

ИНСТИТУТ  
ТАТАРСКОЙ  
ЭНЦИКЛОПЕДИИ



АКАДЕМИИ НАУК  
РЕСПУБЛИКИ  
ТАТАРСТАН

# РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН

природа история экономика культура наука

Казань 2010

УДК 94 (470.41) (036)  
ББК 63.3 (2 Рос=Тат) я2  
Р 43

Научно-редакционная коллегия:

Л.М.Айнутдинова, Р.М.Валеев (председатель), А.И.Ногманов,  
Г.С.Сабирзянов (ответственный редактор), Р.В.Шайдуллин.

Авторский коллектив:

Р.А.Айнутдинов, Л.М.Айнутдинова, И.Н.Афанасьев, Ф.А.Ахметшина, С.Г.Белов, Ю.А.Благов,  
Н.Д.Бобырев, Ф.Г.Бурганов, Г.Ф.Валеева-Сулейманова, И.Р.Валиуллин, М.Я.Гаитов,  
Р.Р.Ибрагимов, Р.Г.Исхакова, Е.В.Липаков, Г.Я.Мавлетова, Р.Р.Мусабекова, А.И.Ногманов,  
Г.С.Сабирзянов, С.А.Файзуллин, М.З.Хабибуллин, Р.В.Шайдуллин.

Рекомендовано к изданию  
Учёным советом ИТЭ

Республика Татарстан: Природа, история, экономика, культура, наука / Ин-т Татар. энциклопедии АН РТ. – Казань, 2010. – 194 с.

Иллюстрированные очерки подготовлены Институтом Татарской энциклопедии АН РТ к 90-летию со дня образования Татарской АССР. В книге даны сведения по истории, о государственном и административном устройстве, природе, населении, экономике, образовании, науке, культуре, спорте, средствах массовой информации и т.д. Издание основано на материалах много-томной Татарской энциклопедии, адресовано широкому кругу читателей.

Использованы фотоматериалы из фондов Национального музея РТ, Национального архива РТ, Научной библиотеки им. Н.И.Лобачевского КГУ, Государственного музея изобразительных искусств РТ, Национального центра археологических исследований Института истории им. Ш.Марджани АН РТ.

Дизайн и компьютерная вёрстка: Ф.А.Ибрагимова.  
Компьютерная обработка иллюстраций: Г.Р.Давлетьянова.  
Подготовка карт и схем: Р.Г.Нурмухаметов.  
Фотографы: О.В.Ерёгин, Р.Н.Шакиров.  
Литературные редакторы: И.И.Барабанова, Т.П.Жучкова, С.А.Ярмухаметова.  
Корректоры: Ф.Ш.Ахметзянова, Л.Т.Мухаметшина.

ISBN 978-5-9222-0341-8

© ГУ «Институт Татарской энциклопедии АН РТ», 2010.  
Охраняется Законом РФ «Об авторском праве и смежных правах».  
Воспроизведение материалов книги на любых видах носителей без письменного разрешения Института Татарской энциклопедии запрещается.



Уважаемые читатели!

В этом году отмечается важная историческая дата в жизни нашей республики — 90-летие ТАССР. Девять десятилетий назад — 27 мая 1920 года Всероссийский Центральный Исполнительный Комитет (ВЦИК) принял Декрет «Об Автономной Татарской Социалистической Советской Республике». Свои подписи под этим документом, ставшим во многом этапным в политической истории Татарстана, знаковой вехой в становлении государственности татарской нации, всех народов, проживавших в республике, поставили Председатель ВЦИК М.И.Калинин, Председатель Совнаркома В.И.Ленин и секретарь ЦИК А.С.Енукидзе.

Декрет закрепил основы государственно-правового статуса, определил структуру органов государственной власти, официально провозгласил, что Российская Федерация оказывает прямое содействие республике в достижении фактического равенства с другими автономными республиками.

Девяносто лет — небольшой по меркам истории период, однако он вместил в себя много ярких и значимых событий: зарождение и развитие советской власти, Великую Отечественную войну, послевоенное лихолетье, сложнейшие годы пятилеток, перестройку, распад СССР, принятие Декларации о государственном суверенитете республики и дальнейшее её подтверждение результатами референдума...

Самоотверженный созидательный труд нескольких поколений превратил Татарстан в политически и экономически развитый регион с прочными традициями демократии и многопартийности, современной правовой базой, сильной промышленностью, по-граждански активным населением, мощным научным, культурным и спортивным потенциалом.

Нам есть чем гордиться, поэтому татарстанцы и все, кто считает республику своей исторической родиной, с удовольствием произносят слова: «Мы из Татарстана!».

Предлагаемая вашему вниманию книга — путеводитель по современному Татарстану и одновременно летопись тех свершений, которых добилась республика за последние 90 лет. Издание выполняет важную просветительскую миссию и, надеюсь, станет настольной книгой для татарстанцев и гостей республики.

*Ф.Х.Мухаметшин*

Председатель Оргкомитета по подготовке празднования  
90-летия образования Татарской АССР,  
Председатель Государственного Совета  
Республики Татарстан



Глава 1

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Правовой статус

Административное деление

Население

Религия





Герб и флаг ТАССР. 1937 г.



Герб и флаг ТАССР. 1978 г.



Герб и флаг РТ. 1992 г.



**РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН.** Образована в составе Российской Федерации 27 мая 1920 г. Площадь 67,8 тыс. км<sup>2</sup>. На западе граничит с Чувашской Республикой, на северо-западе — с Республикой Марий Эл, на севере — с Кировской областью, на северо-востоке — с Удмуртской Республикой, на востоке — с Республикой Башкортостан, на юго-востоке — с Оренбургской областью, на юге — с Самарской и Ульяновской областями. В республике 43 района, 22 города (14 республиканского и 8 районного значения), 18 посёлков городского типа, 3082 сельских населённых пункта. Наиболее крупные города — Казань, Набережные Челны, Нижнекамск, Альметьевск, Зеленодольск, Бугульма. Столица — город Казань.

### 1.1. Правовой статус

Статус республики определяется Конституцией Российской Федерации, Конституцией Республики Татарстан и Договором между РФ и РТ «О разграничении предметов ведения и полномочий между органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти Республики Татарстан» (подписан 26 июня 2007 г. Президентом РФ В.В.Путиным, Президентом РТ М.Ш.Шаймиевым; утверждён в качестве федерального закона 24 июля 2007 г.). Высшее должностное лицо республики — Президент Республики Татарстан. Он возглавляет систему органов исполнительной власти РТ (первый Пре-

зидент — М.Ш.Шаймиев: с июня 1991 по март 2010 г.; с марта 2010 г. — Р.Н.Минниханов). Представительный и законодательный орган — Государственный Совет РТ. Исполнительную власть осуществляет правительство — Кабинет Министров РТ. Судебную систему составляют Конституционный суд РТ, Верховный суд РТ, Арбитражный суд РТ, районные и мировые суды. Органы государственной власти формируются в соответствии с Конституцией РТ, законами РФ и РТ. Надзор за исполнением Конституции РФ, Конституции РТ, законов РФ и РТ осуществляется органами Прокуратуры РТ. Официальные символы — Государственный герб РТ, Государственный гимн РТ, Государственный флаг РТ. Официальное название республики менялось: с 27 мая 1920 г. — Татарская Автономная Советская Социалистическая Республика (ТАССР), с 30 августа 1990 г. — Татарская Советская Социалистическая Республика, с 7 февраля 1991 г. — Республика Татарстан. Государственные языки — татарский и русский.

### 1.2. Административное деление

Татарская Автономная Советская Социалистическая Республика (ТАССР) образована в соответствии с Декретом Всероссийского ЦИК (ВЦИК) (председатель М.И.Калинин) и СНК (В.И.Ленин) от 27 мая 1920 г. В состав республики были включены уезды и волости Казанской, Вятской, Самарской, Симбирской и Уфимской губерний. На конец 1920 г. территория ТАССР делилась на 10 кантонов: Арский, Бугульминский, Буинский, Лаишевский, Мамadyшский, Мензелинский, Свияжский, Спасский, Тетюшский, Чистопольский; в республике было 11 городов: Казань, Арск, Бугульма, Буинск, Лаишев, Мамadyш, Мензелинск, Свияжск, Спасск, Тетюши, Чистополь. В 1921 г. из Вятской губернии в состав ТАССР были переданы ещё несколько волостей и г. Елабуга. В этом же году образованы три новых кантона; Елабужский, Челнинский и Агрызский (сокращён в 1924 г.); общее количество кантонов достигло 13.



Р.Н.Минниханов, Президент РТ (с 2010 г.), Премьер-министр РТ (1998-2010 гг.).



М.Ш.Шаймиев, Государственный Советник РТ (Президент РТ в 1991–2010 гг.).



Ф.Х.Мухаметшин, Председатель Государственного Совета РТ (с 1998 г.).



И.Ш.Халиков, Премьер-министр РТ (с 2010 г.).



Передача М.Ш.Шаймиевым штандарта Президента РТ Р.Н.Минниханову. 25 марта 2010 г.

# Республика Татарстан. Административная карта



**НАСЕЛЁННЫЕ ПУНКТЫ**  
По числу жителей

- более 1 000 000
- 500 000 - 1 000 000
- 100 000 - 500 000
- 50 000 - 100 000
- 10 000 - 50 000
- 2 000 - 10 000
- менее 2 000

По административному значению, типу поселения

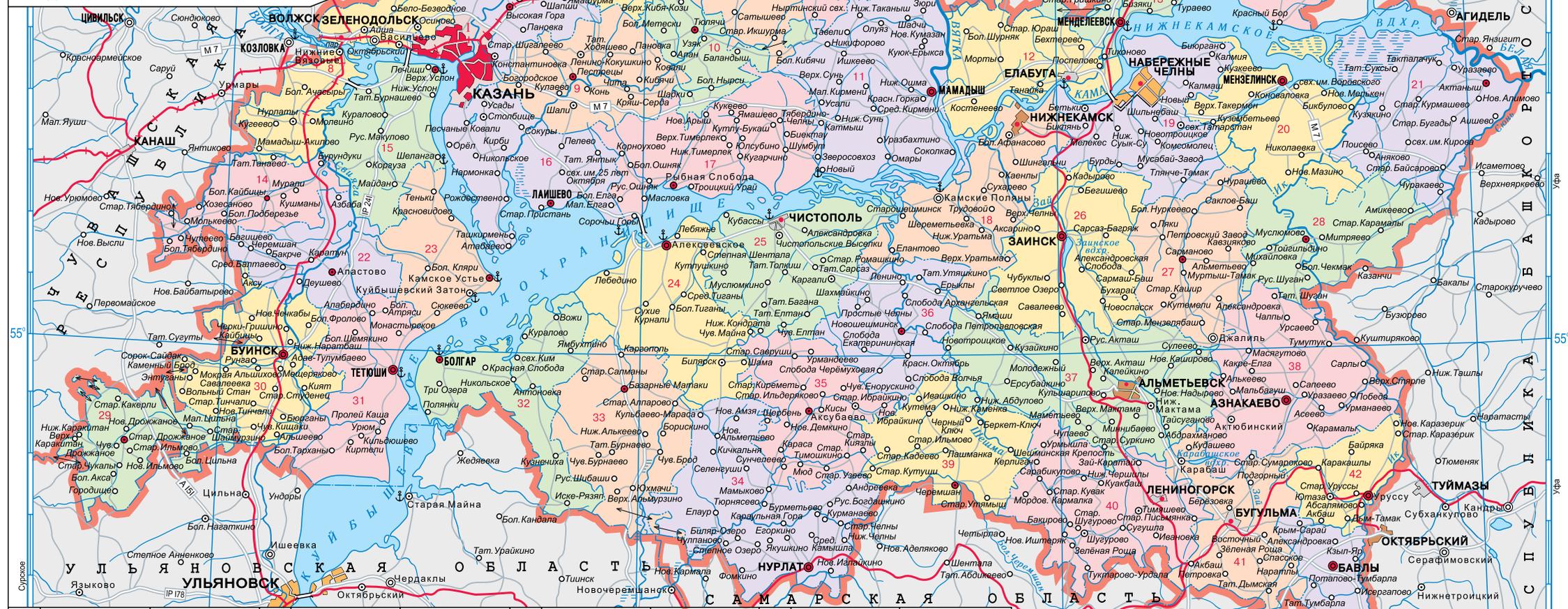
- КАЗАНЬ** - Столица Республики Татарстан, центры областей
- ЕЛАБУГА** - Города республиканского подчинения
- ТЕТЮШИ** - Города районного подчинения
- Аксубаево - Посёлки городского типа
- Бол.Кайбицы - Населённые пункты сельского типа
- Центры районов Республики Татарстан

**ГРАНИЦЫ**

- Республики и областей
- Районов и города Казань

**ПУТИ СООБЩЕНИЯ**

- Железные дороги. Электрифицированные участки
- Главные автомобильные дороги, их номера
- Прочие автомобильные дороги
- Паромные переправы
- Речные порты



№ на карте	Наименование района	Наименование районного центра	№ на карте	Наименование района	Наименование районного центра	№ на карте	Наименование района	Наименование районного центра	№ на карте	Наименование района	Наименование районного центра
5	Агрызский	г. Агрыз	41	Бугульминский	г. Бугульма	40	Лениногорский	г. Лениногорск	7	Сабинский	пгт Богатые Сабы
38	Азнакаевский	г. Азнакаево	30	Буинский	г. Буинск	11	Мамадыйшский	г. Мамадыйш	27	Сармановский	с. Сарманово
35	Аксубаевский	пгт Аксубаево	15	Верхнеуслонский	с. Верхний Услон	13	Менделеевский	г. Менделеевск	32	Спасский	г. Болгар
24	Актанышский	с. Актаныш	6	Высокотгорский	с. Высокая Гора	20	Мензелинский	г. Мензелинск	10	Тетюшский	г. Тетюши
31	Алексеевский	пгт Алексеевское	29	Дрожжановский	с. Старое Дрожжаное	28	Муслимовский	с. Муслимово	19	Лукавский	г. Набережные Челны
33	Алькеевский	с. Базарные Матаки	12	Елабужский	г. Елабуга	18	Нижнекамский	г. Нижнекамск	3	Поланский	с. Тюлячи
37	Альметьевский	г. Альметьевск	29	Зайкинский	г. Зайск	36	Новошешминский	с. Новошешминск	39	Черемшанский	с. Черемшан
37	Апастовский	пгт Апастово	8	Зеленодольский	г. Зеленодольск	34	Нурлатский	г. Нурлат	25	Чистопольский	г. Чистополь
22	Арский	г. Арск	14	Кайбицкий	с. Бол. Кайбицы	9	Пестречинский	с. Пестречи	42	Ютазинский	пгт Уруссу
2	Атнинский	с. Бол. Атня	23	Камско-Устьинский	пгт Камское Устье	17	Рыбно-Слободский	пгт Рыбная Слобода			
43	Бавлинский	г. Бавлы	4	Кумурский	пгт Куммор						
3	Балтасинский	пгт Балтасы	16	Ляйшевский	г. Ляйшево						

№ на карте	Наименование района	Наименование районного центра
43	Территория административного управления города Казань	
1	Административно-территориальное деление дано на январь 2010 года	



Виды городов Татарстана:

1. Набережные Челны.
2. Нижнекамск.
3. Альметьевск.
4. Зеленодольск.
5. Заинск.



1



2



3



4



5

Города – визитная карточка Татарстана. С 1920-х гг. количество городов в республике увеличилось с 10 до 22. Целый ряд сельских населённых пунктов и рабочих посёлков (Агрыз, Азнакаево, Бавлы, Лениногорск, Зеленодольск, Заинск, Менделеевск, Нурлат) получил этот статус. На новый виток в своей богатой истории вышли Арск, Буинск, Елабуга, Лаишево, Мамадыш, Мензелинск, Тетюши, Чистополь. Возникли крупные индустриальные центры (Набережные Челны, Нижнекамск, Альметьевск). Казань стала городом-«миллионником» – третьей столицей России.

В 1920–1921 гг. происходил активный процесс уточнения границ республики, в 1921 г. проводились передачи населённых пунктов и волостей между ТАССР, Самарской, Симбирской и Вятской губерниями, а также Марийской, Чувашской и Вотской автономными областями. В 1924 г. количество волостей в республике сократилось с 223 до 125. Произошли изменения и в составе городов: в связи с образованием Агрызского и Челнинского кантонов в 1921 г. их центры — Агрыз и Челны были преобразованы в города; но уже в 1926 г. эти города, а также Арск и Лаишев были переведены в разряд сельских поселений. В конце 1926 г. в ТАССР насчитывалось 10 городов: Казань, Бугульма, Буинск, Елабуга, Мамадыш, Мензелинск, Свияжск, Спасск, Тетюши, Чистополь.

В 1927 г. началось районирование ТАССР, стали создаваться первые районы (до 1930 г. существовала смешанная кантонно-районная система административно-территориального деления). В том же году были ликвидированы Лаишевский, Свияжский и Тетюшский кантоны, в 1928 г. — Елабужский кантон. В 1930 г. смешанное деление было полностью заменено на районное; вместо 8 кантонов, состоявших из 106 волостей, образовано 38 новых районов (в дополнение к 8 имевшимся). Общее количество районов достигло 46 (данные по количеству административных районов в 1930, 1948, 1963, 1966, 2009 годах см. в приложении № 1).

В 1930-е гг. статус города получили Набережные Челны (1930 г., до этого Челны), Зеленодольск (1932 г.), Агрыз (1938 г.). В 1932 г. город Свияжск был преобразован в село. На конец 1930-х гг. в республике насчитывалось 12 городов: Казань, Агрыз, Бугульма, Буинск, Елабуга, Зеленодольск, Куйбышев, Мамадыш, Мензелинск, Набережные Челны, Тетюши, Чистополь. В 1930–1940-х гг. в административно-территориальном делении ТАССР произошли следующие изменения: были образованы 29 (в 1931 г. — 1 район, в 1935 г. — 17, в 1938 г. — 4, в 1944 г. — 7) и ликвидированы 5 (в 1931 г. — 3 района, в 1932 г. — 1, в 1938 г. — 1) районов. Образование новых

районов в 1935, 1938 и 1944 гг. проводилось путём разукрупнения ранее созданных. В 1944 г. общее количество районов увеличилось до 70.

В 1952 г. республика была разделена на 2 области: Казанскую (в составе 37 районов) и Чистопольскую (33 района); в феврале 1953 г. создана 3-я — Бугульминская область (18 районов); в апреле того же года эти области были упразднены.

С середины 1950-х гг. в стране начался процесс сокращения количества административных единиц. В 1954–1960-е гг. в ТАССР было упразднено 24 района (в 1954 г. — 3, в 1956 г. — 4, в 1958 г. — 5, в 1959 г. — 10, в 1960 г. — 2). В 1963 г. прошла кампания по перестройке партийно-государственных органов по производственному принципу, в связи с чем произошло разделение единых районов на сельские и промышленные. В 1963 г. были упразднены 29 районов, созданы в новых границах 1 промышленный и 17 укрупнённых сельских районов. Однако вскоре стало ясно, что такое разделение малоэффективно. В 1964 г. были созданы 3 новых сельских района, в 1965 г. — ещё 15 районов; сельские районы преобразуются в районы, промышленный район упраздняется.

Со 2-й половины 1960-х до начала 1990-х гг. в ТАССР был организован ряд новых районов: в 1966 г. — Дрожжановский, в 1972 г. — Заинский, в 1983 г. — Новошешминский, в 1985 г. — Менделеевский, в 1990 г. — Атинский, в 1991 г. — Ютазинский, Кайбицкий, Тюлячинский. Начиная с 1950-х гг. статус города получили Альметьевск (1953 г.), Лениногорск (1955 г.), Нижнекамск (1966 г.), Менделеевск (1967 г.), Заинск (1978 г.), Азнакаево (1987 г.), Бавлы (1997 г.), Нурлат (1997 г.), в 2004 г. статус города был возвращён Лаишево, в 2008 г. — Арску. На начало 2010 г. в республике 43 района.

Ныне в республике 22 города. Из них 14 республиканского значения (Казань, Азнакаево, Альметьевск, Бавлы, Бугульма, Буинск, Елабуга, Заинск, Зеленодольск, Лениногорск, Набережные Челны, Нижнекамск, Нурлат, Чистополь) и 8 — районного (Агрыз, Арск, Болгар, Лаишево, Мамадыш, Менделеевск, Мензелинск, Тетюши). По количеству населения города респуб-

лики подразделяются на малые — численностью до 50 тыс. человек (Агрыз, Азнакаево, Арск, Бавлы, Болгар, Буинск, Заинск, Лаишево, Мамадыш, Менделеевск, Мензелинск, Нурлат, Тетюши), средние — от 50 до 100 тыс. человек (Бугульма, Елабуга, Зеленодольск, Лениногорск, Чистополь), большие — от 100 до 250 тыс. человек (Альметьевск, Нижнекамск) и крупнейшие — свыше 500 тыс. человек (Набережные Челны). Столица РТ г. Казань относится к категории городов-«миллионников».

В республике 18 посёлков городского типа: Аксубаево, Актюбинский, Алексеевское, Апастово, Балтаси, Богатые Сабы, Васильево, Джалиль, Камские Поляны, Камское Устье, Карабаш, Куйбышевский Затон, Кукмор, Нижние Вязовые, Нижняя Мактама, Рыбная Слобода, Тенишево, Уруссу — и свыше 3 тыс. сельских населённых пунктов (сёл, деревень, посёлков и т. д.).

### 1.3. Население

Численность населения республики на начало 2009 г. составляла 3768,6 тыс. чел., в т. ч. городского населения — 2823,9 тыс. чел. (74,9%), сельского — 944,7 тыс. чел. (25,1%). С 1993 г. смертность стала превышать рождаемость и началась естественная убыль населения. В 2008 г. в расчёте на 1000 жителей рождаемость составляла 11,8, смертность — 13, естественная

убыль населения — 1,2 человека. С 1992 г. рост числа жителей происходил в основном за счёт притока мигрантов. В 1993–2008 гг. миграционный прирост составил 212,5 тыс. чел., в том числе 24,1 тыс. чел. в 1993 г. и 10,4 тыс. чел. в 2008 г., но в 2000–2006 гг. миграционный прирост лишь частично компенсировал естественную убыль населения. С 2000 г. происходит небольшой рост рождаемости (за исключением 2005 и 2006 гг.). В 2009 г. в республике родилось 46,6 тыс. младенцев — на 31,3% больше, чем в 2000 г. В составе населения преобладают женщины (54%), особенно в старших возрастных группах (78%). Ожидаемая продолжительность жизни населения 70,1 года, в том числе мужчин — 64 года, женщин — 76,2 года. В структуре населения на 2008 г. доля детей составляла 16,5%, лиц трудоспособного возраста — 63%, старших возрастов — 20,5%. Из общего числа занятого населения в сфере промышленности работает 22,9%, образования, здравоохранения, социальных, коммунальных и других услуг — 20,1%, оптовой и розничной торговли, ремонта автотранспорта и бытовых средств — 16,5%, сельского и лесного хозяйств — 9%, строительства — 9,6%, транспорта и связи — 7%, в других видах деятельности — 14,9%. 19,9% занятого населения имеет высшее профессиональное, 43,3% — среднее и начальное профессиональное, 30,4% — среднее общее образование. В республике проживают представители

Национальный состав населения Республики Татарстан в 1926–2002 гг. \*

Национальность	1926 г.		1939 г.		1959 г.		1970 г.		1979 г.		1989 г.		2002 г.	
	тыс. чел.	%												
Всё население	2587,5	100,0	2914,2	100,0	2850,4	100,0	3131,2	100,0	3445,4	100,0	3641,7	100,0	3779,3	100,0
в т.ч. татары	1263,3	48,7	1419,4	48,7	1345,2	47,2	1536,4	49,1	1641,6	47,6	1765,4	48,5	2000,1	52,9
русские	1118,8	43,1	1251,3	42,9	1252,4	43,9	1328,7	42,4	1516,0	44,0	1575,4	43,3	1492,6	39,5
чуваш	127,3	4,9	139,4	4,8	143,6	5,0	153,5	4,9	147,1	4,3	134,2	3,7	126,5	3,4
украинцы	3,1	0,1	13,1	0,4	16,1	0,6	16,9	0,5	28,6	0,8	32,8	0,9	24,0	0,6
мордва	35,1	1,4	35,5	1,2	32,9	1,1	31,0	1,0	29,9	0,9	28,9	0,8	23,7	0,6
удмурты	23,9	0,9	26,0	0,9	22,6	0,8	24,5	0,8	25,3	0,7	24,8	0,7	24,2	0,7
марийцы	13,1	0,5	14,0	0,5	13,5	0,5	15,6	0,5	16,8	0,5	19,4	0,5	18,8	0,5
башкиры	1,8	0,1	-	-	2,1	0,1	2,9	0,1	9,2	0,3	19,1	0,5	14,9	0,4

\*По данным переписей населения, до 1970 г. включительно данные приведены по наличному, за 1979, 1989 и 2002 гг. — по постоянному населению.

Большое значение в общественной жизни Татарстана имеют народные праздники, большая часть которых отмечается на протяжении многих столетий. Праздничная культура населения Республики Татарстан включает в себя как религиозные (Ураза-Байрам, Курбан-Байрам, Рождество, Пасха и др.), так и светские праздники, приуроченные к определённому времени сельскохозяйственного цикла (Сабантуй, Каравон и др.).

1. Татарский праздничный обряд по сбору подарков для участников Сабантуя «Ат сорэн».
2. Сабантуй. Майдан.
3. Сабантуй. Традиционные спортивные состязания по национальной борьбе куряш.



4. Праздник «Играй, гармонь!». Чувашский фольклорный ансамбль «Сеснель» г. Лениногорск. 1997 г.
5. «Играй, гармонь!». Мордовский фольклорный ансамбль «Мастер-ягода» Альметьевского района. 1997 г.
6. «Каравон». Большой хоровод участников праздника.

более 100 национальностей: татары (52,9%), русские (39,5%), чувашы (3,3%), украинцы, мордва, марийцы, удмурты, башкиры и др. Сохраняется тенденция к увеличению доли татар в общей численности населения за счёт более высокого естественного прироста и переселенцев татарской национальности из других регионов бывшего СССР (см. таблицу на с.14).

#### 1.4. Религия

На территории современного Татарстана первой религией, основанной на единобожии, стал ислам. Он был официально принят в государстве Волжская Булгария в 922 г. К 1920 г. в ТАССР имелось около 1200 мусульманских и 650 православных приходов, более 50 старообрядческих общин; в Казани функционировали иудейская синагога, католическая и лютеранская церкви.

С 1920-х гг. политика советской власти была направлена на искоренение религии, насаждение атеизма. В 1929–1937 гг. проводились массовые репрессии против священнослужителей, закрывались храмы; в результате к 1940 г. в ТАССР функционировали только 5 мечетей и 2 православные церкви. В период Великой Отечественной войны отношение властей к религиозным организациям стало более лояльным, в 1944–1948 гг. возобновили работу 20 мечетей, 18 православных церквей, 2 старообрядческие, 1 иудейская и 2 протестантские общины. В конце 1950-х — начале 1960-х гг. в результате новой волны антирелигиозной кампании количество религиозных организаций сократилось до 27. С середины 1960-х гг. партийные и государственные органы постепенно стали либеральнее относиться к вопросам религии, начали привлекать духовенство к участию в некоторых сферах общественной жизни. В целях демонстрации религиозной свободы в ТАССР в мечети Марджани проводились приёмы зарубежных религиозных делегаций. Власти признали целесообразной регистрацию тех религиозных объединений, которые безоговорочно приняли советское законодательство о культурах. К 1-й половине 1980-х гг. количество религиозных общин

в республике увеличилось до 38. В 1990-е гг. политические установки в отношении религии коренным образом изменились, начались повсеместная передача старых храмов общинам верующих и массовое строительство новых. В республике в настоящее время зарегистрированы 1070 мусульманских приходов, 278 православных, 64 протестантских (11 номинаций), 5 приходов Русской православной старообрядческой церкви и старопоморского согласия, 2 католических, 1 иудейский и 10 приходов других конфессий. Функционируют около 1400 культовых учреждений различных конфессий: 1150 мечетей, 200 православных и около 50 церквей других религиозных объединений. Мусульманские общины РТ объединены под руководством Духовного управления мусульман Республики Татарстан, православные — под руководством Казанской епархии Русской православной церкви. Казань является центром Казанско-Вятской епархии Русской православной старообрядческой церкви. В городе работают Российский исламский университет, 7 медресе, Казанская духовная семинария.

Мусульмане, проживающие в республике, являются суннитами ханафитского мазхаба. Небольшая часть татар (кряшены) исповедуют православие. Подавляющее большинство русских принадлежит к Русской православной церкви, небольшая часть — к старообрядческим конфессиям. В Татарстане православными являются вся мордва, основная часть чувашей и удмуртов, около половины марийцев. Среди марийцев, проживающих на востоке Татарстана, и чувашей на юге и юго-востоке республики, а также удмуртов в Агрызском и Кукморском районах распространено язычество.

Огромное значение в общероссийском и мировом масштабах имело празднование 1000-летия Казани в 2005 г. В столице Татарстана в Казанском кремле была возведена мечеть «Кул Шариф», отреставрирован Благовещенский собор. Они стали символами, олицетворяющими стремление народов Татарстана к взаимной веротерпимости и толерантности.



1. Президент РТ М.Ш.Шаймиев с муфтием Духовного управления мусульман РТ Гусманом Исаковым и архиепископом Казанским и Свияжским Анастасием. 1997 г.



2



3



4



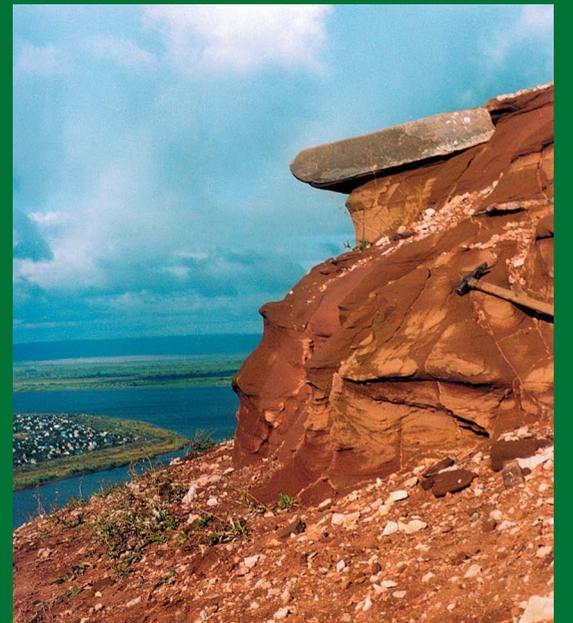
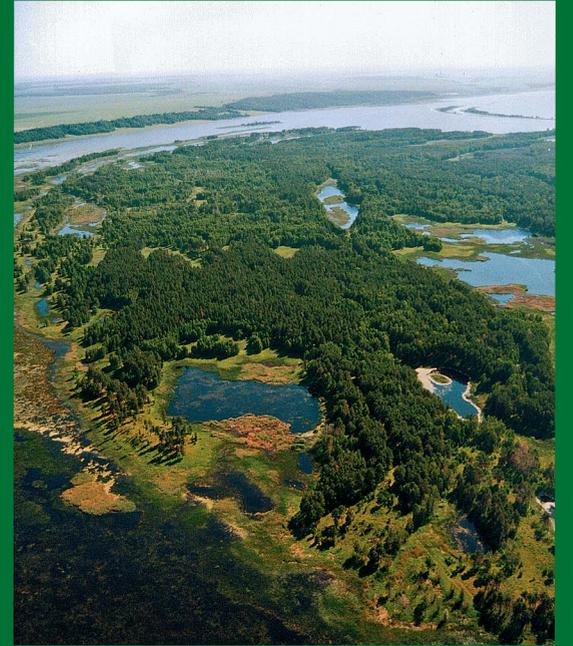
5

2. Казанский Благовещенский собор. Крестный ход.

3. Мечеть «Кул Шариф». Намаз. Торжественное богослужение.

4. Казанский католический храм Воздвижения Святого Креста. Месса.

5. Казанская синагога. Богослужение.



Глава 2

## ФИЗИКО - ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ОЧЕРК

Природные условия  
Полезные ископаемые  
Климат  
Водные ресурсы  
Почвы  
Растительность  
Животный мир  
Особо охраняемые природные территории

### 2.1. Природные условия

Республика Татарстан расположена в восточной части Восточно-Европейской равнины, по среднему течению р. Волга и нижнему течению р. Кама, в лесной и лесостепной зонах, в пределах  $53^{\circ}58'$  —  $56^{\circ}40'$  северной широты и  $47^{\circ}15'$  —  $54^{\circ}18'$  восточной долготы. Наибольшая протяжённость её территории с



Предволжье

севера на юг — 290 км, с запада на восток — 460 км. Долинами рек Татарстан делится на физико-географические районы: Предкамье (к северу от Камы и северо-востоку от Волги), Закамье (к югу от Камы), Предволжье (к западу от Волги). Территория представляет собой всхолмлённую равнину, расчленённую густой сетью речных долин, балок и оврагов. Средняя высота — около 170 м, наибольшая — 381 м (Бугульминское плато), наименьшая — 53 м (урез Куйбышевского водохранилища). Пред-

камье — увалистая равнина с преобладающими высотами 170–200 м (наибольшая высота 220–235 м), на северо-западе расположена южная часть Вятского увала. Закамье долиной р. Шешма делится на восточную и западную части. Наиболее высоким рельефом характеризуется Восточное Закамье, юго-восток которого занят северо-западной частью Бугульминско-Белебеевской возвышенности, на которой преобладают высоты 200–300 м, глубина расчленения достигает 200 м. В Западном Закамье находится северная часть Заволжской низменности (140–160 м). На левобережье Камы между возвышенностями Восточного Предкамья и Восточного Закамья расположена Камско-Бельская низменность (до 170 м). Предволжье занимает северо-восточную часть Приволжской возвышенности с преобладающими высотами 180–220 м (максимальная высота 276 м). Возвышенность обрывается к Волге крутыми расчленёнными склонами, многие из них носят названия «горы»: Услонские, Сюкеевы, Тетюшские и др. По левобережьям Камы и Волги шириной до 10–15 км простираются террасы, образованные древними отложениями рек. Общими особенностями рельефа Татарстана являются отчётливая связь с геологическим строением территории и резко выраженная асимметрия склонов речных долин и водоразделов. Крупные формы рельефа — возвышенности и низменности — образовались в результате новейших движений земной коры. Они осложнены комплексом малых форм, соз-

даны эрозионными, карстовыми, склоновыми, эоловыми, береговыми и другими процессами внешней геодинамики.

Основная часть территории РТ с поверхности сложена верхнепермскими образованиями уфимского, казанского и татарского ярусов. Отложения уфимского яруса (мощность до 100–140 м) обнажаются на востоке республики по долинам рек Кама, Тойма, Иж, Ик красновато-коричневыми песчано-глинистыми породами с тонкими прослоями мергелей, известняков и доломитов. Отложения казанского яруса на западе представлены доломитами, известняками с линзами и прослоями гипсов, на востоке — красноцветными песчано-глинистыми образованиями (мощность отложений на северо-востоке достигает 280 м). Породы татарского яруса, преимущественно континентальные песчаные, алевроитовые и глинистые образования, слагают большую часть Предволжья, Западного Предкамья, значительную часть Западного Закамья (на западе — до 200–250 м). На юго-западе РТ распространены отложения мезозойской группы — юрские и меловые. Юрские отложения образовались в условиях мелководного моря и представлены серыми и тёмно-серыми глинами, песками, алевроитами, мергелями с тонкими прослоями горючих сланцев и конгломерата из галек фосфорита (на юге — до 80 м). Меловые отложения также морского происхождения, нижнемеловые (до 160 м на крайнем юго-западе) — серые и тёмно-серые глины с тонким прослоем фосфоритов в подошве, верхнемеловые (до 50 м на юге) — светло-серый мергель и рыхлый писчий мел с галькой фосфоритов. К древним долинам Волги, Камы и их притоков, местами к низким водоразделам в Западном Закамье приурочены отложения неогеновой системы (плиоцена), преимущественно речного происхождения. В средней части разреза встречаются остатки морской фауны, что свидетельствует о проникновении вод Каспия в древние долины (акчагыльская трансгрессия). Повсеместно развиты четвертичные отложения, в основном аллювиальные образования, слагающие пойму и надпойменные террасы (мощность от-

ложений в долинах Волги и Камы достигает 80–120 м). На склонах речных долин развиты суглинистые делювиально-солифлюкционные отложения, сформировавшиеся в условиях холодного приледникового климата. Залегание пластов горных пород определяется тектоническим строением. Территория РТ находится в пределах Волго-Уральской антеклизы — крупнейшего поднятия фундамента Русской платформы. В западной части антеклизы выделяется Токмовский свод, северо-восточный склон которого охватывает западную часть республики. Большую часть территории занимает Татарский свод, имеющий 2 купола: Северный (Кукморский) и Южный (Альметьевский), которые разделяются узким и неглубоким Заинско-Сарайлинским прогибом. Татарский и Токмовский своды отделяет глубокий Казанско-Кировский прогиб, соединяющийся на востоке и юге с относительно молодой Мелекесской впадиной. В пределах осадочного



Вид на Заволжскую низменность.

чехла, залегающего на кристаллическом фундаменте (глубина от 1560 м и ниже), выделяются тектонические структуры меньшего размера — валы и купола, с которыми связаны месторождения углеводородов. В понижениях (авлакогенах) кристаллического фундамента на северо-востоке, юго-западе и юге распространены древние (от 600 млн. до 1500 млн. лет) осадочно-вулканогенные отложения венда и рифея, на которых залегают девонские образования.

## 2.2. Полезные ископаемые

Республика располагает значительными ресурсами различных полезных ископаемых. Важнейшими из них являются нефть и сопутствующий газ. Первое промышленное месторождение нефти (Шугуровское, с 1973 г. в составе Ромашкинского месторождения) было открыто в июне 1943 г., промышленная добыча ведётся с сентября 1946 г. В 1957 г. по объёму добычи нефти республика вышла на 1-е место в СССР и удерживала его на протяжении 17 лет. В 1972 г. из недр Татарстана был извлечён 1-й, в 1981 г. — 2-й, в 2007 г. — 3-й миллиард тонн нефти. За время освоения нефти добыто более 90 миллиардов кубометров попутного газа. Открыто свыше 150 нефтяных месторождений, включающих около 3 тыс. залежей. Наиболее крупные месторождения (Ромашкинское, Новоеловское, Бавлинское, Первомайское, Бондюжское, Елабужское, Сабанчинское) связаны с терригенными отложениями девона, залегающими на глубине 1,5–2 км, в которых сосредоточено свыше 80% разведанных запасов нефти. Для них характерны лёгкие нефти, содержащие 30–48% смолистых веществ, 3,5–5,1% парафинов, 1,5–2,1% сернистых соединений, бензиновые фракции, лёгкие и ароматические углеводороды. В расчёте на 1 т нефти в среднем извлекается 40–70 кубометров попутного газа. Около одной трети всех выявленных в республике залежей нефти сосредоточено в терригенных отложениях нижнего карбона, залегающих на глубине 0,8–1,3 км. Нефть в них более тяжёлая и высокосернистая. Остаточные промышленные запасы нефти в РТ составляют 0,9 миллиарда тонн, предварительно оценённые запасы — 0,1 миллиарда, прогнозные ресурсы — 0,7 миллиарда тонн.

К ниже- и верхнепермским образованиям на юге и юго-востоке республики приурочены запасы природных битумов, залегающих на глубине до 400 м. Они представляют собой тяжёлые, высоковязкие нефти, содержащие, кроме углеводородной основы, другие полезные компоненты (ванадий, никель, уран и т. д.).

В четырёх пермских битуминозных комплексах выявлено 144 залежи природных битумов, прогнозные ресурсы которых оцениваются от 2 до 7 миллиардов тонн. Наиболее крупные месторождения — Мордово-Кармальское, Ашальчинское, Нижне-Кармальское. Из-за сложной технологии добычи эти месторождения в настоящее время не разрабатываются, за исключением Ашальчинского, где ведётся опытно-промышленная добыча битумов.

К топливно-энергетическим ресурсам Татарстана относятся также бурые и каменные угли, горючие сланцы. Крупные залежи углей обнаружены в восточных районах, однако их промышленная добыча сдерживается из-за большой глубины залегания (900–1100 м). Горючие сланцы выявлены в верхнеюрских отложениях на юго-западе республики (в перспективе могут иметь промышленное значение).

Из нерудных полезных ископаемых имеются запасы строительного, горно-технического и агрохимического сырья. С русловыми отложениями крупных рек связаны месторождения песчано-гравийных материалов. Наиболее крупные из них, имеющие большое промышленное значение, расположены в долине Камы (Набережночелнинская промышленно-строительная зона). На начало 2008 г. насчитывалось 68 разведанных месторождений, промышленные запасы сырья составляли 255,4 миллиона кубометров. К аллювиальным отложениям Волги, Камы и их притоков приурочены месторождения строительных песков. В четвертичных, преимущественно делювиально-солифлюкционных отложениях, имеются запасы глинистого сырья, используемого для производства керамического кирпича и черепицы. Разведано 78 месторождений кирпично-черепичного сырья (промышленные запасы — 143,6 млн. м<sup>3</sup>). К выходам верхнепермских известняков и доломитов приурочены 72 месторождения строительного камня (52,6 млн. м<sup>3</sup>). В отложениях казанского яруса на правобережье Волги разведаны 2 промышленных месторождения гипса (Камско-Устьинское и Сюкеевское) с общими запасами 63 млн. т. Горно-техническое сырьё представлено бентонитоподобными

глинами, которые используются для производства формовочных и буровых глинопорошков, керамзита (на территории Тукаевского, Нижнекамского и Нурлатского районов разведаны 3 месторождения с промышленными запасами 35,2 млн. т). Агрохимическое сырьё представлено фосфоритами (1 месторождение; 224 тыс. т), а также карбонатными породами (41 месторождение; 92,8 млн. т), используемыми для известкования кислых почв.

## 2.3. Климат

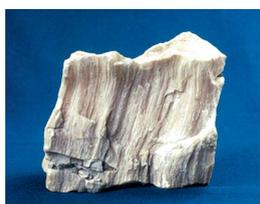
Климат Татарстана умеренно континентальный, с тёплым летом и умеренно холодной зимой. Продолжительность солнечного сияния в среднем за год составляет около 2000 ч, от 1880–1910 ч на северо-западе до 2050 ч на северо-востоке; наиболее солнечным является период с апреля по август. Среднемесячные суммы солнечной радиации на горизонтальную поверхность составляют (МДж/м<sup>2</sup>): в июне — 374 (прямая), 283 (рассеянная), 657 (суммарная), в декабре — соответственно 10, 32, 42. Суммы солнечной радиации за год достигают 3900 МДж/м<sup>2</sup>. Радиационный баланс при средних условиях облачности в ноябре–феврале отрицательный (от –27 до –46 МДж/м<sup>2</sup>), в остальное время — положительный, с наибольшим значением в июне (333 МДж/м<sup>2</sup>). Определяющим фактором в распределении температуры воздуха является атмосферная циркуляция. В холодный период года территория РТ подвержена влиянию Атлантики (Исландский минимум) и Сибири (Азиатский максимум), что обуславливает понижение температуры с запада на восток. В тёплый период циркуляционные процессы ослабевают, в формировании теплового режима возрастает роль радиационных факторов и местных условий. На территорию республики поступает морской воздух умеренных широт, несущий неустойчивую с осадками погоду и вызывающий некоторое похолодание весной и летом, заметное потепление осенью и зимой. Нередко с северными и северо-западными потоками связаны вторжения арктических воздушных масс, вызывающих резкие похоло-



Памятник участникам открытия и освоения Ромашкинского нефтяного месторождения. с. Тимяшево Лениногорского района.



Битумная порода из Шугуровского месторождения.



Гипс.



Мраморный оникс.



Зима начинается в начале ноября с замерзания водоёмов и установления прочного снежного покрова, заканчивается с появлением проталин, прилётом грачей в конце марта и длится около 5 месяцев.



Весна — переходное время между зимой и летом, период оживления природы — длится с начала апреля до конца мая.



Лето — период с конца мая по 15–20 сентября, тёплый, нередко жаркий, умеренно влажный, с большим количеством солнечных дней.



Осенью заканчивается безморозный период, осадки носят обложной характер, часты и продолжительны туманы, улетают на зимовку перелётные птицы. Краса осени — «бабье лето» — возврат тёплой, ясной и сухой погоды на несколько дней, иногда и недель.

дания, весной и осенью — возникновение заморозков. С юга и юго-запада, летом также и с юго-востока приходит тропический воздух, обуславливающий потепления вплоть до оттепелей зимой и жаркую (иногда с суховеями) погоду летом. Зимой из Сибири проникает холодный континентальный воздух умеренных широт, приводящий к установлению малооблачной морозной погоды. Средняя годовая температура воздуха (по данным за 1966–2004 гг.) изменяется от 3,2 °С (Бугульма) до 4,1 °С (Казань). За последние 100 лет она повысилась примерно на 0,6 °С. Самым холодным месяцем года является январь со средней температурой воздуха –12,4°С, наиболее тёплым — июль с температурой 19,5 °С. Абсолютные минимумы достигают –47–52 °С, абсолютные максимумы — 37–40 °С. Устойчивый переход среднесуточной температуры воздуха через 0°С весной происходит в 1-й декаде апреля, осенью — в конце октября. Продолжительность тёплого периода (с устойчивой температурой выше 0°С) колеблется по территории в пределах 198–209 дней. Средние даты окончания заморозков в воздухе 7–25 мая, на почве — 19 мая–6 июня, появления первых осенних заморозков — соответственно 7–29 сентября и 3–18 сентября. Режим ветра определяется сезонными особенностями барико-циркуляционных процессов. С сентября по апрель и в целом в году преобладают южные и юго-западные ветры, в летнее время больше повторяемость ветров северо-западной четверти горизонта. Более сильные ветры отмечаются в холодный период. Среднее годовое количество атмосферных осадков колеблется в пределах 460–540 мм; 65–70% из них выпадает в тёплый период (апрель–октябрь). На распределение осадков существенное влияние оказывает рельеф местности. Более увлажнёнными являются Предволжье, Предкамье, Юго-Восточное Закамье, менее — Западное Закамье. В целом территория РТ находится в зоне недостаточной увлажнённости, так как годовое количество осадков меньше испаряемости (538–635 мм). Снежный покров появляется в 3-й декаде октября, сходит во 2-й декаде апреля. Устойчивый снежный покров образу-

ется в конце 2-й — начале 3-й декады ноября (в отдельные годы — от конца октября до 3-й декады декабря). Средняя продолжительность залегания снега составляет 140–150 дней, высота — 35–45 см на открытых, 50–75 см — на защищённых участках, запас воды — 100–150 мм. Зимой почва промерзает. Наибольшая глубина промерзания отмечается в марте и составляет в среднем 74–114 см (от 38–74 до 110–165 см). Особенности атмосферно-циркуляционных процессов над территорией Татарстана обуславливают возникновение туманов (в среднем 16–46 дней в году), метелей (24–58 дней, с октября по апрель), гроз (25–30 дней, с апреля по сентябрь), града (1–2 дня в году, чаще в мае–июне), засухи (в среднем 1 раз в 3–4 года), пыльных бурь.

#### 2.4. Водные ресурсы

Республика богата водными ресурсами. Площадь водной поверхности составляет 4,4 тыс. км<sup>2</sup> (6,4% территории РТ). Хорошо развита речная сеть: её средняя густота — 0,37, наибольшая — 0,48 км/км<sup>2</sup> (Восточное Предкамье). Наиболее крупные реки (длиной более 500 км) — Волга, Кама, Вятка, Белая, их истоки находятся за пределами республики. 20 рек (Ик, Свияга, Большой Черемшан, Иж, Степной Зай, Шешма, Мёша, Малый Черемшан, Кубня, Мензеля, Казанка и др.) длиной от 100 до 500 км. Большая часть рек относится к категории малых рек с площадью водосбора до 2 тыс. км<sup>2</sup> и длиной менее 100 км. До 60–80% годового стока обеспечивает снеговое питание, этим обусловлено высокое весеннее половодье, которое начинается в последних числах марта и заканчивается в начале мая. Насчитывается свыше 8 тыс. озёр (по происхождению в основном старичные и карстовые). Наиболее крупные из них (система озёр Кабан, Глубокое озеро, Раифское озеро, Архиерейское озеро, Ковалёвское озеро) расположены на левобережных террасах Волги. Уникальными являются Большое Голубое озеро и Малые Голубые озёра, питающиеся мощными напорными водами из пермских сульфатно-карбонатных пород. Основные

В пределах республики протекают Волга, Кама, Вятка, Белая, Ик, Свияга и другие реки. Все они относятся к волжскому бассейну. Их общая протяжённость в РТ свыше 20 тысяч км, в т.ч. Волги – 180 км, Камы – 360 км, Белой – 76 км, Вятки – 67 км. Всего около 8 тысяч озёр, наиболее крупные карстовые: система озёр Кабан, Глубокое, Раифское, Архиерейское, Ковалёвское. Основные запасы поверхностных вод сосредоточены в Куйбышевском, Нижнекамском, Заинском и Карабашском водохранилищах.



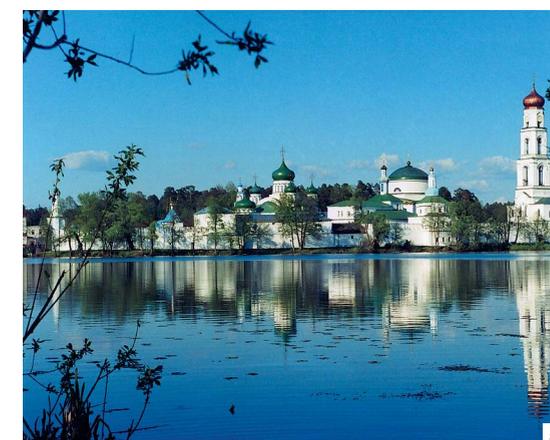
1. Река Кама у города Елабуга.

2. Река Волга у устья реки Свияга. Верхнеуслонский район.

3. Родник. Азнакаевский район.

4. Озеро Малое Голубое. Высокогорский район.

5. Раифское озеро. Зеленодольский район.



запасы поверхностных вод сосредоточены в водохранилищах. Наиболее крупные из них — Куйбышевское водохранилище (объём 56 км³) и Нижнекамское водохранилище (2,8 км³). На р. Степной Зай построено Заинское водохранилище (63 млн. м³), на р. Бугульминский Зай — Карабашское водохранилище (52,4 млн м³). На малых реках, в балках и оврагах создано более 500 прудов с общим полезным объёмом воды свыше 600 тыс. м³. На территории республики около 2 тыс. единичных болот, преимущественно на пойме и низких террасах рек, самое крупное из них — Кулягаш (4900 га) в Камско-Бельской низменности. Имеются значительные запасы подземных вод — от сильно-минерализованных до солоноватых и пресных, некоторые из них имеют бальнеологическое значение («Бакирово», Ижевские минеральные воды). На начало 2009 г. выявлено и разведано 92 месторождения пресных подземных вод (эксплуатационные запасы составляют около 2 млн. м³ в сутки).

## 2.5. Почвы

Почвенный покров республики разнообразен. Преобладают серые лесные почвы (37% всей территории), чернозёмы (32%), распространены дерново-подзолистые и дерново-карбонатные почвы, в долинах рек — аллювиальные, лугово-чернозёмные и болотные почвы. В Предкамье, расположенном в лесной зоне, преобладают дерново-подзолистые и светло-серые лесные почвы, образовавшиеся под хвойными и хвойно-лиственными лесами, имеющие небольшие запасы гумуса и кислую реакцию. Для большей части территории Предволжья и Закамья характерны плодородные тёмно-серые лесные и чернозёмные почвы, сформировавшиеся в основном на лёссовидных суглинках под лугово-степной растительностью и отличающиеся значительным содержанием гумуса, благоприятными физическими и физико-химическими свойствами.

Общая площадь земельного фонда республики 6783,7 тыс. га, из них 4636,7 тыс. га, или 71,2%, приходится на долю земель сельскохо-

зяйственного назначения (в среднем по регионам Приволжского федерального округа удельный вес таких земель составляет ок. 59%, по РФ — 32,9%).

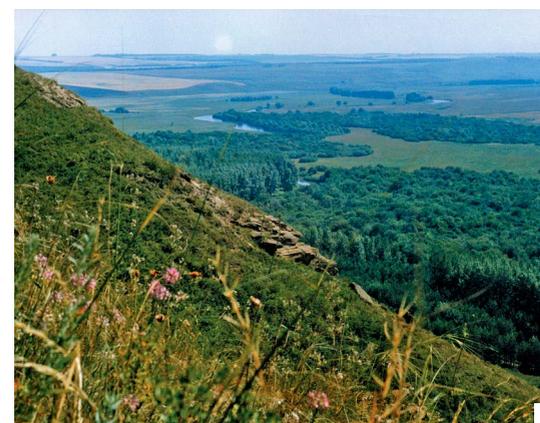
## 2.6. Растительность

На территории Татарстана выявлено 1610 видов сосудистых растений, относящихся к 578 родам, 124 семействам. Наиболее широко представлены семейства сложноцветных, или астровых (236 видов), мятликовых, или злаков (149), бобовых (93), розовых (91), осоковых (83), крестоцветных (80), гвоздичных (67), норчниковых (59), яснотковых, или губоцветных (55), зонтичных (45), лютиковых (39), маревых (39), гречишных (35). Они образуют сообщества лесной, луговой, степной, болотной, полевой растительности. Лесная растительность, в 19 в. покрывавшая около 50% территории Казанской губернии, ныне занимает 17,2% территории РТ, леса расположены фрагментарно и неравномерно (лесистость территории от 40,3% в Нурлатском до 2,6% в Дрожжановском районе). В Предкамье произрастают еловые и елово-пихтовые леса, большая часть — со значительной примесью лиственных пород. На песчаных и супесчаных террасах речных долин обычны сосновые леса. Широколиственные леса (дубовые, липовые, дубово-липовые) встречаются по всей территории, наибольшие площади они занимают в Закамье. Для Предволжья характерны типичные нагорные дубравы. К востоку от Волги в широколиственных лесах увеличивается доля липы. В результате истребления коренных хвойных и широколиственных лесов на водораздельных пространствах появились вторичные берёзовые и осиновые леса. Луга имеют вторичное происхождение и занимают 15,5% территории РТ. Основные массивы луговой растительности расположены в овражно-балочных системах — это верховые, или материковые, луга, используемые в основном как пастбища. Преобладающими видами являются мятлик узколистный, овсяница красная, тысячелистник обыкновенный, тмин обыкновенный, герань луговая, лютик

По рекам Волга и Кама проходит граница двух природно-географических зон: смешанных лесов и лесостепи. В северных районах распространены темнохвойные, хвойно-широколиственные и широколиственные леса, в южных районах — широколиственные и мелколиственные леса с фрагментами луговых степей.

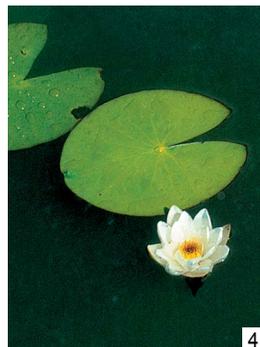


1. Волжско-Камский государственный природный биосферный заповедник. Раифский участок.
2. Вид на долину реки Ик. Азнакаевский район.
3. Хвойный лес. Сабинский район.
4. Сосняк кустарниковый. Кукморский район.
5. Восточное Закамье. Типичный ландшафт.





1. Плаун булавовидный.
2. Пыльцеголовник красный.
3. Первоцвет весенний.
4. Кувшинка белая.
5. Любка двулистная.
6. Калужница болотная.



едкий и др. На внепойменных территориях с близким стоянием грунтовых вод распространены низинные луга (полевица белая, щучка дернистая, лапчатка гусиная, лютик ползучий и др.). По крутым южным склонам расположены остепнённые луга (луговые степи), ковыльные и типчаковые луга с лугово-степным разнотравьем (ковыль перистый, овсяница бороздчатая, астра альпийская, астрагал австрийский, копеечник крупноцветковый и др.). На поймах рек встречаются разнотравно-кострецовые, разнотравно-кострецовые, мятликово-красноовсяницево-кострецовые луга с разнотравьем. До 70% земель освоено под пашню, естественная растительность заменена сообществами культурных и сорных растений.

### 2.7. Животный мир

В животном мире встречаются представители таёжных и широколиственных лесов, степей, водных и околводных пространств. Позвоночных животных — более 470 видов. Ихтиофауна включает около 55 видов: лещ, судак, щука, сом, сазан, плотва, густера, чехонь, синец, бёрш и др., её ценнейший представитель — стерлядь. Земноводных — 11 видов (tritоны гребенчатый и обыкновенный, жабы серая и зелёная, жерлянка краснобрюхая, чесночница, лягушки озёрная, прудовая, съедобная, остромордая и травяная); пресмыкающихся — 8 видов (ящерицы живородящая и прыткая, веретеница ломкая, уж обыкновенный, медянка, гадюки степная и обыкновенная, черепаха болотная). Орнитофауна насчитывает 295 видов (без учёта залётных), из них около 38% составляет отряд воробьинообразных, 19% — ржанкообразных. По территории республики проходит южная граница распространения 14 видов (королёк желтоголовый, синица хохлатая, московка, крапивник, клёст-еловик, кедровка, турухтан, свистуха, гаршнеп, кукушка глухая, сова ястребиная, сыч мохноногий, дятлы чёрный и трёхпалый), у 5 видов — северная граница ареала (балобан, пустельга степная, пастушок, погоныш малый, сыч домовый), у 2 видов — восточная граница (юла, дятел зелёный). Млекопитающие

представлены 75 видами, относящимися к 6 отрядам (насекомоядные, рукокрылые, хищные, парнокопытные, грызуны, зайцеобразные). По территории РТ проходят северная граница распространения 13 видов (белозубка малая, ночница Наттерера, вечерница гигантская, нетопырь-карлик, корсак, хорь степной, суслик рыжеватый, мышовка степная, тушканчик большой, хомячок серый, хомяк Эверсмана, пеструшка степная, слепушонка обыкновенная), южная граница — 8 видов (медведь бурый, рысь, кожанок северный, летяга, бурундук, соя садовая, полёвка красная, мышовка лесная), восточная граница — не менее 6 видов (бурозубка малая, суслик крапчатый, соя-полчок, сони лесная и орешниковая, крыса чёрная). С начала 20 в. усилились процессы синантропизации — приспособления многих животных к жизни возле человека в созданных или видоизменённых им ландшафтах (жаба зелёная, ящерица прыткая, уж обыкновенный, кряква, голубь сизый, ворона серая, грач, галка, сорока, синица большая, трясогузка белая, воробьи домовый и полевой, шегол, снегирь, ёж обыкновенный, ушан бурый, крыса серая, мышь домовая и др.).

### 2.8. Особо охраняемые природные территории

Флора и фауна испытывают сильные нагрузки в результате хозяйственной и рекреационной деятельности человека и нуждаются в эффективной системе охраны. Для её обеспечения создана сеть особо охраняемых природных территорий и акваторий: Волжско-Камский государственный природный биосферный заповедник, Национальный парк «Нижняя Кама», 24 природных заказника, 121 памятник природы (в том числе 33 озера и 30 рек). Общая площадь охраняемых территорий — около 133 тыс. га (2% территории РТ). С 1995 г. ведётся Красная книга РТ, в которую занесены 376 видов растений, 40 видов грибов, 136 видов позвоночных и 122 вида беспозвоночных животных (2006 г.).



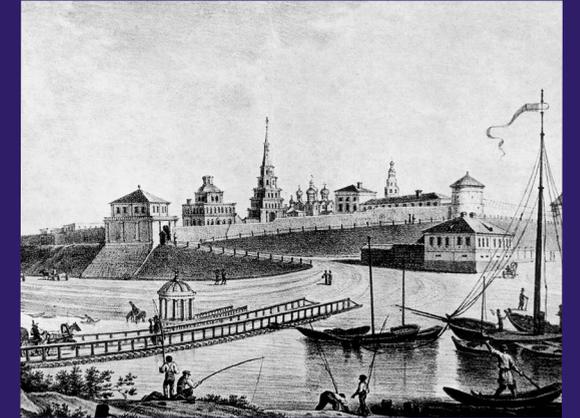
Памятник природы «Петровские сосны». Бугульминский район.

Природный заказник «Кичке-Тан». Вид на долину реки Иж. Агрызский район.

Волжско-Камский заповедник. Озеро Илантово.

Национальный парк «Нижняя Кама». Большой бор.





Глава 3

## ИСТОРИЧЕСКИЙ ОЧЕРК

История Татарстана  
с древнейших времён  
до наших дней

Связи с татарской диаспорой



## 3.1. История Татарстана с древнейших времён до наших дней



Кремнёвые изделия.  
Меллятамакский комплекс.  
Каменный век.



Костяная ложечка.  
Меллятамакский комплекс.  
Каменный век.

Заселение человеком территории Среднего Поволжья относится к первому периоду каменного века — палеолиту. Первые люди на территории современного Татарстана появились, предположительно, 100–35 тыс. лет назад. В то время климат, растительный и животный мир значительно отличались от современного. Первобытные люди использовали в качестве орудий труда оббитые камни, умели добывать огонь, изготавливать одежду, строить жилища, занимались охотой и собирательством (рыболовство только зарождалось). Наиболее древние археологические памятники этого периода на территории Татарстана — стоянка «Красная Глинка» (у с. Бессоново Тетюшского района, затоплено Куйбышевским водохранилищем) и поселения, расположенные на правом берегу



Вид на Именьковское городище.

Волги (территория современного Тетюшского района). Около 10 тыс. лет назад на территории Восточно-Европейской равнины установился климат современного типа, что привело к заметным изменениям в хозяйстве и быте населения края; главную роль в жизни людей стала играть охота на небольших животных. Совершенствовались техника и орудия охоты, в период позднего палеолита появился лук, который стал основным оружием. Поселения устраивались обычно на берегах рек, невысоких холмах и террасах; жилища имели облегчённую конструкцию и небольшие размеры. На территории Татарстана известны памятники усть-камской и камской археологических культур эпохи мезолита, относящиеся, ориентировочно, к 6-му тысячелетию до н. э. (близ г. Тетюши и пос. Сюкеевский Взвоз Камско-Устьинского района и др.).

В период неолита люди, населявшие территорию Татарстана, научились изготавливать глиняную посуду, более совершенные каменные орудия труда (путём сверления, шлифования и других технических приёмов), занимались прядением и ткачеством. Основными занятиями по-прежнему оставались охота, собирательство, рыболовство; начало зарождаться скотоводство. Население эпохи неолита жило в крупных полуназемных сооружениях с очагами и хозяйственными ямами внутри. На территории Татарстана сохранились неолитические памятники трёх групп: камской культуры, балахнинской культуры, накольчато-прочерченной керамики.

В эпоху бронзового века (на территории Татарстана, ориентировочно, 2-я половина 3-го — 2-е тысячелетие до н. э.), с появлением металлических орудий труда и оружия, ареал расселения первобытных людей значительно расширился. На территорию края проникают кочевые и полукочевые скотоводческие племена (археологические памятники этого периода зафиксированы почти на всей территории Татарстана). Пришлые племена принесли свою культуру, обряды (например, курганный обряд захоронения), способы постройки наземных жилищ, более совершенные технологии изготовления керамики, обработки металла, кости, камня и др. Заметных успехов в развитии различных ремёсел достигли племена срубной и балановской культур (например, серийное изготовление разнообразных металлических орудий — топоров, наконечников для стрел, браслетов). Сохранившиеся памятники абашевской, приказанской и черкаскульской культур свидетельствуют о развитой металлургии бронзы. Развивались также скотоводство, примитивное земледелие; усложнялась социальная структура общества. В самостоятельную сферу производственной деятельности выделились ремёсла — металлургия, гончарное дело и др. Появились ранние формы верований: тотемизм, культ плодородия, солнца, огня и пр.

Переход от бронзового века к железному веку происходил постепенно, в основном в конце 2-го — начале 1-го тысячелетия до н. э. Процесс освоения железа шёл одновременно с интенсивным развитием бронзолитейного дела. Древнейшими носителями культуры периода раннего железного века на территории Татарстана были финно-угорские племена (меря, мурома и др.). Развитие в крае металлургии железа привело к возрастанию роли земледелия в хозяйственной жизни местных племён. Для носителей ананьинской культуры было характерно использование как бронзовых, так и железных орудий труда. Племена городецкой, пьяноборской, мазунинской, азелинской, именьковской, ломоватовской и кушнаренковской культур научились изготавливать более совершенные железные орудия труда, земле-



Мужской и женский костюмы.  
Реконструкция.  
Ананьинская культура.  
8 – 3 вв. до н.э.

Бронзовые топоры.  
Ананьинская культура.

Поясная пряжка. Бронза.  
Литьё, гравировка.  
Пьяноборская культура.  
3 в. до н.э. – 3 в. н.э.

Серебряная цепь.  
Такталачукский могильник.  
Кушнаренковская культура.  
2-я половина 6 –  
1-я половина 10 вв.

Серебряные пряжки и  
накладки поясного набора.  
Коминтерновский комплекс.

Стеклянный кубок.  
Коминтерновский комплекс.



1. Накладки на ремень. Серебро с позолотой. Конец 10–11 вв.
2. Чёрная палата вблизи г. Болгар. Середина 14 в.
3. Подвесные замки. Бронза. г. Биляр. 10–12 вв.
4. Чаша поливная. Керамика.
5. Височная подвеска с уткой. Золото, скань, зернь. 10–12 вв.
6. Билярское городище. Валы и рвы.
7. Одноручные орнаментированные сосуды. Керамика. 12–13 вв.



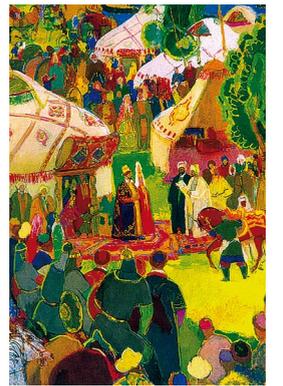
На территории Волжской Булгарии была густая сеть населённых пунктов. По источникам известны остатки около 150 городов, свыше 800 сельских населённых пунктов, а также небольших городков-замков. Столица государства в 10 – 1-й половине 12 в. – Болгар, с середины 12 в. – Биляр.

дельческий инвентарь. Широкое внедрение их в хозяйственную жизнь населения Среднего Поволжья в I-м тысячелетии н. э. сделало возможными расчистку под посевы значительных лесных площадей (подсечно-огневая система земледелия), совершенствование обработки почвы, использование дерева для строительства домов и транспортных средств; ускорило развитие ремёсел (особенно кузнечного производства); способствовало расширению межплеменного обмена товарами.

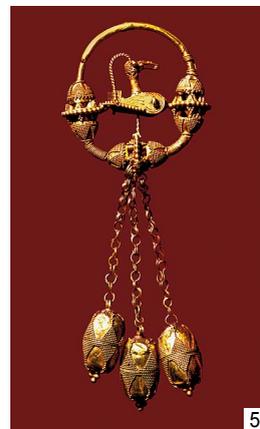
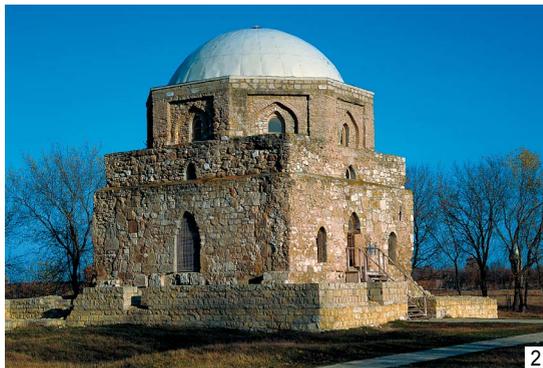
2–7 вв. известны как время Великого переселения народов. На территории Среднего Поволжья в этот период появляются тюрко-угорские племена. Культура тюркоязычного населения края в 6–8 вв. была близка культуре населения Тюркского и Хазарского каганатов, Великой Булгарии. В конце 7 в. последняя была завоёвана хазарами, и часть булгар переселилась в Среднее Поволжье. Здесь в 10 в. они создали

первое государственное образование — Волжскую Булгарию. В 922 г. государственной религией в ней стал ислам. С этого времени духовная жизнь булгарского народа складывалась под воздействием мусульманской культуры стран Востока. К началу 13 в. Волжская Булгария превратилась в страну развитого земледелия, скотоводства, градостроительства, ремёсел и торговли. Биляр, Болгар, Джукетау, Сувар и другие города являлись центрами ремесленных производств и торговли Восточной Европы. Высокоразвитая материальная и духовная культура Волжской Булгарии оказала заметное влияние на быт и образ жизни финно-угорских народов Поволжья и Приуралья. Тесные торговые, культурные и политические связи установились и с соседними странами, в т.ч. с Киевской Русью.

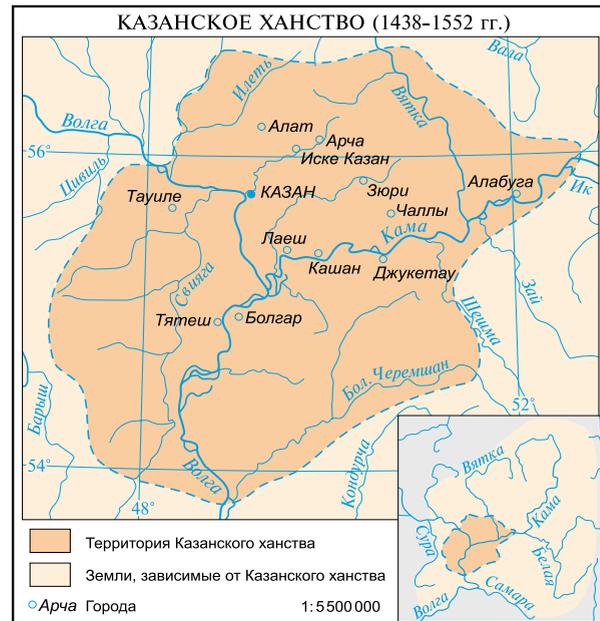
Переломным моментом в истории Волжской Булгарии явилось монгольское нашествие 1236–1237 гг. Покорённая войсками монголь-



«Приезд Ибн Фадлана в г. Болгар». Художник Б.И.Урманче. 1973 г.



1. Ярлык Сахиб-Гирея. 1523 г.
2. Винный кувшин. Латунь. Чеканка, гравировка, литьё. Середина 16 в.
3. «Покорение Казани». Художник К.Б.Вениг. 2-я половина 19 в.
4. Кожаный колчан. 1-я половина 16 в.
5. Археологические раскопки остатков Ханского дворца на территории Казанского кремля. 2001 г.
6. Поясная застёжка. Золото. Скать, зернь. 1-я половина 16 в.



Верховная власть в Казанском ханстве принадлежала выходцам из рода Джучи: до 1518 г. престол в Казани занимали потомки хана Улуг-Мухаммада, позднее – Кичи-Мухаммада, Гирея, Шибана, Ахмада. Формально ханы являлись единовластными монархами, фактически власть принадлежала дивану, состоявшему из представителей высшей татарской знати. Решающую роль в нём играли представители родов Ширин, Аргын, Барын и Кипчак. Высшую административную и военную власть осуществлял улуг карачибек, который чаще всего назначался из представителей рода Ширин.



ского хана Бату, она распалась на несколько владений (эмиратов) в составе Золотой Орды: Болгарское, Джукетауское, Казанское, Кашанское княжества. В период Золотой Орды происходили основные процессы этнокультурной консолидации тюркоязычных народов и формирования татарского этноса. Города Болгар, Джукетау, Казань, Кашан, Иски-Казань и другие были средоточием административной власти, ремесленных производств, торговли, культурной и религиозной жизни. Непрерывавшиеся в Золотой Орде междоусобные войны (2-я половина 14 — 1-я половина 15 вв.) усилили центробежные силы внутри государства и привели к его распаду (1502 г.). На территории Золотой Орды возник ряд татарских государств: Казанское, Сибирское, Крымское и Астраханское ханства, Ногайская Орда.

В 1438 г. образовалось Казанское ханство, столицей которого стала Казань. Административно ханство делилось на 5 даруг: Алатская, Арская, Галицкая, Зюрейская, Ногайская. В ханстве было свыше 700 поселений. Города Казань, Алат, Арча, Болгар, Иски-Казань, Кашан, Лаеш, Тэтеш, Чаллы являлись центрами железоделательного, оружейного, гончарного, ювелирного, кожевенного, деревообрабатывающего и других ремесленных производств. Важную роль в жизни государства играли торгово-экономические связи с Русью, со странами Средней Азии и Кавказа (основными предметами вывоза являлись меха, кожевенные изделия, мёд, хлеб; ввоза — ткани, скот, предметы роскоши, дорогое оружие, пряности и др.). Наиболее известными местами торгов в Казани были Гостиный остров на Волге, Арское поле, ярмарка Ташаяк.

Казанское ханство унаследовало этнокультурные и социально-экономические традиции Волжской Булгарии и Золотой Орды. На его территории окончательно сформировалась этническая группа поволжско-приуральских татар: постепенно исчезали местные диалектные особенности языка, уступая место общетатарским языковым нормам. Повсеместное распространение получил язык «поволжский тюрки», на основе которого осуществлялось делопроизводство, велась дипломатическая переписка,

развивались татарская художественная литература и историография. Наиболее известными из дошедших до нас произведений татарской литературы того периода являются поэмы «Төхфәи мәрдан» («Дар мужей», 1539–1540 гг.) и «Нуры содур» («Свет сердец», 1542 г.) Мухаммадьяра. В ханстве имела разветвлённая сеть медресе и мектебов, в которых дети обучались основам религии и грамоте (о достаточно широком распространении грамотности среди населения свидетельствуют надписи на сохранившихся предметах обихода, надгробиях и т. д.). Была развита резьба по камню (искусные резчики изготавливали надгробные камни с резным орнаментом). Высокого уровня достигли строительное дело и архитектура, о чём свидетельствуют материалы археологических раскопок, письменные источники, памятники устного народного творчества.

С момента образования Казанского ханства основным направлением его внешней политики были отношения с набиравшим силу Русским государством. В начальный период существования государства казанским ханам удавалось противостоять военно-политической экспансии со стороны Москвы. Однако после похода на Казань в 1487 г. московского князя Ивана III над Казанским ханством был установлен московский протекторат (1487–1521 гг.). По его условиям все важнейшие решения ханы должны были согласовывать с представителем Москвы в Казани. Престол в ханстве могли занимать лишь люди, угодные Русскому государству. Местная знать неоднократно предпринимала попытки выйти из-под зависимости от Москвы; после очередного переворота в 1521 г. к власти в Казани пришёл крымский хан Сахиб-Гирей, начался период властвования крымской партии. В 1540–1550-е гг. Русское государство, воспользовавшись междоусобной борьбой среди казанской знати и ослаблением ханской власти, начало казанские походы 1545–1552 гг. В ходе военных походов Ивана IV на Казань в 1551 г. в устье р. Свияга (приток Волги) была возведена крепость Свияжск, что позволило московскому правительству подчинить население окрестных областей (Горная сторона и др.). Длительная и



Махмуд (? – 1462), казанский хан. В период его правления произошло окончательное оформление административной, военно-политической структуры Казанского ханства, возвышение Казани как политического, экономического и культурного центра. Реконструкция Т.Валуевой.



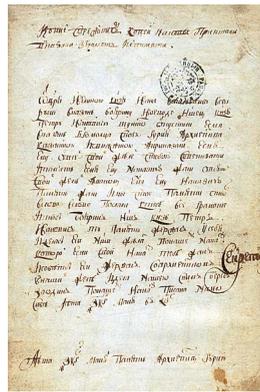
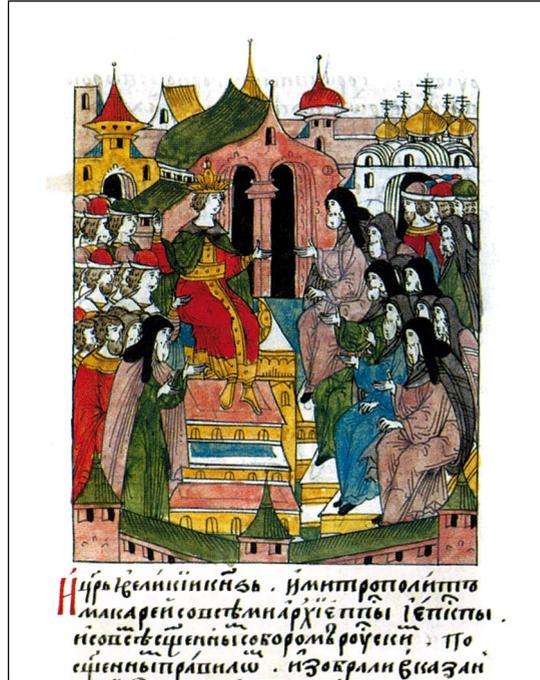
Мухаммад-Амин (1469–1518), казанский хан. При нём над Казанским ханством установился московский протекторат (1487 г.). В 1507 г. заключил мирный договор с Русским государством на условиях равноправия и добрососедства. Реконструкция Т.Валуевой.

Учреждение Казанской епархии Иваном IV и митрополитом Макарием. Никоновская летопись 16 в.

«Наказная память» царя Ивана IV Казанскому архиепископу Гурию. 1555 г.

Казанская икона Божией Матери. Конец 16 – начало 17 вв. Церковь Ярославских Чудотворцев. Казань.

Казанский Богородицкий монастырь. Построен на месте обретения Казанской иконы Божией Матери. Фото начала 20 в.



упорная борьба между Москвой и Казанью за господство на волжских торговых путях и в Волго-Уральском регионе завершилась падением Казани 2 октября 1552 г.: после 49-дневной осады русские войска штурмом взяли город. Казанское ханство перестало существовать, управление краем было передано в ведение Приказа Казанского дворца. В течение ряда лет коренное население ханства оказывало упорное сопротивление русской администрации (Казанская война 1552–1556 гг., восстания 1572–1573 гг., 1581–1584 гг., 1606–1610 гг.).

После присоединения Казанского ханства татары были выселены из Казани и других крупных населённых пунктов, расположенных вдоль больших дорог и судоходных рек. Лишь небольшой группе служилых татар было разрешено поселиться в специально отведённой слободе в Казани (Старотатарская слобода). В то же время русское правительство поощряло заселение земель ханства русскими крестьянами, в том числе беглыми крепостными: началось интенсивное проникновение русских на территорию края; на месте разорённых сёл и деревень коренных народов возникали русские города-крепости: Арск, Козьмодемьянск, Лаишев, Тетюши, Чебоксары, Цивильск и др. С целью культурной ассимиляции нерусских народов края сразу после присоединения ханства правительством Ивана IV и православной церковью стала проводиться политика христианизации. В 1555 г. была учреждена Казанская епархия. Началось строительство церквей и монастырей. Первому казанскому архиепископу Гурию Иваном IV были даны наставления по проведению христианизации — «Наказная память» (1555 г.). Православная церковь превратилась в один из органов управления Казанским краем и получила право вмешиваться в дела светской администрации. Экономическое и административное принуждение, политика насильственной христианизации в 16–17 вв. усилили бегство татар в малозаселённые районы Закамья и Приуралья, что привело к упадку в крае традиционных видов хозяйственной деятельности: земледелия, скотоводства, ремёсел, торговли. Татарам было запрещено заниматься

металлургическим, кузнечным и другими производствами, связанными с обработкой металла и изготовлением металлических изделий. Тарханное и суйургальное землевладение, существовавшее в Казанском ханстве, сменилось землевладением дворцовым, владельческим, церковно-монастырским. Коренное население бывшего ханства было переведено в разряд ясачных людей, часть татарских феодалов включена в состав служилого сословия Русского государства.

В годы «Смутного времени» Казанское войско во главе с воеводой В.П.Морозовым присоединилось к первому ополчению (1611 г.), собранному для борьбы с польской интервенцией. После его распада отряд казанцев отправился в Нижний Новгород, где формировалось второе ополчение, воевода Морозов вошёл в состав земского правительства. В октябре-ноябре 1612 г. казанцы приняли активное участие в освобождении Москвы. У части феодальной верхушки Казани (Н.М.Шульгин и др.) возникла идея создания отдельного государства, руководящую роль в котором должна была играть группа местных феодалов русского происхождения. В 1606–1610 гг. территория Казанского края являлась ареной нар. выступлений. Политическая смута в Казани продолжалась до избрания царём в 1613 г. Михаила Фёдоровича Романова.

Конфессиональные и национальные притеснения, а также растущие государственные и феодальные повинности были серьёзным препятствием на пути социально-экономического и культурного развития народов края, причиной многочисленных народных выступлений (Еналеевское восстание 1615–1616 гг., Крестьянская война 1670–1671 гг., Крестьянская война 1773–1775 гг. и др.).

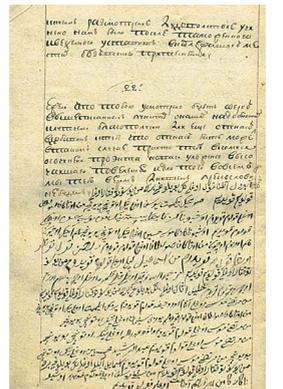
Существенное влияние на развитие Казанского края в 1-й четверти 18 в. оказали социально-экономические, политические и административные преобразования Петра I. В 1708 г. была образована Казанская губерния, в состав которой вошли Среднее Поволжье и Западное Приуралье. Казань стала одним из важных административных и промышленных центров Российской империи. С созданием Казанской

суконной мануфактуры (1714 г.), Казанского адмиралтейства (1718 г.), пумпового завода (1719 г.) расширилось мануфактурное производство. Активно развивались мелкотоварное производство и внутренняя торговля. Изменения происходили и в социальной структуре населения: из представителей нерусского населения, в основном татар, формировалась категория лашман, выполнявших повинность по заготовке, обработке и вывозке «корабельных лесов» для нужд российского военно-морского судостроительства; в ходе правительственных реформ было создано особое сословие государственных крестьян (в Казанской губернии сложилось в конце 18 в. из ясачных людей, служилых татар, экономических крестьян и других категорий сельского населения).

В период правления Петра I и его преемников начался новый этап христианизации нерусских народов, для её осуществления было создано специальное учреждение — Контора новокрещенских дел (1731 г.). В ходе насильственных действий миссионеров к середине 18 в. большая часть чувашей, марийцев, мордвы и удмуртов приняла христианство (татары, в основном, сохранили верность исламу). Упорное сопротивление татарского населения политике христианизации вынудило царское правительство пойти на уступки. В 1773 г. был подписан Указ Святейшего синода «О терпимости всех вероисповеданий...», которым запрещалось вмешательство православной церкви в дела мусульманской и нехристианских конфессий; в 1784 г. татарские мурзы были уравнены



Екатерина II (1729–1796), российская императрица с 1762 г. В мае 1767 г. посетила Казань. В период её царствования произошли положительные перемены в жизни татарского населения России: провозглашена веротерпимость (1773 г.), учреждено Уфимское Духовное Магометанского закона Собрание (1788 г.), татарские мурзы были уравнены с русским дворянством (1784 г.) и т. п.



Наказ служилых мурз и татар Старотатарской и Новотатарской слобод Казани депутату Уложенной комиссии С.Хальфину. 1767 г.

Старотатарская слобода. Фото начала 20 в.



Ш.Марджани (1818–1889), богослов, историк, просветитель. Имам-хатиб 1-й Казанской соборной мечети (с 1850 г.). В своих богословских трудах и в просветительской деятельности стремился к своеобразному приспособлению ислама к изменяющейся действительности, к формированию национального самосознания татарского народа. Автор ряда фундаментальных работ по истории татарского народа, основоположник татарской исторической науки.

в правах с русскими дворянами. В 1781 г. был образован орган самоуправления татарских слобод Казани — Казанская городская ратуша татарских слобод, которая сыграла важную роль в консолидации татарской общины Казани, купеческого и торгового капиталов. Некоторое смягчение имперской политики способствовало росту сети мусульманских культовых учреждений, мектебов и медресе при них, привело к массовому отпадению от православия насильственно крещёных татар.

Развитие капиталистических отношений, формирование национальной буржуазии, изменения в социально-экономической жизни татарского народа на рубеже 18–19 вв. стали основой для зарождения и развития татарского просветительства, идеи которого нашли отражение в произведениях религиозного деятеля и богослова А.Курсави, поэта Утыза Имяни. Наиболее развитый период татарской просветительской мысли пришёлся на 2-ю половину 19 в. и был связан с деятельностью просветителей Шихабетдина Марджани, Хусаина Фаиз-



Мечеть Марджани. Казань. Архитектор В.И.Кафтырев (предположительно). 1766-1770 гг.



Преподаватели медресе «Мухаммадия». Фото начала 20 в.

ханова, Каюма Насыри и других, которые ратовали за широкое распространение образования, научных знаний, выступали против догматизма мусульманского богословия, национальной замкнутости. Татарское просветительство отразило растущее стремление передовых сил общества к изменению духовной жизни нации, способствовало развитию и укреплению новых общественных отношений.

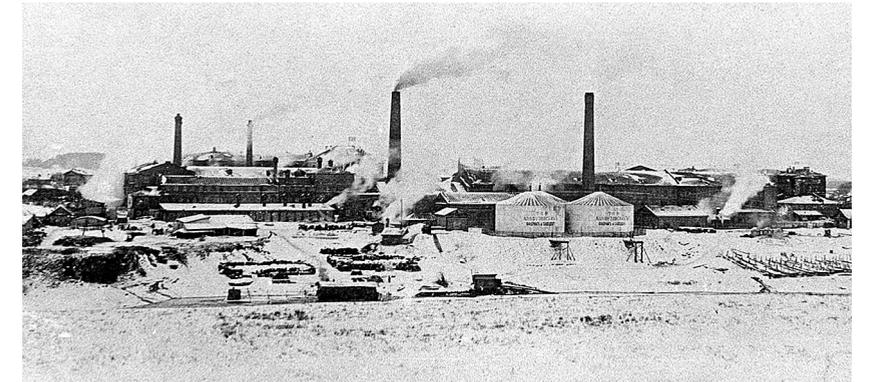
В начале 19 в. народы края приняли участие в Отечественной войне 1812 г. — борьбе против наполеоновской агрессии; в губернии на пожертвования населения было сформировано Казанское ополчение, которое приняло участие в заграничных походах российской армии 1813–1814 гг.

В 1-й половине 19 в. одним из основных вопросов социально-экономической жизни Казанской губернии был крестьянский вопрос. В ответ на реформу государственной деревни (1837–1841 гг.) прошли крестьянские выступления в Козьмодемьянском, Цивильском, Чебоксарском и Ядринском уездах (Акрамовское восстание). В период осуществления Крестьянской реформы 1861 г. произошли новые волнения крестьян губернии (Бездненские волнения), которые были подавлены войсками.

Правительственные реформы 2-й половины 19 – начала 20 вв. ускорили развитие буржуазных отношений в стране. Процесс индустриализации охватил и промышленность Казанской губернии: на смену мануфактурам пришло фабрично-заводское производство. Наибольшего размаха промышленный переворот достиг в лёгкой и химической промышленности (льнопрядильно-ткацкая фабрика и кожевенный завод И.И.Алафузова, мыловаренный завод братьев Крестовниковых в Казани были оснащены самым современным для того времени оборудованием). В 1884 г. только в Казани насчитывалось 91 предприятие фабрично-заводского типа. Однако по сравнению с центральными районами России промышленное развитие края шло более медленными темпами — в 1860-е гг. по выпуску промышленной продукции губерния занимала 14-е место в России. В 19 в. получил развитие банковский капитал: в Казани

были открыты Казанский городской общественный банк, Купеческий банк, отделения Государственного банка, Дворянского земельного банка, Крестьянского поземельного банка и др. На рубеже 19–20 вв. происходили концентрация производства и сращивание его с банковским капиталом: в крае появились акционерные общества различных форм («Иван Стахеев и К<sup>о</sup>», «Ахметзян Сайдашев с сыновьями и Бакий Субаев» и др.). Рост промышленности вызвал приток сельского населения в города, увеличение в них спроса на сырьё и продукты питания, что привело к повышению товарности сельского хозяйства и усилению процесса расслоения крестьянства. Реформы способствовали дальнейшему росту национального промышленного предпринимательства. Развитие в татарском обществе буржуазных отношений и формирование новой элиты привели к подъёму национального самосознания и появлению новой идеологии — джадидизма, культурно-просветительские идеи которого стали главными предпосылками становления светской национальной литературы и исторической науки, появления татарской периодической печати, профессионального сценического искусства. Татарская буржуазия активно участвовала в социальной благотворительности, жертвовала средства на национальное образование. На рубеже 19–20 вв. окончательно сформировалась татарская нация.

Во 2-й половине 19 – начале 20 вв., несмотря на формальный отказ от политики насильственной христианизации и русификации коренных народов края, царское правительство предприняло ряд мер по её осуществлению. Для повышения действенности миссионерства Русской православной церкви среди нерусских народов Среднего Поволжья и Приуралья во всех инородческих христианских школах была введена специальная система образования (система Ильминского); с целью подготовки учителей-миссионеров для этих школ в 1864 г. была открыта Казанская центральная крещено-татарская школа, в 1872 г. — Казанская учительская семинария. Наряду с миссионерскими школами Братства святителя Гурия в губернии началось насаждение министерских



Льнопрядильная и ткацкая фабрики Алафузовых. Общий вид. Фото 1890-х гг.



Владельцы и служащие Алафузовского завода. Фото 1890-х гг.

Завод Крестовниковых. Фото начала 20 в.



Государственный банк. Казань. Фото начала 20 в.





Б.Х.Ваисов (1810–1893), основатель и руководитель ваисовского движения. Организовал «Ваисов божий полк мусульман-староверов» с автономным духовным управлением. Одним из первых среди татар провозгласил право народов на самоопределение.



Г.М.Баруди (1857–1921), религиозный и общественный деятель. Основатель и руководитель медресе «Мухаммадия» (с 1882 г.), один из идеологов джадидизма. Член ЦК партии «Иттифак аль-муслимин». В 1917 г. стал первым выборным муфтием Центрального Духовного Управления мусульман Внутренней России и Сибири.

Депутаты Государственной думы 2-го созыва от Казанской губернии. 1907 г.

русско-татарских училищ и русских классов в медресе и мектебах. Одновременно происходили процессы ограничения педагогической деятельности мусульманских священнослужителей и сокращения учебных программ новометодных школ (Высочайшее повеление императора Александра III от 16 июля 1888 г.).

Весной и летом 1905 г. Казанскую губернию охватило забастовочное движение рабочих, начались крестьянские волнения. Провозглашение Манифеста от 17 октября 1905 г. о демократических правах и свободах активизировало образование в губернии различных политических партий, общественно-политических организаций и движений, стали создаваться профессиональные союзы рабочих и служащих. Главным общественно-политическим событием в жизни губернии в 1906–1907 гг. стали выборы в 1-ю и во 2-ю Государственные думы. Революция дала мощный толчок развитию национальной культуры и этнополитического самосознания татарского народа, движению за национальное равноправие и демократические свободы. На 1–3-м Всероссийских съездах мусульман (1905–1906 гг.) и собраниях с участием татар принимались резолюции с требованиями предоставления мусульманским народам России общественно-политических свобод, полной самостоятельности в управлении религиозной конфессией, в решении проблем национального образования, культуры и языка. Эти требования были положены в основу программы первой общемусульманской пар-



тии — «Иттифак аль-муслимин» («Союз мусульман»). Наибольшую активность проявила татарская молодёжь, при её участии создавались общественно-политические организации и литературные кружки, проводились представительные форумы шакирдов. Появилась татарская периодическая печать: газеты «Казан мухбире», «Юлдуз», «Азат», «Азат халык», «Тан юлдузы» и др. Однако в ходе революции политические, социально-экономические и национальные проблемы российского общества так и не были разрешены, начатые в стране преобразования были свёрнуты. Осуществлявшаяся с осени 1906 г. Столыпинская аграрная реформа крестьянского общинного землевладения также не смогла разрешить земельную проблему, снять социальную напряжённость в деревне.

С поражением революции и установлением в стране авторитарно-полицейского режима (лето 1907 г.) начались политические гонения на участников революционных событий, что затронуло как представителей радикальной оппозиции, так и лидеров национальных и религиозных движений. Десятки татарских общественно-политических и религиозных деятелей (Г.А.Апанаев, Х.М.Атласов, Г.М.Баруди, Г.Б.Ваисов и др.) подверглись гонениям и арестам. Любое стремление к развитию системы национального образования, культуры, литературы рассматривалось правящими кругами России как угроза основам российской государственности. Провозглашённый Манифестом от 17 октября 1905 г. свобода совести вызвала очередную волну отпадения крещёных татар от православия. В ответ власти ввели новые ограничительные правила в отношении мусульманских конфессиональных школ («Особое совещание по вопросам образования восточных инородцев», С.-Петербург, 1905 г.). С целью выработки мер противодействия татарскому этнокультурному влиянию на другие народы края в январе 1910 г. российским правительством было создано «Особое совещание по выработке мер противодействия татарско-мусульманскому влиянию в Поволжском крае». С учётом рекомендаций совещания был предпринят ряд репрессивных мер против активных деятелей

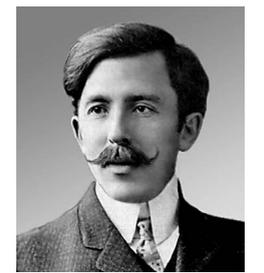
татарского национального движения, периодической печати и т. д. В 1910 г. в Казанской губернии было закрыто 97 новометодных школ, в 1911 г. с участием полицейских органов было разгромлено знаменитое медресе «Буби» (в с. Иж-Бобья Сарапульского уезда Вятской губернии, ныне Агрызский район РТ).

В годы Первой мировой войны (1914–1918 гг.) Казанская губерния превратилась в одну из общероссийских тыловых баз пополнения войск материальными и людскими ресурсами. В 1914–1917 гг. из губернии в российскую армию было мобилизовано свыше 290 тыс. чел. Летом 1915 г. в регион стали прибывать беженцы (было принято около 60 тыс. гражданско-го населения) и военнопленные (первая партия — 1013 чел. — прибыла в декабре 1914 г.). Из западных регионов Российской империи в Казань были эвакуированы различные учреждения и промышленные предприятия. Многие промышленные предприятия освоили выпуск военной продукции: 43 казанских завода и фабрики (15,5 тыс. чел.) работали на нужды фронта. В результате сокращения числа рабочих рук и поголовья тяглого скота, большой изношенности сельскохозяйственного инвентаря и других причин за годы войны значительно уменьшились посевные площади, снизилась урожайность зерновых (с 59 пудов до 30 пудов с 1 десятины). Вследствие нехватки сырья и топлива для предприятий, производивших гражданскую продукцию, ухудшилось обеспечение населения товарами первой необходимости. Всё это усилило социальную напряжённость в губернии: в городах и сёлах участились случаи антивоенных и антиправительственных манифестаций и выступлений.

После Февральской революции 1917 г. в Казанской губернии заметно активизировалась общественно-политическая жизнь. С объявлением политической амнистии легализовали свою работу существовавшие в стране социалистические партии, более активной стала деятельность либеральных партий, в общественно-политическую борьбу включились новые организации — Казанский военно-окружной комитет, Мусульманский социа-

листический комитет, комитеты общественной безопасности и др. Коренные изменения произошли в органах губернской власти: на место губернатора был назначен комиссар Временного правительства, образовались Советы рабочих и солдатских депутатов, которые также участвовали в управлении. Фактически в губернии установилось двоевластие. Активизировалась общественно-политическая жизнь татарского населения. На Всероссийских мусульманских съездах были приняты резолюции о политическом, гражданском и религиозном равноправии всех народов России, о необходимости единения российских мусульман на почве общественно-политических и культурных запросов, о будущей тюрко-татарской государственности. Для реализации этих решений были созданы органы национального самоуправления — Милли Идаре, Всероссийский мусульманский совет, Всероссийский мусульманский военный совет, избран первый национальный парламент тюрко-татар — Миллэт Меджлиси. 22 июля 1917 г. на совместном заседании 1-го Всероссийского мусульманского военного съезда, 2-го Всероссийского мусульманского съезда и Всероссийского съезда мусульманского духовенства была принята Декларация о культурно-национальной автономии тюрко-татар Внутренней России и Сибири, образована Комиссия по выработке основ культурно-национальной автономии мусульман Внутренней России и Сибири.

В октябре 1917 г. к власти пришли большевики. Ими был провозглашён лозунг о равенстве на-



С.Н.Максудов (1878–1957), один из лидеров татарского национального движения. Член ЦК партии «Иттифак аль-муслимин». Депутат Государственной думы 2-го и 3-го созывов. Автор Декларации о национальной культурной автономии мусульман Внутренней России и Сибири. Председатель Миллэт Меджлиси и национального правительства – Милли Идаре.



И.С.Алкин (1895–1937), военно-политический деятель, активный участник татарского национального движения. Член Президиума Милли Шура, председатель Харби Шура. Депутат Миллэт Меджлиси, председатель Коллегии по осуществлению Урало-Волжского Штата.

«На баррикадах 1905 года». Художник Д.Г.Булат. 1925 г.



1. Бойцы 1-й отдельной Приволжской татарской стрелковой бригады. 1919 г.



2. Первый флаг Татарской АССР. 1920 г.

3. Первый герб Татарской АССР. 1920 г. Проект. Автор Б.И.Урманче.

4. Высадка отряда моряков под Казанью. 1918 г.



5. Части Красной Армии в Казани. 10 сентября 1918 г.

6. Парад артиллерийского дивизиона 1-й отдельной Приволжской татарской стрелковой бригады в Казани. 1919 г.



7. Правление Союза солдаток Казани. 1917 г.



5-10 сентября 1918 г. войска Восточного фронта во взаимодействии с Волжской военной флотилией провели наступательную Казанскую операцию. Её результатом стал разгром казанской группировки Народной армии Комуча, Поволжской армии Чехословацкого корпуса и освобождение Казани.



родов России и их праве на свободное самоопределение. В ходе национально-государственного устройства бывшей Российской империи национально-демократические силы попытались создать татаро-башкирскую государственность в форме Урало-Волжского Штата, в состав которого должны были войти территории Казанской, Уфимской, часть Вятской, Оренбургской, Пермской, Самарской и Симбирской губерний. Однако этот план встретил решительное противодействие центральной власти; в противовес ему в марте 1918 г. было принято решение о создании Татаро-Башкирской Советской Социалистической Республики, но проект остался нереализованным.

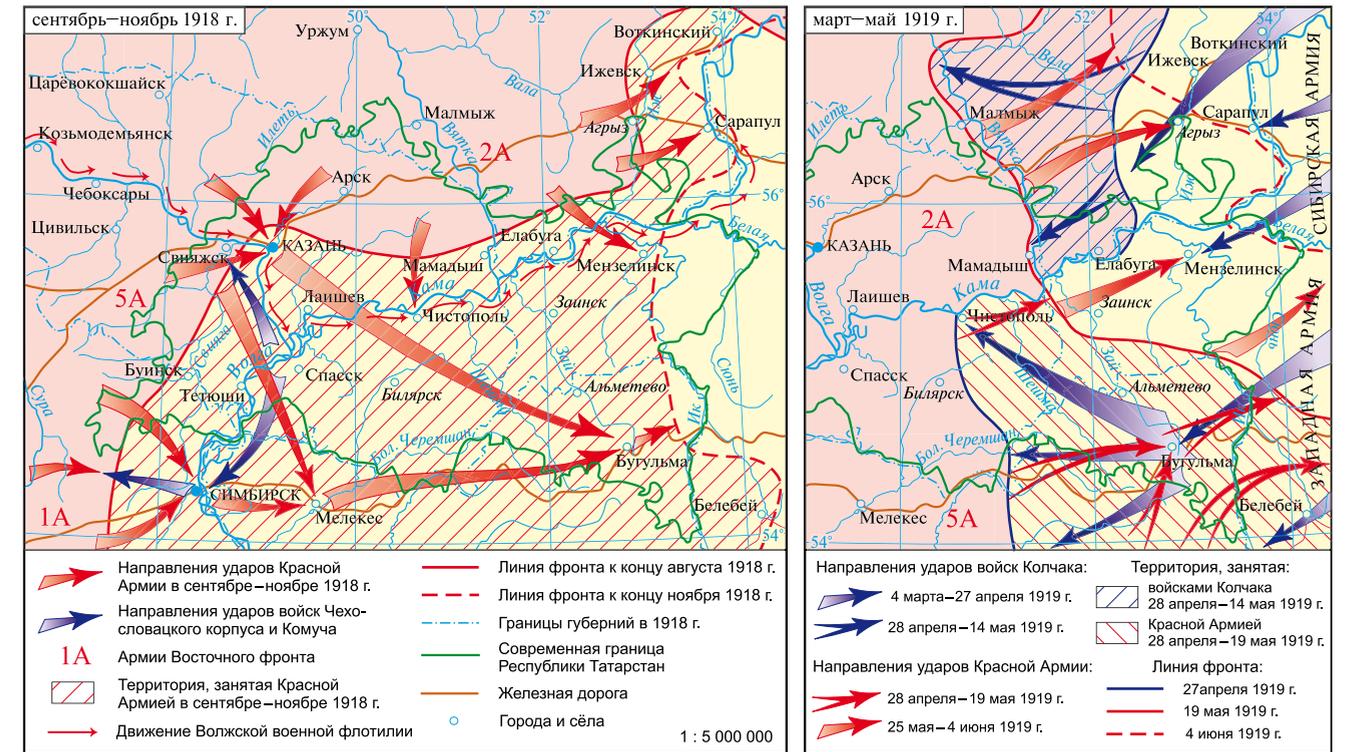
Противостояние большевиков и враждебных им политических сил привело к Гражданской войне 1917–1922 гг. Территория Казанской губернии стала ареной ожесточённых боевых действий, войска Восточного фронта Красной Армии сражались с частями Народной армии

Комитета членов Учредительного собрания, Чехословацкого корпуса, адмирала А.В.Колчака. Часть татарского населения воевала на стороне советской власти в составе национальных воинских формирований (1-я, 2-я отдельные Приволжские татарские стрелковые бригады и др.). В период Гражданской войны экономика губернии пришла в упадок. Проводимая большевиками политика «военного коммунизма» нашла выражение в военно-приказной системе управления обществом; национализации промышленности; ликвидации частного землепользования; введении продовольственной и сырьевой развёрстки, государственного распределения основной продовольственной и промышленной продукции по классовому принципу; всеобщей трудовой повинности и т.д. Всё это привело к экономическому и политическому кризису, стало одной из причин голода 1921–1922 гг. (охватил свыше 2 млн. чел., привёл к сокращению населения Татарстана на 400–600 тыс. чел.),



М.М.Вахитов (1885–1918), один из организаторов и руководителей Мусульманского социалистического комитета, комиссар Центрального мусульманского комиссариата, член коллегии Наркомата по делам национальностей РСФСР, председатель Центральной мусульманской военной коллегии (1917–1918 гг.).

ГРАЖДАНСКАЯ ВОЙНА НА ТЕРРИТОРИИ ТАТАРСТАНА В 1918–19 гг.





С.С.Саид-Галиев (1894–1939), первый председатель Совета народных комиссаров ТАССР (1920–1921 гг.).



Б.Х.Мансуров (1889–1942), первый председатель Президиума Центрального исполнительного комитета ТАССР (1920–1921 гг.).



М.Х.Султан-Галиев (1892–1940), политический и государственный деятель. Председатель Центрального мусульманского комиссариата (1918–1920 гг.). Выступал против национальной политики РКП(б), советского государства, сталинского плана автономизации республик.

крайне усилило недовольство широких слоёв населения, особенно крестьянства (произошло около 30 крупных крестьянских выступлений, в том числе так называемый «Вилочный» мятеж 1920 г. крестьян Мензелинского, Уфимского, Белебеевского, Бирского уездов Уфимской губернии, Чистопольского уезда Казанской губернии и Бугульминского уезда Самарской губернии). Несостоятельность политики «военного коммунизма» вынудила большевистское руководство отказаться от неё и в марте 1921 г. перейти к реализации новой экономической политики, базировавшейся на принципах рыночной экономики и частного предпринимательства.

В мае 1920 г. возобновилось обсуждение вопроса татарской национальной автономии; на специальном заседании Политбюро ЦК РКП(б) была образована Комиссия для выработки проекта декрета о создании Татарской АССР. 27 мая 1920 г. был издан декрет ВЦИК и СНК РСФСР «Об Автономной Татарской Социалистической Советской Республике». 25 июня 1920 г. состоялась передача власти Казанским губернским исполкомом Совета рабочих, крестьянских и красноармейских депутатов Временному Революционному Комитету (ВРК). В течение июля-августа 1920 г. ВРК провёл подготовительную работу по созыву 1-го (Учредительного) съезда Советов ТАССР, он состоялся 26–27 сентября 1920 г. в Казани. На съезде был избран ЦИК ТАССР, в состав которого вошли 59 человек: Г.Б.Багаутдинов, А.И.Догадов, К.Х.Исмаев, Б.Х.Мансуров, К.Г.Мухтаров, С.С.Саид-Галиев, М.Х.Султан-Галиев и др. 28 сентября на 1-м пленарном заседании ЦИК ТАССР было образовано правительство — СНК ТАССР (председатель — С.С.Саид-Галиев, члены — Ю.Н.Валидов, А.В.Гордеев, А.И.Догадов, А.Ю.Измайлов, А.С.Изюмов, В.Исхаков, К.Г.Мухтаров, А.Н.Нехотяев, М.Г.Рошаль и др.), избран Президиум ЦИК ТАССР (председатель — Б.Х.Мансуров, члены — Х.З.Гайнуллин, А.А.Денисов, А.Копнов, А.С.Самохвалов, А.П.Таняев, Н.Я.Яруллин). 25 июня 1925 г. на 2-й сессии ЦИК ТАССР был принят проект Конституции ТАССР. Он был одобрен 6-м съездом Советов ТАССР 13 марта 1926 г. Но проект

не получил одобрения Всероссийского ЦИК и Всероссийского съезда Советов рабочих, крестьянских и красноармейских депутатов, однако он оказал заметное влияние на процесс становления татарской государственности.

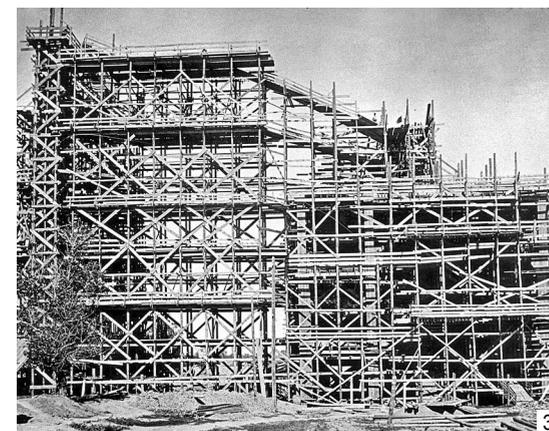
С образованием Татарской АССР и созданием относительно самостоятельной системы государственного управления в 1920-е гг. в республике получили бурное развитие образовательные и культурно-просветительные учреждения, научные организации, краеведческие и татароведческие общества: Академический центр, Научное общество татароведения, Татарское бюро краеведения, Общество изучения Татарстана, Дом татарской культуры и др. Началась работа по подготовке национальных кадров для советских, партийных, судебных и других органов власти, по реализации программы внедрения татарского языка в органах государственного и общественного управления, учреждениях культурно-массовой работы. Особое развитие получили периодическая печать, книгоиздательство, литература и искусство.

В этот же период в ответ на призыв Коммунистической партии вести в республике непримиримую борьбу с великодержавным шовинизмом и местным национализмом внутри татарского политического руководства началось идейно-политическое противостояние между сторонниками суверенизации национальных интересов татарского народа, расширения прав татарской автономии («правые» — М.Х.Султан-Галиев, Г.Г.Мансуров, К.Г.Мухтаров, Г.М.Енбаев, Р.А.Сабиров и др.) и активными приверженцами жёсткой централизации власти («левые» — С.С.Атнагулов, М.С.Сагидуллин и др.). В июне 1923 г. ЦК РКП(б) провёл специальное совещание для осуждения М.Х.Султан-Галиева и его сторонников, в 1924–1925 гг. М.Ю.Брундуков, Г.Г.Мансуров, К.Г.Мухтаров, Р.А.Сабиров были переведены в Москву на второстепенные должности. Большевистское руководство целенаправленно стремилось подчинить все общественно-политические организации; деятельность некоммунистических политических партий и союзов была запрещена.



1. Изолятор для голодающих детей. Спасский кантон ТАССР. 1922 г.

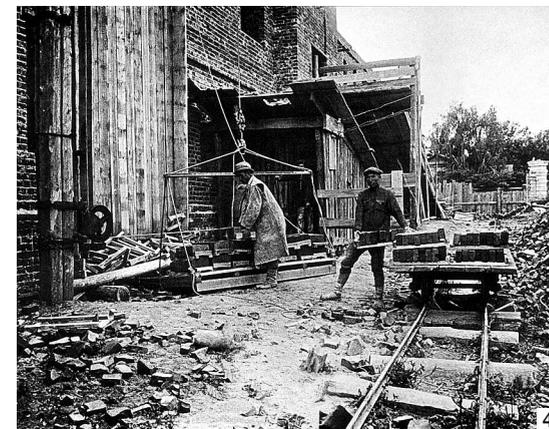
2. Сдача зерна колхозом. 1939 г.



3. Строительство ТЭЦ-2. Казань. 1935 г.

4. На строительстве Соцгорода в Казани. 1931 г.

5. Верховный Совет ТАССР. 1-я сессия 1-го созыва. Июль 1938 г.



В ходе индустриализации в республике до 1941 г. было построено свыше 70 крупных, 300 средних и мелких предприятий, оснащённых современной для того периода техникой. Возникли новые отрасли промышленности: самолётостроение, приборостроение, производство синтетического каучука и др. Стремительно развивалась электроэнергетика. За 1926–1940 гг. объём валовой промышленной продукции в республике вырос в 20,6 раза (с 59,1 млн. до 1219 млн. рублей). Удельный вес промышленной продукции в народном хозяйстве составил 86% (1941 г.).



Осенью 1921 г. в Татарстане начался массовый голод, охвативший свыше 2 млн. человек. За время голода население ТАССР сократилось на 400–600 тыс. человек, исчезло 86 тыс. крестьянских хозяйств. Голод подорвал производительные силы сельского хозяйства, на восстановление которых потребовались долгие годы.

К началу 1930 г. республика вышла на 3-е место в СССР по темпам коллективизации, было организовано 3422 колхоза, в них числилось 84% крестьянских хозяйств. Политика насильственной коллективизации вызвала острое недовольство крестьян, привела к массовому забою скота, распродаже имущества, уходу сельских жителей в города и на стройки.





П.М.Гаврилов (1900–1979), Герой Советского Союза (1957 г.).



Г.Б.Сафиулин (1905–1973), Герой Советского Союза (1943 г.).



Н.Г.Столяров (1922–1993), дважды Герой Советского Союза (1944, 1945 гг.).



М.П.Девятаев (1917–2002), Герой Советского Союза (1957 г.).

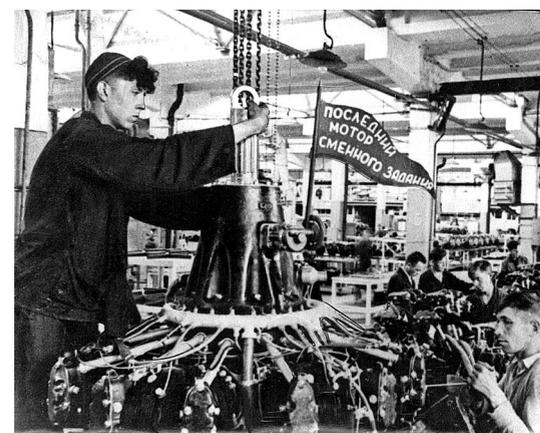
В 1930-е гг. в ходе обсуждения проекта новой Конституции СССР вновь было предложено преобразовать Татарскую АССР в союзную республику. И.В.Сталин предложение отверг, заявив на 8-м (внеочередном) съезде Советов СССР 25 ноября 1936 г., что Башкирскую или Татарскую республики нельзя переводить в разряд союзных, поскольку они окружены советскими республиками и областями и «им некуда выходить из состава СССР». Таким образом, первая Конституция ТАССР была принята лишь в 1937 г. — через 17 лет после создания самой республики. В 1938 г. избран первый состав Верховного Совета ТАССР, к полномочиям которого были отнесены важнейшие вопросы общественно-политической, социально-экономической и культурной жизни республики. Однако в результате целенаправленной политики сталинского руководства по централизации власти эти права превратились в пустую формальность. В те же 1937—1938 гг. по стране прошёл «большой террор», он стал одним из самых трагичных периодов в жизни народов Татарстана: по сфальсифицированным делам о принадлежности к буржуазно-националистической, султангалиевской, троцкистской, бухаринской и другим организациям, по обвинениям во вредительстве и т. п. были уничтожены многие представители политической, научной и творческой элиты республики.

Изменения в национально-культурной политике руководства страны во 2-й половине 1920-х гг. вели к ограничению национально-самобытного развития нерусских народов. Двукратная смена татарского алфавита (1927 г., 1939 г.), постепенное закрытие в 1930–1950-е гг. татарских учебных заведений, периодических изданий, учреждений культуры, перевод обучения в национальных школах на русский язык, а также жёсткий идеологический контроль и атеизация общества негативно сказались на развитии национальной культуры татарского народа.

Во время Великой Отечественной войны Татарстан превратился в одну из тыловых баз Красной Армии. В республику были эвакуированы свыше 70 фабрик и заводов, часть учреж-

дений АН СССР, Наркомат финансов СССР, Госбанк и ряд других ведомств (всего в ТАССР было эвакуировано 226 тыс. чел.). На предприятиях республики производилось свыше 600 наименований оружия, боеприпасов, снаряжения, обмундирования (в том числе бомбардировщики Пе-2, Пе-8). Население Татарстана активно участвовало в оказании помощи фронту многочисленными пожертвованиями на строительство танковых колонн «Комсомолец Татарии», «Колхозник Татарии», «Красная Татария», авиаэскадрильи «Совет Татарстаны» и т.д. За годы войны на производство различной боевой техники в республике было собрано свыше 380 млн. руб. На пополнение Красной Армии из ТАССР было отправлено свыше 560 тыс. человек. Более 100 тыс. уроженцев Татарстана были награждены орденами и медалями, 187 человек удостоены звания Героя Советского Союза, 47 стали полными кавалерами ордена Славы. Среди награждённых представителей татарского народа и жителей Татарстана — П.М.Гаврилов, М.П.Девятаев, М.М.Джалиль, Г.К.Загитов, А.М.Матросов. На фронтах погибли свыше 300 тыс. человек.

В годы войны усилилось идеологическое давление на учёных-гуманитариев Татарстана: 9 августа 1944 г. ЦК ВКП(б) было принято постановление «О состоянии и мерах улучшения массово-политической и идеологической работы в Татарской партийной организации», в котором содержалось следующее предписание: устранить «...допущенные отдельными историками и литераторами серьёзные недостатки и ошибки националистического характера в освещении истории Татарии (приукрашивание Золотой Орды, популяризация ханско-феодалного эпоса об Идееге)». В дальнейшем изучение этнической истории татар предполагалось вести лишь в рамках теории их болгарского происхождения. Искусственный отрыв этнической истории татарского народа от истории Золотой Орды нанёс серьёзный ущерб исследованиям в области национальной истории и культуры, оказал негативное воздействие на творчество писателей, композиторов, мастеров изобразительного искусства республики.



Сбор тёплых вещей на Казанском кетгутном заводе. 1941 г.

Комсомольско-молодёжная бригада завода № 16 за сборкой авиационного мотора. Казань.

Самолёт Пе-8. Казанский авиастроительный завод.



На фронтах Великой Отечественной войны сражались сформированные в ТАССР 18-я, 120-я, 146-я, 147-я, 334-я, 352-я стрелковые и 86-я мотострелковая дивизии, Фастовская танковая бригада. Полководческий талант проявили генералы А.О.Ахманов, Ф.Г.Булатов, В.Г.Бурков, В.Н.Гордов, А.В.Кирсанов, З.Ю.Кутлин, Г.Б.Сафиуллин, Я.Д.Чанышев. В партизанском движении участвовали И. Заикин, И.К.Кабушкин, З.Нури (в Белоруссии); Н.А.Барышев, К.Галлямов, Т.Гайнанов (в Крыму); Г.С.Амиров, А.Ш.Бикбаев, Б.Х.Кадырметов, Х.М.Садров (в Смоленской области) и многие другие. Антифашистскую деятельность в легионе «Идель-Урал» вели члены подпольной группы М.Джалиля.



Подросток И.Чередилин за токарным станком на заводе № 237. Казань. 1943 г.

Передача фронтовикам танковой колонны, построенной на средства трудящихся Татарстана. 1944 г.



Обоз колхоза «Коминтерн» Буинского района с хлебом нового урожая. 1944 г.





Ф.А.Табеев, 1-й секретарь Татарского обкома КПСС (1960–1979 гг.).



Г.И.Усманов, Председатель Совета Министров ТАССР (с 1966 г.), 1-й секретарь Татарского обкома КПСС (1982–1989 гг.).



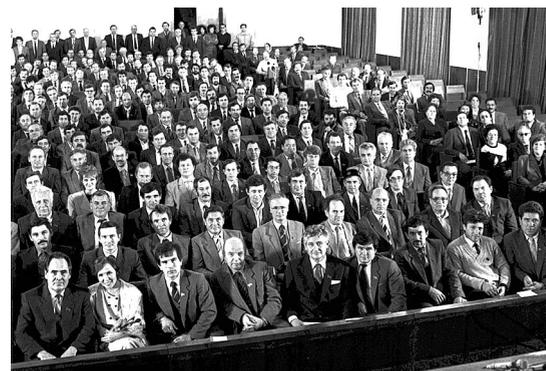
Камский автомобильный завод. Закладка первого камня. 1969 г.



Выход с конвейера первой партии «КАМАЗов». 1976 г.



Торжественное собрание, посвящённое добыче двухмиллиардной тонны нефти. г. Альметьевск. 1981 г.



Верховный Совет РТ. 1-я сессия 12-го созыва. 1990 г.

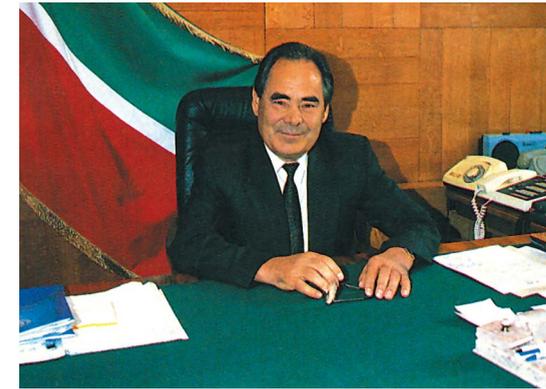
В годы «хрущёвской оттепели» наметилось возрождение культуры и традиций народов республики. В 1957 г. во время Декады татарского искусства и литературы в Москве состоялся широкий показ достижений культуры Татарской АССР. В этот период началась реабилитация многих безвинно пострадавших в 1920–1950-е гг.

К 1980-м гг. Татарстан превратился в край с развитым сельским хозяйством, многоотраслевой промышленностью, современной наукой и культурой. Во 2-й половине 1980-х гг., с началом осуществления в стране нового социально-экономического и политического курса («перестройки»), произошли значительные изменения в общественной жизни народов Татарстана. Установление гласности и многопартийности привело к значительной активизации неформальных и национально-демократических движений; в республике стали создаваться различные общественно-политические организации: Инициативный центр Народного фронта ТАССР, Движение за радикальное преобразование Татарии, Всетатарский общественный центр, Татарская партия национальной независимости «Иттифак» и др.; началась идейная борьба за расширение суверенитета и политического статуса татарской автономии, которая завершилась принятием 30 августа 1990 г. Верховным Советом ТАССР Декларации о государственном суверенитете Татарской Советской Социалистической Республики. 12 июня 1991 г. состоялись выборы первого президента РТ. 21 марта 1992 г. республиканским референдумом был определён государственный статус РТ. 6 ноября 1992 г. была принята новая Конституция РТ. В 1995 г. проведены выборы в Государственный Совет РТ. 15 февраля 1994 г. Правительствами РФ и РТ был подписан Договор «О разграничении предметов ведения и взаимном делегировании полномочий между органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти Республики Татарстан», который привёл к стабилизации отношений между федеральным центром и республикой. В республике заметно активизировалась науч-

ная и общественно-культурная жизнь. В 1992 г. была образована Академия наук РТ. В Казани в 1991 г. прошла 6-я тюркологическая конференция, в 1992 г. состоялся 1-й Всемирный конгресс татар, в 1992 г. и 2007 г. — Съезды народов Татарстана. Столица республики стала федеральным центром национально-культурных автономий татар.

Важным международным событием в истории РФ и РТ явилось празднование 30 августа 2005 г. 1000-летия основания Казани. 1 сентября 1999 г. были обнародованы указы президентов РФ и РТ «О праздновании 1000-летия основания Казани». В процессе подготовки к торжествам была произведена реконструкция исторического центра города, отреставрированы крупные общественные сооружения, объекты городской инфраструктуры, введено в строй метро, улучшилось транспортное и социальное обслуживание населения. В ноябре 2000 г. Казанский кремль был включён в реестр памятников всемирного наследия ЮНЕСКО. Празднование юбилея в 2005 г. стало событием международного масштаба и получило широкий общественный резонанс. В рамках юбилейных торжеств в Казани прошёл саммит Совета глав государств СНГ (26–27 августа). Состоялось заседание Государственного Совета РФ с участием глав 81 субъекта РФ, руководителей федеральных министерств и ведомств. Город принял более 20 тыс. официальных лиц и гостей из стран ближнего и дальнего зарубежья, различных регионов РФ. Для казанцев и гостей столицы были организованы десятки массовых культурных, спортивных и других праздничных мероприятий. Ход торжеств освещали свыше 1100 журналистов, представлявших федеральные издания, теле- и радиоканалы, агентства, а также средства массовой информации США, Великобритании, ФРГ, Франции, Чехии, Дании, Польши, Турции, Японии.

Огромную роль во всех общественно-политических, социально-экономических и культурных преобразованиях в Татарстане в 1990-е — 2000-е гг. сыграл первый Президент республики М.Ш.Шаймиев.

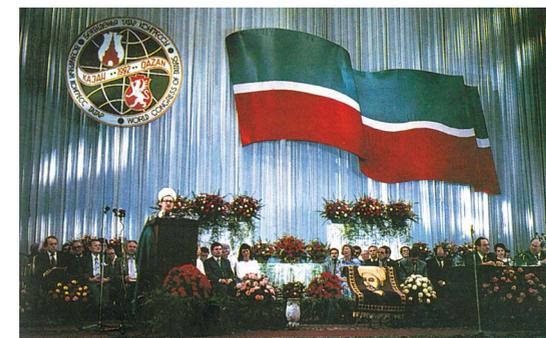


М.Ш.Шаймиев в своём кабинете. 1990 г.

Митинг в поддержку Президента РТ на площади Свободы. Казань. 1991 г.

Заседание Всемирного конгресса татар. 1992 г.

Главы государств СНГ во время празднования 1000-летия Казани. Казанский кремль. 26 августа 2005 г.



### 3.2. Связи с татарской диаспорой

В соответствии со статьёй 14 Конституции РТ 1992 г. и Договором от 24 июля 2007 г. «О разграничении предметов ведения и взаимном делегировании полномочий между органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти Республики Татарстан» республиканские органы власти, а также творческие союзы и общественные организации оказывают содействие в развитии культуры, языка и сохранении национальной самобытности татар, проживающих за пределами Татарстана. Национально-культурную жизнь татар на территории их компактного проживания за пределами республики организуют в основном представительства РТ: 4 пол-



Петербургские татары.  
Фото начала 20 в.

номочных (в РФ, Республике Казахстан, Турции, во Франции), 4 постоянных (в Санкт-Петербурге, Ленинградской и Свердловской областях, Республике Азербайджан), 2 торговых (в Украине и США), 10 торгово-экономических (в Республике Башкортостан, Нижегородской и Саратовской областях, Ханты-Мансийском автономном округе, Республике Белоруссия, Финляндии, Чехии, Швейцарии, на Кубе, во Вьетнаме). Важным инструментом координации экономической деятельности татар, проживающих за пределами РТ, выступают торговые дома (в 2007 г. в регионах России и за рубежом функционировало 30 таких домов). В организации

национально-культурной жизни татар за пределами РТ разнообразную работу проводит Исполком Всемирного конгресса татар, объединяющий 368 национально-культурных организаций: 211 — в 63 субъектах РФ, 157 — в 37 странах мира. В состав Всемирного конгресса татар организационно входит и Федеральная национально-культурная автономия татар (ФНКАТ). За 17 лет работы конгресса было проведено 4 съезда. В работе 4-го съезда (2007 г.) приняли участие около 1 тыс. делегатов и гостей из 28 стран, в том числе впервые — татары из ЮАР, Израиля, ОАЭ, Словакии, Афганистана. Исполком Всемирного конгресса татар совместно с республиканскими властями ведёт работу по нескольким приоритетным направлениям. Наиболее важные: организация и поддержка учреждений, являющихся центрами национально-культурной жизни татар за пределами РТ; возрождение и сохранение системы национального образования (проведены 4-й Всероссийский съезд учителей татарского языка и литературы, 2006 г.; Международный форум татарских учёных совместно с АН РТ, 2007 г.); координация и активизация молодёжного движения (3 всемирных форума татарской молодёжи в 2004 г., 2006 г., 2008 г.). Министерством образования и науки РТ заключены соглашения с 32 регионами РФ и 2 странами СНГ. Взаимодействие осуществляется по проблеме «Межкультурное образование: организация и содержание». Министерство образования и науки РТ оказывает помощь общеобразовательным учреждениям, русско-татарским отделениям высших и средних специальных учебных заведений в регионах РФ (Тобольский, Уфимский, Стерлитамакский, Ижевский, Астраханский и Тюменский педагогические вузы). С 2000 г. в Московском педагогическом университете осуществляется подготовка учителей русского языка и литературы с дополнительной специальностью «татарский язык и литература» (обучаются студенты из Татарстана, Башкортостана, Ханты-Мансийского автономного округа, Пермской и Нижегородской областей). Татарские педагогические кадры готовят также 16 педагогических училищ и колледжей РФ. С 2004 г. в

рамках реализации целевой федеральной программы по поддержке соотечественников организуется работа по внеконкурсному приёму в вузы РТ талантливой татарской молодёжи из стран СНГ и ближнего зарубежья. В 2006–2008 гг. в вузах Татарстана было выделено 200 целевых мест для абитуриентов из Казахстана, Узбекистана, Таджикистана, Киргизии, Азербайджана, а также для представителей татарской диаспоры из гг. Урумчи и Кульджа Синьзян-Уйгурского автономного округа Китая. В общеобразовательные учреждения РФ и СНГ передаются учебные программы, учебники, художественная и методическая литература, интерактивные пособия. В 2007/2008 учебном году в образовательные учреждения 24 регионов РФ и стран СНГ Министерством образования и науки РТ безвозмездно передан 33261 экземпляр литературы, территориальными органами управления образования — 7972 экземпляра учебно-методической и художественной литературы. 9 регионов РФ (Башкортостан, Марий Эл, Мордовия, Удмуртская, Чувашская республики; Нижегородская, Новосибирская, Пермская и Пензенская области) закупили 17777 экземпляров учебной литературы. Издательство «Магариф» обеспечивает татарскими учебниками и учебными пособиями более чем 20 регионов РФ. Министерствами и ведомствами ведётся работа по созданию условий для поддержки одарённых и талантливых детей из регионов РФ. Победителям межрегиональных олимпиад по татарскому языку и литературе и талантливым школьникам предоставляется возможность поступления на филологический факультет Татарского гуманитарно-педагогического университета на льготных условиях. В Казани организован летний межрегиональный оздоровительный лагерь с речевой практикой по татарскому языку, принимающий детей из субъектов РФ, которые проходят здесь курсы по совершенствованию татарской разговорной речи, знакомятся с обычаями, традициями и культурой своего народа. Татарстаном подписаны межведомственные соглашения в области культуры с 21 регионом РФ и Турцией, в которых предусмотрены меры по оказанию помощи

татарскому населению в изучении родного языка, по приобщению детей и молодёжи к национально-культурным ценностям татарского народа. Министерством культуры РТ регулярно проводятся Дни татарской культуры в регионах компактного проживания татар



(в 2005 г. они прошли в Томской, в 2007 г. — в Тюменской, в 2008 г. — в Саратовской, в 2009 г. — в Оренбургской областях). Ежегодно организуются гастроли татарских творческих коллективов. С 2008 г. под эгидой Исполкома Всемирного конгресса татар и Центра по изучению татарского фольклора при Министерстве культуры РТ проводится Всероссийский фестиваль татарских фольклорных коллективов «Тугәрәк уен» (в 2008 г. — в г. Ульяновск, в 2009 г. — в г. Тюмень). Для более полного удовлетворения духовных потребностей татар, проживающих за пределами республики, проводится работа по созданию татарских культур-

Руководители татарских национально-культурных автономий и обществ России. Казань. 2002 г.

Активисты Всемирного конгресса татар. Казань. 2003 г.



1



2



3



4



5

По переписи 2002 г., в Российской Федерации насчитывалось 5669,9 тыс. татар, из них в Татарстане – 2018,9 тыс. В ближнем зарубежье татары проживают в Средней Азии и Казахстане (644,4 тыс. чел.), в Украине (73,3 тыс.), Азербайджане (28 тыс.), Прибалтике (10,6 тыс.), Белоруссии (10,5 тыс.), Молдове (3,4 тыс.). Татарская диаспора имеется в Румынии, Турции, Китае, Польше, Болгарии, США, Финляндии, Австралии, Канаде, Швеции, Японии, многих других странах мира.

1. Федеральный Сабантуй. г. Астрахань. 2008 г.

2. Соревнования по национальной борьбе куряш. Томская область. 2007 г.

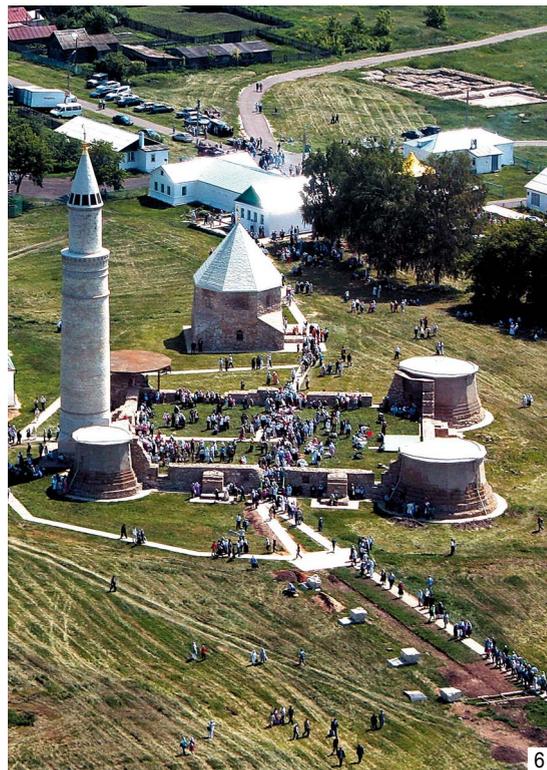
3-4. Открытие бюста певцу Р.Вагапову в д. Актукovo Краснооктябрьского района Нижегородской области. 2008 г.

5 Второй всероссийский фольклорный фестиваль «Түгәрәк уен». г. Тюмень. 2009 г.

6. Сход мусульман России — «Изге Болгар жыены». г. Болгар. 2008 г.

7. Народный ансамбль «Чишмя» (г. Волгоград) на федеральном Сабантуе. г. Астрахань. 2008 г.

8. Ансамбль татар г. Сан-Франциско (США). 2008 г.



7



8

ных центров (действуют в Москве, Астрахани, Йошкар-Оле, Магнитогорске, Новосибирске, Тобольске, Томске, Ульяновске, Киеве; Аделаиде, Гданьске, Нью-Йорке, Сан-Франциско, Хельсинки). Телерадиокомпания «Новый век» осуществляет спутниковые трансляции своих программ для татар, проживающих в европейской части России, Уральском регионе, Западной Сибири, на Дальнем Востоке, почти во всех государствах СНГ, в странах ближнего зарубежья, Восточной и Центральной Европы, в Скандинавии, Средней Азии, Северной Индии, Китае, Японии. С конца 1990-х гг. в организации национально-культурной жизни татарского населения в местах его компактного проживания за пределами РТ важную роль стало играть проведение традиционного праздника Сабантуй, в котором принимают участие представители других народов. С 2001 г. в РФ проводятся федеральные Сабантуи (в 2001 г. — в Саратове, в 2002 г. — в Тольятти, в 2003 г. — в Димитровграде, в 2004 г. — в Йошкар-Оле, в 2005 г. — в Нижнем Новгороде, в 2006 г. — в Саранске, в 2007 г. — в Челябинске, в 2008 г. — в Астрахани, в 2009 г. — в Ульяновске). Министерство культуры РТ организует участие татарских творческих коллективов в праздновании Сабантуя за пределами Татарстана. В 2007 г. в субъекты РФ для этих целей были направлены 16 профессиональных коллективов (около 2 тыс. чел.), более 200 коллективов художественной самодеятельности. Принимая во внимание особую роль татарской деревни в сохранении национальной самобытности, традиций и культуры, Исполком Всемирного конгресса татар в 2008 г. создал Всероссийскую ассоциацию татарских сёл, в которую вошли около 100 крупных татарских населённых пунктов России. В сплочении татарского народа вокруг национальных духовных ценностей в последние годы всё возрастающую роль играют религиозные организации. Благодаря их усилиям татары из многих регионов РФ, стран ближнего и дальнего зарубежья принимают участие в ежегодном сходе мусульман России в г.Болгар — «Изге Болгар жыены», посвящённом принятию ислама в Волжской Булгарии.



Соборная мечеть. г. Пермь.

Соборная мечеть. г. Нижний Новгород.

Постоянное представительство РТ в Свердловской области. г. Екатеринбург.

Здание Исполкома Всемирного конгресса татар. Казань.





Глава 4

## СОЦИАЛЬНО- ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ

Общая характеристика

Промышленность

Строительство

Транспорт

Связь

Агропромышленный комплекс

Жилищно-коммунальное хозяйство

Банковское дело

Торговля и общественное питание

Внешнеэкономические связи



#### 4.1. Общая характеристика

Республика Татарстан расположена на пересечении важнейших транспортных магистралей, обладает богатыми природными ресурсами, мощной диверсифицированной производственной базой, развитой инфраструктурой, высоким интеллектуальным потенциалом, квалифицированной рабочей силой. Относится к числу наиболее развитых в экономическом отношении субъектов РФ. В 2008 г. в экономике республики было занято 1,8 млн. человек, объём валового регионального продукта (ВРП) достиг 933,5 млрд. руб. (6-е место в РФ), третья его часть произведена в Казани. Сальдированный финансовый результат в экономике (прибыль минус убыток) составил 107,04 млрд. руб. В основной капитал инвестировано 268,6 млрд. руб., введены в действие основные фонды на 164,9 млрд. руб. По сравнению с концом 1990-х гг. объём инвестиций в основной капитал возрос в 3,4 раза. Кредитные вложения в экономику составили 426,73 млрд. руб., бюджетные расходы — 146,26 млрд. руб. С конца 1990-х гг. стоимость ВРП республики возросла в сопоставимых ценах в 2 раза, в том числе в 2003–2008 гг. — в 1,4 раза. Среднегодовые темпы прироста ВРП составляли 7% (как и в среднем по России). В 2003–2008 гг. объём ВРП в расчёте на душу населения увеличился в 2,5 раза и достиг 247,8 тыс. руб. По этому показателю РТ занимает 1-е место среди регионов Приволжского федерального округа (ПФО) и 13-е — в РФ. В 2008 г. по объёму промышленного производства Татарстан находился на 1-м месте в ПФО

и на 5-м — в РФ. В РТ добыто около 7% всей нефти, полученной в РФ, произведено свыше 20% грузовых автомобилей, более 30% шин для автомобилей и сельскохозяйственных машин, свыше 20% синтетических смол и пластмасс, свыше 40% полиэтилена и стирола. По общему объёму продукции сельского хозяйства республика заняла 2-е место среди субъектов РФ. Располагая 2% сельскохозяйственных угодий России, РТ производит 5% сельскохозяйственной продукции страны.

Республика относится к числу регионов с относительно благополучной социальной ситуацией, характеризующейся ростом реальных денежных доходов и достаточно высокой покупательской способностью населения, сравнительно небольшая доля которого имеет доходы ниже прожиточного минимума. За 2003–2008 гг. средние доходы на душу населения увеличились в 3,4 раза (до 14430 руб.), в том числе реальные — в 2 раза. При этом соотношение среднедушевых денежных доходов и прожиточного минимума (покупательская способность) возросло с 2,4 до 3,8 раза. Средняя заработная плата по республике за этот период увеличилась в 2 раза, составив 14904 руб., средний размер назначенной месячной пенсии вырос в 2,6 раза и составил 4316,3 руб. В 2004–2008 гг. доля населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума снизилась с 15,8% до 8,4%.

Динамично развивается потребительский рынок: за 2003–2008 гг. объёмы оборота розничной торговли увеличились в 2,6 раза, обще-

ственного питания — в 1,4 раза, платных услуг населению — в 2,1 раза.

Большое внимание в республике уделяется развитию инфраструктуры. С 2003 г. до начала 2008 г. густота автомобильных дорог общего пользования с твёрдым покрытием увеличилась со 196 до 200 км на 1000 км<sup>2</sup> территории, обеспеченность населения собственными легковыми автомобилями — с 121,5 до 169,7 ед. на 1000 человек; квартирными телефонными аппаратами сети общего пользования в городах — с 230,6 до 281,3 шт., в сельской местности — с 90,6 до 146,5 шт. на 1000 человек. Сети телекоммуникаций полностью переведены на цифровую инфраструктуру.

В структуре расходов консолидированного бюджета РТ доля жилищно-коммунального хозяйства за 2003–2008 гг. возросла с 8% до 10,9%, образования — с 16,4% до 20,3%, здравоохранения и спорта — с 9,7% до 10,2%, затрат на реализацию социальной политики — с 5,3% до 9,9%. Общая площадь жилья в расчёте на 1 жителя повысилась с 19,7 до 21,9 м<sup>2</sup>.

По совокупному рейтингу, включающему показатели производственной, финансово-инвестиционной деятельности, а также социальной сферы, Татарстан занимает 1-е место среди регионов ПФО (см. таблицу).

#### 4.2. Промышленность

Первые промышленные предприятия в крае — казённые и частные мануфактуры — стали создаваться в конце 17 — начале 18 вв. В этот период заметную роль играли Казанская суконная мануфактура (основана в 1714 г.), Казанское адмиралтейство (1718 г.), Пумповый завод (1719 г.), кожевенные, полотняные, канатно-прядельная, писчебумажные, кумачные, мыловаренные мануфактуры, медные заводы. В 19 в., особенно после буржуазных реформ 1860–1870-х гг., в ряде отраслей производства Казанской губернии появляются механизированные заводы и фабрики: в химической промышленности — Стеариново-мыловаренный, глицериновый и химический завод, Казанский пороховой завод, заводы «Товарищества химических заводов П.К.Ушкова и К<sup>о</sup>»; в лёгкой промышленности — льноткацкое и кожевенные предприятия Алафузовских фабрик и заводов торгово-промышленного общества; фабрики: меховая — А.Я.Сайдашева и Б.М.Субаева, кожевенная — французского предпринимателя Л.Зальма, суконные — А.О.Тихомирнова, И.В.Чернышёва, валяной и бумажной обуви — братьев Комаровых и др.; в производстве пищевых продуктов — паровые мельницы Стахеевых;

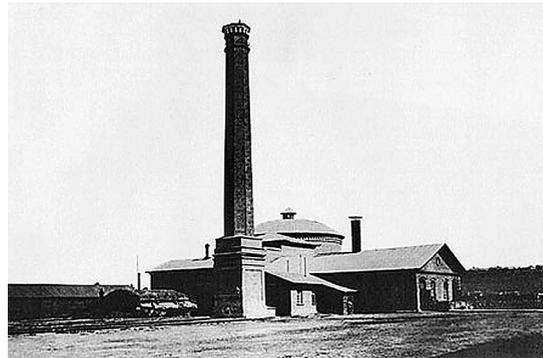


В.Д.Шашин (1916–1977), лауреат Ленинской премии, начальник объединения «Татнефть» (1955–1963 гг.), министр нефтяной промышленности СССР (1965–1977 гг.).

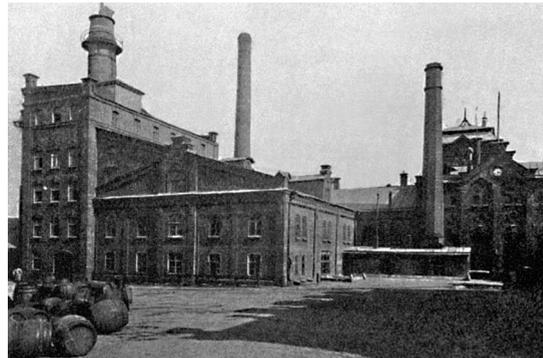
Сравнительные показатели социально-экономического положения Республики Татарстан, Российской Федерации и некоторых регионов Приволжского федерального округа в 2008 г.

Административно-территориальная единица	Валовой региональный продукт на душу населения, руб. (2007 г.)	Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работающих в экономике, руб.	Обеспеченность населения жильём, м <sup>2</sup> общей площади на 1 жителя	Инвестиции в основной капитал, млрд. руб.	Густота автомобильных дорог общего пользования с твёрдым покрытием, км дорог на 1 тыс. км <sup>2</sup> территории	Обеспеченность городского/сельского населения телефонами аппаратами сети общего пользования на 1 тыс. чел., шт.
Российская Федерация	156452,0	17290,1	22,0	8764,9	37	284,4/118,2
Республика Татарстан	161013,0	14904,1	21,9	268,6	280	279,0/152,6
Республика Башкортостан	124647,0	14084,1	20,5	207,1	137	267,0/136,5
Удмуртская Республика	105767,0	12153,8	19,5	49,9	176	278,5/99,5
Чувашская Республика	71242,0	11146,6	22,0	49,6	307	273,5/85,1
Нижегородская область	112162,0	13467,7	23,2	195,6	198	318,0/129,3
Самарская область	153967,0	14674,9	21,8	145,8	260	284,7/139,7

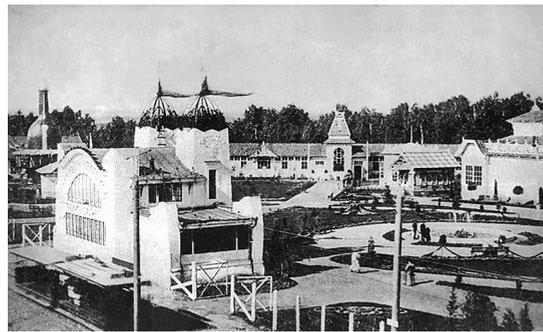
Газовый завод. Казань.  
Фото начала 20 в.



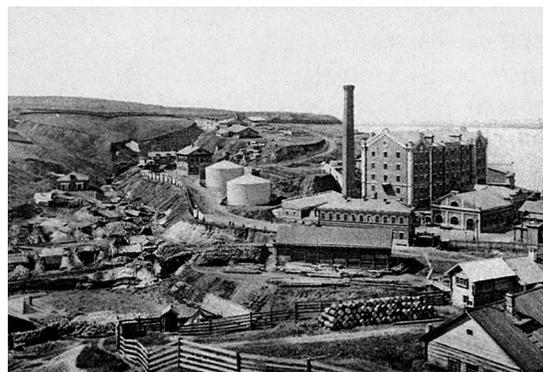
Пивоваренный завод  
Н.В.Александрова. Казань.  
Фото начала 20 в.



Международная выставка  
мелкой промышленности,  
профессионального  
образования и сельского  
хозяйства. Казань. 1909 г.



Паровая мельница  
И.П.Оконишников.  
с. Печищи.  
Фото начала 20 в.



заводы: ликёроводочный — Д.М.Вараксина, винокурные — В.Г.Стахеева, И.В.Александрова, пивоваренные — О.Э.Петцольда, И.В.Александрова и др. Определённое развитие получили металлообработка (судоремонтный и судостроительный завод общества «Кавказ и Меркурий», Паратские судоремонтные мастерские, механические заводы А.А.Свешникова, М.Я.Рама и др.), деревообработка (лесоперерабатывающий завод американского предпринимателя Э.Ропса, лесопильные, паркетные и спичечные фабрики), промышленность строительных материалов (стеклянное и кирпичное производства). Большая часть промышленных предприятий была сосредоточена в Казани, отдельные — в гг. Чистополь, Мамадыш, с. Кукмор Мамадышского уезда, пос. Паратск Казанского уезда. В начале 20 в. среди губерний России Казанская губерния занимала 1-е место в промышленности по выпуску химических веществ, 4-е — по производству мыла, 6-е — кож. Одновременно с крупной промышленностью продолжали развиваться кустарные промыслы: лесные, бондарный, экипажный, поташный, кожевенный, кузнечный, ичижный и др., которые концентрировались, главным образом, в Казанском, Лаишевском, Мамадышском, Козьмодемьянском, Чебоксарском, Цивильском, Ядринском и некоторых других уездах. В годы Первой мировой войны были основаны крупные фабрики, работавшие на нужды фронта: обмундировальная — «Победа», армейской обуви — «Поляр» (ныне «Спартак»); из Петроградской губернии в Казанскую были эвакуированы крупные судостроительные и металлургические предприятия (ныне «Завод им. Серго», Зеленодольский завод им. А.М.Горького).

После Октябрьской революции была проведена национализация промышленности. В 1914–1921 гг. многие предприятия, не связанные с изготовлением военной продукции, закрылись, общий выпуск промышленной продукции снизился более чем в 4 раза. В годы нэпа заводы и фабрики были объединены в хозрасчётные тресты (Кожтрест, Электротрест, Металлотрест, Лесотрест, Пищетрест, Силикаттрест, Татваленок, Татодежда, Текстильтрест), созданы

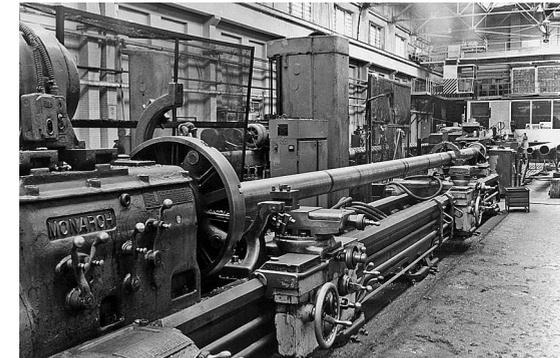
7 кантонных объединений (Буинское, Бугульминское, Елабужское, Мамадышское, Спасское, Челнинское, Чистопольское), некоторые предприятия переданы в аренду государственным учреждениям, кооперативам и частным лицам, в результате чего к 1927 г. объём производства превысил уровень 1913 г. В 1929–1941 гг. в ходе индустриализации были построены крупнейшие в стране меховой, валяльно-войлочный, фанерный комбинаты, авиакомбинат, оптико-механический завод, предприятия по производству синтетического каучука, кинофотоплёнки, единственные в стране заводы кетгутный, искусственных кож и др., на индустриальную основу переведена мясная, молочная, хлебопекарная и кондитерская промышленность, заложена база электроэнергетики, реконструирована большая часть действовавших фабрик и заводов. В результате к 1940 г. выпуск промышленной продукции увеличился в 12 раз и составил 86% валовой продукции республики.

С началом Великой Отечественной войны в Татарстан было эвакуировано свыше 70 заводов и фабрик (из них 30 крупных), в том числе Московский авиационный завод им. С.П.Горбунова, Воронежский моторостроительный завод № 16, 2-й Московский часовой завод, Киевский завод зубоорубочных боров. Республика превратилась в крупную тыловую базу страны. Предприятия Татарстана выпускали более 600 наименований вооружения, боеприпасов, снаряжения, обмундирования. Валовой объём промышленной продукции в 1941–1945 гг. увеличился в 2,2 раза, в том числе машиностроения — в 6,8 раза.

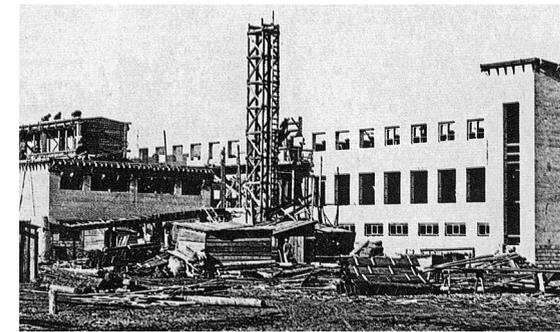
Новый, важнейший этап в истории промышленного производства республики был связан с промышленным освоением в 1940–1950-е гг. Ромашкинского, Бавлинского, Заинского и других крупных месторождений нефти. В 1950–1970-е гг. объёмы её добычи быстро увеличивались, к 1975 г. достигли максимума — 104,6 млн. т в год. В 1970-е гг. ТАССР давала около 30% нефти, добываемой в стране. Одновременно с наращиванием добычи нефти и попутного нефтяного газа строились предприятия по их переработке: Миннибаевский газоперерабаты-



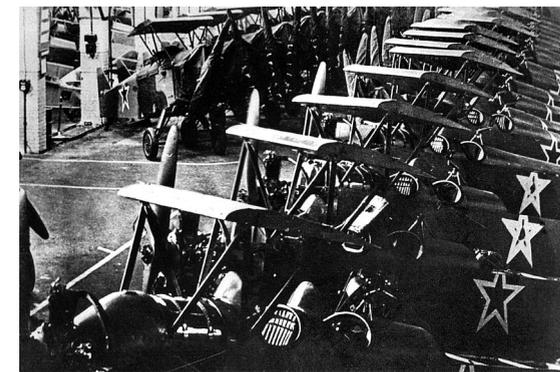
В.Е.Копылов (1926–1995), Герой Социалистического Труда, генеральный директор Казанского авиационного ПО (1973–1994 гг.).



П.А.Витер (1923–2003), Герой Социалистического Труда, генеральный директор Казанского моторостроительного ПО (1968–1982 гг.).



На строительстве моторостроительного завода. Казань. 1930-е гг.



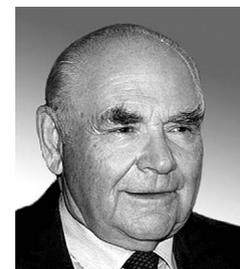
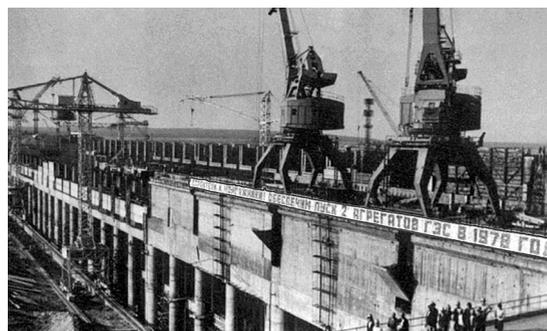
Токарно-винторезный станок для обработки перископных труб. Казанский оптико-механический завод. 1930-е гг.

На строительстве Казанского авиационного завода. 1930-е гг.

Самолёты По-2 в сборочном цехе. Завод №387 (ныне Казанский вертолётный завод). 1941–1945 гг.



В.П.Лушников (1914–1985), Герой Социалистического Труда, генеральный директор ПО «Казаньоргсинтез» (1958–1982 гг.).



Н.В.Лемаев (1929–2000), Герой Социалистического Труда, генеральный директор ПО «Нижнекамскнефтехим» (1963–1985 гг.), министр химической и нефтеперерабатывающей промышленности СССР (1989–1990 гг.).

Транспортировка буровой установки через реку Кама. 1959 г.

Казанский химический завод им. В.В.Куйбышева. Новое производство триацетата целлюлозы. 1963 г.

На строительстве Нижнекамской ГЭС. 1970-е гг.

Строительная площадка Камского автомобильного завода. Начало 1970-х гг.

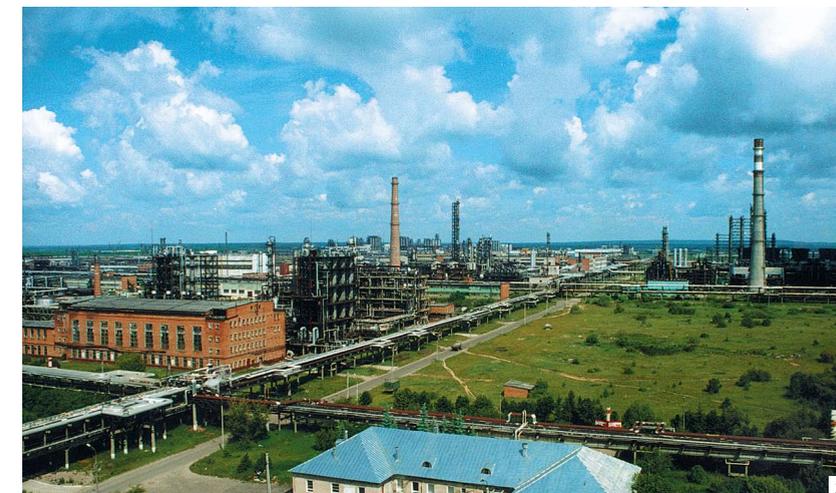
вающий завод, производственные объединения «Казаньоргсинтез», «Нижнекамскнефтехим», «Нижнекамскшина» и др. Потребности нефтегазодобывающей, нефтегазоперерабатывающей, нефтехимической промышленности обусловили создание нефтегазового машиностроения, значительное увеличение мощностей промышленности строительных материалов, сооружение Урусинской (1944 г.) и Заинской ГРЭС (1962 г.), Нижнекамской ГЭС (1979 г.), ряда ТЭЦ в гг. Казань, Набережные Челны, Нижнекамск. Быстрыми темпами продолжали расширяться машиностроение и металлообработка: были созданы производственные объединения «Казанькомпрессормаш», «Вакуummаш», Альметьевский насосный завод; в состав авиационной промышленности вошёл Казанский вертолётный завод. Интенсивное развитие получило приборостроение, особенно радиоэлектронное (предприятия «Радиоприбор», «Свияга», «Электроприбор», «Завод Электон», «Теплоконтроль» и др.) и электронно-вычислительное (Казанское производственное объединение вычислительных систем). С сооружением крупнейшего комплекса заводов по выпуску грузовых автомобилей в г. Набережные Челны (первая очередь вошла в строй в 1969–1975 гг.) было положено начало автомобильной промышленности в Татарстане. Видное место в промышленном комплексе республики продолжал занимать ряд крупных объединений лёгкой промышленности: обувное, меховое, кожевенное; валяльно-войлочный и льноткацкий комбинаты, швейные и трикотажные фабрики. В г. Зеленодольск успешно работали крупные предприятия по производству фанеры. В пищевой промышленности значительную роль играли мясная, молочно-сыродельная и сахарная отрасли.

Дальнейшее развитие получил Казанско-Зеленодольский промышленный узел, сформировались новые — Альметьевско-Бугульминский промышленный узел и Нижнекамский территориально-производственный комплекс. Общий объём промышленной продукции за 1940–1985 гг. вырос в 72 раза, в том числе по отраслям: машиностроения и металлообработки — в 1190,1, электроэнергетики — в 159,1,

Наибольший удельный вес в производстве валового регионального продукта Республики Татарстан приходится на долю промышленности.



1. Казанское моторостроительное ПО. Административно-производственный корпус.
2. Заинская ГРЭС.
3. Казаньоргсинтез. Общий вид предприятия.
4. Нижнекамскнефтехим. Панорама предприятия.





Р.Г.Галеев (1939–2007), генеральный директор АО «Татнефть» (1990–1999 гг.).

топливной — в 106,3 (1950–1980 гг.), химической и нефтехимической — в 82,5, промышленности строительных материалов — в 79,9, пищевой — в 7,5, лёгкой — в 5,7, лесной и деревообрабатывающей — в 3,8 раза. Численность занятых в промышленности достигла 610,2 тыс. чел. В 1980-е гг. ТАССР стала одним из наиболее индустриально развитых регионов страны, ориентированных, в первую очередь, на выпуск средств производства (оборудование, сырьё, материалы) для общесоюзных нужд, а также продукции оборонного назначения.

С конца 1980-х гг. страна вступила в полосу острейшего политического и экономического кризиса, в результате к середине 1990-х гг. объёмы производства в промышленности республики сократились на 40%, значительно уменьшилась численность промышленно-производственного персонала, обанкротился и прекратил существование ряд предприятий. Наиболее длительный и глубокий спад затронул машиностроение, металлообработку (особенно оборонно-промышленный комплекс), лёгкую промышленность. В ходе приватизации и масштабных институциональных изменений 1990-х гг. возникли частные, смешанные (частно-государственные), совместные, иностранные и малые предприятия. В этот период руководство республики придерживалось тактики сдерживания темпов разгосударствления промышленности (политика «мягкого» вхождения в рынок), что позволило снизить негативные последствия экономических реформ (по сравнению с другими регионами России). Со 2-й половины 1990-х гг. правительством РТ стали разрабатываться комплексные программы развития отраслей промышленности, на предприятиях республики начались процессы оптимизации внутренней структуры и систем управления, внедрение международных стандартов качества; стала углубляться внутриреспубликанская кооперация. С 1995 г. наметился рост промышленного производства в отраслях, ориентированных на экспорт продукции, а также производства нефтегазодобывающего оборудования, легковых автомобилей, пищевых продуктов; с 1998 г. устойчи-



Ш. Ф. Тахавудинов, генеральный директор АО «Татнефть» (с 1999 г.).

вая тенденция роста наблюдалась в большей части отраслей.

В 2000-е гг. в промышленной политике РТ произошёл переход от поддержки предприятий в условиях кризиса 1990-х гг. к стимулированию их инновационного развития с целью повышения эффективности производства и создания конкурентоспособной продукции с высокой добавленной стоимостью. Осуществляется формирование отраслевых и межрегиональных кластеров, объединяющих крупные предприятия, мелких и средних поставщиков комплектующих изделий и сопутствующей продукции, научно-технические, финансово-кредитные учреждения, учебные заведения и др. С целью привлечения малого и среднего бизнеса к производству высокотехнологичной продукции в республике создаётся сеть технопарков и промышленных округов («Идея», «Химград» в Казани; «Мастер» в г. Набережные Челны, Нижнекамский промышленный округ и индустриальный парк «Камские Поляны» в Нижнекамском районе). Последовательно растут объёмы промышленных капиталовложений. Из реализуемых инвестиционных проектов наиболее крупными и значимыми для экономики республики являются: строительство комплекса современных высокотехнологичных нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов в г. Нижнекамск, модернизация производств в акционерных обществах «Казаньоргсинтез» и «Нижнекамскнефтехим» для организации выпуска принципиально новых и дефицитных видов нефтехимической продукции, организация производства соответствующих международным стандартам автомобильных узлов и новых марок легковых автомобилей в г. Набережные Челны, строительство в Казани крупнотоннажного маслоэкстракционного завода по переработке маслосемян рапса и подсолнечника. В Особой экономической зоне «Алабуга» разворачивается ряд автомобильных, нефтехимических и других производств с участием иностранных инвесторов.

В экономике Татарстана на долю промышленности приходится 54,1% основных фондов (484,5 млрд. руб.), 23,1% от численности всех

Продукция промышленных предприятий республики является конкурентоспособной как на внутреннем, так и на внешнем рынках.



1. Ближнемагистральный пассажирский самолёт Ту-334. Казанское авиационное ПО.

2. Самосвал «КАМАЗ-540». АО «КамАЗ».

3. Авиационный турбореактивный двигатель АИ-22. Казанское моторостроительное ПО.

4. Автобус на базе шасси «КАМАЗ-5289». АО «КамАЗ».



2



3



4



5



6



7

5. Многоцелевой вертолёт среднего класса Ми-38. Казанский вертолётный завод.

6. Лёгкий многоцелевой вертолёт «Ансат». Казанский вертолётный завод.

7. Сторожевой корабль «Татарстан». Зеленодольский завод им. А.М.Горького.

1. Завод «Ключищинская керамика». Верхнеуслонский район.



Индекс промышленного производства РТ в 2008 году составил 105,8% к уровню 2007 года (по РФ – 102,1%).

2. Наручные механические часы. Чистопольский часовой завод «Восток».



3. Спирально-шовные трубы. Альметьевский трубный завод.



4. Трактор «КАМАЗ Т-215». АО «КамАЗ».

5. Электрические соединители. АО «Завод Электрон».



6. Моющие средства. АО «Нэфис Косметикс».



7. Навесные инструменты для бормашин. Научно-производственное предприятие «Микрон».



работавших (418,5 тыс. чел.), 48,9% инвестиций (131,4 млрд. руб.), около 100% экспорта товаров (18,4 млрд. долларов), 80,2% прибыли (178,7 млрд. руб.), 48,7% валового регионального продукта (в 2007 г. — 375,8 млрд. руб.). В республике работают 6486 крупных, средних и малых промышленных предприятий. В 2008 г. ими было отгружено товаров собственного производства, выполнено работ и услуг общей стоимостью 933 млрд. руб.; из них обрабатывающими производствами — 64,2% (в том числе транспортных средств и оборудования — 16,7%, химических и нефтехимических продуктов — 12,7%, нефтепродуктов — 10,3%, пищевых продуктов и напитков — 6,4%), добывающими — 28,7% (добыча топливно-энергетических полезных ископаемых — 28,6%), производящими и распределяющими электроэнергию, газ и воду — 7,1%. Наибольший вклад в общий объем производства вносят акционерные общества «Татнефть», «КамАЗ», «Нижнекамскнефтехим», «Татэнерго», «Казаньоргсинтез», «Нижнекамскшина», «ТАИФ-НК», «SOLLERS — Набережные Челны»; к числу крупнейших производителей относятся также Казанский вертолётный завод, Казанское моторостроительное производственное объединение, «Нэфис Косметикс», «ПО «Завод имени Серго», «Татспиртпром», «Алнас», «Вамин Татарстан», «Эссен продакшн АГ».

Наибольший прирост выпуска продукции был получен в приборостроении, нефтехимии, нефтепереработке, автомобилестроении.

Удельный вес продукции предприятий РТ в общем её объёме производства в РФ в 2008 г. составлял (%): по газовым турбинам — 95, автомобилям тяжёлого класса — 52 (более 20 от общего числа грузовых автомобилей), центробежным электронасосам для добычи нефти — свыше 50, трубам и деталям трубопроводов из термопластов — около 50, по стиролу — 44,2, синтетическому каучуку и автомобильным шинам — свыше 30, по тракторам — около 24, синтетическим моющим средствам — свыше 11, по бытовым холодильникам и морозильникам — свыше 9, по нефти — около 7, клеёной фанере — около 4, по электроэнергии — 2,5.



В.М.Бусыгин, генеральный директор АО «Нижнекамскнефтехим» (с 1999 г.).

### 4.3. Строительство

В РТ сложился один из крупнейших в РФ строительных комплексов; в валовом региональном продукте республики его удельный вес составляет 7,9%. На начало 2008 г. в отрасли насчитывалась 3951 строительная организация с основными фондами в 20,3 млрд. руб. (2% от стоимости всех основных фондов в экономике республики), численность работников — 95 тыс. чел. (9,6% от числа занятых в экономике Татарстана).



С.А.Когин, министр экономики и промышленности РТ (1999–2002 гг.), генеральный директор АО «КамАЗ» (с 2002 г.).

Производство основных видов промышленной продукции в Татарстане в 1940–2008 гг.

	1940 г.	1950 г.	1960 г.	1970 г.	1980 г.	1990 г.	1995 г.	2000 г.	2008 г.
Производство электроэнергии, млн. кВт·ч	331	864	3321	14561	32749	36543	22761	23425	24670
Нефть, млн. т	–	0,9	46,3	101,9	83,1	35,0	26,0	27,2	32,2
Клеёная фанера, тыс. м <sup>3</sup>	43,3	44,7	80,0	95,1	61,6	72,4	63,8	74,7	103,7
Синтетические смолы и пластические массы, тыс. т	–	–	–	–	–	345,4	292,7	375,0	1004,9
Полиэтилен, тыс. т	–	–	–	–	–	335,5	290,4	369,1	552,1
Каучук синтетический, тыс. т	–	–	–	–	–	434,6	174,7	219,4	433,4
Синтетические моющие средства, тыс. т	–	–	6,6	46,0	48,2	48,7	19,5	30,7	109,0
Шины для автомобилей и сельскохозяйственной техники, млн. шт.	–	–	–	–	6,948	12,295	7,914	8,638	11,900
Холодильники и морозильники, тыс. шт.	–	–	3,70	179,40	350,30	413,80	372,82	111,50	325,1
Автомобили грузовые, шт.	–	–	–	–	15500	75983	20675	23494	61956
Автомобили легковые, шт.	–	–	–	–	–	1962	8639	33671	36006



Е.Н.Королёв (1913–2001), Герой Социалистического Труда, начальник управления строительства «Татэнергострой» (1963–1977 гг.). Под его руководством построены крупнейшие производственные объединения «Нижнекамскнефтехим», «Нижнекамскшина» и др.

Становление и развитие строительного комплекса республики связано с основными историческими этапами развития страны: индустриализацией (1930-е гг.), восстановлением народного хозяйства после Великой Отечественной войны и дальнейшей модернизацией экономики страны. Особенно важную роль сыграли развитие машиностроения и металлообработки, нефтедобывающей и нефтехимической отраслей промышленности, стремительный рост промышленного и гражданского строительства в 1950–1980-е гг., городов в Альметьевско-Бугульминском промышленном узле и Нижнекамском территориально-производственном комплексе. За годы реализации пятилетних планов в советский период (1929–1985 гг.) велось расширение и техническое перевооружение заводов и фабрик, были построены и сданы в эксплуатацию 232 крупных промышленных предприятия, проложены нефте- и продуктопроводы («Дружба»,



Нефтеперерабатывающий завод АО «ТАИФ–НК», г. Нижнекамск.

«Северо-Западные магистральные нефтепроводы»), газопроводы и отводы от них. Сооружено большое число сельскохозяйственных объектов, элеваторов, зернохранилищ, мельничных, комбикормовых и других предприятий. Построены многочисленные объекты культурно-бытового назначения. Сдано жилых домов общей площадью 90 млн. м<sup>2</sup>. В период довоенных пятилеток (1929 г. — первое полугодие 1941 г.) объём капитальных вложений в строительство

составил 593 млн. руб. (в сопоставимых ценах). Были введены в строй около 70 крупных и свыше 300 средних и мелких предприятий (ТЭЦ-1, ТЭЦ-2, Казанский завод искусственных кож, Казанский завод синтетического каучука, Казанский оптико-механический завод, Казанское авиационное производственное объединение и др.).

В годы Великой Отечественной войны приоритет отдавался строительству новых мощностей военно-промышленного комплекса. Объём капитальных вложений за этот период составил 250 млн. руб. Построено 22 предприятия: завод резинотехнических изделий, нефтемаслозавод, механический и ремонтно-подшипниковый завод (все — в Казани), электростанция (г.Елабуга) и др.

В период послевоенного восстановления народного хозяйства развернулось новое строительство. С организацией нефтедобычи (с конца 1940-х гг.) в республике началось обустройство нефтепромысловых объектов. Был возведён ряд крупных заводов химической промышленности (Миннибаевский газоперерабатывающий завод и др.). Строительство Казанского завода органического синтеза стало всесоюзной школой индустриальных методов сооружения высоких многоэтажных химических аппаратов. Большое внимание в этот период уделялось созданию энергетических мощностей (Заинская ГРЭС, Казанские тепловые электростанции). В конце 1950-х гг. в строительстве стали применяться сборные железобетонные конструкции и детали. Их массовое заводское изготовление внесло существенные изменения в строительное производство — оно перешло на индустриально-поточный метод. Повысились уровень механизации строительства и удельный вес монтажных работ. Переход на индустриальные методы сопровождался унификацией конструкций, расширением типового проектирования. В жилищно-гражданском строительстве стали применяться более рациональные конструкции зданий, началось развитие крупнопанельного домостроения. В 1946–1960 гг. общий объём капитальных вложений в строительство составил 4,75 млрд. руб. Было введено

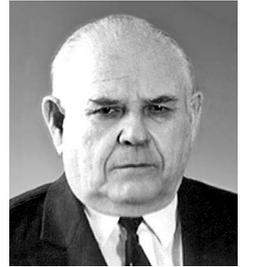
в действие 48 крупных промышленных предприятий (Казанский завод компрессорного машиностроения, Казанский молочный комбинат, Казанское производственное объединение вычислительных систем, заводы крупнопанельного домостроения и др.), построены жилые дома общей (полезной) площадью 13720,1 тыс. м<sup>2</sup>. Дальнейшее ускоренное развитие капитальное строительство получило в 1961–1975 гг. В результате индустриализации строительства стали больше применяться сборные, железобетонные, стальные конструкции, панели, крупноблочный монтаж с предварительной сборкой узлов на земле, конвейерный метод сборки и монтажа и др. На объектах нефтегазодобывающей промышленности широко распространилось блочное строительство наземных нефтепромысловых сооружений, впервые в республике были освоены электроконтактная сварка, очистка и изоляция труб на автоматизированных поточных линиях и т. д. Объём капиталовложений в строительство за эти годы составил 20,123 млрд. руб. Было введено в строй более 65 крупных промышленных предприятий (Альметьевский машиностроительный завод «Нефтемаш», приборостроительные заводы в гг. Лениногорск, Альметьевск, Казанский ликёроводочный завод и др.). В 1969 г. началось строительство одного из крупнейших заводов тяжёлых грузовых автомобилей — КамАЗа, в Заинске — колёсного завода-смежника. Строительные организации внесли значительный вклад в развитие и укрепление производственной базы сельского хозяйства (строительство животноводческих комплексов, зернохранилищ и др.). Была выполнена масштабная программа жилищно-гражданского строительства: в целом по республике построены жилые дома общей (полезной) площадью 22117,8 тыс. м<sup>2</sup>, большое количество зданий культурно-бытового назначения и др. В 1976–1985 гг. были достигнуты наивысшие объёмы капитального строительства. Объём капиталовложений составил 27,06 млрд. руб. Сданы в эксплуатацию 37 крупных промышленных предприятий (Альметьевский насосный завод, «Нижнекамскшина», «Нижнекамскнефтехим», Зеленодольский машиностроительный завод

и др.), жилые дома общей (полезной) площадью 17563 тыс. м<sup>2</sup>. В 1986–1990 гг. объём капитальных вложений, главным образом в мощности действующих предприятий, составил 16,85 млрд. руб. Построено жилых домов общей (полезной) площадью 9519,1 тыс. м<sup>2</sup>.

В 1990-е гг., в связи с экономическим кризисом в стране, значительно уменьшились объёмы строительства; вложения в основной капитал сократились на 70%. Износ основных фондов в строительстве достиг 50%. В их структуре в 2 раза уменьшилась доля активной части, что привело её к уровню начала 1950-х гг. В 1990–2001 гг. коэффициент обновления основных фондов в строительстве сократился в 6,5 раза, коэффициент выбытия — в 3,7 раза. В конце 1990-х гг., с оживлением инвестиционной активности, значительно увеличилось количество строительной техники. В эти годы в республике развернулось строительство жилья



(в том числе по республиканской Программе ликвидации ветхого жилья), школ, больниц, газовых, электро- и водопроводных сетей, дорог. Капитальные вложения в производственную сферу осуществлялись в основном из средств самих предприятий и организаций. В 1999–2005 гг., в связи с подготовкой празднования 1000-летия основания Казани, была проведена капитальная реконструкция исторического центра города, отреставрированы и введены в



Е.Н.Батенчук (1914–1999), Герой Социалистического Труда, начальник ПО «Камгэсэнергострой» (1979–1989 гг.). Под его руководством построены Нижнекамская ГЭС, Камский автомобильный завод.

Строительство комплекса нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов АО «ТАНЕКО», г. Нижнекамск.

строй десятки крупных общественных сооружений, объектов городской инфраструктуры (в том числе метро).

С начала 2000-х гг. приоритетным направлением в строительстве жилья становятся государственные инвестиционные программы. Реализуется национальный проект «Доступное и комфортное жильё — гражданам России» (в 2007 г. его финансирование составило 2237,4 млн. руб.). Значительно увеличились инвестиции предприятий в основной капитал (млрд. руб.): 7,9 в 1998 г., 31,9 в 2000 г., 175,2 в 2008 г., в том числе в новое строительство — 56,8. Приняты и выполняются республиканские программы развития нефтехимического комплекса, реформирования и развития оборонно-промышленного комплекса, развития образования, социального развития села до 2010 г., развития газификации и водоснабжения, по сохранению и восстановлению плодородия почв и др. В результате реализации инвестиционных программ строительство становится одной из самых инновационно-активных отраслей экономики Татарстана.



Жилой комплекс «Солнечный город». Казань.

В 2007 г. строительными предприятиями и организациями всех форм собственности введено в эксплуатацию 444 здания нежилого назначения общей площадью 1,071 млн. м<sup>2</sup>, в том числе построено 9 школ на 1704 места, 7 учреждений здравоохранения на 1565 посещений в смену и 596 койко-мест, 8 дошкольных учреждений на 570 мест, клубы и дома культу-

ры на 1753 места и др. Сдано в эксплуатацию 15808 квартир; населением за счёт собственных средств построено 6815 индивидуальных жилых домов. Впервые в истории республики общая площадь введённого за год жилья составила 204 тыс. м<sup>2</sup> (0,54 м<sup>2</sup> на душу населения), в том числе индивидуальными застройщиками — 1,015 млн. м<sup>2</sup>.

В число крупнейших предприятий отрасли входят акционерные общества «Камгэсэнергострой», «Татстрой», «Тагагропромстрой», «Камглавстрой», «Татэлектромонтаж», «Татсантехмонтаж», «Востокмонтажгаз», «Казанский гипронеиавиапром», «Тагагропромпроект», «Татинвестгражданпроект» и др.

#### 4.4. Транспорт

Транспортный комплекс РТ объединяет автомобильный, воздушный, железнодорожный, речной, городской, трубопроводный, промышленный транспорт, а также дорожное хозяйство и включает свыше 2 тыс. субъектов хозяйственной деятельности. Протяжённость путей сообщения транспортной системы Татарстана в 2008 г. составила: 26567 км автомобильных дорог (22267,4 км дорог с твёрдым покрытием), в том числе 1071,5 км федерального, 25495,5 км республиканского и муниципального значения (на автодорогах имеется 3536 мостов и путепроводов); 1056 км внутренних судоходных путей, 868 км железнодорожных путей общего пользования, 5968 км магистральных нефтепроводов, 148,5 км трамвайных путей (в двухпутном исчислении), 124,2 км троллейбусных линий (в двухлинейном исчислении), 8,1 км путей метро. По территории республики проходят федеральные трассы: Москва – Нижний Новгород – Казань – Уфа, Казань – Оренбург, Казань – Ульяновск, Казань – Пермь; железнодорожные магистрали (по территории 19 районов республики): в северной части — через Нижние Вязовые, Зеленодольск, Казань, Кукмор и Агрыз (участок железнодорожной магистрали Москва – Екатеринбург), в южной — через Нурлат, Бугульму и Уруссу (участок железнодорожной магистрали Москва – Челябинск).

На западе республики эти две дороги соединены железнодорожной линией Свияжск – Буа – Ульяновск, на востоке — железнодорожной линией Агрыз – Акбаш. Главные железнодорожные узлы Татарстана — Юдино, Зеленодольск, Агрыз, Круглое Поле (вблизи г. Набережные Челны). Судоходные пути проходят по рекам Волга, Кама, Вятка, Белая через территории 17 районов РТ. 58 воздушных линий связывают Казань с городами РФ, ближнего и дальнего зарубежья. В 21 городе и в посёлках городского типа действует внутригородское пассажирское автобусное сообщение, в Казани, Набережных Челнах, Нижнекамске имеется также трамвайное движение, в Казани и Альметьевске — троллейбусное. Автобусным сообщением охвачено 2194 населённых пункта республики (70,8%). Функционируют 40 автовокзалов и стационарных кассовых пунктов.

Первоначальную основу транспортной системы края составляли гужевой и водный паровой транспорт. Первые пароходы на Каме и Волге появились в 1817 г. Во 2-й половине 19 в. на территории края активную деятельность развернули акционерные пароходные компании «Кавказ и Меркурий», «Самолёт» и др. В 1893 г. открылось регулярное пассажирское и грузовое сообщение по железнодорожной ветке Московско-Рязанской железной дороги до станции Свияжск. В 1913 г. протяжённость всех железнодорожных путей на территории Казанской губернии составляла 249 км, судоходных — 840 км, железнодорожным транспортом было отправлено 140 тыс. т грузов, по воде — 737 тыс. т.

В 1875 г. в Казани был пущен трамвай на конной (конка), в 1899 г. — на электрической тяге. Первые автомобили в Казани появились в 1903 г. В 1917 г. в Казанской губернии автомобили находились в распоряжении губернских и городских властей, несколько машин имелось на Казанском пороховом заводе. В ходе Первой мировой и Гражданской войн транспортная система подверглась разрушению. После Октябрьской революции отрасль была национализирована (1918 г.), созданы централизованные органы управления. В 1918–1919 гг.

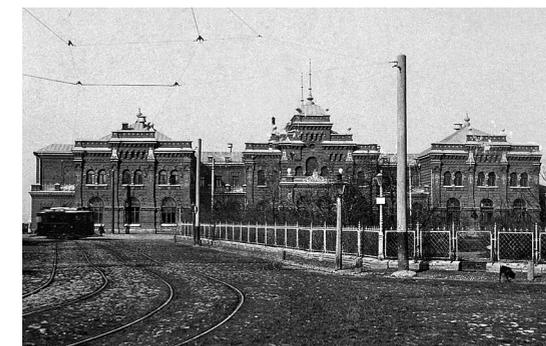
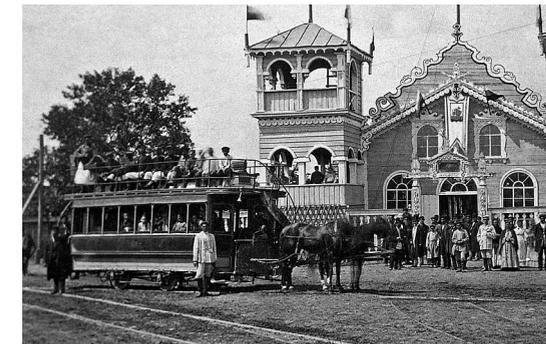


Пассажирская пристань пароходного общества «Кавказ и Меркурий». Фото начала 20 в.

Вокзал конно-железнодорожной дороги. Казань. 1875 г.

Вокзал Московско-Казанской железной дороги. Казань. 1896 г.

Первые полёты аэропланов в Казани. 1910 г.





М.Г.Саби́ров, председа́тель Совета Министров ТАССР (1989–1991 гг.), Премьер-министр РТ (1991–1995 гг.).

завершено создание железнодорожной линии Казань – Екатеринбург. В 1924 г. был открыт Казанский аэропорт, начались регулярные авиарейсы в Москву. В 1925 г. в Казани появился первый автобусный маршрут, в 1930 г. начались междугородные автобусные перевозки из Казани. В 1927 г. была сдана в эксплуатацию линия Зелёный Дол — Йошкар-Ола, в результате железная дорога приобрела преимущественно транзитный характер. В 1928 г. тупиковая станция Казань получила непосредственный выход на железнодорожную магистраль в восточном направлении. В 1938 г. в Казани появились первые такси. В 1939 г. эксплуатационная длина железной дороги на территории республики составляла 392 км (в год перевозилось 1469 тыс. т грузов). К 1940 г. Казань была связана регулярным авиационным сообщением с 12 районами ТАССР. В республике имелось свыше 3 тыс. автомобилей (из них 80 автобусов).

В послевоенный период автомобильный транспорт развивался быстрыми темпами. Восстанавливались автомобильные дороги, обновлялся и пополнялся парк транспортных средств. В республике создавались крупные специализированные грузовые и пассажирские предприятия, что позволило повысить эффективность использования автомобильных средств. К началу 1970-х гг. Казань была связана автомобильными дорогами со всеми городами и районными центрами Татарстана. С ростом численности городского населения получило развитие троллейбусное движение (с 1948 г.). В послевоенные десятилетия большое внимание уделялось реконструкции действовавшей железнодорожной сети. В 1971 г. открылось движение поездов по ветке Бугульма – Круглое Поле (в последующем была доведена до станции Агрыз). Одновременно со строительством новых была проведена техническая реконструкция существовавших железнодорожных линий: основные межрайонные магистрали стали двухпутными (участки главного хода Канаш – Юдино – Кизнер), были оборудованы средствами сигнализации, блокировки и др. Локомотивный парк пополнился мощными электровозами. Продолжались пополнение и

техническое оздоровление речного флота, реконструкция водных путей. Возрастали объёмы перевозок нефти речным транспортом. Со 2-й половины 1950-х гг. паровые суда в республике стали заменяться более мощными теплоходами, дизель-электроходами, скоростными теплоходами на подводных крыльях («Ракета», «Метеор-2» и др.), обновился парк плавучих кранов, дноуглубительных снарядов. Значительно расширилась обслуживаемая территория. В 1957 г. в Казани был введён в эксплуатацию новый речной порт с современными защитными гидротехническими сооружениями, грузовыми механизмами, речным вокзалом. В 1970-е гг. пристани Набережные Челны и Чистополь были преобразованы в порты. К 1990 г., по сравнению с 1960 г., рост грузовых и пассажирских перевозок водным транспортом увеличился в 4,3 и 2,6 раза соответственно. Открылись новые авиационные регулярные рейсы в разные города страны, были построены аэровокзалы в Казани (1954 г.), г. Чистополь (1957 г.), с. Актаныш (1958 г.), г. Бугульма (1960 г.), г. Нурлат (1998 г.), в 1971 г. введён в эксплуатацию аэропорт «Бегишево» (для обслуживания городов Набережные Челны, Нижнекамск, Заинск), в 1979 г. — новый аэропорт в Казани. Высокие темпы добычи и переработки нефти и попутного газа способствовали развитию трубопроводного транспорта. Были сданы в эксплуатацию трубопровод «Дружба» (берёт начало в г. Альметьевск), трубопроводы в урало-сибирском и северо-западном направлениях. До 1990 г. пассажирские и грузовые перевозки постоянно возрастали.

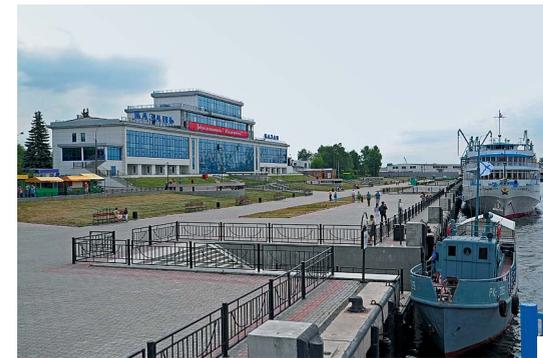
В период экономических реформ 1990-х гг. на всех видах транспорта, кроме железнодорожного, была проведена приватизация, разделены функции государственного регулирования и хозяйственного управления. Значительное развитие получили мелкий и средний бизнес, индивидуальное предпринимательство. Тарифы на услуги стали формироваться самими перевозчиками; регулируемые тарифы сохраняются в секторе городского и пригородного общественного транспорта, а также на некоторые виды услуг естественных монополий. Рыночные реформы

Казанский транспортный узел является центром пересечений магистральных транспортных коммуникаций.



1

1. Международный аэропорт «Казань».
2. Пассажирская зона. Казанский речной порт.
3. Пассажирский катер на воздушной подушке на зимней трассе. Казанский речной порт.



2

4. Пассажирские платформы. Станция Казань.



3

5. Двухуровневая дорожно-транспортная развязка. Казань.



4

6. Станция метрополитена «Аметьево». Внешний вид.



5

7. Поезд метрополитена. Станция «Аметьево».

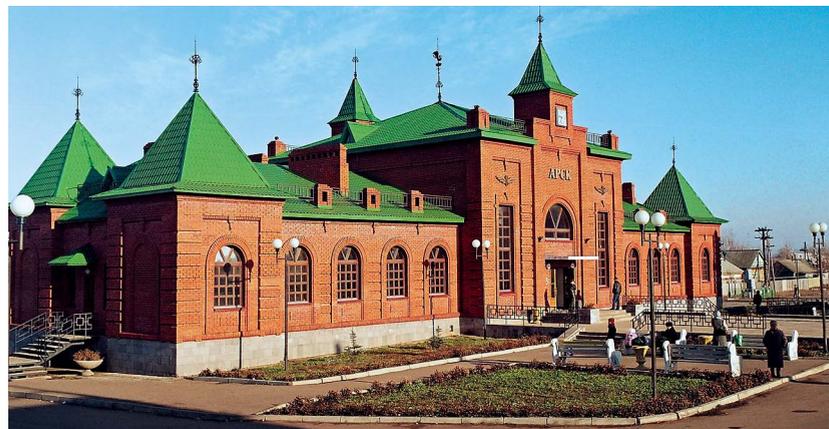


6



7

сопровождались ростом цен на потребляемые транспортом ресурсы, что обусловило повышение стоимости перевозок и сокращение их объёмов (см. таблицу на с. 79). Возникли проблемы с обновлением изношенных основных фондов. В 1990-х гг. износ основных фондов всех видов транспорта составил около 50% (в авиационном — до 70%). К началу 2000-х гг. период кризисного развития был в основном преодолён. Ведётся обновление железнодорожного подвижного парка комфортабельными вагонами, скоростными и экономичными составами дальнего и пригородного сообщений. Построены и реконструированы вокзалы на станциях Буа, Свияжск, Арск, Каратун, Кильдуразы и др.,



Железнодорожный вокзал.  
г. Арск.

посадочные платформы. В 2000-е гг. был проведён ряд крупных мероприятий по модернизации портовой инфраструктуры, восстановлен и открыт ряд новых водных пассажирских линий, в 2007 г. впервые начаты пассажирские перевозки на судне на воздушной подушке в зимний период. В 2005 г. в Казани появился новый вид городского транспорта — метрополитен; в последние годы ведутся масштабные работы по улучшению обслуживания населения общественным транспортом: совершенствуется маршрутная сеть автобусного сообщения, в центре города убираются трамвайные линии, приобретаются комфортабельные автобусы и троллейбусы, увеличивается количество рейсов, строятся подземные и надземные переходы для пешеходов, двухуровневые транспортные

развязки. На авиационном и железнодорожном транспорте активно внедряются автоматизированные системы продажи билетов, регистрации пассажиров и багажа, электронные проездные документы. В рамках реализации национального проекта «Образование» в республике осуществляется доставка учащихся специальными автобусами до мест учёбы.

Проводится большая работа по развитию и совершенствованию автомобильных дорог, дорожной инфраструктуры. Построен мостовой переход через Каму возле с. Сорочьи Горы Алексеевского района (2002 г.). Как одно из приоритетных направлений осуществляется строительство подъездных путей к сельским населённым пунктам. За 1990–2008 гг. построено около 4 тыс. км дорог общего пользования с твёрдым покрытием. Ведутся работы по сооружению автодороги Шали – Бавлы в составе транспортного коридора «Западная Европа – Западный Китай», реконструкция дороги М-7 «Волга» Москва – Уфа на участке Казань – Набережные Челны. Численность работающих на транспорте — 81 тыс. чел. (5,8% от числа занятых в экономике республики). В отрасли были сосредоточены основные фонды стоимостью 136,4 млрд. руб. (15,2% от стоимости основных фондов в экономике). Оказанный населению объём платных услуг составил 22,5 млрд. руб. (19% от всех платных услуг в республике). В основной капитал инвестировано 25,4 млрд. руб. (9,5% всех республиканских инвестиций).

Видами транспорта общего пользования перевезено грузов (млн. т): трубопроводным — 28,6, автомобильным — 23, внутренним водным — 14,9, железнодорожным — 10,3; пассажиров (млн. чел.): автобусным — 224,9, железнодорожным — 15,6, внутренним водным — 1, воздушным — 1 (2008 г.). Удельный вес транспорта в валовом региональном продукте РТ составляет 12% (2007 г.).

К числу крупных предприятий отрасли относятся: Казанское отделение Горьковской железной дороги — филиал АО «Российские железные дороги», муниципальное унитарное предприятие «Метроэлектротранс» (Казань), компании «Татавтотранс», «Авиакомпания «Татарстан»,

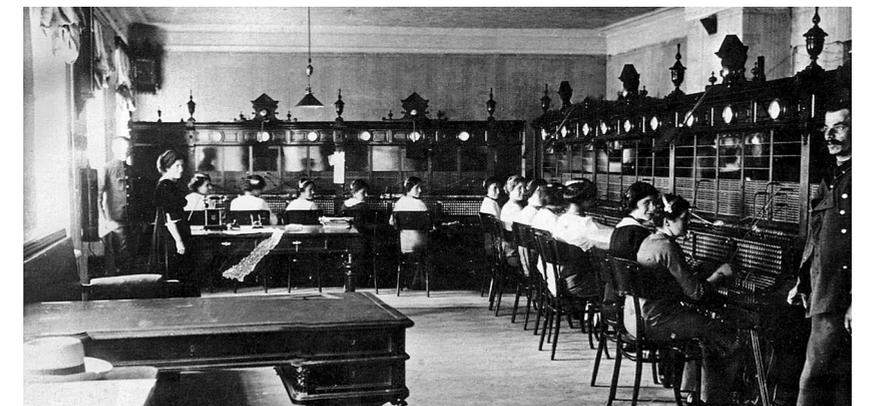
«Азимут» (судоходная), «Средневолжский Транснефтепродукт», «Северо-Западные магистральные нефтепроводы», общества с ограниченной ответственностью «Татнефть-транс», «Газпром Трансгаз Казань», акционерные общества «Татавтодор», «Каздорстрой», трест «Камдорстрой» и др.

#### 4.5. Связь

Старейшим видом связи является почтовая. В древние времена осуществлялась посредством гонцов, передававших сообщения устно, и условной сигнализацией (с помощью костров, факелов). Позже информация стала передаваться в письменном виде. В дальнейшем возникли технические возможности для развития современных форм связи. Первая телеграфная станция в Казани была открыта в 1859 г., первая телефонная линия — в 1881 г.; в 1888 г. начала функционировать Казанская городская телефонная сеть, в 1906 г. — междугородная телефонная связь. В 1917–1918 гг. средства связи были национализированы и перешли в ведение Наркомата почт и телеграфов. На почтовые предприятия возложили функцию распространения периодической печати. С марта 1918 г. начала работать Казанская приёмная радиостанция, в 1927 г. стало вестись регулярное радиовещание. Масштабная радиофикация в Татарстане началась в 1928 г. В 1930 г. работали 3,1 тыс. трансляционных радиоточек, к 1990 г. их число достигло 1330,2 тыс. В 1923 г. при Татарском

ОГПУ при СНК СССР была образована фельдшерская служба, в 1939 г. создана служба специальной связи. Для оформления подписки на периодическую печать и организации её розничной продажи в 1932 г. организовано республиканское подразделение «Союзпечати» (ныне «Роспечать»). В 1959 г. началось регулярное телевизионное вещание в Казани.

В последние годы сформировался и быстро развивается отечественный рынок информационно-коммуникационных технологий (ИКТ), продуктов и услуг; создано сообщество компаний и фирм, обслуживающих все его сегменты. В 1998–2008 гг. отраслью было освоено



Зал телефонной станции.  
Казань. Фото начала 20 в.

более 20 новых видов технологий предоставления услуг связи. С 1990-х гг. успешно развивается республиканский сегмент сети Интернет, число пользователей которого достигло более

Перевозка грузов (млн. т) и пассажиров (млн. чел.)  
по видам транспорта общего пользования в РТ в 1950–2000 гг.

Вид транспорта		1950 г.	1960 г.	1970 г.	1980 г.	1990 г.	2000 г.
Автомобильный	грузы	0,1	11,8	23,9	55,0	45,2	11,9
	пассажиры	5,1	111,4	242,3	589,6	806,0	707,5
Железнодорожный	грузы	...	12,1	14,4	21,8	19,8	10,0
	пассажиры	...	13,0	25,9	38,3	42,3	18,6
Речной	грузы	...	9,9	25,9	35,3	42,9	6,9
	пассажиры	...	2,2	5,1	5,3	5,7	1,0
Воздушный	пассажиры	...	0,3	1,2	1,7	1,8	0,3

286 тыс. чел. (2008 г.). В 2007 г. в ходе реализации федеральной программы «Электронная почта» в рамках проекта «Кибер Почт@» в республике было открыто 73 пункта коллективного доступа в Интернет. В период реализации программы внедрения универсальных услуг связи на территории РТ было установлено 3119 универсальных таксофонов и открыт 831 пункт коллективного доступа в Интернет (2008 г.), что решило проблему связи в нетелефонизированных населённых пунктах. В городах и районных центрах республики продолжают развиваться сети широкополосного беспроводного доступа в Интернет по технологии 4G. Для повышения качества подготовки специалистов в учебный процесс внедряются новые образовательные и современные ИКТ: дистанционное обучение, мультимедиа, Интернет и др. Со 2-й половины 1990-х гг. ведётся интенсивное внедрение сотовых сетей подвижной радиотелефонной связи, сетей персонального радиовызова (пейджинговые сети) и систем спутниковой связи. Наиболее динамично развиваются сети сото-



Главпочтамт.  
Зал обслуживания  
клиентов. Казань.

вой подвижной связи, услуги которой предоставляют операторы — акционерные общества «Вымпелком», «МСС-Поволжье», «СМАРТС», «МТС», «НСС». В 2008 г. число абонентов сотовой связи составило 5149,2 тыс. чел. В настоящее время почтовые услуги в республике оказывают 10 операторов, основным является Управление почтовой связи «Татарстан почтасы». Крупнейший оператор автоматиче-

ской внутризональной телефонной связи общего пользования в республике — АО «Таттелеком». Услуги автоматической междугородной и международной телефонной сети общего пользования предоставляют акционерные общества «Ростелеком», «Межрегиональный ТранзитТелеком», «Компания ТрансТелеком» и др. В 2008 г. в отрасли было занято 20,7 тыс. чел. В основной капитал инвестировано 4,6 млрд. руб. (1,7% от всех инвестиций в экономику Татарстана). Стоимость основных производственных фондов связи составила 32,1 млрд. руб., доходы от услуг связи — 22,7 млрд. руб. (удельный вес в общем объёме доходов от услуг связи: почтовой — 5,5%, междугородной и международной телефонной — 9,2%, местной телефонной — 13,3%, подвижной электросвязи — 44,5% и др.).

#### 4.6. Агропромышленный комплекс

Агропромышленный комплекс (АПК) играет ведущую роль в обеспечении населения республики продовольствием. Он включает предприятия сельскохозяйственные, заготовительные, перерабатывающие, реализующие продукцию (пищевую, молочную, мясную, комбикормовую и др.), снабжающие сельскохозяйственные предприятия и организации. Главенствующим является сельскохозяйственное производство; его основу в Татарстане составляет растениеводство, главным образом зерновое хозяйство. Развиты также картофелеводство, овощеводство, свекловодство, кормопроизводство и др. Животноводство представлено разведением крупного рогатого скота, свиноводством, птицеводством, коневодством, овцеводством, пчеловодством, звероводством, рыбоводством и др. В отраслевой структуре производства продукции сельского хозяйства, по итогам 2008 г. (в стоимостном выражении), на долю растениеводства приходилось 54,6% (в том числе на зерновые культуры — 22,6, картофель — 14,7, овощные культуры — 6,4, плодово-ягодные — 2,1, кормовые — 3,7, технические культуры — 2,3), животноводства — 45,6% (в том числе на скот и птицу — 23,8, молоко — 16,3, яйца — 2,1).

Периодами наиболее глубокого спада в развитии сельского хозяйства Татарстана были годы Первой мировой и Гражданской войн, политики «военного коммунизма», начала массовой коллективизации крестьянского хозяйства (1929–1933 гг.), Великой Отечественной войны (1941–1945 гг.), укрупнения колхозов и совхозов (1950–1960 гг.), начальный этап перехода от социалистического способа хозяйствования к рыночной экономике (1991–1999 гг.). Подъёмы в сельскохозяйственном производстве республики отмечались в период нэпа, после сентябрьского (1953 г.) и мартовского (1965 г.) пленумов ЦК КПСС, в 2000-е гг.

В 1920 г., по отношению к 1913 г., производство зерна уменьшилось в 3 раза, картофеля — на одну треть. В 1928 г. посевные площади сельскохозяйственных культур, по сравнению с 1920 г., увеличились на 28,5%, в том числе зерновых культур — на 25%, технических — на 53,7%, картофеля — в 2,5 раза, овощей — в 4,9 раза; производство зерна возросло в 2,7 раза, картофеля — в 6 раз. В крестьянских хозяйствах имелось 517,7 тыс. голов лошадей, 864,4 тыс. голов крупного рогатого скота (в том числе 461,3 тыс. коров), 192,2 тыс. свиней, 2626,6 тыс. овец и коз. В ходе коллективизации сельского хозяйства к 1935 г., по сравнению с показателями 1929 г., поголовье лошадей сократилось на 205,7 тыс. голов (38%), коров — на 141 тыс. (30,2%), овец и коз — на 2158,5 тыс. голов (в 3 раза). К середине 1950-х гг. было в основном завершено послевоенное восстановление сельского хозяйства. В 1940–1960 гг. посевные площади сельскохозяйственных культур возросли на 10,8%, картофеля — на 30%, кормовых культур — в 3,3 раза, валовый сбор зерна — на 25,3%, овощей — на 6%, картофеля — в 2,2 раза. Началось широкомасштабное возделывание сахарной свёклы, кукурузы на силос и зелёный корм; поголовье крупного рогатого скота увеличилось на 43,5% (в том числе коров — на 30,1%), свиней — в 3,1 раза, овец и коз — на 72,6%; производство мяса (в живом весе) — в 2,9 раза, молока — в 2,2 раза, яиц — в 2,5 раза, шерсти — на 73%. Со 2-й половины 1960-х гг. вплоть до начала 1990-х гг. капитал-

ные вложения в развитие сельскохозяйственного производства постоянно увеличивались. Возрастала их доля в объёме общих капиталовложений по республике: 5,4% в 1965 г., 7,2% в 1970 г., 9% в 1980 г., 10,1% в 1985 г., 18,2% в 1990 г. В этот период аграрный сектор республики развивался за счёт таких интенсивных факторов, как механизация, химизация, мелиорация и др. Количественно и качественно улучшился машинно-тракторный парк сельскохозяйственных предприятий. Число тракторов возросло с 11,2 тыс. до 35,5 тыс. шт., зерноуборочных комбайнов — с 8 тыс. до 14,5 тыс. шт. В 1970–1995-е гг. основной производственный потенциал, а также поставки минеральных удобрений возросли в 4 раза. Было введено в эксплуатацию 283,1 тыс. га орошаемых, 23,9 тыс. га осушенных земель; организованы крупные овощеводческие хозяйства «Нармонский» (Лаишевский район), «Ворошиловский», «Весенний» (Тукаевский), «Майский», «Овощевод» (Зеленодольский), «Октябрь буляге» и «Нижекамский» (Нижекамский район). Создана сельскохозяйственная пригородная зона гг. Набережные Челны, Нижнекамск; построены новые и реконструированы действовавшие помещения ферм для крупного рогатого скота, свинокомплексы, птицефабрики и т. д. В 1960–1990 гг. поголовье крупного рогатого скота возросло на 82,3% (в том числе коров — на 39%), свиней — на 53,8%; закупки мяса увеличились в 5,8 раза, молока — в 4,9 раза, шерсти — в 2,9 раза, яиц — на 59,8%; стоимость валовой сельскохозяйственной продукции — на 81%, в том числе животноводства — на 88%.

Начальный период перехода на рыночные методы хозяйствования отрицательно сказался на развитии сельскохозяйственного производства. В 1990–2000 гг. поголовье крупного рогатого скота снизилось на 424,3 тыс. голов (26,3%, в том числе коров — на 53,7 тыс., 9,5%), свиней — на 351,4 тыс. (31,8%), овец и коз — на 999,5 тыс. голов (в 3 раза); производство мяса уменьшилось на 40,2%, молока — на 19,4%, яиц — на 19,6%, шерсти — в 3 раза. Количество тракторов сократилось с 35,5 тыс.



Н.З.Зиятдинов (1925–2008),  
Герой Социалистического  
Труда, директор совхоза  
«Гигант» Тукаевского  
района РТ (1973–1996 гг.).



М.Г.Ахметов, заместитель  
Премьер-министра РТ,  
министр сельского  
хозяйства и продовольствия  
(с 1999 г.).

1. Птицефабрика «Челны-бройлер». Тукаевский район.
2. Заготовка кормов.
3. Посевные комплексы «Агромастер 8500». Муслимовский район.
4. Тепличный комбинат «Майский». Зеленодольский район.
5. Мельница сортового помола АО «Челны-хлеб». г. Набережные Челны.
6. Ассортимент цельномолочной продукции. АО «Вамин Татарстан».



Развитие АПК было и остаётся одним из приоритетов экономической политики руководства Татарстана, отрасли оказывается значительная государственная поддержка.



Рожь.



Гречиха.



Горох.

до 29,5 тыс., зерноуборочных комбайнов — с 14,5 тыс. до 8,3 тыс. В 1990–2000-е гг. была реорганизована колхозно-совхозная система сельскохозяйственного производства и на её базе возникли сельскохозяйственные предприятия новых организационных форм. В 2007 г. насчитывалась 621 крупная и средняя сельскохозяйственная организация (580 — с частной формой собственности), из них 480 обществ с ограниченной ответственностью, 91 производственный сельскохозяйственный кооператив, 27 акционерных обществ, 8 государственных организаций, 5 колхозов, 2 товарищества на вере, 1 совхоз, 5 государственных унитарных предприятий, 2 ассоциации крестьянских (фермерских) хозяйств (всего работало 88,1 тыс. чел.). Впоследствии процесс реорганизации в сельском хозяйстве получил дальнейшее развитие. В 2009 г. осталось 321 крупное и среднее сельскохозяйственное предприятие, из них 270 обществ с ограниченной ответственностью, 31 производственный сельскохозяйственный кооператив, 21 акционерное общество, 4 колхоза, 3 унитарных предприятия. Было также зарегистрировано 2547 крестьянских (фермерских) хозяйств, имевших 316 тыс. га земельных участков. Приусадебные земельные участки площадью 112,3 тыс. га имели 434,8 тыс. семей; коллективные и индивидуальные сады на площади 27,9 тыс. га — 371,7 тыс. семей, коллективные и индивидуальные огороды на площади 0,7 тыс. га — 4,4 тыс. семей.

В 2008 г. сельское хозяйство располагало 4483,6 тыс. га сельскохозяйственных угодий, в том числе 3435 тыс. га пашни. Из общего количества сельскохозяйственных угодий 55,4% находилось в распоряжении сельскохозяйственных организаций, 7,2% — крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей, 34,4% — в личном пользовании граждан, включая подсобные хозяйства (приусадебное землепользование), служебные наделы граждан, коллективное и индивидуальное садоводство, огородничество, индивидуальное жилищное строительство, земли дачников и дачных объединений, собственников земельных долей.

Положительные тенденции в развитии сельского хозяйства наметились в начале 21 в. Возросли инвестиции в основной капитал: с 815,4 млн. руб. в 1999 г. до 22329,1 млн. руб. в 2007 г. (15866,7 млн. руб. в 2008 г.). Урожайность зерновых культур в 2000–2008 гг. выросла с 23,6 до 37,1 ц с 1 га, картофеля — с 87,2 до 196, овощей — со 166 до 244, сахарной свёклы — со 189 до 300 ц с 1 га; годовой надой молока в среднем от каждой коровы — с 2642 до 4550 кг. Стоимость валовой сельскохозяйственной продукции во всех категориях хозяйств составила 117,3 млрд. руб. (к 2007 г. — 125,5%). Балансовая прибыль превысила 4,1 млрд. руб.; при этом прибыльными стали 87% сельскохозяйственных формирований. На 45% увеличилась среднемесячная заработная плата сельскохозяйственных работников — до 7,1 тыс. руб.

В 2000–2008 гг. увеличилось производство зерна, сахарной свёклы, семян масличных культур, картофеля, овощей; скота и птицы, молока, яиц. Возросла реализация основных продуктов сельскохозяйственными предприятиями: зерна — на 53,1%, сахарной свёклы — в 2,4 раза, картофеля — в 2,4 раза, семян масличных культур — в 4,6 раза; скота и птицы (в живом весе) — на 80,4%, молока — на 55,6%, яиц — на 12,3%.

В 2008 г., по сравнению с 1990 г., сельскохозяйственными организациями зерна было реализовано больше в 2,9 раза, в том числе пшеницы — в 7,1 раза, сахарной свёклы — в 1,8 раза. В среднем по сельскому хозяйству республики уровень рентабельности составил 11,1%. Рентабельным (без учёта дотаций) было производство зерна (11,2%), сахарной свёклы (1,3%), картофеля (35%), овощей (32,5%), молока (13,4%), яиц (12,9%). От реализации продукции получена прибыль на сумму 1955 млн. руб., в том числе по растениеводству — 1463,1 млн. руб. Дотации и другие компенсации из бюджетов различных уровней составили 3606,7 млн. руб.

В 2008 г. из республиканского бюджета на минеральные удобрения, комбикорма, дизельное топливо, средства защиты растений,

## Производство сельскохозяйственной продукции в РТ в 2000 и 2008 гг., тыс. т

Наименование продукции	2000 г.	2008 г.	2008 г., в % к 2000 г.
Зерно (в первоначально оприходованном весе)	3612,8	6320,6	175,0
Сахарная свёкла	787,5	1826,8	231,7
Картофель	909,1	1620,0	178,2
Овощи	228,8	287,6	125,7
Скот и птица (в живом весе)	266,8	391,6	146,8
Молоко	1337,9	1821,9	136,2

возмещение части затрат на уплату процентов по срочным и инвестиционным проектам, лизингу сельскохозяйственной техники и племенного скота, на страхование сельскохозяйственных культур были предоставлены субсидии в сумме 14,6 млрд. руб., что положительно сказалось на производстве продуктов растениеводства и животноводства (см. таблицу).

Всё большее освоение новых влагосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур даже в засушливом 2009 г. позволило вырастить 4,7 млн. т зерна при средней урожайности 28,8 ц с 1 га.

Для более интенсивного развития сельского хозяйства на принципах государственно-частного партнёрства были привлечены

внутриреспубликанские стратегические инвесторы — компании из промышленного, банковского и других секторов (акционерные общества «Вамин Татарстан», «Холдинговая компания «Золотой колос», «Агросила Групп», «Красный Восток-Агро», общества с ограниченной ответственностью «Бахетле-Агро», «Союз-Агро» и др.), за которыми было закреплено (в основном на правах аренды) около 50% пашни и поголовья скота в республике. В 2000–2008 гг. ими было построено и реконструировано свыше 300 животноводческих объектов, элеваторов, комбикормовых и сахарных заводов, установлена современная техника и оборудование (объём капитальных вложений составил 80 млрд. руб.). Приобретены и внедряются энергонасыщенные тракторы, около 700 широкозахватных комплексов и сеялок прямого высева иностранного и отечественного производства. Налажен выпуск посевных комплексов «Агромастер». На многих животноводческих комплексах и фермах агрофирмами инвесторов и других сельскохозяйственных формирований установлены современные доильные агрегаты; закуплено 45,5 тыс. голов племенного крупного рогатого скота, 20 тыс. племенных свиней. В результате ввода в эксплуатацию новых комплексов и мегаферм компания «Красный Восток-Агро» стала самым крупным производителем молока в стране (годовой надой от каждой коровы в Алькеевском районе составил в среднем 7275 л, в Верхнеуслонском — 7250 л, в Зеленодольском районе — 6444 л); компания «Агросила Групп» обеспечивает более половины объёма производства мяса птицы в республике. Компания «Золотой колос» производит 36% сахарной свёклы в Татарстане; в Лаишевском районе ею запущен в эксплуатацию первый в России маслоэкстракционный завод, ориентированный на переработку рапса; в 2008 г. валовой сбор рапса озимого и ярового составил 118,5 тыс. т. АО «Татспиртпром» введены: свиноплекс на 67 тыс. голов в Буинском районе, молочные комплексы с поголовьем от 500 до 1400 коров в Сабинском, Атнинском, Балтасинском,

## Производство основных видов продукции предприятиями пищевой промышленности РТ в 2000 и 2008 гг., тыс. т

Наименование продукции	2000 г.	2008 г.	2008 г., в % к 2000 г.
Мясо (включая субпродукты 1-й категории)	41,3	68,1	164,9
Колбасные изделия	13,5	20,2	149,9
Масло животное	17,5	22,1	126,3
Цельномолочная продукция	160,6	241,9	150,6
Сыры жирные	12,1	30,5	252,1
Масло растительное	9,1	73,3	805,5
Хлеб и хлебобулочные изделия	263,0	220,4	83,8
Сахар, песок	153,6	188,2	122,5
Кондитерские изделия	33,6	44,0	130,9
Консервы всех видов, млн. усл. банок	5,4	42,9	794,4
Спирт пищевой, тыс. дал	3366,0	3941,0	117,1
Пиво, тыс. дал	26134,0	32652,0	124,9
Майонез	3,5	192,9	5511,1
Мука	871,6	269,8	30,9
Комбикорма	269,0	518,8	192,9

Арском, Чистопольском, Нурлатском и Ютазинском районах; маточным поголовьем заполнен свиноплекс на 13,5 тыс. голов агрофирмы «Ак Барс-Агрыз» в Агрызском районе. ООО «Растительные масла» в Тетюшском районе построена откормочная площадка, из Австралии завезён мясной скот герефордской породы. Продолжается реконструкция на сотнях животноводческих объектов АО «Вамин Татарстан». Впервые за много лет в сельском хозяйстве республики наметился рост поголовья овец и коз.

В производство мяса существенный вклад вносят крупные комплексы: ООО «Челны-бройлер», увеличивший в 2008 г. производство мяса птицы с 17 тыс. т до 60 тыс. т, ООО «Камский бекон», ООО «Агрофирма «Саба», ООО «Авангард», АО «Татспиртпром», ООО «Агрофирма «Ак Барс-Агрыз».

Произошли положительные сдвиги в развитии предприятий, производящих основные виды пищевой продукции, и предприятий перерабатывающей промышленности, общая численность которых возросла со 128 в 1990 г. до 328 в 2000 г. и до 911 в 2008 г. (см. таблицу).

## 4.7. Жилищно-коммунальное хозяйство

Первые элементы благоустройства на территории Татарстана относятся к первой трети 19 в. Водопровод в крае появился в г. Елабуга в 1833 г. В Казани имелось свыше 500 колодцев, с 1874 г. стало создаваться центральное водоснабжение; на линиях водопровода строились водоразборные будки. Во 2-й половине 19 в. водопровод появился и в г. Чистополь. Для бытовых отходов отводились специальные места

Городской сад «Чёрное озеро». Казань. 1870-е гг.

Молочный комплекс агрофирмы «Кулон». Новошешминский район.



на общественной земле за пределами городской черты; зимой мусор и навоз с улиц почти не убирались. В 1899 г. в Казани был организован постоянный городской обоз для очистки улиц от грязи и вывоза бытовых отходов. В районе Чёрного озера для спуска дождевых, снеговых и других вод с улиц и дворовых участков была устроена сточная труба с подведёнными к ней канавами. В дождливое время улицы становились труднопроходимыми из-за грязи, в жару — от пыли; особенно страдало от этого население городских окраин. В 1829 г. улицы стали мостить камнем; в 1874 г. было замощено 48%, в 1896 г. — 65% всех улиц Казани (около 70 км). В 1850-х гг. на некоторых казанских улицах появились фонари на конопляном масле, с 1897 г. центр города стал освещаться электричеством. Благоустройство городов велось по инициативе



Фонтаны перед Татарским академическим театром им. Г.Камала. Казань.

местных органов самоуправления, общественности. Во 2-й половине 19 — начале 20 вв. отмечалась также частная благоустроительная деятельность.

Дальнейшее развитие коммунальное хозяйство получило в начале 1920-х гг. В 1923 г. был создан комитет содействия жилищно-кооперативному строительству, предоставлявший льготное кредитование. В 1923–1926 гг. было построено 16 тыс. м<sup>2</sup> жилья и 338 частных деревянных домов. В 1930-е гг. ЖКХ подверглось перестройке. На 1 января 1938 г. по ТАССР жилая площадь домоуправлений местных Советов составляла 886,4 тыс. м<sup>2</sup>, из них в Казани —

777,4 тыс. м<sup>2</sup>. Развернулась большая работа по приведению жилищ, в том числе бараков и общежитий, в должное санитарно-бытовое состояние. Увеличились мощности действовавших водопроводных станций и питьевого водопровода, были построены очистные сооружения, проделана большая работа по теплофикации. В Казани начала действовать первая очередь промышленного водопровода; в 1940 г. длина водопроводной линии составляла 76,4 км. В 1939 г. была сдана в эксплуатацию 1-я сливная станция и др.; протяжённость канализационной сети в 1932–1940 гг. увеличилась с 5,2 до 48,2 км. Для поддержания чистоты в городах стали применяться автоцистерны, мусоровозы, поливочные машины. Строились и капитально ремонтировались бани, механические прачечные и другие коммунальные предприятия. Проводилась работа по освещению улиц. С конца 1940-х гг., с началом массового жилищного строительства, система коммунального хозяйства стала развиваться более интенсивно. В целях благоустройства жилья принимались меры по обеспечению квартир централизованным водоснабжением, канализацией, отоплением, горячим водоснабжением и по газификации. К 1990 г. жилищный фонд городов и посёлков городского типа республики был оборудован водопроводом на 96%, канализацией — на 94%, горячим водоснабжением — на 69%, центральным отоплением — на 95%. С конца 1980-х гг. в процессе перехода к рыночной экономике в республике началась приватизация жилья, в 1989 г. было приватизировано 327 квартир (0,1%). На основании Закона РТ «О приватизации жилищного фонда Республики Татарстан» (1993 г.) начался процесс передачи в муниципальную собственность жилого и нежилого фонда, объектов инженерной инфраструктуры городов, предприятий, осуществлявших их эксплуатацию, обслуживание, содержание и ремонт. Со 2-й половины 1990-х гг. стала проводиться реформа ЖКХ, направленная на повышение качества условий проживания населения, снижение издержек, смягчение для населения системы оплаты жилья и коммунальных услуг.

На начало 2009 г. общая площадь жилищно-фонда РТ составляла 82,4 млн. м<sup>2</sup>; жилищный фонд насчитывал 1499540 квартир (из них 73% в городах). В собственности граждан находится 83,3% жилищного фонда. Общая площадь ветхого и аварийного фонда по республике составляет 843,7 тыс. м<sup>2</sup>, 11841 дом, износ жилищного фонда — от 31% до 65% (27,3% от всей его площади). Водопроводом оборудовано 84,4% жилищного фонда (в городской местности — 93,9%, в сельской — 59,2%), канализацией — 77,8% (91,7%, 40,9%), отоплением — 96,2% (98,2%, 90,8%), в том числе централизованным — 63,6%; горячим водоснабжением — 70,7%, в том числе централизованным — 52,1%. В среднем по республике доля комплексно благоустроенного жилья составила 70,7%. Система водоснабжения существует во всех городах и посёлках городского типа, в 1884 сельских населённых пунктах (62,2% от общего числа). В республике действуют 2012 водозаборов (в Казани — 14, в том числе поверхностный водозабор «Волжский»). Системы канализации имеются во всех городах республики, 18 посёлках городского типа, 77 сельских населённых пунктах. Наиболее благоустроенным в части оснащения системами водоснабжения является жилищный фонд Балтасинского, Нижнекамского, Пестречинского и Бугульминского районов (соответственно 97,2%, 96,4%, 94,5%, 93,9% от всего объёма жилья), системами водоотведения — Нижнекамского, Пестречинского, Альметьевского и Балтасинского районов (94,5%, 94,5%, 91,3%, 91,2%). Износ основных фондов водопроводно-канализационного хозяйства РТ составляет 49%. В 1990-х — начале 2000-х гг. за счёт принятия в муниципальную собственность ведомственных объектов (котельные и пр.) производственно-техническая база коммунальной энергетики увеличилась более чем на 20%. Потребности населения в тепловой энергии обеспечивают 6 ТЭЦ, 2 ГРЭС, 1 ГЭС, 3 районные, 1897 промышленных и отопительных котельных.

Объём жилищно-коммунальных услуг в общем объёме платных услуг составляет 24%, уровень возмещения населением затрат на

их производство — 80,8%. Система оплаты жилищно-коммунальных услуг населением в городах предусматривает адресную социальную защиту граждан. Принята программа жилищных компенсаций (субсидий) семьям с низкими доходами. Одной из форм социальной защиты населения являются льготы по оплате жилищно-коммунальных услуг для трёх основных категорий льготников: за определённые заслуги перед государством (городом), по профессиональному признаку, по социальному признаку (инвалиды, ветераны и др.). В 2007 г. льготы в РТ получали 138096 семей (10,6% от общего числа семей) в среднем по 526 руб. ежемесячно.

С начала 2003 г. функции управления многоквартирными жилыми домами и их обслуживания разделены; работы по капитальному



Дворовая детская площадка. г. Нижнекамск.

ремонту жилых домов осуществляются на конкурсной основе. Созданы и успешно работают узкоспециализированные организации: расчётно-кассовые центры для расчёта и начисления платежей за жилищно-коммунальные услуги; организации, производящие установку и обслуживание приборов учёта потребления коммунальных услуг. Деятельность по всем направлениям осуществляют как муниципальные, так и частные организации. 36571 многоквартирный дом находится в ведении управляющих компаний, 5859 — товариществ собственников жилья, 9909 — непосредственно собственников помещений.

Здание Купеческого банка.  
Казань. Фото начала 20 в.

Национальный банк  
Республики Татарстан.  
Архитектор Н.М.Сапунов.  
Казань. 1912–1914 гг.

Банк «Ак Барс». Головное  
здание. Казань.

«Татфондбанк». Головной  
офис. Казань.



В 2002–2008 гг. в РТ было капитально отремонтировано 20,2 млн. м<sup>2</sup> жилья. В 2009 г. объём финансирования программы капитального ремонта жилых домов составил 9,7 млрд. руб. (рассчитан на 2403 многоквартирных дома общей площадью 8 млн. м<sup>2</sup>).

#### 4.8. Банковское дело

Первым банковским учреждением в крае стал Казанский городской общественный банк, открытый в 1848 г. Позднее в Казани стали работать отделения Государственного банка России (1864 г.), Волжско-Камского коммерческого банка (1870 г.), Азово-Донского банка (1871 г.), Купеческий банк (1873 г.), а также отделения Дворянского земельного банка, Крестьянского поземельного банка и др., сыгравшие большую роль в развитии экономики губернии. После Октябрьской революции в соответствии с Декретом Всероссийского ЦИК от 14 декабря 1917 г. банки были национализированы; на их базе в 1918 г. создано Казанское отделение Народного банка РСФСР. В республике действовало подразделение Госбанка СССР: с 1922 г. как Казанская областная контора, с 1937 г. как Татарская республиканская контора, с 1987 г. как Татарское республиканское управление. В 1920–1950-е гг. в ТАССР для финансирования кредитования, проведения расчётов в различных отраслях производства и непромышленной сферы, а также для обслуживания населения функционировали отделения ряда отраслевых государственных и кооперативных банков — республиканские конторы Торгово-промышленного банка СССР, Сельскохозяйственного банка СССР и др., а также республиканское управление Гострудсберкасс СССР, в дальнейшем реорганизованные в подразделения Госбанка СССР и Стройбанка СССР. В период нэпа действовали также местные банки: коммунальный Татарский коммерческий банк и частное Общество взаимного кредита. В 1987–1988 гг. были открыты отделения вновь образованных Промстройбанка СССР, Агропромбанка СССР, Жилсоцбанка СССР, Сбербанка СССР.

В 1990-е гг. в РФ возникла двухуровневая банковская система: Центральный банк РФ (Банк России) и коммерческие банки. Первый уровень в Татарстане представлен территориальным учреждением Банка России — Национальным банком, входящим в единую систему с вертикальной структурой управления. Татарское республиканское управление Госбанка СССР в 1990 г. было преобразовано в Главное управление Госбанка РСФСР по ТАССР, в 1992 г. — в Национальный банк РТ. В 1994 г. в рамках Договора «О разграничении предметов ведения и взаимном делегировании полномочий между органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти Республики Татарстан» было подписано соглашение в сфере банковской деятельности, которое значительно расширило права Национального банка РТ, закрепило передачу ему дополнительных полномочий, включая право представлять Банк России на международных переговорах. Национальный банк РТ осуществляет денежно-кредитную политику, способствующую развитию экономики республики; заключает кредитные договоры с коммерческими банками и другими учреждениями; обеспечивает проведение эмиссионных операций, анализирует состояние денежного обращения в республике, разрабатывает предложения по его укреплению; контролирует валютные операции 18 уполномоченных банков, 7 филиалов банков (за пределами Татарстана), почти всех предприятий и организаций в РТ, занимающихся внешнеэкономической деятельностью, более 200 обменных пунктов. Общий объём валютных операций банков республики — около 600 млрд. руб. в год.

Второй уровень банковской системы в республике формируется совокупностью коммерческих банков и других кредитных организаций. Коммерческие банки создаются на основе частной, государственной и смешанной форм собственности. На 1 января 2008 г. в РТ действовало более 30 коммерческих банков и около 200 их филиалов с общим объёмом уставных фондов около 350 млрд. руб. Наибольший рейтинг по размеру прибыли имели банки

«Ак Барс», «Татфондбанк», «Девон-кредит», «Татэкобанк». Развитию экономики республики посредством организации рационального денежного оборота, обеспечения платежей и мобилизации дополнительных ресурсов содействуют также коммерческие банки «Энергобанк», «Заречь», «АКБ-Казань», «Татинвестбанк», «Татагропромбанк».

#### 4.9. Торговля и общественное питание

Активному развитию товарообмена на территории современного Татарстана с древнейших времён благоприятствовали выгодное географическое положение края, наличие судоходных рек (Волга, Кама, Свияга). Волжская Булгария торговала с Хазарией, Кавказом, Киевским княжеством, соседними русскими княжествами, Прибалтикой, Средней Азией, Персией, Индией, Византией и др. Купцы Казанского ханства продолжали эти традиции; ежегодная летняя ярмарка на Гостином острове на Волге являлась одним из центров международной торговли, известностью пользовалась казанская ярмарка Ташаяк. С 18 в. торговля стала развиваться ещё более активно; с начала 20 в. в этой



сфере происходил существенный спад, вызванный Первой мировой и Гражданской войнами, запретом в СССР свободной торговли.

Торговлей занимались (за исключением периода нэпа) в основном государственные и

Гостиный двор. Казань.  
Фото начала 20 в.

Александровский пассаж.  
Внутренний двор. Казань.  
1890 г.



Центральный рынок.  
Торговые ряды. Казань.



Торгово-офисный центр  
«Suvar Plaza». Казань.



Гипермаркет «Бахетле».  
Казань.



кооперативные организации, реализовывавшие около 80% товаров; цены устанавливались государством. В 1929–1934 гг., в период Великой Отечественной войны и в первые послевоенные годы товары распределялись по карточкам. По мере увеличения товарной массы появлялись новые торговые предприятия. В 1960–1990-е гг. их число выросло с 7,3 тыс. до 8,5 тыс., численность работающих — с 33,9 тыс. (1966 г.) до 61,1 тыс. чел. Розничный товарооборот в действовавших ценах соответствующих лет увеличился с 0,8 млрд. до 5,1 млрд. руб. Тем не менее на протяжении всего советского периода население страны испытывало дефицит потребительских товаров. В 1979–1993 гг. некоторые продукты питания и непродовольственные товары (например, моющие средства) продавались по талонам в соответствии с установленными нормами потребления. Товары длительного пользования (автомобили, холодильники, стиральные машины, телевизоры, мебель, ковры и пр.) распределялись в порядке очереди.

В 1990-е гг. в результате приватизации торговых предприятий и перехода к свободной торговле возникло и широко развернулось торговое предпринимательство, что оживило снабжение, ликвидировало дефицит товаров, очереди и талонную систему распределения. Однако в 1990-е гг. в результате экономического кризиса произошло значительное снижение покупательской способности населения. К 1999 г. розничный товарооборот в сопоставимых ценах, по сравнению с 1990 г., уменьшился на 23,3%, с 2000 г. стал расти, в 2002 г. достиг прежнего уровня, в последующие годы возрастал высокими темпами, в 2005 г. превзошёл уровень 1990 г. в 1,7 раза, в 2007 г. — в 2,5 раза.

Начиная со 2-й половины 1990-х гг. на потребительском рынке Татарстана появились крупные торговые компании и предприятия: республиканские — акционерные общества «Торговая компания «Эдельвейс», «Группа компаний «ДОМО»; общества с ограниченной ответственностью «Торговая галерея «Бахетле», «Чистопольское оптово-розничное предприятие «Универсалторг», «Ак Барс Торг» (сеть магазинов «Пятёрочка»), «Оптовик» (сеть «Эссен»),

«Торговый комплекс «ПИК» (сеть «Народный»), «Торговый дом «Камилла», «Агава» и др.; федеральные — акционерные общества «Торговый дом «Перекрёсток» (сети «Перекрёсток», «Карусель»), «Тандер» (сеть «Магнит»), «Детский мир» и др.; общества с ограниченной ответственностью «Вестерритейл (сети «Вестер-Гипер», «Сосед»), «Фирма «Омега-97» (сеть «Патэрсон»), «М. видео Менеджмент», «DIXIS» и др.; иностранные — общества с ограниченной ответственностью «ИКЕА Мос» (торговля и недвижимость) (Швеция), «Метро Кэш энд Керри» и «реал-Гипермаркет» (Германия) и др. Были построены современные торгово-развлекательные комплексы, гипер- и супермаркеты, в которых установлено современное торговое оборудование, для посетителей действуют кинотеатры, рестораны, кафе, игровые залы, детские комнаты, парковки автомобилей и др. С 2000-х гг. в торговлю стали внедряться новейшие технологии и инновационные формы обслуживания покупателей, система электронных торгов через Интернет. Развивается инфраструктура (холодильники, склады, хранилища, транспорт, парковки автомобилей), которая оснащается новейшим оборудованием и техникой. Создаётся сеть торговых предприятий «шаговой доступности» — вблизи мест проживания клиентов; ряд магазинов перешёл на круглосуточный режим работы; акционерные общества «ТК «Эдельвейс», «ТД «Перекрёсток», общества с ограниченной ответственностью «ТГ «Бахетле», «реал-Гипермаркет», «Фирма «Омега-97» имеют собственное производство некоторых продовольственных товаров.

На долю торговли (внутреннюю и внешнюю) приходится 13% валового регионального продукта республики. Работают свыше 4320 магазинов и объектов розничной торговли (аптеки, павильоны, палатки, киоски, автозаправочные станции и др.), относящихся к крупным и средним предприятиям, из них 99% находятся в государственной собственности. Функционируют 95 рынков на 28 тыс. торговых мест (продовольственные, вещевые, смешанные), на которых реализуется более 8% всех товаров. В торговле занято более 296,5 тыс. чел. (15,5% экономиче-



Дом татарской кулинарии.  
Общий зал. Казань.

ски активного населения). Торговый оборот составляет (млрд. руб.): оптовый — 383,8, розничный — 369,3. В расчёте на 1 жителя потребительских товаров реализовано на 98,1 тыс. руб., из них продовольственных — 45,6% (2008 г.).

В системе общественного питания в республике на 1 января 2009 г. функционируют 215 ресторанов, 1043 кафе, 121 общедоступная столовая, 690 закусочных типа бистро, 52 магазина кулинарии, 1756 школьных столовых, 555 столовых при промышленных предприятиях и учреждениях (всего 4432 предприятия общественного питания на 278 тыс. посадочных мест). Численность работающих в отрасли — более 20 тыс. чел. В 2008 г. торговый оборот в этой сфере составил 20,5 млрд. руб., что, по сравнению с 2000 г., больше в 2,6 раза (в сопоставимых ценах).

#### 4.10. Внешнеэкономические связи

С конца 1980-х гг. руководство республики проводит активную политику установления партнёрских связей с различными странами мира, их предприятиями и организациями. Развиваются контакты с Германией, Францией, Италией, США и др., укрепляются многосторонние связи с Турцией, Южной Кореей, Японией, Индией, Ираном, ОАЭ и другими восточными государствами.

С 1991 г. правительством республики заключено более 50 международных договоров, соглашений и протоколов. Прямые договорные отношения, предметом которых в первую очередь является сфера торгово-экономической

деятельности, установлены с 67 регионами РФ, 8 странами СНГ, 17 странами дальнего зарубежья. Значительное содействие углублению и наращиванию объёмов внешнеэкономических связей республики оказывает сформировавшийся во 2-й половине 1990-х гг. институт полномочных, постоянных и торгово-экономических представительств РТ в РФ и зарубежных странах: 7 — в России, 6 — в странах СНГ, 8 — в странах дальнего зарубежья.

С начала 2000-х гг. получил развитие процесс создания торговых домов, в том числе по инициативе хозяйствующих субъектов из числа членов татарских диаспор. В России открыто 24 торговых дома: в Москве, Санкт-Петербурге, в Архангельской, Волгоградской, Калининградской, Нижегородской, Пензенской, Самарской, Саратовской, Томской, Ульяновской, Челябинской, Ярославской областях, в республиках Башкортостан, Мордовия, в Ханты-Мансийском автономном округе, в Пермском крае; в странах



Подписание Меморандума о сотрудничестве между Исламским банком развития (Ахмад Мухаммад Али) и правительством Татарстана (Р.Н. Минниханов). Казань. 2008 г.

СНГ (Азербайджан, Казахстан, Киргизия), в Латвии и дальнем зарубежье (Иран, Турция).

В положительной динамике расширения внешнеэкономических связей большую роль играют регулярные визиты руководителей органов государственной власти РТ в зарубежные страны, презентации экономического потенциала республики, встречи с представителями деловых кругов в различных регионах

мира, работа с дипломатическими представительствами иностранных государств в РФ, деятельность межправительственных комиссий, сотрудничество со Всемирным банком. Ведущие предприятия-экспортёры РТ регулярно участвуют в крупнейших международных выставках-ярмарках (Всемирная выставка «ЭКСПО-2000», ежегодная Ганноверская ярмарка, выставка военной техники «IDEX» на Ближнем Востоке и др.).

В 1992–2008 гг. внешнеторговый оборот республики увеличился в 32,8 раза. Экспорт товаров составляет 18,4 млрд., импорт — 2,9 млрд. долларов. 87,1% экспорта и 84,6% импорта приходится на страны дальнего зарубежья. В 2008 г. торговыми партнёрами Татарстана являлись 125 стран, в том числе Турция (13% внешнеторгового оборота), Италия, Польша (по 12%), Нидерланды, Чехия (по 7%), Белоруссия (6%), Венгрия (5%), Германия (4%), Финляндия, Украина (по 3%). 114 стран являются покупателями продукции республики, 76 поставляют в неё товары. В товарной структуре экспорта преобладают сырая нефть (66%), нефтепродукты (14,8%), транспортные средства (6,6%), синтетический каучук (5,4%). В импорте наибольший удельный вес имеют машины, приборы, оборудование, транспортные средства и их части, узлы и механизмы (77,6%). К традиционно импортируемым товарам относятся продукты нефтехимии, чёрные металлы и трубы из них, медикаменты, алкогольные и безалкогольные напитки.

Во внешнеэкономической деятельности динамичное развитие получил рынок услуг. Экспортируются в основном услуги бюро путешествий и туристических агентств (55,5%), учреждений образования (19,8%); импортируются услуги в области исследований и разработок (37,9%), а также транспортные (16,6%). В 2008 г. объём этого рынка увеличился на 66,2% (в том числе экспорт — в 3,6 раза) — до 181,1 млн. долларов. При этом импорт услуг в республику составил 134 млн., экспорт из неё — 47,1 млн. долларов.

В 2000-е гг. РТ осуществляла торговое сотрудничество почти со всеми субъектами РФ, в большей степени — с близлежащими. На

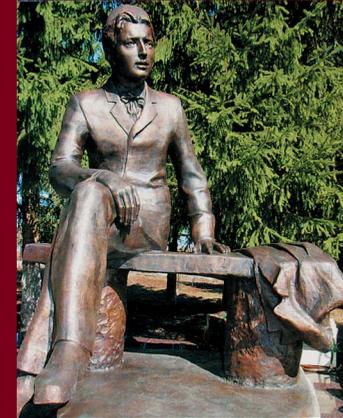
российский рынок Татарстан поставляет продукцию машиностроения и металлообработки (58% от всех поставок): грузовые и легковые автомобили, морские и речные суда, самолёты, вертолёты, компрессоры, газовые турбины, санитарно-техническую арматуру, приборы, медицинские инструменты и оборудование, нефтяное и химическое оборудование, а также полиэтилен, шины, каучуки, поливинилхлоридную смолу. Вывозятся мясные и молочные продукты, зерно, сахар, водка, пиво и другие продовольственные товары. Ввозятся: прокат чёрных металлов, стальные трубы, синтетические каучуки, бензин; мясо, мясoproductы и птица, растительное масло, макаронные изделия, алкогольная продукция и др. Практически обеспечивается сбалансированность вывоза и ввоза товаров. Объём торговли РТ с регионами РФ в 2007 г. составил 251,7 млрд., в 2008 г. — 260 млрд. руб., что примерно в 2 раза меньше объёма его международной торговли.

Одно из ведущих направлений внешнеэкономической деятельности республики — привлечение иностранных инвестиций, объём которых в последние 10–15 лет стабильно возрастал (за исключением периода экономического кризиса 1998–1999 гг.). В 1993–2008 гг. зарубежные вложения в экономику РТ достигли наивысшего показателя, составив 2,6 млрд. долларов. Основным инвестором по итогам 2008 г. являлась Франция (43,4% всех зарубежных капиталовложений), среди крупных инвесторов были также Кипр (27,4%), Нидерланды (19,6%), Германия (6,6%). На начало 2009 г. общий накопленный иностранный капитал в экономике Татарстана составлял около 4,7 млрд. долларов. Наибольший удельный вес в нём пришёлся на торговые и прочие кредиты (80%); на долю прямых инвестиций владельцев и совладельцев предприятий приходилось 12,5%, на долю инвестиций в покупку ценных бумаг, не дающих права участия в управлении («портфельных»), — 7,5%. Накопленные на начало 2009 г. инвестиции по отраслям распределялись следующим образом: строительство — 46%, химическое производство — 18,5%, операции с недвижимостью — 12,6%,

добыча топливно-энергетических полезных ископаемых — 3,4%, производство транспортных средств и оборудования — 3,3%, торговля и услуги — 2%, сельское хозяйство — 1,4%, производство пищевых продуктов — 0,5%. Среди инвесторов Татарстана — крупнейшие транснациональные корпорации: итальянская «Teknimont» (организация новых производств в АО «Нижекамскнефтехим»), корейская «LG International Corp» (строительство нового нефтеперерабатывающего комплекса), японская «Mitsui & Co Ltd» (строительство новых производств в АО «Казаньоргсинтез»). Важным инструментом активизации инвестиционной деятельности в РТ служит Особая экономическая зона промышленно-производственного типа «Алабуга», через которую компаниям-резидентам предоставляется ряд налоговых и таможенных льгот.

В республике расширяется деятельность предприятий и организаций с участием иностранного капитала. В 2002–2008 гг. их количество увеличилось со 144 до 494, численность работающих — со 107,8 тыс. до 117,1 тыс. чел. Наибольший удельный вес по количеству таких предприятий и организаций приходится на Кипр (38), Турцию (38), Германию (19), США (17), Виргинские острова (12), Великобританию (10), Украину (6), Узбекистан (3); по сферам деятельности — на розничную (91) и оптовую (89) торговлю, обрабатывающие производства (82), транспорт и связь (60), операции с недвижимостью (46), добычу топливно-энергетических полезных ископаемых (32), строительство (26), сельское хозяйство (14), финансовую деятельность (13).

Татарстан имеет репутацию региона с низкими инвестиционными рисками. Ведущие международные рейтинговые агентства «Standard & Poor's», «Moody's», «Fitch Ratings Ltd» регулярно подтверждают его высокие долгосрочные рейтинги. Из республики определённые инвестиции направляются также за рубеж (в 2008 г. их сумма равнялась 233,7 млн. долларов). За рубежом, главным образом в странах СНГ, работает ряд предприятий с участием Татнефти, КамАЗа и др.



Глава 5

## КУЛЬТУРА

Литература

Музыка

Театр

Кино

Изобразительное  
и декоративное искусство

Архитектура

Книгоиздательское дело

Библиотеки

Музеи

Средства массовой информации



КУЛЬТУРА

5.1. Литература



Памятник поэту Кул Гали. Парк Тысячелетия Казани. Скульпторы А.В.Балашов, А.М.Миннулина, архитектор Р.М.Нурғалиева. 2005 г.

Истоки татарской литературы восходят к фольклору и памятникам средневековой тюркской письменной литературы 6–12 вв. (С.Бакыргани, Ю.Баласагуни, М.Кашгари, С.Югнаки, А.Ясави и др.), составляющим общий культурный фонд тюркских народов. Ранним образцам словесного искусства присущи синкретизм, близость к устному народному творчеству, тесная связь с языческими верованиями и религией, тематическое и жанровое разнообразие. Начиная со средних веков татарская литература развивается в контексте арабо-мусульманской цивилизации.

От эпохи государства Волжская Булгария до нас дошло выдающееся произведение тюрко-татарской литературы — поэма «Кысса-и Йусуф» Кул Гали, в которой художественно воплощены мечты о справедливом правителе, совершенном человеке, красоте взаимоотношений мужчины и женщины. Это произведение сыграло огромную роль в формировании этических представлений татарского народа, в становлении и развитии его литературного языка, оказало значительное влияние на устное народное творчество. Золотоордынский период (13–15 вв.) представлен произведениями ярко выраженной гуманистической направленности, такими как «Хосров и Ширин» Кутба, «Путь в рай» Махмуда Булгари, «Джумджума-султан» Хисама Кятиба, «Книга «Гулистан» на тюрки», «Сухаиль и Гульдурсун» Саифа Сараи, для которых характерны гуманистическое содержание, идейно-тематическое богатство, поэти-

ческое совершенство, изящество языка и стиля. Активно развивались поэтические жанры: кысса, дастан, газель, касыда, мадхия, марсия, рубаи и др. В середине 15 в. на основе синтеза письменной и устной литератур был создан исторический, героико-эпический дастан «Идегей», повествующий о сложном и противоречивом периоде распада Золотой Орды. В нём нашли отражение трагические страницы истории татарского народа.

С распадом Золотой Орды основным центром культурной жизни татарского народа становится Казань. Развитие татарской литературы в период Казанского ханства связано с именами Мухаммадьяра, Умми Камала, Кул Шарифа, в произведениях которых воспеваются благородные устремления и высокие добродетели, выражаются религиозно-суфийские взгляды. В поэмах «Дар мужей», «Свет сердец» крупнейший поэт средневековой татарской литературы Мухаммадьяр воспекает гуманистические устремления, выражает сострадание простым людям и тревогу за судьбу своей родины. В сочинении главы мусульман (сеида) Казанского ханства Кул Шарифа «Книга побед Казанского края» описывается героическая борьба жителей Казани, осаждённой войсками Ивана IV, воспевается красота Казани, показана её особая роль в судьбе татарского народа.

Падение Казанского ханства (1552 г.), установление господства русской культуры, тяжёлый национальный гнёт, засилие православной церкви надолго задержали развитие татарской

литературы. В ходе боёв за Казань и в период колонизации края были уничтожены ценные памятники письменности, подорваны творческие силы народа. Несмотря на это, татарское словесное искусство не прекратило своего существования, спустя десятилетия после ликвидации ханства стали создаваться (хотя и в небольшом количестве) новые произведения, в основном исторические хроники и героические повествования.

Со 2-й половины 17 в. в татарской литературе обозначились признаки нового подъёма. В произведениях поэтов Мавля Колыя, Г.Утыза Имяни, А.Каргалыя, Х.Салихова, Ш.Заки, Г.Чокряя и др. чётко проявляется стремление создать образ идеального в нравственном отношении героя, осуждаются пороки власть имущих, проявляются фольклорное начало и романтические традиции восточной литературы. «Хикметы» (мудрые изречения) Мавля Колыя содержат религиозно-философские размышления о жизни и смерти, в них звучит призыв к нравственной чистоте и религиозному совершенству, восприятию окружающего мира и природы в духе мусульманского аскетизма. Творчество Утыза Имяни — яркое свидетельство поворота татарской литературы от религиозно-дидактических проблем к социальным, а также к демократизации языка, формы и стиля произведений. Средневековая татарская литература эволюционировала под знаком традиционализма, этот период продлился до 19 в.

Во 2-й половине 19 в. формируется татарская светская просветительская литература. Значительную роль в этом процессе сыграли Г.Кандалый, Акмулла, Я.Емельянов (в поэзии); М.Акьегетзаде, З.Бигиев, Р.Фахретдин, Ф.Карими (в прозе); Г.Ильяси, Ф.Халиди (в драматургии). Творчество Г.Кандалыя сыграло большую роль в становлении светско-реалистического направления в татарской литературе. Его любовные поэмы-письма («Сахибджамал»), насыщенные раздумьями о жизни, отличаются простотой формы и образностью языка, близко к народному. Акмулла одним из первых сумел синтезировать достижения философской мысли Востока и Запада, создать гармоничный



Поэма Кул Гали «Кысса-и Йусуф». Список 1835 г.

Поэма Мухаммадьяра «Тухфаи мардан». Список 1600 г.

Сочинение Хисамаддина аль-Муслими «Таварих-и Булгария». Список 1853 г.



1. Г.Тукай (1886–1913).

2. Г.Тукай, С.Рамеев, Ш.Гайфи. г. Астрахань. 1911 г.

3. В редакции газеты «аль-Ислах». Слева направо: В.Бахтияров, К.Бакир, Ф.Амирхан, И.Амирхан, Г.Тукай. 1908 г.

4. Ф.Амирхан (1886–1926).

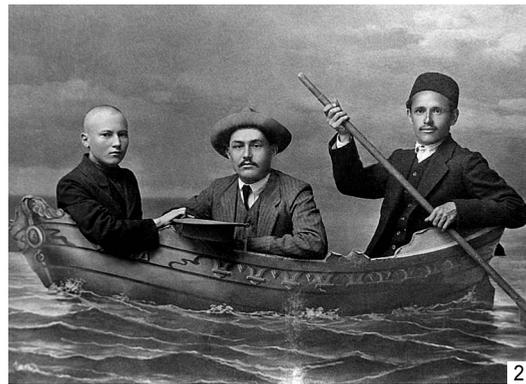
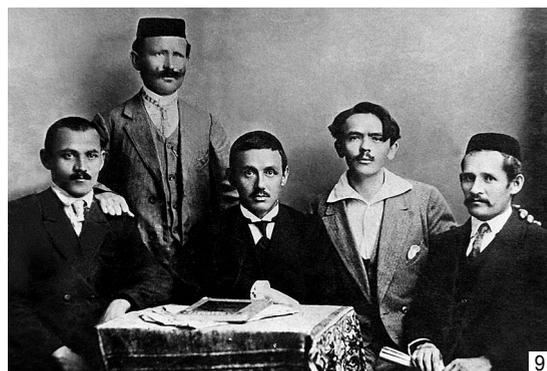
5. Г.Исхаки (1878–1954). Япония. 1934 г.

6. Дэрдменд (1859–1921).

7. Семья Ш. и З.Рамеевых. Справа налево: З.Рамеев (Дэрдменд), С.Максуди. Бельгия, г. Льеж. 1914 г.

8. Г. Камал (1879–1933).

9. Слева направо: Н.Думаи, З.Башири, С.Рамеев, С.Сунчелей, М.Гафури. г. Уфа. 1916 г.



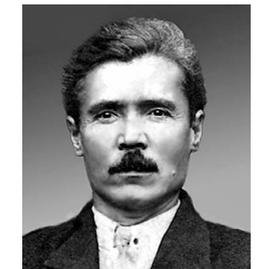
Начало 20 века вошло в историю татарской литературы как «золотой период». Он дал народу целую плеяду выдающихся талантов художественного слова, среди которых — Г.Тукай, Г.Исхаки, Ф.Амирхан, С.Рамеев, Дэрдменд, Г.Камал, Г.Ибрагимов и др.

сплав фольклора и традиционных жанров восточной поэзии; он отстаивал идеи духовного раскрепощения человека и необходимость светского образования. Его произведения отличаются глубиной содержания и образностью мысли, точностью и афористичностью языка, легкостью стиля, тонким лиризмом, меткой сатирой. Писатель, учёный-экономист Акъегетзаде стал автором первого татарского реалистического романа «Хисаметдин менла». Герои его произведения — молодые люди из разных социальных слоёв общества — обеспокоены судьбой нации, они стремятся к её обновлению и культурному прогрессу. З.Бигиев в романах «Тысячи, или Красавица Хадича», «Великие грехи» (первые в татарской литературе произведения детективного жанра) утверждал гуманистические идеи, нравственные идеалы, осуждал пороки общества. В первых татарских пьесах «Несчастливая девушка» Г.Ильяс, «В ответ несчастной девушке» Ф.Халиди были подняты актуальные проблемы свободы личности, равноправия женщин, просвещения татарского народа.

Начало 20 в. — переломного этапа в истории татарской литературы — ознаменовалось сменой идейных и эстетических ориентиров. Проблема сохранения, развития и совершенствования нации стала ключевой в новой светской литературе. Преобразовывались традиционные жанры, возникали новые, расширялась тематика произведений, усиливались образность и занимательность сюжетов, формировалась и всё большее влияние приобретала татарская литературная критика. Татарская литература прошла ускоренный путь развития, сделав скачок от просветительского к критическому реализму и романтизму. Лучшие представители «золотого периода» татарской литературы: Г.Тукай, Ф.Амирхан, М.Гафури, Дэрдменд, Г.Исхаки, Г.Ибрагимов, Г.Камал, Ш.Камал, С.Рамеев, Ш.Бабич, М.Файзи и др. — всё более активно использовали опыт и достижения восточной, русской и западноевропейской литератур. Габдулла Тукай является одним из родоначальников новой татарской литературы, основателей современного татарского языка, основополож-

ником реалистической поэзии. Поэзии Дэрдменда присущи трагическое восприятие мира, философичность образной системы, изящество стиля, тонкий лиризм и глубокий драматизм. Творчество представителя бунтарского романтизма Сагита Рамеева — пример пантеистического обожествления человека, богоборчества, разочарования в идеалах буржуазного прогресса и яростного бунта против социального и духовного угнетения личности, защиты права человека на свободомыслие. Фатих Амирхан — автор повестей «Фатхулла хазрет», «Хаят», пьесы «Молодёжь» — один из основоположников критического реализма в татарской литературе 20 в. Широкою панораму татарской общественной и духовной жизни представил в своём реалистическом творчестве Г.Исхаки («Исчезновение через двести лет», «Жизнь ли это?», «Нищенка», «Мулла-бабай» и др.).

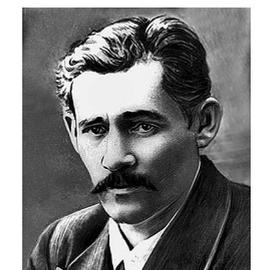
После 1917 г. литературы народов СССР развивались под воздействием коммунистической идеологии. Тенденциозное отношение к культурному наследию прошлого и национальному литературному творчеству, репрессии 1930-х гг., потери в рядах деятелей татарской литературы в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг. и ряд других отрицательных факторов заметно ослабили творческий потенциал татарской литературы, ограничили её художественные возможности. Тем не менее литература продолжала развиваться. В 1934 г. был организован Союз писателей ТАССР. В 1920–1940-х гг. создавали свои произведения Г.Ибрагимов («Молодые сердца», «Глубокие корни»), Ф.Бурнаш («Молодые сердца»), К.Наджми («Весенние ветры», Государственная премия СССР, 1951 г.), Х.Такташ («Трагедия сынов земли», «Века и минуты», «Клятва любви»), К.Тинчурин («Казанское полотенце», «Без ветрил», «Угасшие звёзды»), М.Галая («Мухаджирь», «Муть»), А.Шамов («Рауфа», «История одной любви»), Х.Туфан («Уральские эскизы»), Г.Кутуй («Неотосланные письма»), М.Джалиль («Моабитская тетрадь», Ленинская премия, 1957 г.), А.Алиш («Сказки»), Ф.Карим («Аникин», «Записки разведчика»), Н.Исанбет («Хижрат», «Идегей», «Муса Джалиль») и др.



Г. Ибрагимов (1887–1938).



Ш. Бабич (1895–1919).



М. Гафури (1880–1934).

1. М.Джалиль (1906–1944).

2. Слева направо: сидят — Х.Туфан, С.Хаким, М.Джалиль, А.Файзи; стоят — А.Исхак, Ш.Маннур. Дом отдыха «Васильево». 1940 г.



3. Х.Туфан (1900–1981).

4. А.Кутуй (1903–1945) и Х.Такташ (1901–1931).

5. Слева направо: стоят — А.Айдар, Ф.Бурнаш, М.Джалиль; сидят — неизвестен, Ф.Ильская, А.Ерикей. 1934 г.



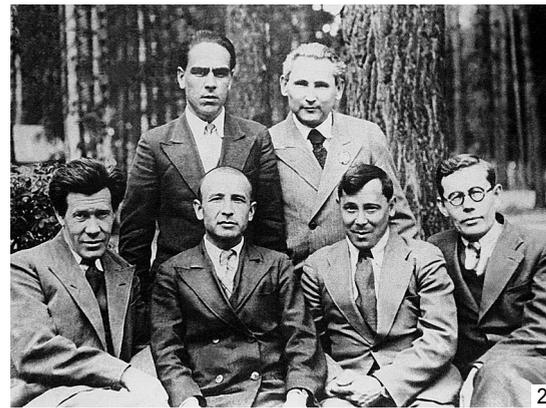
6. К.Тинчурин, Ф.Бурнаш с актрисами Татарского государственного театра. Слева направо: сидят — Н.Таждарова, К.Тинчурин, Н.Арапова, Ф.Бурнаш, Г.Болгарская; стоят — Ф.Кудашева-Арская, Р.Кушловская, С.Мирсалимбекова, Б.Баязитская, М.Сулъва. 1925–1926 гг.

7. Н.Исанбет (1899–1992).

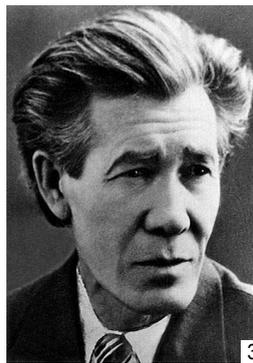
8. А.Еники (1909–2000).

9. М.Амир (1907–1980).

10. Г.Ахунов (1925–2000).



Советские писатели — достойные продолжатели традиций предшествующих поколений.



Их традиции продолжили Г.Баширов («Со-весть», Государственная премия СССР, 1951 г.), И.Гази («Обыкновенные люди», «Незабываемые годы»), А.Файзи («Тукай»), Ф.Хусни («Пер-стень», «Тропа пешехода»), М.Амир («Аги-дель», «Чистая душа»), С.Батгал («По столбо-вой дороге», «Лётчики»), А.Еники («Болотный цветок», «Умиротворение»), С.Хаким («Соро-ковая комната», «Курская дуга»), Н.Арсланов («Волга моя — родная сторона»), А.Абсалямов («Орлята», «Огонь неугасимый»), Х.Вахит («Первая любовь», «Песня любви»), А.Расих («Зёрна счастья») и др.

«Оттепель» 1960-х гг. была ознаменова-на надеждой на демократизацию государства. В обновлении татарской литературы значитель-ную роль сыграла плеяда «шестидесятников»: Р.Тухватуллин («Звезда моя»), А.Гилязов («Три аршина земли», «В пятницу вечером»), Г.Ахунов («Клад»), Н.Фаттах («А как по-вашему?»), А.Баян («Огонь и вода»), Г.Афзал («В дол-гие зимние вечера»), Ш.Галиев («И в шут-ку, и всерьёз»), И.Юзеев («Сосны молодые», «Поэмы»), Ш.Хусаинов («Зубайда — дитя че-ловеческое»), которые привнесли в неё злобод-невные социально-нравственные проблемы. Характерными чертами татарской литературы этого периода становятся усиление лиризма, углубление психологизма в прозе, что приводит к расцвету жанра рассказа (А.Еники, И.Гази, Ф.Хусни). Поэты и прозаики старшего по-коления стремятся к социально-философскому осмыслению опыта многовековой националь-ной культуры, литературы, истории (С.Хаким, Х.Туфан, Р.Тухватуллин и др.).

В 1970–1980-е гг. происходит трансформа-ция исторического романа («Итиль-река течёт», «Свистящие стрельы» Н.Фаттах, «Кубрат хан», «Сююмбике-ханбика и Иван Грозный», «Атил-ла» М.Хабибуллина), на первый план выдвигается проблема исторической памяти народа. В рамках «деревенской прозы» утверждается приоритет традиционно-гуманистических цен-ностей («Там, где гнездятся журавли», «Проща-ние» М.Магдеева, «Пять сыновей одной мате-ри» Хасана Сарьяна, «Родная сторона — зелёная колыбель моя», «Семь родников» Г.Баширова),

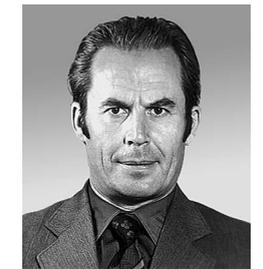
усиливается критическое начало («Тысяча кило-метров пути» А.Гилязова, «Аклан» Н.Фаттах, «Похищенная луна» А.Баяна).

В поэзии наблюдается отход от «громкой» поэзии и публицистичности. Художественные искания в области форм и стилей выражают-ся в тяготении к философичности, в обраще-нии к фольклорно-мифологическим началам (И.Юзеев, М.Аглям, Зульфат, Р.Файзуллин и др.).

В татарской литературе рубежа веков на-блюдается возрожденческая волна, направле-ная на развитие самосознания нации и возвра-щение утраченных ею духовных ценностей. Жестокий реализм в прозе А.Гилязова, Ф.Сафи-на, З.Зайнуллина, осуждение тоталитаризма (И.Салахов, Г.Тавлин, Р.Мухамадиев), пере-осмысление далёкой истории народа (Р.Батулла, М.Хабибуллин, Ф.Латифи, В.Имамов) направ-лены на демифологизацию социальной истории советского периода. Появляется новая концеп-ция эпохи и героя, оппозиционирующая совет-ской литературе (Т.Галиуллин, З.Хаким, Н.Ги-матдинова). Одновременно отмечаются возрож-дение романтических (М.Галиев, М.Валиев) и сентиментальных (Ф.Яруллин), усиление пси-хологических (Ф.Садриев, Ф.Байрамова) и ин-теллектуальных (Р.Сибат, Г.Гильманов) тенден-ций в прозе.

Татарская поэзия конца 20 — начала 21 вв. характеризуется разнородными художе-ственными течениями; реалистическое (Р.Харис, Л.Шагирзян, З.Мансуров) и романтическое (И.Юзеев, Р.Гатауллин, Зульфат) отражение действительности, душевных переживаний современников (М.Аглям, К.Сибгатуллин, Х.Аюпов) оборачивается многообразием жан-ров и жанровых форм. Проблемы возрождения и сохранения нации поднимает в своих пьесах Т.Миннуллин. Наблюдается тяготение драма-тургов к использованию архетипов и мифоло-гии, фантастики и условных форм (М.Гилязов, З.Хаким), к созданию «трагической» модели мира, а также «абсурдной» картины современ-ности.

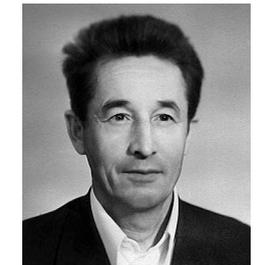
В разные годы в Татарстане плодотворно трудились русскоязычные писатели; наиболь-



М.Магдеев (1930–1995).



А.Гилязов (1928–2002).



Н.Фаттах (1928–2004).

шую известность получило творчество поэтов Н.Н.Беляева, Р.Р.Бухараева, И.Н.Калимуллина, М.Д.Зарецкого, Л.И.Топчего, Н.П.Алешкова, Р.Х.Кожевниковой, С.В.Мальшева, Л.Р.Газизовой, Ф.А.Расулевой, прозаиков Г.А.Паушкина, В.В.Корчагина, С.Б.Радзиевской, Н.Н.Ореш-



Встреча писателей, посвящённая 35-летию Победы в Великой Отечественной войне. 7 мая 1980 г.

Слева направо:  
1-й ряд — М.Хакимова, С.Хаким, Г.Минский, Р.Ишмурат, А.Шамов, Г.Иделле, Г.Баширов, Г.Галиев, Т.Журавлёв;  
2-й ряд — А.Расих, М.Садри, Г.Паушкин, С.Сабиров, Ю.Белостоцкий, А.Исхак, А.Еники, К.Тимбикова, Л.Хамидуллин;  
3-й ряд — М.Хусаин, С.Шакуров, М.Насыбуллин, Г.Шарафутдинов, Н.Даули, М.Рафиков, Г.Шамуков, К.Латыпов, Р.Валеева, М.Хасанов;  
4-й ряд — Н.Юзеев, А.Гильзов, Т.Миннуллин, С.Садыкова, А.Рашитов, Г.Ахунов, Л.Ихсанова, Р.Ишмуратова, Г.Зайнашева.

ной, Р.А.Кутуя, Б.Г.Вайнера, драматурга и прозаика Д.Н.Валеева и др. В Татарстане родились, получили образование и сделали первые шаги в творчестве народные поэты Чувашии А.Е.Алга и П.П.Хузангай.

## 5.2. Музыка

Татарское музыкальное искусство до 20 в. существовало в устной форме. Народная музыкально-поэтическая традиция, уходящая корнями в глубину веков, представляет собой систему жанров, отражающих различные стороны жизни народа. Татарская народная музыка основывается на бесполутоновой (ангемитонной) ладовой организации, которая до настоящего времени остаётся основной системой музыкального интонирования. Профессиональная музыкально-поэтическая традиция была представлена творчеством певцов-поэтов и выступлениями придворных и странствующих музыкантов. Развитие профессиональной ветви музыкальной культуры, связанной с эстетикой

культурных центров тюркского и исламского миров, прервалось с падением Казанского ханства в середине 16 в.

Тяжёлые исторические условия жизни татар после завоевания Казанского ханства Русским государством привели к тому, что вплоть до 18 в. татарское музыкальное творчество осуществлялось преимущественно в фольклорных формах: песенной культуры, представленной старинным стилем «озын кюй» («протяжная мелодия») и исторически более позднего стиля «кыска кюй» («короткая мелодия»), а также образцов их взаимодействия; традицией чтения нараспев стихотворных произведений (как профессиональных авторских, так и народных анонимных), включающей в себя вокальное интонирование баитов и мунаджатов, а также такмаки; инструментального музицирования (курай, сурнай, думбра, танбур, смычковый кобыз, тимер кубыз, гусли и др.). Русская музыкальная культура в 17–18 вв. была представлена также фольклорными жанрами и церковным пением. В 18 в. в Казани появились профессиональные военные оркестры, музыканты-любители, исполнявшие европейскую классическую музыку.

В 19 в. в условиях интенсивного развития Казани как культурного центра музыкальное искусство уже занимало важное место в жизни городского общества. В учебных заведениях были введены уроки игры на европейских музыкальных инструментах; центрами музыкального просвещения становятся Казанский университет, Родионовский институт благородных девиц, духовная семинария, женские гимназии. Развивались церковное и светское хоровое искусство, салонное музицирование. Активную деятельность вели концертно-филармоническая и оперная антрепризы, открылись частные музыкальные школы. В 1904 г. на базе частной музыкальной школы Р.А.Гуммерта было организовано Казанское музыкальное училище. Заметную роль в музыкально-общественной жизни играли Казанское отделение Императорского Русского музыкального общества, Казанский кружок любителей музыки, Казанское общество любителей изящных искусств, Казанское

общество народных университетов. В Казани родился и начал свою артистическую деятельность Ф.И.Шаляпин.

В начале 20 в. началось формирование современной татарской музыкальной культуры: к этому времени относятся первые концертные и театральные выступления, включавшие гастрольную деятельность артистов; запись грампластинок и издание сборников национальных мелодий, учебных пособий по музыке. Создавались татарские национальные оркестры (ансамбли), начались публичные концерты татарской музыки в Восточном клубе Казани и в других городах России. Среди первых татарских концертирующих музыкантов — певцы К.Мутыги, Ф.Латыпов, Г.Альмухамедов, Ф.Гумерова; скрипачи В.Апанаев, Г.Зайпин; пианист-импровизатор З.Яруллин; гармонисты Ф.Биккенин, Ф.Туишев. Активную музыкально-просветительскую деятельность вёл С.Габаши, ставший также одним из первых авторов татарских музыкальных произведений письменной традиции.

После образования ТАССР развитие национальной культуры стало одним из важных направлений государственной политики. Активизации музыкально-общественной жизни республики способствовали организация радиовещания на татарском языке (1927 г.), создание Ансамбля песни и танца (1937 г., ныне Ансамбль песни и танца Республики Татарстан), открытие Татарской филармонии (1937 г.), Татарского театра оперы и балета (1938 г.), Дома народного творчества (1939 г.). Для подготовки квалифицированных кадров по инициативе Правительства ТАССР была создана Татарская оперная студия при Московской консерватории (1934–1938 гг.). В 1945 г. открылась Казанская консерватория.

В 20 в. сформировалась композиторская школа Татарстана. Её своеобразие заключается в синтезе национальных традиций и достижений мирового музыкального искусства. Первым композитором, музыка которого приобрела общенациональное значение, стал С.З.Сайдашев, основоположник современной татарской профессиональной музыки. В соз-

данном им жанре татарской музыкальной драмы композитор продемонстрировал органичный синтез интонационного фонда пентатоники и тонально-гармонической системы, обогатил национальный музыкальный стиль новыми интонациями, расширил тембровую палитру



Струнный оркестр Восточного клуба. Казань. 1910 г.

вучанием симфонического оркестра. Его вокальные и инструментальные номера из музыкальных драм «Наёмщик», «На Кандре», «Голубая шаль», «Бишбуляк», «Родина»; «Марш Красной Армии» стали классикой татарской музыкальной культуры; песни вошли в народный быт. В 1920–1930-х гг. авторским коллективом в составе С.Х.Габаши, Г.С.Альмухамедова и В.И.Виноградова были созданы первые татарские оперы «Сания» (1925 г.) и «Эшче» («Рабочий», 1930 г.).

В 1930-е гг. началась активная творческая деятельность выдающихся татарских композиторов М.А.Музафарова, Н.Г.Жиганова, Ф.З.Яруллина, Дж.Х.Файзи, З.В.Хабибуллина, А.С.Ключарёва. Их сочинения вывели татарскую музыку на уровень наиболее ярких достижений национальных композиторских школ СССР. Композиторы приступили к освоению таких жанров, как опера, балет, симфония и др. В золотой фонд татарской музыки вошли опера Н.Жиганова «Алтынчеч», балет Ф.Яруллина «Шурале», музыкальная комедия Дж. Файзи

1. Музыкальная комедия «Башмагым» («Башмачки») Дж. Файзи. Сцена из спектакля Татарского театра оперы и балета им. М.Джалиля. Нар. артист ТАССР Ф.Х.Насретдинов (Галимджан), нар. артистка ТАССР, РСФСР М.Рахманкулова (в центре) (Джихан), нар. артистка ТАССР А.Галимова (Сарвар). 1953 г.



Союз композиторов в республике был создан в 1939 г. Сейчас в нём состоят 41 композитор и 18 музыковедов.

2. Опера «Алтынчеч» Н.Г.Жиганова. Нар. артистка ТАССР Г.М.Кайбицкая в роли Алтынчеч, нар. артист РСФСР Н.К.Даутов в роли Джика. 1941 г.



3. Опера «Джалиль» Н.Г.Жиганова. Нар. артист РСФСР Х.А.Бигичев в роли М.Джалиля. 1980 г.



4. Здание Казанской консерватории им. Н.Г.Жиганова.

5. Союз композиторов ТАССР. Слева направо: сидят — Ю.В.Виноградов, Н.Г.Жиганов (председатель), С.З.Сайдашев, М.А.Музафаров и А.С.Ключарёв; стоят — А.Рыжкин, Х.В.Валиуллин, А.С.Леман, З.В.Хабибуллин, Дж.Файзи. Казань. 1948 г.



6. Сцена из балета «Су анасы» («Водяная») Э.З.Бакирова. Татарский театр оперы и балета им. М.Джалиля. Нар. артистка ТАССР Г.С.Калашникова (Водяная), В.Шкилько (Мурза). 1971 г.



7. Сцена из балета «Шурале» Ф.З.Яруллина. Татарский театр оперы и балета им. М.Джалиля. 1986 г.

«Башмагым» («Башмачки»). Во 2-й половине 20 в. татарская композиторская школа интенсивно развивалась, постоянно пополняясь новыми именами. В 1950-е гг. свою профессиональную деятельность начали Э.З.Бакиров, Х.В.Валиуллин, М.Г.Латыпов, А.З.Монасыпов, И.Г.Шамсутдинов, Р.М.Яхин; в 1960-е гг. — Ф.А.Ахметов, Р.Н.Белялов, Р.Г.Губайдуллин, Р.А.Еникеев, Б.Г.Мулюков, И.Д.Якубов, М.Г.Яруллин; в 1970-е гг. — Р.Ф.Абдуллин, Л.М.Батыр-Булгари, Р.И.Еникеева, Ш.Х.Тимербулатов, Л.А.Хайрутдинова, А.З.Шарафеев, М.И.Шамсутдинова, Ш.К.Шарифуллин; в 1980-е гг. — Р.З.Ахиярова, Р.Ф.Калимуллин. В Казани родилась и получила профессиональное музыкальное образование всемирно известный композитор С.А.Губайдулина. В золотой фонд татарской национальной музыкальной классики ныне входят все жанры музыкального искусства. Композиторское творчество в республике развивается не только на татарском интонационном материале: в репертуаре музыкальных исполнителей звучат произведения А.С.Лемана, А.Б.Луппова, Л.З.Любовского, Б.Н.Трубина. Произведения композиторов Татарстана исполняются в России и за рубежом, отмечены наградами на международных конкурсах. Заметными событиями в культурной жизни республики стали постановки балета Л.З.Любовского «Сказание о Йусуфе» (2001 г.) и оперы Р.Ахияровой «Любовь поэта» на либретто Р.Хариса (2007 г.).

В Татарстане сложились музыкально-исполнительские школы, развивающие европейские, российские и татарские национальные традиции профессионального исполнительства. Значительный вклад в концертную жизнь республики внесли дирижёры Н.Г.Рахлин, Ф.Ш.Мансуров, Р.С.Салаватов, А.И.Шутиков. В становлении музыкального театра важную роль сыграли оперные исполнители З.Г.Байрашева, М.З.Булатова, А.С.Измайлова, Г.М.Кайбицкая, М.М.Рахманкулова, У.Г.Альмеев, Н.К.Даутов, Ф.Х.Насретдинов, Р.Г.Билалова, Г.И.Сайфуллина, З.Г.Хисматуллина, В.Г.Шарипова, А.З.Аббасов, З.Д.Сунгатуллина, В.А.Ганеева, Х.А.Бигичев, Г.Т.Ластовка, Р.А.Сахабиев. Международ-

ное признание получили исполнители-солисты Р.К.Абдуллин (орган), Р.Ю.Абязов (скрипка), Ш.С.Амиров (балалайка); молодые гастролирующие музыканты М.В.Казаков (вокал), Е.В.Михайлов, Р.Г.Урасин (фортепиано) и др.

Ведущими творческими коллективами РТ являются Татарский театр оперы и балета, Государственный симфонический оркестр Республики Татарстан, Государственный оркестр народных инструментов Республики Татарстан, Государственный ансамбль песни и танца Республики Татарстан, камерный оркестр «La Primavera» (Казань), камерный оркестр «Провинция» (г. Набережные Челны), Государственный квартет Республики Татарстан.

Наряду с академическим направлением в музыкальном искусстве Татарстана широко представлены песенное творчество и традиционное исполнительство (ярким примером является творчество С.Г.Садыковой). Исполняются песни самодельных авторов Ш.Х.Мазитова, З.Х.Губайдуллина, М.А.Макарова, Ф.Г.Ахмадеева и др. Среди мастеров песенного искусства широкое признание получили Г.Н.Сулейманова, Р.В.Вагапов, З.З.Басырова, А.А.Авзалова, И.Г.Шакиров, А.М.Рахимкулов, Г.Г.Ильясов, Ш.С.Ахметзянов, Э.У.Заляльдинов, З.К.Сахабиева и др. Развивается исполнительство на гармониках, курае; в конце 20 в. началось возрождение прерванных традиций сольного и ансамблевого концертного музицирования на старинных инструментах.

Значительное место в современной татарской культуре занимает эстрадно-музыкальное искусство. Всероссийскую известность получили певцы Р.И.Ибрагимов и А.Н.Асадуллин. В татарских эстрадных песнях представлены различные стилевые направления современной массовой музыки, в последние годы интенсивно расширяется её инфраструктура (FM-радиостанции, выпуск студийных аудиозаписей, видеоклипы песен, продюсерские центры). С большим успехом проводятся фестивали «Татар жыры», «Созвездие», «Татар монь» и др.

Столица Татарстана — активно развивающийся международный центр музыкальной культуры. Широкую известность получили



А.А.Авзалова, нар. артистка ТАССР, засл. артистка РСФСР.



И.Г.Шакиров, нар. артист ТАССР и РСФСР.

1. Государственный симфонический оркестр ТАССР. Художественный руководитель и главный дирижёр — нар. артист СССР Н.Г.Рахлин.



2-3. Государственный симфонический оркестр РТ. Художественный руководитель и главный дирижёр — нар. артист РТ и РФ Ф.Ш.Мансуров.



4. Казанский государственный камерный оркестр «La Primavera». Художественный руководитель и главный дирижёр — нар. артист РТ Р.Ю.Абязов.

5. Оркестр кинематографии РТ. Художественный руководитель и главный дирижёр — нар. артист РТ, засл. артист РФ В.Э.Деринг.



Музыкальные коллективы Республики Татарстан известны далеко за пределами России. В составе коллективов — в основном, выпускники Казанской государственной консерватории им. Н.Г.Жиганова.



фестиваль им. Ф.И.Шаляпина, фестиваль классического балета им. Р.Нуреева, фестиваль современной музыки «Европа - Азия»; регулярно организуются международные, всероссийские и республиканские конкурсы и фестивали по различным направлениям музыкального искусства.

Кадровой основой для развития музыкальной культуры являются учебные заведения высшего и среднего профессионального образования: Казанская консерватория, Казанский университет культуры и искусств, музыкальный факультет Татарского гуманитарно-педагогического университета, Специальная средняя музыкальная школа при консерватории; Казанское, Альметьевское, Нижнекамское музыкальные училища, Набережночелнинское училище искусств. В республике работают более 200 учреждений дополнительного образования в области музыкального искусства, в которых обучается более 60 тыс. детей (2008 г.).

В Татарстане сформировалась научная школа музыковедения. Традиционная и современная татарская музыкальная культура анализируется в трудах Л.В.Бражник, Я.М.Гиршмана, В.Р.Дулат-Алеева, А.Л.Маклыгина, М.Н.Нигмедзянова, З.Н.Сайдашевой, Ф.Ш.Салитовой.

### 5.3. Театр

Начало публичных театральных представлений в Казани относится к 18 в.: с 1726 г. в славяно-латинской школе (впоследствии семинария) ежегодно проводились так называемые «комедийные акции»; с 1760 г. в гимназии устраивались спектакли с участием гимназистов и преподавателей. Создавались также крепостные театры (например, в с. Юматово Свияжского уезда), устраивались так называемые «домашние спектакли» в городских и сельских дворянских усадьбах. Постоянно действующий публичный театр был открыт в Казани в 1791 г. Художественный руководитель труппы — бывший петербургский актёр В.Р.Бобровский, основываясь на русском драматическом репертуаре, добивался от актёров жизненного, правдивого исполнения. Значительную роль в фор-



Татарский государственный академический театр оперы и балета им. М.Джалиля.

Большой концертный зал Республики Татарстан им. С.Сайдашева.

Концертный зал Татарской филармонии.

Казанская государственная консерватория им. Н.Г.Жиганова.





П.М.Медведев (1837–1906), один из крупнейших русских антрепренёров 2-й половины 19 в.; сыграл выдающуюся роль в истории казанского театра. Именно при нём Казань стали именовать «Поволжскими Афинами».



В.И.Качалов (1875–1948), нар. артист СССР. В 1897–1900 гг. работал в Казанском театре, сыграл более 150 ролей.

мировании и развитии театрального искусства в начале 19 в. сыграл театр помещика Свяжского уезда П.П.Есипова, созданный на основе крепостного театра с участием вольнонаёмных актёров и дававший как драматические, так и музыкальные спектакли в собственном театральном здании в центре Казани. Яркое сценическое оформление с использованием театральных технических достижений, оркестровое сопровождение, профессиональная игра актёров делали спектакли этого театра заметным явлением в культурной жизни города, содействовали воспитанию высокого и требовательного художественного вкуса казанской публики. Гастроли известных московских и петербургских актёров П.А.Плавильщикова, П.С.Мочалова, М.С.Щепкина, А.Е.Мартынова, их участие в спектаклях казанской труппы в 1-й половине 19 в. способствовали повышению профессионального мастерства казанских актёров, идейной и гражданской содержательности их творчества. В утверждении на сцене казанского театра реалистического искусства большую роль сыграла театральная критика в лице преподавателей и профессоров Казанского университета, выступавших с аналитическими статьями на страницах казанской печати, где уже в середине 1850-х гг. развернулась острая дискуссия о школе актёрской игры, о необходимости соответствия её жизненной правде, об ответственности актёра перед зрителем. Выстроенное в 1845–1849 гг. в Казани на государственные средства каменное здание театра обеспечило стабиль-



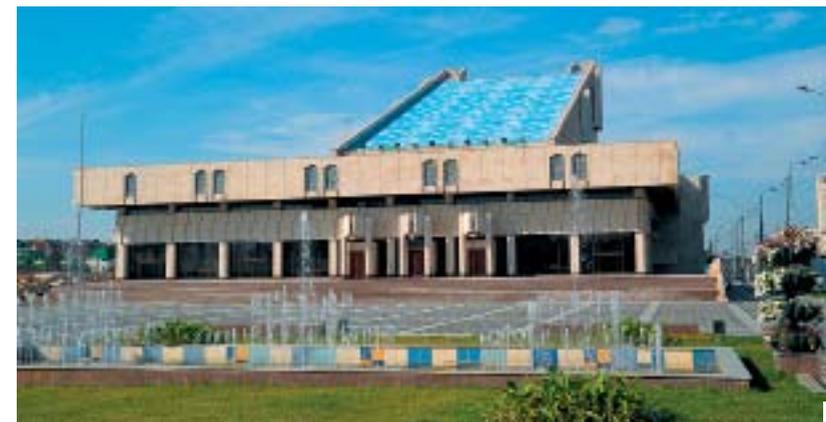
Казанский театр. Фото начала 20 в.

ность театральных представлений, позволило заключать договоры с лучшими театральными антрепренёрами страны. Деятельность антрепренёров Н.К.Милославского, П.М.Медведева, М.М.Бородая, Н.И.Собольщикова-Самарина, В.В.Образцова на протяжении 2-й половины 19 – начала 20 вв. создала Казани славу одного из крупнейших российских театральных центров. На казанской сцене в этот период выступали актёры, чьи имена вошли в историю русского театра: К.А.Варламов, В.Н.Давыдов, А.П.Ленский, М.В.Лентовский, В.А.Макшеев, М.Г.Савина, П.А.Стрепетова, М.И.Писарев, М.Т.Иванов-Козельский, В.И.Качалов, А.И.Каширин, В.Ф.Комиссаржевская, Е.О.Любимов-Ланской, М.М.Тарханов. С 1874 г. начались постоянные оперные сезоны, что даёт основание говорить о возникновении оперного театра в Казани. В начале 20 в. были построены новые театральные здания, что позволило нескольким театральным труппам одновременно давать представления в разных частях города.

Начало 20 в. было ознаменовано возникновением татарского профессионального театра. Уже во 2-й половине 19 в. получили распространение театральные представления в среде татарской интеллигенции. В 1907 г. был открыт Восточный клуб, одной из задач которого являлось создание национального театра. С 1908 г. начались регулярные выступления в Казани и городах Казанской губернии передвижной татарской театральной труппы «Сайяр» во главе с Г.Кариевым. Первые татарские актёры Н.Сакаев, С.Гизатуллина-Волжская, В.Муртазин-Иманский, Н.Таждарова, З.Султанов, Ш.Шамильский, М.Мутин, Г.Болгарская, К.Шамиль, Б.Тарханов сформировали школу национального театрального искусства, определили пути его последующего развития.

С 1919 г. театральное дело перешло под контроль государства. Наряду с продолжавшими существовать частными антрепризами были созданы так называемые показательные театры, подчинявшиеся театральному отделу Наркомата просвещения. В их число вошли Советский Большой театр (ныне Казанский академический русский Большой драматический театр

В Татарстане работают 11 драматических, 2 кукольных театра.



1. Татарский государственный академический театр им. Г.Камала.



2. Казанский государственный академический русский Большой драматический театр им. В.И.Качалова.

3. Татарский государственный театр драмы и комедии им. К.Тинчурина ( бывшее здание Нового клуба).

4. Мензелинский государственный татарский драматический театр.

5. Бугульминский государственный русский драматический театр.

6. Казанский государственный театр юного зрителя.

7. Казанский цирк.

8. Казанский государственный татарский театр юного зрителя (бывший Алафузовский театр).





Г.Кариев (1886–1920), драматический актёр, режиссёр, основатель профессионального татарского театра.

им. В.И.Качалова), оперный театр (ныне Татарский академический театр оперы и балета им. М.Джалиля), Рабочий театр Заречья; из актёров ранее существовавших передвижных татарских театральных трупп «Сайяр», «Нур», «Анг» был создан Первый государственный татарский театр, в 1926 г. получивший статус академического. 1920-е гг. были отмечены рождением новаторских театральных форм, активным поиском новых выразительных средств, способных отобразить революционные общественные преобразования. Получили распространение театры рабочей молодёжи (ТРАМ), экспериментальные театральные группы («Красная блуза», «Живая газета», Казанская экспериментальная мастерская современного театра и др.), открылись театры в Чистополе, Елабуге. Создавались студии для подготовки актёров, на их основе в 1923 г. был открыт Татарский театральный техникум (ныне Казанское театральное училище).



Труппа «Сайяр». 1909 г.

В 1930-е гг. в городах республики была создана сеть передвижных театров, обслуживавших сельского зрителя, многие из них впоследствии получили статус государственных театров: Альметьевский татарский драматический театр, Бугульминский русский драматический театр, Мензелинский татарский драматический театр, Татарский театр драмы и комедии. В 1932 г. при Центральном клубе пионеров были созданы театр юного зрителя и театр кукол с русскими и

татарскими группами, на основе которых впоследствии возникли государственные театры. В 1939 г. был открыт Татарский государственный театр оперы и балета, создано Татарское отделение Всероссийского театрального общества, в 1940 г. открыт Дом актёра.

В годы Великой Отечественной войны актёры казанских театров выезжали на линию фронта в составе концертных бригад, обслуживали госпитали, собирали средства на производство военной техники, одновременно продолжая выпускать новые спектакли. В 1945–1946 гг. театры республики приняли активное участие во Всесоюзном смотре спектаклей русской классики. Значительным событием, оказавшим влияние на развитие театральной культуры в республике, стала Декада татарского искусства и литературы в Москве (лето 1957 г.), в проведении которой приняли участие как профессиональные, так и самодеятельные (любительские) театральные коллективы. Самодеятельное театральное искусство получило широкое распространение в 1950–1970-е гг., театральные коллективы создавались при дворцах и домах культуры, в учебных заведениях, на предприятиях; проводились смотры театральной самодеятельности, лучшим коллективам присваивалось звание народного театра.

В 1960-е гг. на страницах центральной печати прошла широкая дискуссия о путях развития советского театра, было реабилитировано и возвращено в театральную практику творческое наследие В.Э.Мейерхольда, Е.Б.Вахтангова, А.Я.Таирова, что имело важные последствия для развития театрального искусства в республике. В репертуар вернулись пьесы К.Тинчурина, Г.Кулахметова, Ф.Бурнаша, Ф.Амирхана, Г.Ибрагимова, театроведение обратилось к изучению творчества режиссёров Г.Девышева, Г.Исмагилова, С.Валеева-Сулъвы, А.Мазита. Были открыты Казанское театральное училище и Казанский институт культуры, которые начали готовить режиссёров театральной самодеятельности и профессиональных актёров драматического театра. В эти годы переживала расцвет татарская драматургия, пьесы Т.Миннуллина, Х.Вахита, А.Гилязова,

Казанский академический русский Большой драматический театр им. В.И.Качалова всегда был последовательным пропагандистом русской и мировой классики, активно работал с местными драматургами.

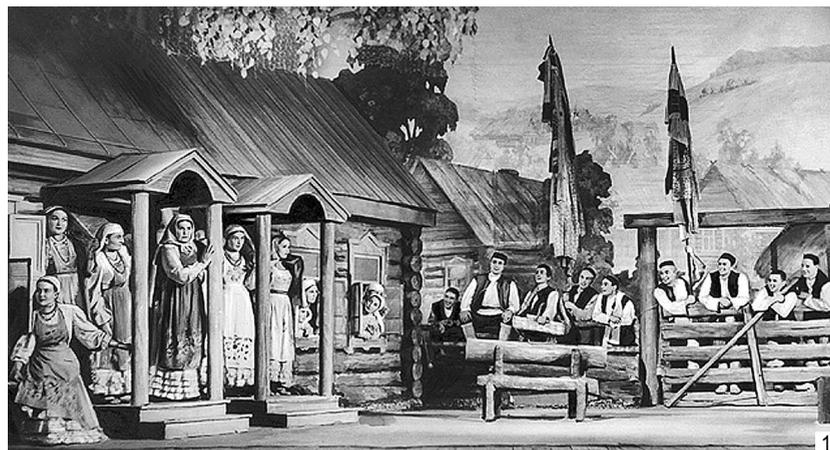


Сцены из спектаклей Казанского академического русского Большого драматического театра им. В.И.Качалова:

1. «Маскарад» М.Ю.Лермонтова. 1943 г.
- 2-3. «Юность буревестника» М.Н.Елизаровой. 1955 г.
4. «Старик» М.Горького. 1956 г.
5. «Скрипач на крыше» Д.Стейна, Д.Бока. 1991 г.
6. «Вишнёвый сад» А.П.Чехова. 2004 г.



Вся многовековая история татарского народа нашла отражение в спектаклях Татарского академического театра им. Г.Камала.



Сцены из спектаклей Татарского академического театра им. Г.Камала:

1-2. «Голубая шаль»  
К.Тинчурина. 1956 г., 2000 г.

3. «Три аршина земли»  
А.Гилязова. 1987 г.

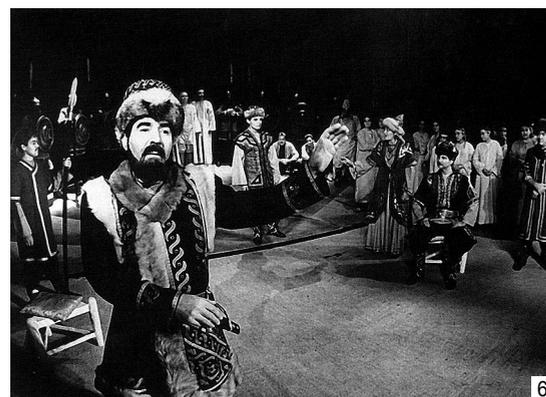
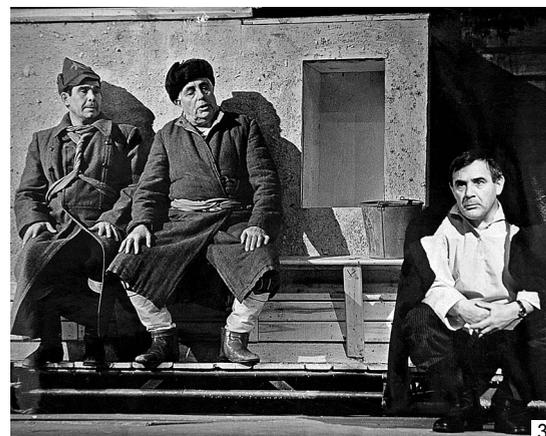
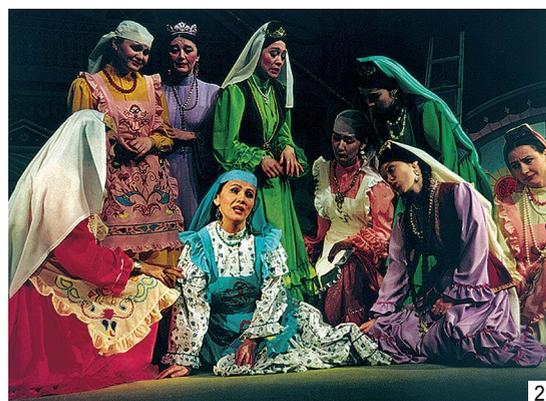
4. «Альмандар из деревни Альдермеш» Т.Миннуллина. 1976 г.

5. «Немая кукушка»  
З.Хакима. 2004 г.

Сцены из спектаклей Татарского театра драмы и комедии им. К.Тинчурина:

6. «Итиль-река течёт»  
Н.Фаттаха. 1993 г.

7. «Угасшие звёзды»  
К.Тинчурина. 1999 г.



Ш.Хусаинова, Н.Исанбета, М.Амира, И.Юзеева, наряду с произведениями классиков татарского театра Г.Исхаки, Г.Камала, М.Файзи, Ш.Камала, составили основу национального театрального репертуара. Значительное влияние на развитие театрального искусства в республике оказала деятельность выдающегося режиссёра М.Х.Салимжанова, сплотившего вокруг себя драматургов, собравшего коллектив замечательных мастеров сцены, воспитавшего несколько поколений молодых актёров. Под его руководством (1960–1990 гг.) Татарский академический театр выдвинулся в ряд ведущих театральных коллективов страны. Поставленные им спектакли «Зэңгәр шәл» («Голубая шаль»), «Сүнгән йолдызлар» («Угасшие звёзды») К.Тинчурина, «Әни килде» («Приехала мама») Ш.Хусаинова, «Әлдермештән Әлмәндәр» («Альмандар из деревни Альдермеш») Т.Миннуллина стали явлением театрального искусства в общероссийском масштабе. Участие в гастрольных поездках, театральных фестивалях как в городах России, так и за рубежом сделали театральное искусство Татарстана достоянием мирового театра. На рубеже 20–21 вв. театральное искусство обогатилось творчеством режиссёров А.Славутского, В.Чигишева, Г.Цхвиравы (русский театр), Ф.Бикчантаева, Р.Загидуллина, Р.Аюпова (татарский театр); в драматургию пришли молодые авторы З.Хакима, Д.Салихов, М.Гилязов, И.Зайниев, чему способствовали проводящиеся с 2002 г. ежегодные конкурсы драматургов «Новая татарская пьеса». В 1980–1990-е гг. в республике начали проводиться театральные фестивали: оперный фестиваль им. Ф.И.Шляпина (с 1982 г.), балетный фестиваль им. Р.Нуреева (с 1987 г.), театральный фестиваль им. К.Тинчурина (с 1992 г.), впоследствии получившие статус международных, особое значение приобрёл международный театральный фестиваль тюркских народов «Науруз».

#### 5.4. Кино

Первые сеансы кинематографа в Казани состоялись в 1897 г., в 1898 г. были произведены первые собственные киносъёмки. В 1908 г. в

Казани было 8 частных стационарных кинотеатров, в 19 гостиницах, ресторанах и трактирах действовали киноустановки и демонстрировались фильмы. К 1915 г. количество кинотеатров в Казани возросло до 16. На территории Казанской губернии кинотеатры были открыты также в г. Чистополь В.Г.Безчастновым (1912 г.) и И.Г.Токаревым (1913 г.) и в с. Кукмор Н.Юзеевым (1914 г.). С 1909 г. в Казани начали действовать организации по прокату кинокартин, свои представительства открывали московские кинематографические конторы, обеспечивавшие фильмами отечественного и зарубежного производства кинотеатры всего поволжского региона. Одновременно производились съёмки наиболее значительных городских событий: «Парад казанского гарнизона», «Казань во время Масленицы», «Услон. Гонки на яликах», «Казанская авиационная неделя», «Праздник трезвости в Казани», «Зимний автомобильный пробег» и др.



«Аполло» — первый кинотеатр в Казани. 1908 г.

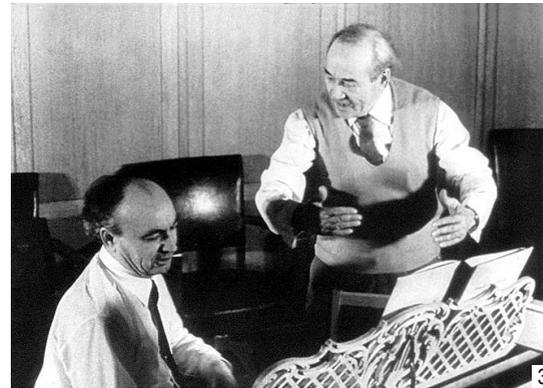
В 1920 г. были произведены съёмки 1-го съезда Советов ТАССР, в 1921 г. снят фильм, посвящённый событиям Гражданской войны, в 1924 г. — приезду А.В.Луначарского в Казань, в 1926 г. кинооператор К.Ф.Мотков снял праздник Сабантуй. В 1924 г. было создано АО «Татарское кинематографическое объединение» («Таткино»), ставившее целью «обслуживание культурных запросов рабочих, красноармейцев и крестьян через кино» и занимавшееся как кинопроизводством, так и кинопрокатом. Респу-

Кинокадры из фильмов:

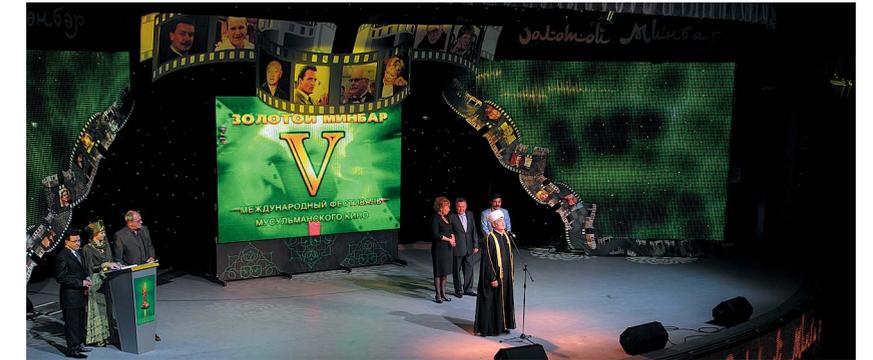
1. «Взятие Казани». 1921 г.
2. «Советский Татарстан». 1930 г.
3. «Назиб Жиганов». 1969 г.
4. «Тамырлар» («Корни»). 1999 г.
5. Кадр из фильма «Зулейха». Засл. артист РФ Ф.М.Пантюшин в роли Е.А.Малова, С.А.Смирнов в роли Н.И.Ильминского. Режиссёры Р.Назмиев, Р.Тухватуллин. 1999 г.
6. Кадр из фильма «Куктау». Засл. деятель искусств РТ Ф.Р.Бикчентаев в роли Карима. Режиссёр И.Ягафаров. 2004 г.



Документальное кино в Казани снимали с 1909 г., в 1932 г. образована Казанская студия кинохроники, развитие игрового кино началось в 1990-е гг.



блика была поделена на 8 районов, в каждый направлена кинопередвижка с киномехаником. Сеть кинопередвижек обслуживала 173 села и деревни с населением 502 тыс. чел., в месяц показывали до 20 фильмов. В 1927 г. режиссёр Ю.В.Тарич совместно с «Таткино» производил в Казани съёмки исторического фильма «Булат-батыр», в котором были заняты и актёры казанских театров. В 1928 г. «Таткино» на правах участника вошло в состав АО «Востоккино». В 1929–1930 гг. совместно с татарстанскими кинематографистами были сняты фильмы «Татарстан (Страна четырёх рек)», «Комета», «10-летие Татарстана». В Татарском отделении «Востоккино» была создана собственная киногруппа, организован сценарный цех, сняты фильмы «Вызов», «Борьба за хлеб», «Ижминвод», «Всетатарский съезд Советов». В 1932 г. Татарское отделение «Востоккино» было передано в ведение «Роскино», в Казани организовано Татарское отделение «Союзкинохроники» с собственной студией, началось систематическое кинопроизводство. Было выпущено 50 документальных фильмов и около 100 сюжетов для всесоюзного экрана. В 1961 г. студия была преобразована в Казанскую студию кинохроники и получила статус самостоятельного предприятия. К этому времени были подготовлены собственные кадры кинематографистов: режиссёров, операторов, киносценаристов (В.И.Беспалов, Н.К.Валитов, В.Е.Игнатюк, В.Г.Миронов, Н.А.Морозов, М.А.Разбежкина, А.С.Стремяков, И.Х.Утяганов, Х.Ф.Фахрутдинов, К.В.Аристов, Ю.К.Гвоздь, М.А.Залюшев, В.А.Кузьмин, В.И.Севастьянов, Р.И.Копосов, Р.А.Рубцова). Фильмы, снятые кинематографистами РТ, участвуют в международных кинофестивалях, награждены многими престижными дипломами и призами. С 2005 г. в Казани проводится международный фестиваль мусульманского кино «Золотой минбар». Приобретением и прокатом кинокартин на территории РТ занимается Управление по кинематографии при Министерстве культуры РТ, реорганизованное в 2006 г. в государственное учреждение «Татаркино» с филиалами в гг. Бугульма, Набережные Челны, Чистополь и 33 районны-



ми учреждениями, которые обслуживают около 200 сельских киноустановок и 19 кинотеатров. Одновременно в ряде крупных городов открылись частные многозальные кинотеатры (в некоторых из них имеется возможность для показа цифрового кино).

### 5.5. Изобразительное и декоративное искусство

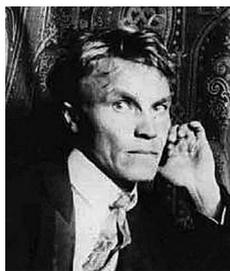
Изобразительное и декоративное искусство РТ, формирование которого пришлось на начало 1920-х гг., опирается на традиции многовекового наследия татарского народа, заложенные в культуре Волжской Булгарии, Золотой Орды и Казанского ханства. С середины 16 в. в крае получает развитие русская художественная культура. Она сыграла ведущую роль в создании региональных профессиональных школ живописи, графики и скульптуры. Одновременно с этими изобразительными видами искусства развивалось традиционное декоративное искусство проживавших на территории республики народов.

1920-е гг. стали переломными в художественной культуре, это время становления нового искусства, отражающего идеи социалистического общества. Выдвинутый В.И.Лениным план «монументальной пропаганды» дал мощный импульс развитию агитационно-массовых видов искусства (украшение городов в дни революционных празднеств, политический плакат, книжная, газетно-журнальная и альбомная графика, монументально-декоративное искусство, «производственное» и оформитель-

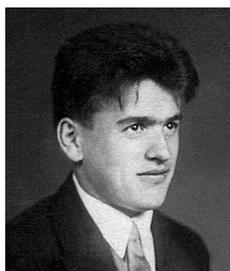


Открытие 5-го Международного фестиваля мусульманского кино «Золотой минбар». 2009 г.

Главный приз фестиваля «Золотой минбар».



Н.И.Фешин (1881–1955), выдающийся русский живописец, рисовальщик, скульптор, резчик по дереву. Родился и жил в Казани до 1923 г. Создал собственный «фешинский» стиль, берущий начало в живописи эпохи модерна и развивающий импрессионистическую манеру письма. Оказал решающее влияние на становление профессионального искусства в Казани.



Ф.Ш.Тагиров (1906–1978), яркий представитель национальной школы графики, новатор в области дизайна татарской и русской советской книги, периодических изданий, плаката. Заложил основы татарской советской графики, в которой стилиевые тенденции конструктивизма синтезированы с традициями мусульманского искусства.

Казанская художественная школа. Фото начала 20 в.

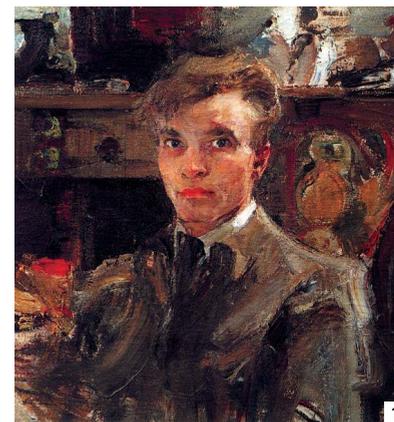
ское искусство). В станковой живописи, графике и скульптуре основное место занимали историко-революционный, бытовой и портретный (герои новой эпохи) жанры. Большой размах приобрели музейная (Центральный музей ТАССР, Музей народов Востока, Музей кооперации и кустарной промышленности, 1920–1927 гг.) и выставочная деятельность (1-я Бесплатная выставка картин в Казани, 1918 г.; Выставка культуры народов Востока, 1-я Государственная выставка искусства и науки, обе — в Казани, 1920 г.; «Казань, вперёд», 1924 г.; «Казанский плакат», 1929 г. и др.), что позволило открыть доступ к художественным ценностям для широких слоёв населения. В учебных заведениях, созданных на базе Казанской художественной школы, были воспитаны кадры мастеров кисти и резца, заложившие основы современного профессионального изобразительного искусства в республике. На начальном этапе творчество художников простиралось от «левых» модернистских направлений, связанных с идеологией Пролеткульта, до искусства русского «передвижнического» реализма (объединения «Подсолнечник», «Всадник», «Октябрь», ТатЛЕФ с параллельным ему СулФ, ТатАХХР). Яркий след в искусстве 1920-х гг. оставили художники П.П.Беньков, М.В.Барашов, Ф.П.Гаврилов, Д.Н.Красильников, А.Н.Коробкова, Ш.Н.Мухамеджанов, А.Г.Платунова, И.Н.Плещинский, Н.М.Сокольский, Ф.Ш.Тагиров, Б.И.Урманче, Н.И.Фешин, Д.М.Фёдоров, С.С.Федотов, К.К.Чеботарёв, расширившие образно-пластические возможности живописи, графики, театрално-декорационного искусства (их творчество не потеряло актуальности и в наши дни).



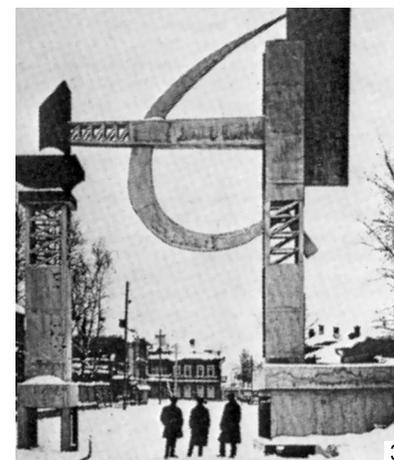
С начала 1930-х гг. искусство республики развивалось под идеологическим контролем государства, объявившего социалистический реализм единственным методом художественного творчества. Решением бюро Татарского обкома КПСС в 1936 г. в Казани был учреждён Союз художников ТАССР, в качестве материально-производственной базы организованы мастерские «Татхудожника». В том же году в г. Зеленодольск состоялась первая выставка картин коллектива советских художников ТАССР. В связи с политическими репрессиями и отъездом в 1930–1940-е гг. из республики крупных художников в изобразительном искусстве начался кризис, наметившийся ещё в конце 1920-х гг. Небольшой период подъёма в 1920 – начале 1930-х гг. в развитии декоративного искусства также сменился процессами упадка: вынужденно прекратили свою деятельность народные мастера-кустари, закрылись художественные промыслы (Пестречинский гончарный, Чебаксинский кузнечный, Рыбно-слободские кружевной и ювелирный).

Деятельность молодых художников, воспитанных в республике, активизировалась во время Великой Отечественной войны, с первых дней которой в Казани был налажен выпуск политических плакатов (номеров «Окон сатиры») типографским способом (Б.М.Альменов, Р.Ф.Сайфуллин) и вручную по трафаретам (И.Е.Бобровицкий, Э.Б.Гельмс, А.А.Прытков, Н.М.Сокольский). На фронтах и в тылу создавались живописные (В.К.Тимофеев, К.Е.Максимов, Д.Г.Булат, Г.В.Житков), графические (Е.В.Зуев, В.В.Попов, А.М.Родионов, Х.А.Якупов и др.) и скульптурные (С.С.Ахун, немецкий антифашист В.В.Ламмерт, временно работавший в Казани) произведения. Многие талантливые художники (П.М.Байбарышев, Н.К.Валиуллин, Г.Я.Мусин, А.Г.Силантьев и др.) погибли на войне.

В послевоенный период изобразительное искусство постепенно развивалось от



1



3



6



7

Основной лозунг советской эпохи — «Искусство в массы!». Реализм, модернизм, конструктивизм — стилиевые течения, на основе которых происходило становление татарского изобразительного искусства. Ускоренное развитие новых идеологических форм в культуре привело к забвению традиций народного искусства и запрету мусульманского наследия.



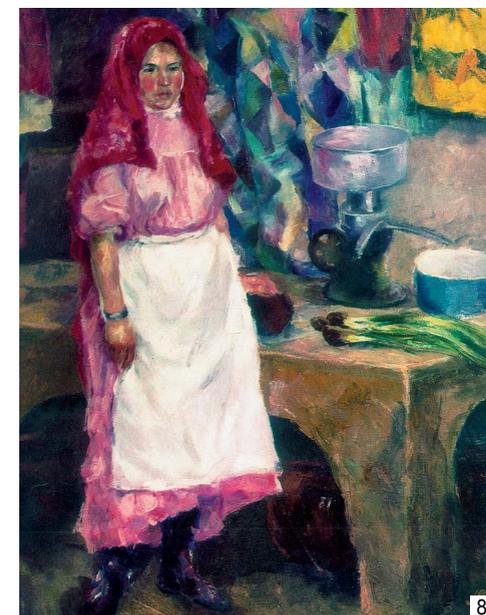
4



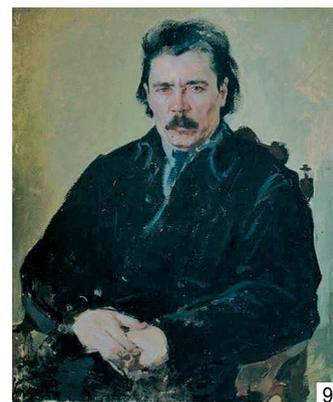
5



2

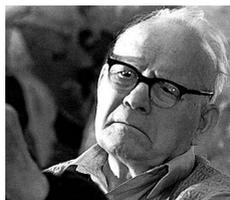


8



9

1. Н.И.Фешин. «Автопортрет». Масло. 1920 г.
2. В.С.Богатырёв. «Рабочий-металлист». Гипсовая фигура на пьедестале бывшего памятника Александру II. Казань, площадь 1 Мая. 1921 г.
3. «Яналиф» — Арка просвещения. Дерево. Казань, ул. Татарстан. 1929 г.
4. А.Н.Коробкова. Обложка журнала «Азат хатын». Гуашь. 1927 г.
5. Ф.Ш.Тагиров. Плакат «Шагай левой». Гуашь. 1920-е гг.
6. А.Н.Коробкова. Заставка к журналу «Азат хатын». 1926 г.
7. Ш.Н.Мухамеджанов. «Девушка в красном платке». В печатном цехе. Цв. автолитография. 1930-е гг.
8. Б.И.Урманче. «У сепаратора». Масло. 1928 г.
9. П.П.Беньков. «Портрет Г. Ибрагимова». Масло. Около 1926 г.



Б.И.Урманче (1897–1990), выдающийся татарский живописец, скульптор, график. Нар. художник ТАССР и РСФСР. Один из основоположников национальной школы живописи. Внёс значительный вклад в монументальную и станковую скульптуру, задав ей национальную образность.



Х.А.Якупов (1919–2010), живописец, график. Нар. художник СССР, лауреат Государственной премии СССР. В 1951–1975 гг. возглавлял Союз художников ТАССР. Яркий представитель живописи социалистического реализма.

помпезных парадных картин, характерных для конца 1940-х – начала 1950-х гг. (яркий образец — масштабное полотно Л.А.Фаттахова и Х.А.Якупова «Подписание В.И.Лениным Декрета об образовании Татарской АССР», удостоенное в 1950 г. Сталинской премии), к произведениям «хрущёвской оттепели», когда разнообразие стилистических тенденций позволяло преодолеть рамки «сталинского» реализма. В 1960–1970-е гг. в республике сложился сильный коллектив живописцев, интенсивно развивалась станковая картина с соответствовавшей духу времени тематикой, определились основные направления поисков художниками национального своеобразия полотен. Яркими представителями национально-региональной школы живописи стали, в основном, казанские художники У.Н.Абдулов, Е.В.Зуев, Р.А.Кильдибеков, В.И.Куделькин, С.О.Лывин, Р.В.Нурмухаметов, А.Л.Прокопьев, И.В.Рафиков, А.М.Родионов, Е.А.Симбирин, М.У.Усманов, Л.А.Фаттахов, Х.Х.Хайдаров, И.М.Халиуллов, Х.А.Якупов, а также Н.Г.Бикташев (г. Набережные Челны) и М.Х.Хаертдинов (г. Лениногорск). С 1960-х гг. творчество графиков, приехавших в республику после окончания ведущих художественных вузов страны, отличалось видовым и жанровым многообразием. Возрождались линогравюра, литография, офорт, пастель, акварель, осваивались гравюра на дереве, монотипия, ксилография (были посвящены индустриальной, исторической, политической, пейзажной, портретной, фольклорной тематике). В книж-

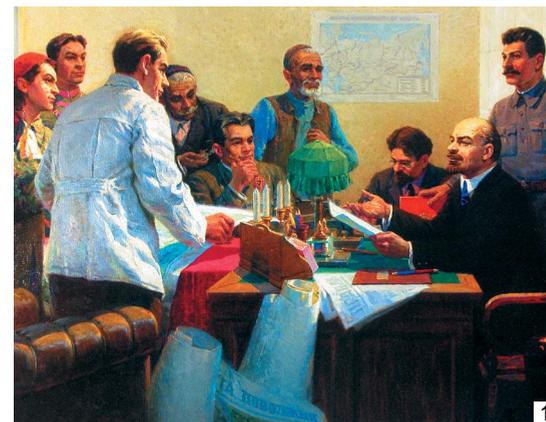


Картинная галерея. г. Альметьевск.

ной и станковой графике успешно работали Б.М.Альменов, З.С.Батраев, Р.А.Гусманов, Э.Я.Зарипов, В.В.Карамышев, Е.В.Киселёва, И.К.Колмогорцева, С.М.Кульбака, М.К.Мавровская, В.А.Попов, Г.А.Рахманкулова, Э.Г.Ситдинов, Т.Г.Хазиахметов, И.Л.Язынин. В их творчестве проявился возросший интерес к татарской народной культуре, в художественном языке усилились декоративность, стремление к орнаментальному строю композиций. Международное признание получили художники сатирической графики И.К.Ахмадеев, Э.Б.Гельмс, Ю.А.Денисов, Л.Я.Елькович, И.С.Хантемиров, сотрудничавшие с журналом «Чаян». На смену ведущему мастеру скульптуры С.С.Ахуну, переехавшему в 1951 г. в Москву, пришла новая плеяда самобытных художников, талантливо заявивших о себе в станковых произведениях и в монументальном жанре, особенно востребованном в связи с увеличением заказов на установку памятников (А.Х.Абдрашитов, Н.И.Адылов, А.К.Баширов, В.М.Маликов, Р.Х.Нигматуллина, В.И.Рогожин, Б.И.Урманче).

В 1970–1980-е гг. в Союзе художников Татарстана были сформированы творческие группы «Нефть Татарии», «КамАЗ», «Село». Их деятельность способствовала подъёму таких видов изобразительного искусства, как живопись, графика и скульптура, не только в Казани, но и в Набережных Челнах, Нижнекамске, Лениногорске, Бугульме, Елабуге, Альметьевске, Зеленодольске и других городах республики (открывались картинные галереи, школы и училища искусств, устраивались выставки). Союз художников Татарстана пополнился новыми мастерами, произведения которых имели ярко выраженную авторскую индивидуальность (А.А.Абзгильдин, Н.У.Альмеев, В.П.Аршинов, З.Ф.Гимаев, И.К.Зарипов, Р.А.Кильдибеков, К.А.Нафиков, Ш.А.Нигматуллин, Р.Т.Сафиуллин, В.Н.Скобеев, Б.И.Урманче, В.К.Фёдоров, Ш.М.Шайдуллин и др.), их творчество расширило образно-пластические возможности живописи и графики. Широкий размах градостроительства, возведение новых общественных сооружений в Казани, промышленных и нефтяных центрах республики способствовали интенсив-

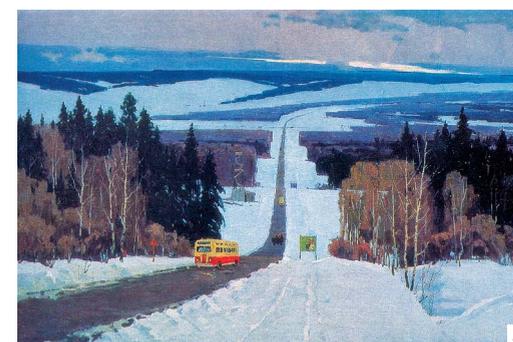
1. Х.А.Якупов, Л.А.Фаттахов. «Подписание В.И.Лениным Декрета об образовании Татарской АССР». Масло. 1950 г.



2. Э.Г.Ситдинов. «Колхозные ветераны». Из серии «Люди Кзыл-Байрака». Цв. линогравюра. 1965 г.



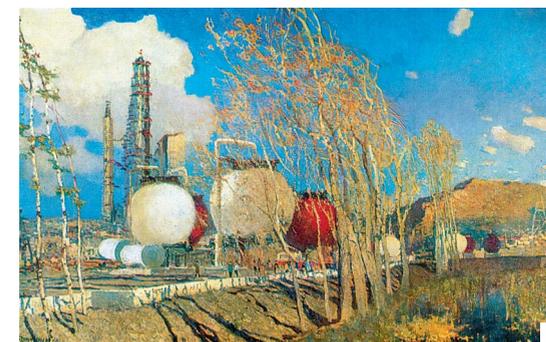
3. Л.А.Фаттахов. «Свежие срубы». Масло. 1959 г.



5. Б.И.Урманче. «Сенокос в Салтыке». Из серии «Воспоминание». Темпера. 1979 г.



6. Н.Д.Кузнецов. «Индустриальный пейзаж Татарии». Масло. 1969 г.



8. С.М.Бубеннов, Р.А.Кильдибеков, В.К.Фёдоров. «Казань — столица Татарии» на фасаде железнодорожного вокзала. Сграффито, мозаика. 1967 г.



9. Г.А.Рахманкулова. «Спасская башня Казанского кремля». Акварель. 1967 г.



Единый партийный принцип искусства «социалистического по содержанию и национального по форме» вносил идейный пафос в произведения. Они были призваны отражать достижения республики в различных сферах жизни. Однако творчество художников выходило за рамки сухого официального стиля и обогащалось новыми яркими образами.



7. С.С.Ахун (совм. с Л.Е.Кербелем, Л.М.Писаревским). Памятник Г.Тукаю. Бронза, чёрный лабрадорит. Казань. 1958 г.



Р.Х.Нигматуллина, скульптор, нар. художник РТ. Первая женщина-скульптор в Татарстане, внесла значительный вклад в искусство вааяния, создав национальные образы высокого лирико-эмоционального звучания.



И.К.Зарипов, живописец, нар. художник РФ. Вошёл в историю российской живописи как яркий и самобытный представитель национальной школы. Создал свой неповторимый «зариповский» стиль письма, в котором глубинные истоки таланта художника восходят к живописной культуре и мироощущению татарского народа.

ному развитию монументально-декоративного искусства: резьбы по камню, цементу и дереву, росписи, мозаики, витража, гобелена (дворцы культуры химиков, строителей, Молодёжный центр, гостиница «Татарстан», Татарский академический театр им. Г.Камала, пригородный железнодорожный вокзал в Казани; Дом культуры «Энергетик», гостиница «Батыр», проспект Энтузиастов в Набережных Челнах; 2-я городская больница в Нижнекамске; Дом культуры «Нефтьче» в Альметьевске; Дом техники в Бугульме и др.). Заметным явлением стала деятельность художников, получивших специальное образование в области монументального искусства: И.Н.Башмакова, Р.А.Кильдибекова, В.М.Маликова, Ш.А.Нигматуллина, В.К.Фёдорова и др.

В конце 1970-х – середине 1980-х гг. перед художниками встала задача синтеза архитектуры и декоративного искусства, повысилась роль дизайна (Н.С.Артамонов, В.А.Нестеренко, Р.Т.Сафиуллин и др.). Расширилась география этих видов искусства (в связи с новостройками они активно развивались в Набережных Челнах, Нижнекамске, Альметьевске, Лениногорске, Азнакаево и других городах, в пос. Джалиль); формировался отряд художников-монументалистов, оформителей (Р.Г.Агафонов, В.Я.Акимов, Д.Г.Рахматуллин, К.М.Сафиуллин, А.К.Фатхутдинов, И.М.Ханов и др.).

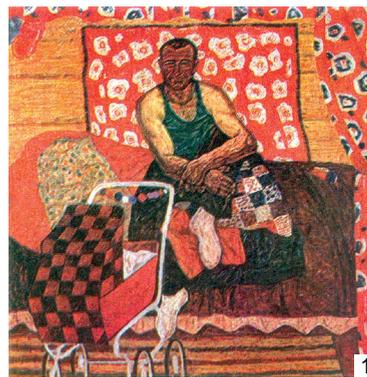


Выставочный зал Союза художников РТ. Казань.

Театрально-декорационное искусство представлено именами художников, развивавших самобытные традиции в этом виде искусства: Э.Б.Гельмса, А.Б.Кноблока, А.Х.Нагаева, В.С.Никитина, П.Т.Сперанского, Л.Л.Сперанской, М.Г.Сутюшева, А.И.Тумашева. С 1980-х гг. расширяются возможности сценографии, как с точки зрения развития новой эстетики, так и технических средств, приходят талантливые театральные художники, получившие высшее специальное образование: Р.Х.Газеев, А.А. и В.Е. Губские, Т.Г.Еникеев, А.А.Замилова, Н.Х.Кумысникова, С.Г.Скоморохов.

В 1970–1980-е гг. получает развитие профессиональное декоративно-прикладное искусство в таких видах, как керамика, кожаная мозаика, ювелирное искусство, гобелен, резьба по дереву, моделирование костюма (Б.А.Шубин, С.Д.Кузьминых, И.Н.Башмаков, С.В. и В.О. Ковалевские, Р.А. и М.С. Кильдибековы, О.А.Кульпин и др.), налаживается массовое производство изделий на предприятиях народных художественных промыслов в Арске, пос. Алексеевское, на Казанской фабрике сувениров, в сувенирных цехах в посёлках Васильево, Шемордан, Лесхоз (Сабинского района), на Бугульминском фарфоровом заводе, Кукморском валяльно-войлочном комбинате, Казанском комбинате надомников.

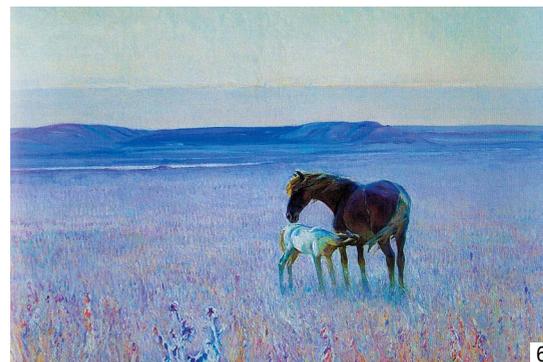
В последней четверти 20 в. началось движение за возрождение национальных традиций (в том числе связанных с мусульманской культурой), возникли авангардные течения: абстракционизм, постмодернизм, неопримитивизм и др. Раздвинулись границы жанров и стиливого диапазона, появились новые (инсталляция, объект, коллаж и др.), возродились традиционные (каллиграфия, шамаиль, ляухэ) виды искусства, сформировалось новое художественное мировоззрение, возникли творческие объединения: в Казани и Набережных Челнах — «Объединение художников Татарстана» (ОХТ), в Казани — «Группа 17», «Дастан», в Набережных Челнах — «Ансваки», «Тамга», в Зеленодольске — «Ак Бассет», в Альметьевске — «ОКО» и др. Широкий спектр стиливых тенденций — от реалистических до постмодер-



1



3

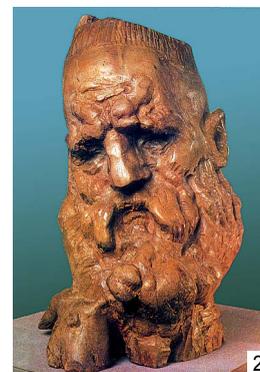


6



7

1960–1980-е гг. — этап осмысления традиций реализма в контексте эпохи «советской модернизации». Возможность более свободного творческого самовыражения привела к обогащению духовности и поиску национальной образности. Приходит поколение художников, развивших свой индивидуальный стиль в искусстве.



2



4



5



8

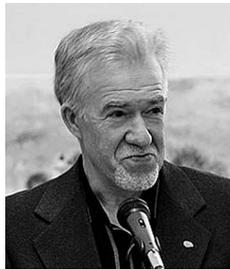


9

1. И.К.Зарипов. «Нефтяник Ахат-абый». Масло. 1974 г.
2. Б.И.Урманче. «Сагыш». Дерево, резьба. 1968 г.
3. А.И.Тумашев. Эскиз декорации к музыкальной комедии Дж. Файзи «Башмачки». Гуашь. 1957–1964 гг.
4. Р.Х.Нигматуллина. «Родной язык». Из серии «Детство Тукая». Гипс. 1986 г.
5. И.В.Рафиков. «В гости». Масло. 1964 г.
6. М.Х.Хаертдинов. «Материнство». Масло. 1977 г.
7. Е.В.Зуев. «Эчпочмак и перемяч». Масло. 1978 г.
8. В.Н.Скобеев. «Чайки над Камой». Масло. 1974 г.
9. М.У.Усманов. «Новая Кама». Масло. 1970 г.



Ш.М.Шайдуллин, живописец, нар. художник РТ. Один из ведущих художников, развивших жанр многофигурной сюжетно-тематической картины до уровня символично-философского обобщения.



З.Ф.Гимаев, живописец, засл. деятель искусств РТ. Внёс вклад в развитие жанра портрета. В своих произведениях раскрыл собирательный образ татарского народа. Председатель Союза художников РТ (с 2008 г.).

нистских — объединяется стремлением художников отразить прошлое и настоящее в жизни татарского народа и республики. Об этом ярко свидетельствует творчество художников Казани: З.Ф.Гимаева, Р.Г.Загидуллина, И.К.Зарипова, А.Р.Ильясовой, Р.А.Кильдибекова, К.А.Нафикова, Р.Х.Нигматуллиной, В.Н.Скобеева, И.А.Хасанова, Ф.Ш.Хасьяновой, Ш.М.Шайдуллина и др.; Набережных Челнов: В.Я.Акимова, В.В.Анютина, А.И.Дербилова, Г.М.Недовизия, А.А.Петрова, К.М.Сафиуллина, В.И.Сынкова, М.Ш.Хазиева, М.Г.Шайдуллина, Х.М.Шарипова; Нижнекамска: Г.А.Капитова, Р.М.Марданшина, А.С.Фатхутдинова; Елабуги: З.Н.Миннихметова, Р.А.Салыхова; Лениногорска: А.Г.Горюнова, Я.Г.Зинатуллина, Д.К.Садретдинова, А.И.Юдина; Бугульмы: Р.З.Кругляковой, Б.Ш.Марданова, И.М.Насретдинова, Д.Рахматуллина; Альметьевска: В.И.Бушуровой, Н.М.Горланова, Р.В.Гумерова, А.И.Максютина, А.Г.Терентьева; Зеленодольска: Р.Ф.Галиуллина, А.К.Загирова, М.А.Покалёва, Х.К.Сибгатуллина.

Для современного этапа в развитии декоративного искусства (с начала 1990-х гг.) характерен поиск национальной формы произведений через освоение традиций народного искусства и актуальных тенденций в конструировании и дизайне. Помимо профессиональных художников в области декоративного искусства работают народные мастера, развивающие традиционные ремёсла, мастера художественных промыслов со специальным профессионально-техническим образованием и самодельные художники (объединяются вокруг Центра развития народных художественных промыслов и Палаты ремёсел, созданных в 2003 г. решением Кабинета Министров РТ). Развиваются художественная обработка кожи в технике мозаики и тиснения (ООО «Экоскин», АО «Презент», художники И.Х.Гайнутдинов, С.Ю.Гарбузова, Н.Х.Кумысникова, А.А.Замилова), уникальный художественный текстиль: войлок, гобелен, вышивка, золотое шитьё, аппликация (И.А.Галант, Н.А.Гаялиева, А.Н.Егоров, Д.Г.Рахматуллин, Л.Ф.Фасхутдинова, Х.М.Шарипов), ювелирное искусство и художественный металл

(И.Н.Башмаков, И.А.Васильева, Т.В.Соловьёва, А.С.Шамсутдинов), моделирование одежды и национальная кукла (А.М.Глебова, Р.И.Исхаков, Р.Р.Камалова, З.В.Мухаметзянова), резьба и роспись по дереву (В.Г.Ибрагимов, З.С.Низамутдинов, С.А.Федотов), керамика (Т.Н.Кривошеева, Н.В.Кузьминых, Х.Н.Латыпов); среди монументально-декоративных видов — настенные росписи, мозаика, резьба по гипсу, текстильные панно; особое значение в период становления рыночной экономики приобрёл промышленный и интерьерный дизайн (Р.М.Абаев, А.П.Леухин, З.С.Низамов, А.Н.Лопаткин). Отличительной особенностью монументально-декоративного искусства в конце 20 — начале 21 вв. стало появление архитектурно-художественных ансамблей религиозно-культурных сооружений. В оформлении мечетей («Кул Шариф» в Казани, «Таубэ» в Набережных Челнах, «Ринат» в Альметьевске, соборных мечетей в Нижнекамске, Лениногорске и других городах) получают развитие такие виды, как мозаика, майолика, гипсовые рельефы, витраж; в церквях — росписи, резьба по камню и резьба по дереву. Наметилась новая тенденция — совместная работа художников, архитекторов и дизайнеров (С.А.Мамлеева, А.М.Минулина, Д.Р. и Л.В.Мусины, В.А.Нестеренко, Р.Н.Нургалева, О.Г.Хабибуллин, Н.Т.Хазиахметов, Р.В.Салыхутдинов, А.Г.Сагтаров и др.).

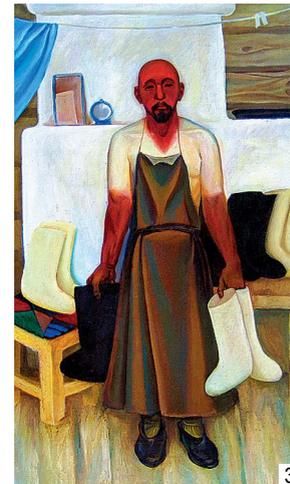
Первые работы по татарскому искусству и творчеству художников Татарстана появились в конце 1920-х гг. (П.М.Дульский, Е.П.Корнилов). Одним из тех, кто заложил научные основы татарского искусствознания, был первый в Поволжье доктор искусствоведения Ф.Х.Валеев — автор трудов по художественному наследию татар с древнейших времён до начала 20 в. История дореволюционного и советского изобразительного искусства Татарстана (живописи, графики, скульптуры), творчество художников освещаются в монографических трудах московского искусствоведа С.М.Червонной. Исследованиями в области теории и истории декоративного и декоративно-прикладного искусства Татарстана в настоящее время занимается Г.Ф.Валеева-Сулейманова, проб-



1



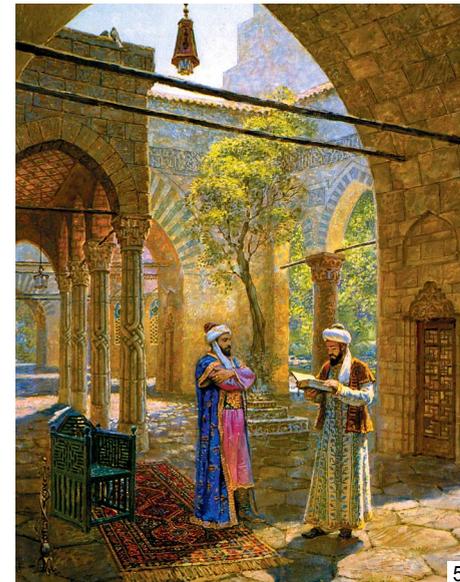
2



3



4



5



6



7



8



9



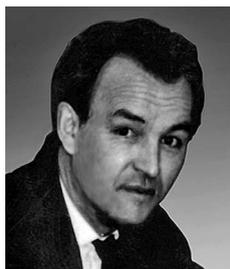
10

В современную эпоху искусство выходит за рамки идейного реализма и осваивает стиливое пространство мировой культуры. В республике возрождаются традиции национального искусства, одновременно идёт процесс адаптации к новым экономическим условиям.

1. Ш.М.Шайдуллин. Триптих «Асыл ил». Центральная часть. Масло. 1995 г.
2. Ф.Г.Гирфанов. Шамаиль «Город Билляр». Стекло, масло, фольга. 2000 г.
3. Р.А.Кильдибеков. «Кукморские валенки». Масло. 1979 г.
4. З.Ф.Гимаев. «Портрет художника Г.Рахманкуловой». Масло. 1991 г.
5. Н.Т.Хазиахметов. «Диалог хана с Кул Шарифом». Масло. 2003 г.
6. Д.Г.Рахматуллин. «Атилла с мамой». Масло. 1980 г.
7. Р.Н.Салыхутдинов. Тугра первого Президента РТ М.Ш.Шаймиева. Оргалит, акрил, бронзовая пудра. 2007 г.
8. В.О.Ковалевский. Гарнитур «Алтынчеч». Серебро, самоцветы, филигрань. 1974 г.
9. Ф.Х.Валеев. Образец татарского орнамента. Гуашь. 1982 г.
10. Н.Х.Кумысникова. Комплект «Бирюзовый». Кожаная мозаика. 2002 г.



П.М.Дульский (1879–1956), искусствовед, музейный деятель. Автор трудов по архитектурной «казанской старине», творчеству русских и татарских художников, исследований по народному искусству казанских татар. Принял участие в создании Союза художников ТАССР и был его первым председателем (1936–1938 гг.).



Ф.Х.Валеев (1921–1984), искусствовед, архитектор. Один из основоположников татарского искусствознания. Автор монографий, посвящённых искусству и архитектуре татарского народа с древнейших времён до начала 20 в. Принимал участие в возрождении художественных промыслов, реставрации и реконструкции исторических памятников.

лематика отдельных видов изобразительно-го и декоративного искусства раскрывается в трудах Д.К.Валеевой, Е.П.Ключевской, И.Ф.Лобашёвой, Р.Р.Султановой, Г.Н.Тулузаковой, О.Л.Улемновой, Г.Р.Файзрахмановой, Р.И.Шамсутова и др.

Важную роль в развитии изобразительного искусства играет музейная и выставочная деятельность, которую осуществляют Музей изобразительных искусств с галереей «Хазинэ», Выставочный зал Союза художников РТ, Национальный культурный центр «Казань» с музеями 1000-летия Казани, Б.И.Урманче и А.Н.Мазитова, галереей-студией И.К.Зарипова, Центр «Эрмитаж», Картинная галерея К.А.Васильева (все — в Казани), картинные галереи в Набережных Челнах, Альметьевске, Елабужский историко-архитектурный и художественный музей-заповедник, Музей народного творчества и этнографии в г. Зеленодольск, Музей народного творчества и быта в с. Ерыклы Новошешминского района и др. Открылись частные художественные галереи: «Туран», «Ак барс», «Эбиволь», «Камиль» в Казани, «Адель» в Нижнекамске и др. В 1980 г. и 1991 г. в Казани состоялись 5-я и 7-я зональные выставки «Большая Волга», международные выставки, посвящённые 1100-летию принятия ислама в Волжской Булгарии и 1000-летию Казани. Регулярно проводятся художественные выставки, посвящённые Дню республики, региональная выставка «Край нефтяной» и др.

Профессиональное образование в сфере изобразительного и декоративно-прикладного искусства осуществляется в Казанском художественном училище, Лениногорском музыкально-художественном педагогическом училище, на художественно-графических факультетах Набережночелнинского педагогического института и Татарского гуманитарно-педагогического университета в Казани, в Казанском университете культуры и искусств. В 2008 г. открылся Казанский филиал Московского академического художественного института им. В.И.Сурикова. В республике действуют 19 детских художественных школ и 29 школ искусств с художе-

ственными отделениями, в которых обучаются около 6 тыс. учащихся.

Для поощрения творческих достижений учреждены звания народного и заслуженного художника РТ, заслуженного деятеля искусств РТ, премия в области изобразительного искусства им. Б.Урманче.

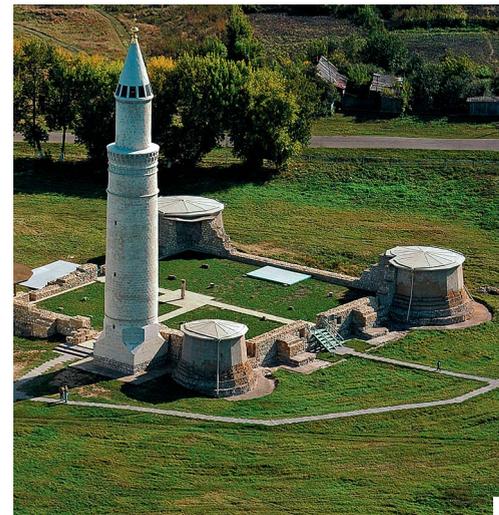
### 5.6. Архитектура

До 10 в. на территории современной РТ создавались укрепленные и неукрепленные поселения с жилыми, хозяйственными и оборонительными сооружениями из дерева. С появлением городов в Волжской Булгарии развивалась культовая, общественная и крепостная архитектура. Наиболее мощным типом оборонительных сооружений булгарских городов были городни — стены из срубных клетей, установленных поверх валов (часто укрепленных в толще такими же клетями) и заполненных глиной, камнями и землёй. Башни были угловые, простеночные глухие или проездные, прямоугольной или восьмигранной формы. Мечети, жилые дома и различные сооружения строились из дерева. С развитием кирпичного производства и освоением техники белокаменного строительства в булгарский период в регионе стали возводиться монументальные здания и каменные оборонительные сооружения. Сохранилась одна из каменных башен крепости-рибата 11–12 вв., которая в русский период получила название «Чёртово городище» (ныне в г. Елабуга). В Казанском кремле выявлены археологические остатки каменной стены и проездной башни булгарской крепости. В Билярском городище сохранились археологические остатки Соборной мечети и бань восточного типа. Как правило, каменные сооружения возводились из грубо отёсанного известняка. В архитектуре монументальных зданий булгарских городов сочетались камень и обожжённый глиняный кирпич. Фасады могли облицовываться каменными плитами или покрываться штукатуркой. В интерьере стены не только штукатурились, но и красились. Бани имели систему подпольного отопления и вертикальные дымоходы в толще стен.

До наших дней дошли немногочисленные памятники Волжской Булгарии. Архитектурных памятников Казанского ханства не сохранилось.



1



2



3



4



5



6

1. Башня Елабужского городища. 12–13 вв. г. Елабуга.
2. Большой минарет и Соборная мечеть. 2-я половина 13 в. г. Болгар.
3. Восточный мавзолей. 14 в. г. Болгар.
4. Казанский кремль. Ханский дворец. Реконструкция.
5. Казанский кремль. Фото начала 20 в.
6. Планировочная структура Казани 1730-х гг. Экспликация к плану ханской Казани. Реконструкция Х.Г.Надыровой.



Никольский собор.  
Архитектор П.Г.Пятницкий.  
г. Чистополь. 1838 г.



Мечеть Марджани.  
Архитектор В.И.Кафтырев.  
Казань. 1766–1770 гг.

В золотоордынский период с конца 13 в., после длительного упадка, начался расцвет архитектуры городов Булгарского улуса, который длился до середины 14 в. В городе Булгар из кирпича и камня были построены Соборная мечеть, Малый минарет и бани (Белая палата, Красная палата и др.). Широкое распространение получили мавзолеи, в Булгаре они представлены Северным и Восточным мавзолеями, Ханской усыпальницей, Чёрной палатой. Архитектура монументальных зданий городов региона золотоордынского периода близка к сельджукскому архитектурному стилю, однако имела своеобразные конструктивные элементы (скатные деревянные крыши, входные тамбуры и т. д.) и характерный декор. Здания имели качественную каменную облицовку, минимум полихромной мозаично-майоликовой отделки.

В период Казанского ханства монументальная архитектура обрела новые стилистические черты. Казанская крепость ханского периода была укреплена каменно-деревянными стенами с прямоугольными и восьмигранными башнями. Известно, что существовала ханская цитадель с каменными стенами и башнями, на территории которой располагались ханские палаты и усыпальницы, мечети Ханская и Нур-Али. По преданиям, подлинным украшением крепости ханской Казани служила мечеть Кул Шариф. В городе существовали также Отучева мечеть, Даирова баня и другие кирпично-каменные сооружения, которые отражали черты османского архитектурного стиля.

С середины 16 в. традиции монументальной архитектуры Казанского ханства были прерваны. Татарская архитектура продолжала развиваться главным образом в деревянных сельских и отчасти городских постройках татарских слобод. На территории края создавались засечные линии с крепостями, построенными в традициях русского деревянного оборонительного зодчества. Монастыри и церкви возводились в традициях московской, псковской, владимирской архитектурных школ. Кремлёвский архитектурный комплекс Казани с двором воеводы, приказной избой, таможней и другими зданиями стал административным ядром вновь

присоединённых территорий бывшего Казанского ханства. Формировалась нерегулярная радиально-кольцевая планировочная структура Казанского посада и окружавших его слобод. Со 2-й половины 17 в. в архитектуре края получило развитие общерусское стилевое направление — «кирпичное узорочье», выделявшееся узорчатой кирпичной кладкой, цветными росписями, майоликовыми вставками, поливной черепицей и т. д. Это направление отражено в архитектуре дома Михляева в Казани. С конца 17 в. кирпично-узорчатая архитектура стала обогащаться ордерными формами. С середины 17 в. городские и пригородные монастыри опоясывались кирпичными стенами с башнями, в них возводились кирпично-каменные соборы и церкви.

В начале 18 в. в Казанском кремле была построена многоярусная смотровая башня Сююмбике, ставшая вертикальной доминантой города.

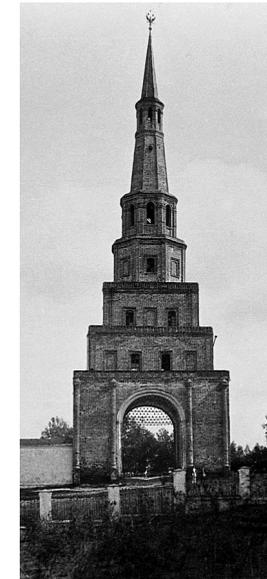
В 1730–1750-е гг. стены городов края были разобраны, и слободы слились с городской застройкой. С начала 18 в. в русской архитектуре «кирпичное узорочье» сменялось стилем барокко, который придавал зданиям европейский вид. В 1-й половине 18 в. Казанский кремль начал приобретать новый облик. Стены ансамбля получили завершения в виде «ласточкиных хвостов», Спасская башня была надстроена ярусами и завершена высоким шатром, были надстроены и другие башни; белокаменные и кирпичные стены оштукатурены и побелены. Во 2-й половине 18 в. в Казанской губернии началось возведение кирпичных мечетей в стилевых формах барокко и в традиционных средневековых объёмно-планировочных формах татарской культовой архитектуры. Старотатарская слобода украсилась первыми монументальными зданиями мечети Марджани и Апанаевской мечети. В связи с проведением на всей территории России перепланировки городов и регулированием их застройки для Казани (1768 г.), а затем и других городов края были разработаны регулярные генпланы. С этого времени застройка в городах осуществлялась главным образом по «образцовым» проектам, разработанным про-

фессиональными архитекторами. Первым архитектором в Казани стал В.И.Кафтырев, он руководил претворением регулярного плана города в жизнь. В конце 18 – начале 19 вв. работали архитекторы М.Е.Емельянов, Я.М.Шелковников, А.К.Шмидт, по проектам и под руководством которых в Казани и других городах края строились первые кирпичные общественные здания в стиле классицизма, пришедшего на смену барокко. Перепланировка городов Казанской губернии на регулярной основе сопровождалась строительством кирпичных жилых и общественных зданий. С конца 1830-х гг. в городах расширилась типология построек. Возводились здания учебных заведений, больниц, госпиталей, присутственных мест, тюремных учреждений, комплексы гостиных дворов и т. д.

В первые десятилетия 19 в. наряду с классицизмом в архитектуре городов получил распространение стиль ампира. Среди классицистических и ампирических построек выделялись Гостиный двор, тюремный замок, городская больница, военный госпиталь, Первая гимназия, «Иске-Таш», Галеевская, Первая пороховая и другие мечети (Казань), Спасский собор, Никольская и Покровская церкви (Елабуга), Никольский собор (Чистополь) и др. В Казани по проектам ведущих архитекторов П.Г.Пятницкого, М.П.Коринфского и Ф.И.Петонди был построен университетский городок. Наряду с Кремлём выделялся ансамбль Богородицкого монастыря, главный собор которого был возведён по проекту архитектора К.Тона.

В 1833 г. была учреждена Казанская губернская строительная комиссия, находившаяся в ведении Главного управления путей сообщения и публичных зданий Министерства внутренних дел Российской империи. При регулировании застройки по утверждённым планам в городах образовывались площади различного назначения. Так, в Казани были Ивановская, Театральная (имели мощение и украшались памятниками), Сенная (на ней была построена первая купольная с наземным минаретом Сенная мечеть), Рыбная, Хлебная и другие площади.

В 1865 г. регулирование строительства было передано строительному отделению Губерн-



Спасская башня Казанского кремля. Зодчие П. Яковлев и И. Ширяй. 1556–1558 гг.  
Часовня. Архитектор Ф.Н.Малиновский. 1910 г.  
Разобрана в 1930 г.

Казанский кремль. Башня Сююмбике.  
Конец 17 – начало 18 вв.

Азимовская мечеть. Казань.  
1887–1890 гг.

Здание Казанской духовной семинарии (ныне — геологического факультета Казанского университета).  
1730-е – 1864 гг.  
Фото начала 20 в.





Петропавловский собор.  
Казань. 1726 г.



Юбилейная арка в честь столетия Казанского порохового завода.  
Архитектор И.П.Котелов.  
Казань. 1888 г.

ского правления в связи с возросшим объёмом строительства в городах. Вместо усадебной застройки получили распространение доходные дома. Наиболее известными в этот период были архитекторы П.Е.Аникин, И.П.Бессонов, А.И.Песке, П.И.Романов, П.В.Тихомиров, В.К.Бечко-Друзин.

В середине 19 – начале 20 вв. архитектура Казанской губернии развивалась в различных направлениях эклектики и модерна. Распространение романтического направления было связано со стремлением местной русской и татарской буржуазии привнести в среду своего обитания дух национальной культуры и лучшие достижения европейской архитектуры (в Казани проявилось в стиливых особенностях домов Подуруевой, Ушковой и т. д.). В Старотатарской слободе выделялись дома Апанаевых, Шамиля и др. Появились новые типы общественных зданий: железнодорожный вокзал, Алафузовский театр, Вторая мужская гимназия, Родионовский институт благородных девиц, Казанская художественная школа, Казанская духовная академия и Казанская духовная семинария, новые университетские клиники, дом командующего Казанским военным округом и др.

Как и в других городах, в Казани возводились банки, гостиницы, доходные дома (Мергасовский), особняки (Олешкевича, Мюфке, Окопишников, Зобниной и др.), культовые здания (Азимовская мечеть, кирха Святой Екатерины, синагога, Покровская старообрядческая церковь, костёл); развивалась промышленная архитектура (заводы Крестовниковых, И.В.Александрова). Признанием высокого уровня развития промышленности в Казанской губернии явилось проведение в 1909 г. Казанской международной выставки, где впервые в истории региона были возведены оригинальные выставочные павильоны.

Большой вклад в развитие архитектуры Казанской губернии в конце 19 – начале 20 вв. внесли архитекторы Л.К.Хрщонович, Ф.Р.Амлонг, Г.Б.Руш, К.Л.Мюфке, К.С.Олешкевич, Ф.Н.Малиновский, С.В.Бечко-Друзин и др.

Наряду с архитектурой городов развивалась застройка сельских поселений в формах татар-

ского и русского народного зодчества. В ней не только сохранялись народные традиции, но и под влиянием городской архитектуры появлялись классицистические мотивы (проявились в памятниках деревянной архитектуры: дома Валиуллы Бакирова (с. Большой Менгер Арского района) и Даутова (с. Большая Атна), мечеть в с. Асан-Елга Кукморского района и др.).

В 1920–1930-е гг. здания возводились в стиле конструктивизма (Дом печати, Дворец культуры 10-летия ТАССР в Казани). Во 2-й половине 1930-х – конце 1950-х гг. в архитектуре Татарстана преобладал стиль советского неоклассицизма, вобравший в себя черты классицизма, национального и советского искусства (в Казани Театр оперы и балета, кинотеатр «Победа», ДК им. В.И.Ленина, ДК им. С.М.Кирова, здание «Татэнерго», комплекс «ВИКО» (ВДНХ), Ветеринарный городок, жилые дома и др.). Представителями этого стиля в Казани были архитекторы И.Г.Гайнутдинов, И.А.Валеев, П.А.Саначин, Г.И.Солдатов, П.Т.Сперанский и др. Период конца 1950-х – конца 1980-х гг. характеризовался индустриализацией строительства всех видов зданий и сооружений, создававшихся в основном по типовым проектам; развитием промышленных комплексов, активным освоением прогрессивных приёмов зарубежной архитектуры, реконструкцией исторических зданий, разработкой новых проектов с учётом традиционных форм местного архитектурного наследия и монументально-декоративного искусства (Речной вокзал, Центральный стадион, Дворец спорта в Казани). Продолжалось строительство уникальных общественных зданий (Государственный цирк, Татарский академический театр).

Создание заводов железобетонных конструкций и домостроительных комбинатов позволило перейти к строительству массового жилья из панелей и блоков. В 1970-е гг. в РТ началось возведение новых городов: Набережных Челнов, Нижнекамска; в них последовательно претворялось в жизнь большинство теоретических разработок и проектов советского градостроительства. Впервые в СССР промышленные зоны этих городов находились далеко за пределами жилых районов и были связаны с

Казанские архитекторы 19 – начала 20 вв. работали в художественных традициях своего времени, на высоком профессиональном и художественном уровне.



1



2



3



4



5



6



8



9



7

1. Сенная мечеть (ныне мечеть «Нурулла»).  
Архитектор А.К.Ломан.  
Казань. 1849 г.

2. Казанский кремль. Благовещенский кафедральный собор. Зодчие П.Яковлев и И.Ширия. 1556–1562 гг.  
Расширен в 1836–1841 гг.  
Архитектор Ф.И.Петонди.

3. Раифский Богородицкий мужской монастырь. Слева направо: Троицкий собор. Архитектор Ф.Н.Малиновский. 1913 г.; Грузинско-Богородицкая церковь. Архитектор М.П.Коринфский. 1842 г.; колокольня. 1889 г.; корпус с церковью Преподобных отцов в Синае и Раифе убиенных. Начало 18 в.; юго-западная башня стены. Начало 18 в.

4. Колокольня Богоявленской церкви. Архитекторы Г.Б.Руш, М.Д.Михайлов.  
Казань. 1896 г.

5. Дом Шамиля (ныне музей Г.Тукая). Архитекторы Г.Б.Руш, Ф.Р.Амлонг.  
1903 г. Казань.

6. Мечеть с. Кшкар Арского района. 1770–1865 гг.

7. Дом М.И.Подуруевой (ныне здание Союза композиторов РТ).  
Архитектор Ф.Р.Амлонг.  
Казань. 1906 г.

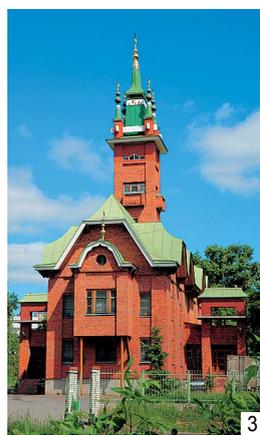
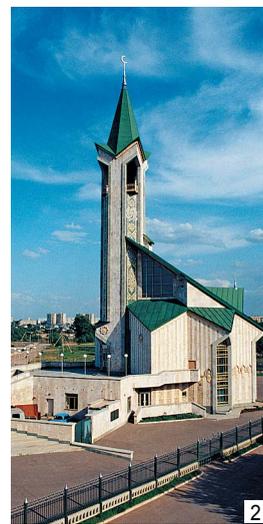
8. Здание бывшего дворянского собрания (ныне Ратуша). Архитекторы М.П.Коринфский, И.П.Ефимов. Казань. 1845–1853 гг.

9. Дом М.И.Окопишникова (ныне здание Союза писателей РТ).  
Архитектор К.С.Олешкевич. Казань. 1907 г.

1. Мечеть «Кул Шариф». Казань. 1996–2005 гг.



2. Мечеть «Таубэ». Архитектор М.М.Басыров. г. Набережные Челны. 1992 г.



3. Мечеть «Рамазан». Архитектор С.С.Айдаров. Казань. 1998 г.



4. Католический храм Воздвижения Святого Креста. Казань. 2008 г.

5. Комплекс храмов Серафима Саровского и иконы Божией Матери «Умиление». Архитектор А.А.Спориус. Казань. 1999–2006 гг.

6. Отель «Мираж». Архитектор М.Пива. Казань. 2004 г.



7. Торгово-развлекательный комплекс «Кольцо» и гранд-отель «Казань». Казань. 2004–2009 гг.

8. Культурно-развлекательный комплекс «Пирамида». Архитекторы В.С.Токарев, Г.Ш.Токарева. Казань. 2002 г.



В последние десятилетия города Татарстана украсились новыми храмами, отелями, торговыми центрами.

ними линиями скоростного трамвая; города целиком возводились по разработанным генпланам, а жилые районы и микрорайоны — одновременно с развитой инфраструктурой: детскими садами, школами, общественными центрами и т. д. Впервые микрорайоны застраивались по принципу свободной планировки, при которой дома размещались на участке с соблюдением условий инсоляции и аэрации, без выгораживания отдельных дворов.

Большое внимание уделялось исследованию, реставрации и научной реконструкции утраченного облика архитектурно-археологических памятников. Были разработаны историко-теоретические основы отражения национально-регионального своеобразия в современной архитектуре РТ (С.С.Айдаров).

В 1990-е гг. характерными чертами архитектуры Татарстана стали: реконструкция и благоустройство городских центров с созданием офисов, банков, торговых заведений; строительство комфортабельных жилых домов по индивидуальным и типовым проектам; повсеместное восстановление утраченной функции старых и создание новых культовых сооружений; привлечение иностранных фирм к строительству общественных сооружений; освоение прогрессивного опыта зарубежной архитектурно-строительной практики с использованием более эффективных строительных материалов и эстетических средств; поиск регионально-своеобразных архитектурных решений; творческое осмысление традиционных форм всех периодов исторического развития архитектуры Татарстана. Украшением городов стали мечети «Рамазан», «Булгар», «Хузайфа» в Казани, «Жамиг» в г. Елабуга, «Таубэ» и «Ихлас» в г. Набережные Челны, Соборная мечеть в г. Нижнекамск, храмовый комплекс Серафима Саровского в Казани, Петропавловский собор в г. Альметьевск и др.

К тысячелетнему юбилею Казани (2005 г.) столица и другие города Татарстана обогатились современными общественно-развлекательными и торговыми («Пирамида», «Кольцо», «Корстон», «Парк Хаус», «Тандем»), спортивными («Баскетхолл», «Татнефть-Арена», «Ракета»

в Казани, новые дворцы спорта и стадионы в городах Набережные Челны, Нижнекамск, Лениногорск, Елабуга, в пос. Кукмор), культурными (мечеть «Кул Шариф», церковь Веры, Надежды и Любви, католическая церковь в Казани, мечеть им. Р.Р.Галеева и Казанский собор в Альметьевске, мечети и церкви в городах Набережные Челны, Нижнекамск, Лениногорск, Бавлы, Бугульма и др.) сооружениями, административно-офисными комплексами (ООО «ТАИФ» в Казани, АО «Татнефть» в Альметьевске и др.). К летней Универсиаде студентов и молодёжи 2013 г. в Казани возводятся новые спортивные сооружения. На правом берегу Казанки складывается новый городской центр.

### 5.7. Книгоиздательское дело

Печатные издания пришли на смену рукописным книгам. Первая типография в Казани — Азиатская типография — была открыта в конце 1800 г. Создание типографий при Казанском губернском правлении (1804 г.), Казанском университете (1809 г.), частных типографий Л.Шевица, Р.Сагидова, Ш.Яхина, К.А.Тилли, Г.М.Вечеслава и других способствовало значительному увеличению выпуска книг (книги печатались на русском, татарском языках, языках народов России, восточных языках). В 1-й половине 19 в. по количеству издаваемых книг Казань вышла на одно из первых мест в России после Москвы и Санкт-Петербурга. В конце 19 в. в городе насчитывалось около 15 печатных заведений, ежегодно выпускались татарские книги 140–180 наименований общим тиражом 1,5–2 млн. экземпляров. Тематика издаваемых книг была разнообразной: педагогика, медицина, юриспруденция, история, естественные науки, религиозные, философские и исторические сочинения мыслителей мусульманского Востока, словари, самоучители. Всё это влияло на повышение образовательного уровня населения.

В начале 20 в. число типографий увеличилось, стали возникать книжные товарищества, занимавшиеся одновременно книгоизданием, книгопечатанием и книжной торговлей (типография, литография и словолитня Каримовых,



Дом Смоленцева (ныне отель «Шалапин-палас»). 1873 г. Реконструирован в 2004 г. На переднем плане памятник Ф.И.Шалапину. Скульптор А.В.Балашов. Казань. 1999 г.



Гостинично-развлекательный комплекс «Ривьера». Казань. 2008 г.

«Сабах», «Миллят», «Магариф» и др.). Заметный вклад в развитие татарского книгопечатания внесли типографии И.Н.Харитоновой, Б.Л.Домбровского, И.В.Ермолаевой и её преемников; литография И.С.Перова, типохромолитография В.В.Вараксина и др. В 1910 г. в Казани насчитывалось 26 типографий, в которых ежегодно выпускались книги свыше 1 тыс. наименований (в том числе 418 татарских) общим тиражом 2586,8 тыс. экземпляров. Около 85% татарских книг, издававшихся в России, печаталось в Казани. Увеличилась доля светских книг, в том числе научных, учебных и литературно-художественных (Р.Фахретдина, А.-З.Валиди, Г.Батгала, Г.Ахмерова, Х.Файзи, А.Максуди, Г.Баруди, М.Гафури, М.Файзи, Н.Думаи и др.). Было выпущено большое количество книг по истории и философии ислама (труды М.Бигиева, З.Камали, З.Кадыри, Габдуллы Буби, Р.Фахретдина и др.). Благо-



Здание издательско-торгового комплекса братьев Каримовых. Архитектор П.И.Романов. 1883 г.

даря деятельности И.И.Юзева, М.И.Идрисова, Г.Камала улучшилось качество полиграфического и художественного оформления книжной продукции.

После Октябрьской революции книгоиздательское дело перешло под контроль государственных и партийных органов. Типографии были национализированы и укрупнены. Для регулирования издательской деятельности, выпуска и реализации книг в 1919 г. было создано

Казанское отделение Госиздата. До конца 1920-х гг. продолжали функционировать частные и кооперативные предприятия, выполнявшие крупные государственные заказы и нередко занимавшиеся книжной торговлей. Выпускалась массово-политическая, учебная, научно-популярная литература. Свыше 50% книг всех наименований издавалось на татарском языке. С момента создания Книжной палаты ТАССР (1926 г.) стал осуществляться учёт книжной продукции. К концу 1920-х гг. в условиях централизации частные и ведомственные издательства прекратили своё существование. Были закрыты кооперативное издательство «Нэшрият» в Москве, Татарское отделение Центриздата народов СССР, татарские секции областных издательств в Донецке, Свердловске, Новосибирске и других городах. К началу 1930-х гг. Татиздат стал единственным издательством, выпускавшим литературу на татарском языке. Увеличился объём его печатной продукции, возросло количество наименований издаваемых книг (в 1929 г. были напечатаны 182 книги, в 1930 г. — 266, в 1931 г. — 568, в 1932 г. — 851). Концентрация книгоиздательских процессов требовала новых форм организации труда, применения более высокопроизводительных полиграфических машин, однако в Татиздате не только редакционные процессы велись «по старинке», но и технология производства книг оставалась на уровне 19 в. Набор осуществлялся с рукописных текстов (не было пишущих машин с арабскими литерами) и оставался ручным из-за невозможности применения к арабскому алфавиту европейских линотипов. В результате реформы татарской письменности — перехода к латинскому шрифту (1932 г.) — стало возможным применение пишущих машинок «Яналиф», повысилась производительность труда при наборе текстов (начали использоваться линотипы), открылись новые возможности в техническом оформлении книг. Указом Президиума Верховного Совета ТАССР от 5 мая 1939 г. татарская письменность была переведена с латинизированного алфавита на алфавит на основе русской графики. Вместе с тем в ходе этих реформ письменности татарского

народа его культуре был нанесён существенный ущерб, выразившийся в том, что подрастающие поколения утратили доступ к богатствам письменной культуры, которые были созданы на основе арабской, а затем латинской графики. С 1936 г. реализация книжной продукции стала осуществляться через Наркомат торговли ТАССР. В годы Великой Отечественной войны объём издаваемой печатной продукции значительно сократился. Изменилась тематика изданий, был сокращён выпуск книг. Татгосиздат делал всё возможное, чтобы при резко сокращённых материальных ресурсах и при значительно меньшем числе работников обеспечить книгой, брошюрой, листовкой, плакатом нужды фронта и тыла. Большую помощь полиграфисты республики оказывали в оборудовании и укомплектовании армейских типографий. В годы войны на татарском языке издавалось 16 военных газет. В 1940–1950-е гг. доля произведений национальной литературы в репертуаре книжной продукции была незначительной. В 1953 г. Татгосиздат выпустил 183 наименования книг объёмом 1475 печатных листов (более 1300 печатных листов составили переиздания и переводы). Книжная торговля велась через Таткниготорг и Татпотребкооперацию. В годы «оттепели» (2-я половина 1950-х — середина 1960-х гг.) тематика и содержание выпускаемых книг расширились. В 1963 г. было издано 1006 названий, из них 593 — на татарском языке (в том числе 357 наименований книг и брошюр). Были опубликованы произведения М.Амира, Г.Баширова, Н.Исанбета, Ф.Хусни, И.Гази, Р.Ишмуратова, А.Абсалямова, А.Еники, Н.Даули, К.Тинчурина, Г.Ибрагимова, Х.Туфана и др. В 1966–1970-е гг. издательство напечатало 337 названий художественной литературы общим тиражом 4 млн. 283 тыс. экземпляров. В следующей пятилетке производственные показатели по изданию художественной литературы Таткнигоиздата ежегодно ухудшались. В 1971–1975 гг. вышло только 269 названий книг объёмом 2821 печатный лист.

В 1990-е гг. началась приватизация государственных издательств, стали создаваться



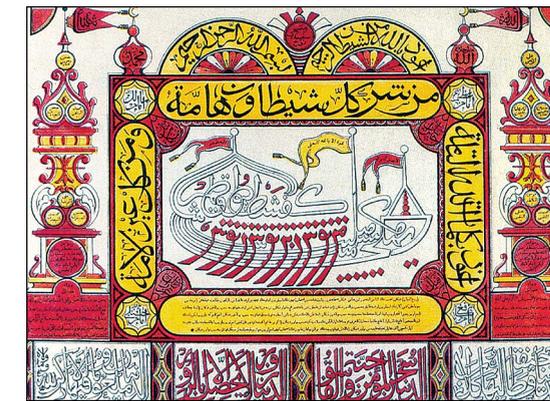
Рекламный листок торгового дома «В.Еремеев и А.Шашабрин». Начало 20 в.

Рекламный листок магазина «ГасрЪ» («Век»). 1910 г.

Шамаиль «Ноев ковчег». Художник Ходжа Сеидов. Отпечатан в типографии Казанского университета. 1908 г.

«История крымских ханов». Титульный лист. 1832 г.

«Казан календаре» К.Насыри на татарском языке. 1871 г.



частные фирмы. Были организованы новые крупные книжные предприятия: Татарское газетно-журнальное издательство, «Магариф», «Фэн», «Рухият». Наряду с ними в настоящее время функционируют «Раннур», «Заман», «Яналиф», «Иман», «Медицина» и др. Изданы эпос «Идегей», произведения Ш.Марджани, Г.Губайдуллина, Г.Исхаки, труды Х.Атласи, Р.Фахретдина. В 2008 г. ведущими издатель-



Дом печати. Архитектор С.С.Пэн. Казань. 1933–1935 гг. Фото 1950-х гг.

ствами РТ было издано 474 названия книг общим тиражом 1129350 экземпляров.

### 5.8. Библиотеки

Первые библиотеки на территории края появились в Волжской Булгарии. Сохранились рукописи поэмы «Кысса-и Йусуф» Кул Гали, переписанные в 16–18 вв. с оригиналов 13 в. В Казанском ханстве существовали библиотеки личные, дворцовые, учебные (при медресе и мектебах); известно о книжных собраниях при мечетях, значительном числе рукописных книг 14–16 вв. После завоевания ханства эти библиотеки в основном были уничтожены. Во 2-й половине 16 – 17 вв. стали создаваться библиотеки и скриптории при православных монастырях и церквях. Дальнейшее развитие библиотек в крае связано с открытием в 18 в. цифирной (1718 г.), славяно-латинской (1723 г.) школ, Казанской духовной семинарии (1733 г.),

медресе «Буби» (1781 г.). Известны крупные личные библиотеки деятелей культуры этого периода: М.И.Верёвкина, Ю.И. фон Каница, И.И.Панаева, В.И.Полянского, Л.И.Лихачёва, С.А.Москотильникова, Г.П.Каменева, С.Х. и И.И. Хальфиных, Н.М. и Л.Н. Ибрагимовых, М.-Г.Махмудова и др. В 19 в. создаются библиотеки крупных учебных заведений: Казанского университета (1804 г.), Казанской духовной академии (1842 г.), медресе «Марджания» (1870 г.), «Мухаммадия» (1882 г.) и др. В 1861 г. в Казанской губернии было 42 библиотеки, в которых насчитывалось 148 тыс. томов изданий. В 1860–1870-е гг. организуются библиотеки научных обществ Казанского университета (врачей; естествоиспытателей; археологии, истории и этнографии и др.). В 1865 г. в Казани открылась первая публичная библиотека (ныне Национальная библиотека Республики Татарстан), в 1875 г. — первая земская библиотека в г. Чистополь; в 1880–1890-е гг. инициатива их организации перешла к городским и земским органам самоуправления. В 1883 г. библиотеки открылись в Свияжске, Спаске, в 1887 г. — в Лаишеве и Тетюшах, в 1895 г. — в Мензелинске, в 1896 г. — в Елабуге. К 1892 г. в Казанской губернии было 12 публичных библиотек, имевших 11402 названия изданий (32280 томов), 20349 читателей, из них в уездах — 11 (4322 названия изданий в 16048 томов, 837 читателей). К 1900 г. в регионе насчитывалось 13 публичных библиотек.

С 1890-х гг. в Казанской губернии стали открываться народные библиотеки. К 1909 г. в Спасском уезде их было 32, в Тетюшском — 23, в Чистопольском — 13, в Свияжском — 12, в Мамадышском — 6 и т.д., большая часть из них принадлежала уездным земствам, остальные — общественным организациям. В Казани функционировали бесплатные библиотеки-читальни: при пороховом заводе (с 1896 г.), при фабрике Алафузова (с 1900 г.); при библиотеках им. Гоголя (с 1902 г.), им. Некрасова (с 1903 г.) и др. С начала 20 в. открывались татарские общественные библиотеки: «Китапханаи Исламия» (1906 г.), для рабочих-татар Алафузовской фабрики (1906 г.), Восточного клуба (1908 г.), библиотека

и читальня Г.Шарафа (1916 г.) и др. В 1910-е гг. были организованы мусульманские читальни в частях Казанского военного гарнизона.

После Октябрьской революции библиотечное дело стало частью общегосударственных мероприятий по подъёму культуры народа. Создавалась сеть массовых библиотек для обслуживания многонационального населения республики (в первые годы советской власти было организовано 218 библиотек и читален, в том числе 138 для татар). В 1919 г. была открыта детская библиотека, в 1920 г. — библиотека Наркомата здравоохранения ТАССР (ныне Республиканский медицинский библиотечно-информационный центр), в 1936 г. — специальная библиотека для слепых. С конца 1920-х гг. создавались профсоюзные (к 1930 г. имели библиотеки 400 из 549 профсоюзных организаций), партийные библиотеки. Накануне Великой Отечественной войны в республике функционировала 2251 массовая библиотека, в годы войны их число сократилось. В 1946 г. была открыта библиотека КФАН СССР. В 1960 г. в системе Министерства культуры ТАССР было 2379 библиотек. В 1975–1980-е гг. массовые библиотеки были объединены в централизованные библиотечные системы (ЦБС). В 1977 г. открылась Республиканская юношеская библиотека. В 1980 г. в Татарстане насчитывалось 1745 массовых библиотек, в 1990 г. — 1799, в 2000 г. — 1649 (их совокупный фонд составлял около 25 млн. единиц хранения). Профсоюзные библиотеки были объединены в 24 ЦБС, их количество сократилось до 159; партийные библиотеки в 1990 г. были ликвидированы.

Библиотеки республики располагают: различными видами опубликованных и неопубликованных документов; изданиями на языках народов России, стран СНГ, европейских и восточных стран; нотными, картографическими и иными материалами; аудиовизуальными и электронными документами, которые отражены в информационных поисковых системах. В библиотеках проводятся читательские конференции, посвящённые творчеству писателей, встречи с писателями, презентации книг, дис-

путы, дискуссии. С начала 1990-х гг. во многих массовых библиотеках функционируют отделы краеведческой и татарской литературы, которые ведут активную работу по сохранению и пропаганде культурного наследия татарского народа. В последние годы значительно возросла социальная функция библиотек. Они сотрудничают с советами ветеранов, обществами инвалидов; для читателей пожилого возраста и инвали-



Здание городского общественного управления, в котором в начале 20 в. находилась земская библиотека. г. Чистополь.

дов проводятся встречи с деятелями культуры, вечера отдыха. Внедряются современные информационные технологии, предлагаются новые формы работы: виртуальные выставки, Интернет-уроки, интерактивные конкурсы для читателей. В 2007–2008 гг. к государственной интегрированной сети телекоммуникаций РТ были подключены 100 муниципальных библиотек, пользователи которых получили бесплатный доступ к культурным и образовательным информационным ресурсам сети Интернет. Активно используются информационно-правовые поисковые системы «Консультант Плюс» и «Гарант».

Подготовка специалистов для работы в библиотеках ведётся с 1935 г. в Елабужском библиотечном техникуме (ныне Елабужское училище культуры), с 1969 г. — в Казанском университете культуры и искусств.

Крупнейшими библиотеками Татарстана являются Национальная библиотека РТ и На-

Национальная библиотека РТ. Казань.

1. Главное здание (дом Ушковой). Архитектор К.Л.Мюфке. 1904-1908 гг.
2. Читальный зал.
3. Грот.



В Национальной библиотеке РТ и в Научной библиотеке им. Н.И.Лобачевского Казанского университета сформировалось обширное собрание научной, общественно-политической и художественной литературы 15–21 вв. на многих языках мира.



Научная библиотека им. Н.И.Лобачевского Казанского университета.

4. Новое здание. Архитектор О.А.Кашинцева. 1978 г.
5. Старое здание. Архитектор М.П.Коринфский. 1834–1838 гг.
6. Книгохранилище.
7. Читальный зал отдела рукописей и редких книг.



учная библиотека им. Н.И.Лобачевского Казанского университета (одна из старейших научных библиотек РФ, по величине фонда третья среди университетских библиотек). На 2009 г. в республике работало более 3200 библиотек, которые находятся в ведении различных министерств РТ, ведомств, органов муниципальной власти, организаций, предприятий. В системе Министерства культуры РТ — 1580 библиотек (4 республиканских, остальные — муниципальные); их услугами пользуются 42,8% населения республики; книжный фонд — 24320125 единиц хранения. В ведении Министерства образования и науки — 1470 библиотек, Министерства здравоохранения — 21, Министерства труда, занятости и социальной защиты — 97, профсоюзных организаций — 13. В научно-исследовательских институтах АН РТ — 4 библиотеки, в КНЦ РАН — 1, в высших учебных заведениях федерального подчинения — 20. Функционируют библиотеки коммерческих высших учебных заведений.

Изменения в общественно-политической жизни общества во 2-й половине 1980-х гг. отразились на положении библиотечного дела. Из-за сокращения финансирования библиотеки стали испытывать трудности в комплектовании фондов. Передача общедоступных государственных библиотек в ведение органов местного самоуправления привела к сокращению их количества (в 2007 г. — 1625, в 2008 г. — 1576).

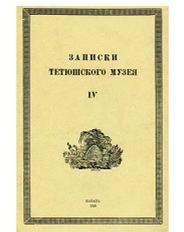
### 5.9. Музеи

В Казанской губернии первые музеи были созданы в начале 19 в. при Казанском университете. В конце 19 – начале 20 вв. в Казани стали открываться городские музеи. Музеи имелись в учебных заведениях: духовной академии, художественной школе, Родионовском институте благородных девиц и др.; при обществах: Древлехранилище историко-археологического общества Казанской епархии, музей пчеловодства Казанского экономического общества и др. Были учреждены Центральный музей мелкой промышленности и профессионального об-

разования при Казанском губернском земстве (1910 г.) и Древлехранилище Казанского дворянского собрания. В 1895 г. открылся Городской научно-промышленный музей (позже Центральный музей ТАССР, ныне — Национальный музей Республики Татарстан). В 1920-е гг. большую роль в развитии музейного дела в республике и в формировании музейного фонда сыграл Отдел по делам музеев и охраны памятников искусства и старины Наркомата просвещения ТАССР (осуществлял учёт и отбор историко-художественных ценностей из репрезентированного имущества частных лиц, религиозных организаций и передавал их музеям). В начале 1920-х гг., в связи с бурным развитием краеведения, значительно возросла роль музеев в культурно-просветительной и научной работе. В 1920–1924 гг. в Казани издавались журналы «Казанский музейный вестник» и «Записки Тетюшского музея», в которых большое внимание уделялось актуальным вопросам музееведения. С конца 1920-х гг. началось свёртывание краеведческой работы в стране: закрывались кантонные музеи, ограничивалась научно-исследовательская и собирательская деятельность Центрального музея ТАССР. В то же время в республике открывались музеи с мемориальными и историко-биографическими экспозициями: дом-музей В.И.Ленина (1937 г.), музей В.И.Ленина в с. Ленино-Кокушкино (1939 г.), Литературно-мемориальный музей А.М.Горького (1940 г.), музей-квартира Шари-



А.Ф.Лихачёв (1832–1890), археолог, нумизмат. Его коллекция легла в основу Казанского городского музея.



Журнал «Записки Тетюшского музея». 1928 г.

Казанский городской музей. Архитектор И.Н.Колмаков. 1895 г. Фото начала 20 в. Ныне Национальный музей Республики Татарстан.



1. Национальный музей РТ. Казань.  
Фрагмент экспозиции: карета начала 18 в.



Музейное наследие Казани составляет богатейший фонд, вобравший в себя многообразие памятников природы и культуры, произведений искусства и предметов быта горожан многих веков. Музеи города разнообразны по тематике, содержанию экспозиций и выставок, составу коллекций.

Государственный музей изобразительных искусств РТ. Казань.

2. Общий вид.

3. Зал русского искусства.

4. Национально-художественная галерея «Хазинэ». Казанский кремль.



Национальный культурный центр «Казань».

5. Общий вид.

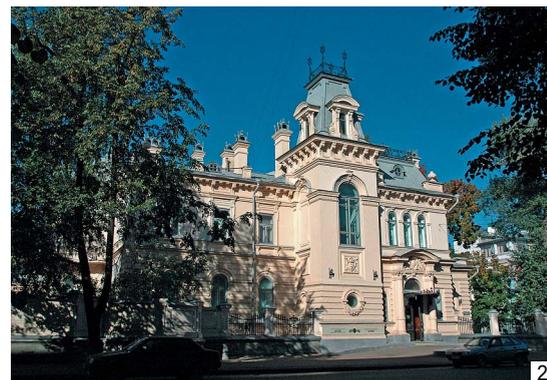
6. Фрагмент экспозиции.

7. Музей истории Казанского университета.

8. Музей С.Сайдашева. «Белая комната». Казань.



9. Музей Б.Урманче. Казань.



фа Камала (1950 г.). Развитие сети новых музеев возобновилось с середины 1950-х гг. В 1958 г. на базе художественных коллекций Государственного музея ТАССР были созданы Музей изобразительных искусств, в 1960–1970-х гг. — мемориальные музеи: дом-музей И.И.Шишкина в г. Елабуга, Литературно-мемориальный музей Ярослава Гашека в г. Бугульма. В 1980–1990-е гг. была создана обширная сеть новых краеведческих и мемориальных музеев в административных центрах, городах и сёлах республики в результате инициатив краеведов, поддержанных местными органами управления, а также централизации музейного дела на базе Государственного объединённого музея ТАССР (музей-квартира Мусы Джалиля, музеи Габдуллы Тукая, Салиха Сайдашева, Е.А.Боратынского в Казани и др.). Музеи работают в вузах, при Институте органической и физической химии им. А.Е.Арбузова. Особенно богаты фонды музеев Казанского университета (музей Казанской химической школы, геолого-минералогический, ботанический, зоологический, археологический, этнографический музеи), Казанского медицинского университета (анатомический театр, музей патологической анатомии).

Создавались ведомственные музеи: связи при Министерстве связи РТ, милиции Татарстана, театрального искусства в Татарском академическом театре, Казанском Большом драматическом театре, Татарском театре оперы и балета. В конце 20 в. концепция музеев претерпела существенные изменения. Были выработаны новые критерии отбора объектов, подлежащих музеефикации, а также окружающей их среды. Благодаря этому начали создаваться музеи-усадьбы, музеи-заповедники. Крупнейшим музейным центром Казани стал музей-заповедник «Казанский кремль», в рамках которого в сотрудничестве с другими музеями Казани созданы обширные экспозиции: музейно-мемориальный комплекс «История государственности татар и Республики Татарстан», центр «Эрмитаж-Казань», Национальная художественная галерея «Хазинэ», музей природы, музей Великой Отечественной войны; готовится открытие музеев археологии и геологии.

Значительное место в работе музеев занимают «немусейные» виды деятельности: концертные программы, шоу, фестивали, мастер-классы и др. Важным стимулом в развитии музейного дела в РТ стала подготовка к празднованию 1000-летия Казани. Проведены капитальный ремонт и реконструкция здания Национального музея РТ, на основе новейших достижений музейной практики перестроены его экспозиции. Открыт Иски-Казанский историко-культурный и природный музей-заповедник.

Музеи республики занимаются научно-исследовательской, просветительской, собирательской и реставрационной работой. Проводятся Горьковские, Шаляпинские, Каменевские, Тукаевские, Сайдашевские чтения, День памяти М.Джалиля и другие мероприятия. Осуществляются экспозиционно-выставочные проекты совместно с крупными музеями страны — Русским музеем, Третьяковской галереей, музеями Российской Академии художеств, Эр-



З.Р.Валеева, заместитель  
Премьер-министра РТ  
(с 2001 г.), министр  
культуры РТ (с 2005 г.).



Музей-заповедник  
«Казанский кремль». Музей  
истории ислама. Фрагмент  
экспозиции.

митажем. Издаются сборники научных статей, монографии, каталоги, с 1995 г. выпускается «Ежегодник Национального музея РТ». Большой вклад в развитие музейного дела внесли В.М.Дьяконов, Н.И.Воробьев, Е.Г.Бушканец, М.Н.Елизарова, Ю.И.Петров, Л.Г.Валеева, Г.С.Муханов, С.В.Писарева, Г.А.Могильникова, М.Т.Низамиев, Д.Б.Багаутдинова, Р.Г.Гарифжанова и др. В 2007 г. музеи Татарстана посетили 1 млн. 565 тыс. человек; в музеях проведены 37581 экскурсия, 6343 лекции, организова-

В конце 20 в. музейная деятельность в республике приобрела крупные масштабы. Этот период получил название «музейного бума». В РТ на начало 2010 г. действуют 13 государственных (в том числе 6 музеев-заповедников), 70 муниципальных музеев.



Музейный комплекс Г. Тукая в с. Новый Кырлай Арского района.

1. Общий вид.
2. Интерьер дома Сагди.
3. Дом-музей И.И.Шишкина. Фрагмент экспозиции. г. Елабуга.
4. Музей уездного города. г. Чистополь.

5. Елабужский государственный историко-архитектурный и художественный музей-заповедник. Краеведческий комплекс.



6. Музей уездной медицины им. В.М.Бехтерева. Интерьер аптеки конца 19 – начала 20 вв. г. Елабуга.

7. Музей народного творчества и быта в с. Ерыклы (Зирекле) Новошешминского района. Предметы народного декоративно-прикладного искусства. 20 в.



но 947 выставок. В 2008 г. в РТ действовало 98 государственных и муниципальных музеев: 53 историко-краеведческих, 21 мемориальный, 5 литературных, 4 литературно-мемориальных, 4 художественных, 3 этнографических, 2 музыкальных, 6 музеев-заповедников.

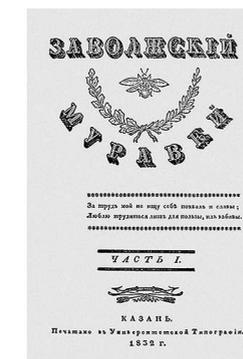
Подготовка специалистов для работы в музеях ведётся на историческом факультете Казанского университета (с 2003 г.) и в Казанском университете культуры и искусств (с 2004 г.).

### 5.10. Средства массовой информации

История прессы Казани насчитывает два столетия. Возникновение здесь периодической печати, которая играла важную роль в общественной и культурной жизни края, относится к началу 19 в. В 1808 г. профессор Казанского университета И.И. Запольский подготовил проект издания газеты «Казанские известия» на русском и татарском языках. В 1809 г. он получил разрешение на издание газеты на русском языке. Вышедшие в 1811–1820 гг. «Казанские известия» стали одной из первых регулярно издававшихся в российской провинции газет. Преемником «Казанских известий» стал первый в истории городской прессы журнал «Казанский вестник». Издававшийся в 1821–1832 гг. под эгидой Казанского университета, он стал важной вехой в истории периодики не только Казанской губернии. Среди его издателей и авторов были известные писатели и учёные: Н.С. Арцыбашев, В.Я. Баженов, Н.И. Лобачевский, А.К. Казем-Бек, О.М. Ковалевский, М.С. Рыбушкин, И.М. Симонов, К.Ф. Фукс и др. Особой популярностью пользовался первый в Казани частный журнал «Заволжский муравей» (1832–1834 гг.), выходивший под редакцией уже имевшего издательский и журналистский опыт историка, преподавателя Казанского университета М.С. Рыбушкина. Публикации «Заволжского муравья» отличались широтой тематики: в них освещалась история края, печатались материалы по географии, статистике, предпринимались попытки ставить значимые для местной общественности вопросы. С Казанским университетом связано начало истории и научной периодики в крае: она

ведёт свою летопись с 1834 г. — от «Учёных записок Казанского университета», инициатором издания которых был ректор университета Н.И. Лобачевский. В разные годы редакторами «Учёных записок...» были видные учёные О.М. Ковалевский, Н.П. Вагнер, Н.Н. Булич, Н.И. Ильинский, Н.А. Осокин, А.М. Осипов; в них печатались Н.Н. Зинин, А.М. Бутлеров, А.Е. Арбузов, Е.К. Завойский, С.А. Альтшулер, А.Н. Пудовик и др. В 1838 г. Казань обрела и свой официальный орган — газету «Казанские губернские ведомости», которая во 2-й трети 19 в. была единственной газетой в Казанской губернии.

Ускорение социально-экономического развития, усложнение общественно-политической жизни во 2-й половине 19 — начале 20 вв. способствовали появлению разветвлённой сети газет и журналов. Большой популярностью пользовались те издания, которые содержали статьи по широкому кругу вопросов общественной жизни Казани и Волжско-Камского края: «Спра-



вочный листок города Казани», «Казанский биржевой листок», «Камско-Волжская газета», «Городской листок», «Казанские новости», «Волжско-Камское слово», «Камско-Волжский край». Ярким явлением культурной жизни губернии стала газета «Волжский вестник». Благодаря глубине и общественной значимости своих материалов, сотрудничеству видных представителей демократической интеллигенции, она превратилась в одну из лучших российских газет конца 19 в. В 1900 г. в Казани имелось 21 периодическое издание.

Газета «Казанские известия».

Журнал «Казанский вестник».

Журнал «Заволжский муравей».



С.Алкин (1867–1919), издатель и редактор первой в Казани татарской газеты «Казан мухбири».



А.-Х.Максуди (1868–1941), редактор одной из самых авторитетных дореволюционных татарских газет «Юлдуз».

Появление прессы на татарском языке из-за препонов властей стало возможным лишь в ходе событий Революции 1905–1907 гг. До этого выходили лишь нелегальные газеты, которые печатались на гектографе: «Иттифак» (1902–1905 гг.), «Хоррият» (1905 г.). 7 октября 1905 г. гласный Казанской городской думы С.Алкин получил разрешение на издание газеты «Казан мухбири» (1905–1911 гг.), её первый номер вышел 29 октября 1905 г. С середины января 1906 г. начала издаваться газета «Юлдуз», с февраля 1906 г. — «Азат». Первым в истории Казани татарским журналом стал «ад-Дин ва аль-адаб» (1906 г.). Пресса заняла видное место в жизни татарского народа. Наиболее влиятельными изданиями в дореволюционный период были «Юлдуз» (1906–1918 гг.), «Баянелъхак» (1906–1914 гг.), «Кояш» (1912–1918 гг.), «Тормыш» (1913–1918 гг.), «Азат» (1906 г.), «Тан юлдузы» (1906 г.), «Безнен тавыш» (1917–1918 гг.), «Курултай» (1917–1918 гг.). Демократические идеи в своих публикациях проводили казанские журналы «Анг» (1912–1918 гг.), «Тарбия» (1908 г.), «Мектеб» (1913–1914 гг.). В этот период появился и первый специализированный женский журнал «Сююмбике» (1913–1918 гг.). Особое место в периодике Казани занимали сатирические журналы «Яшен» (1908–1909 гг.), «Ялт-Йолт»



Газета «Казан мухбири».



Газета «Юлдуз».

(1910–1918 гг.). История печати Казани связана с именами лучших представителей татарской интеллигенции: Ф.Амирхана, Г.Тукая, Г.Камала, Г.Исхаки, Ш.Ахмерова, А.-Х.Максуди, Ф.Туктарова и др. В своих публикациях они поднимали проблемы судеб татарского народа, его национального возрождения, вопросы развития культуры и просвещения, пропагандировали идеи равноправия народов, осуждали колонизаторскую политику царизма, дискриминацию женщин. Почти во всех татарских изданиях рассматривались проблемы развития татарской литературы, литературного языка и литературоведения, публиковались произведения оригинальной и переводной литературы известных и начинающих авторов.

После установления советской власти система периодической печати претерпела значительные изменения: появились органы партийно-советской печати. 29 октября 1917 г. в Казани вышел первый номер газеты «Знамя революции» (орган Казанского Совета рабочих, крестьянских и красноармейских депутатов), 12 марта 1918 г. — первая советская газета на татарском языке «Эш» («Труд») — орган Мусульманского комиссариата при Казанском Совете. К числу первых советских газет на татарском языке относились также «Кызыл байрак», «Кызыл Армия» и др. После Октябрьской революции партийно-советские газеты начали выходить почти во всех уездах Казанской губернии, стали выпускаться газеты на чувашском («Канаш», «Хёрле ялав»), марийском («Йошкар кэч», «Тор», «Ужара»), удмуртском («Гудыри») языках. В 1918–1920 гг. в Казани стали выходить газеты для крестьян — «Бедняк» и «Деревенские думы», молодёжные — «Клич юного коммунара», «Кызыл яшляр». Совет народных комиссаров 28 октября 1917 г. принял «Декрет о печати». Руководствуясь этим документом, советские органы власти стали закрывать некоммунистические газеты. В период Гражданской войны на территории Татарстана в большом количестве издавались армейские газеты противоборствующих сторон.

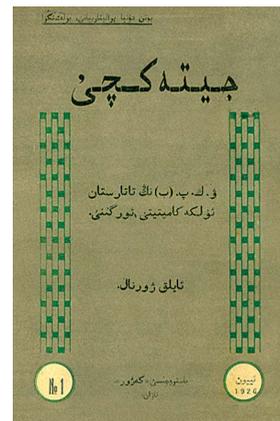
После образования ТАССР здесь окончательно сформировалась советская система

На 1 января 2010 г. в РТ выходит 593 газеты, в т.ч. 112 - на татарском языке, 5 - на чувашском, 1 - на удмуртском, а также 303 журнала, в т.ч. 28 татарских изданий.



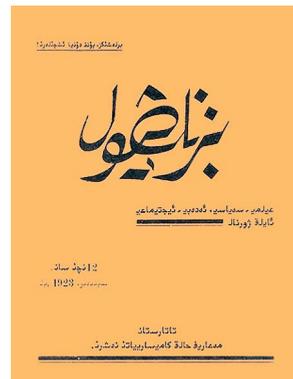
Почему советская школа



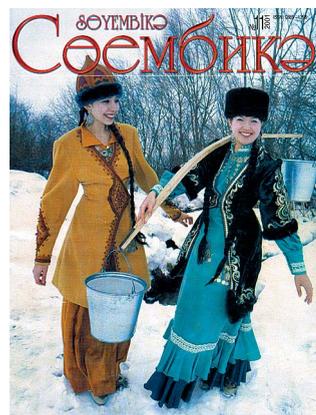
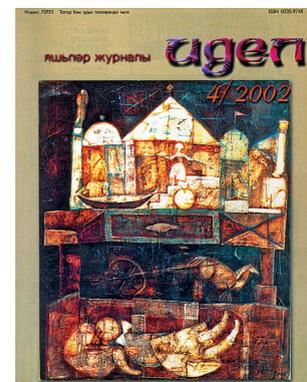
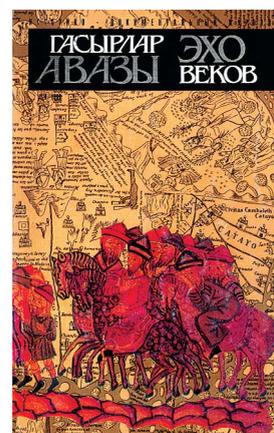
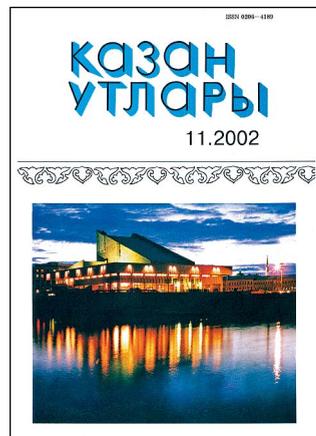


Журнал «Житэкче».

Пресса Татарстана имеет богатую 200-летнюю историю развития. Республика и сейчас входит в число лидеров среди регионов России по количеству издающихся газет и журналов.



Журнал «Безнен юл».



прессы. В начале 1920-х гг. в трудных условиях восстановления хозяйства был организован выпуск более 20 изданий журнального типа: «Казанский музейный вестник», «Вестник просвещения ТАССР», «Сельское и лесное хозяйство Татарстана», «На страже законности и порядка» и др.

1 декабря 1920 г. Татарский обком начал выпуск журнала «Вестник Татарского областного комитета РКП(б)», впоследствии переименованного в «Коммунист Татарии» («Татарстан коммунисты»). Журнал выходил на русском и татарском языках, в советский период он играл роль ведущего научно-политического, теоретического издания. Специально для татар-кряшен в 1920-е гг. издавались журналы «Белемнек», «Киняш». В 1925 г. было начато издание профсоюзного журнала «Пролетарий Татарстана», с 1928 г. выходил журнал ЦИК ТАССР «Татарстан Советлары». Среди новых научных журналов 1920–1930-х гг. — «Татарстан», «Социалистическое хозяйство Татарстана», «Вестник Казанского института научной организации труда», «Вестник Научного общества татароведения», «Записки Центрального архива Татарской Социалистической Советской Республики», «Известия Казанского института сельского хозяйства и лесоводства» и др. В 1930-х гг. в ТАССР сформировалась разветвлённая сеть районных и многотиражных газет. Наряду с официальными изданиями выпускались крестьянские, молодёжные, детские газеты и журналы.

В послевоенный период основу прессы ТАССР составляли республиканские газеты «Социалистик Татарстан», «Советская Татария», молодёжные газеты «Татарстан яшляре», «Комсомолец Татарии», «Яш ленинчы». Важное место в развитии татарской литературы и публицистики на протяжении всего советского периода занимал журнал «Казан утлары». Русскоязычные писатели и журналисты издавали альманахи «Литературная Казань» и «Литературный Татарстан».

Кардинальные перемены в жизни страны 1980–1990-х гг. привели к изменениям в структуре и содержании периодической печати. Впервые в послевоенный период стал издавать-



Сотрудники и авторы газеты «Кызыл Татарстан» (слева направо): Ф.Сайфи-Казанлы, М.Гали, Г.Тулумбайский, Г. Нигмати, К.Тинчурин. 1920-е гг.

ся молодёжный литературный журнал на татарском языке «Идель» (с 1989 г.). Заметным явлением стали появившиеся в 1990-е гг. журналы «Казань» и «Мирас», по инициативе научных учреждений начали выходить журналы «Научный Татарстан», «Неврологический вестник имени В.М.Бехтерева», «Фэн хэм мектэб — Наука и школа», «Вертеброневрология» и др. Появились издания общественно-политических организаций («Известия ТОЦ», «Независимость», «Республика», «Слово коммуниста», «Суверенитет» и др.) и частные издания. Значительно расширилась тематика периодики: стала выходить пресса деловых кругов («Время и деньги»), рекламная («Казанская ярмарка», «Из рук в руки», «Ва-банк» и др.), религиозная («Вера», «Иман» и др.). Специально для татарской диаспоры был организован выпуск газеты на татарском и русском языках «Татар иле — Татарские края» (орган республиканского информационного агентства «Татар-информ»).

Ведущими периодическими изданиями в РТ в настоящее время являются газеты «Ватаным

Здание Татарского газетно-журнального издательства (ныне АО «Идел-Пресс»). Казань.



Здание радиокomiteта ТАССР (ныне — радиостанции «Яна гасыр»).



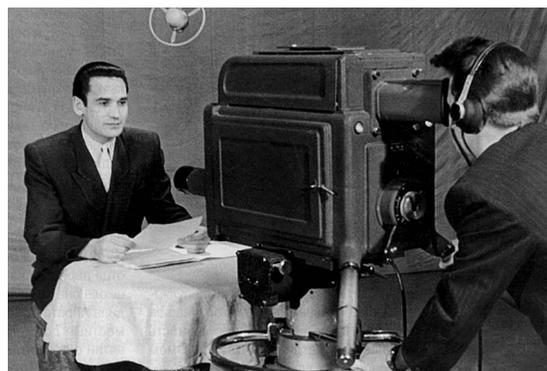
Запись радиоспектакля в студии Татарского радио. 1930-е гг.



У микрофона — диктор Татарского радио К.Саттарова. 1946 г.



Передачу Казанской студии телевидения ведёт А.Арсланов. 1960-е гг.



Татарстан», «Республика Татарстан», «Татарстан яшляре», «Молодёжь Татарстана», «Мэдэни жомга», «Сабантуй». Особой популярностью в Казани пользуются газеты «Шахри Казан», «Вечерняя Казань», «Казанские ведомости», «Время и деньги». Наиболее крупные журналы — «Татарстан», «Казан утлары», «Казань», «Научный Татарстан», «Магариф», «Сююмбике», «Идель», «Чаян», «Ялкын». В 1990-е гг. значительно расширился круг изданий в крупных городах РТ: Альметьевске, Зеленодольске, Набережных Челнах, Нижнекамске. Многие районные газеты стали выходить под новыми названиями, качественно изменили своё содержание.

На медиарынке республики функционирует 10 информационных агентств: Государственное информационное агентство «Татаринформ» ([www.tatar-inform.ru](http://www.tatar-inform.ru)), входящее в число лидеров по цитируемости среди региональных изданий России, «Зелёный дол», «Новый Зай» и др. Республиканская электронная газета [www.intertat.ru](http://www.intertat.ru) выходит на русском, татарском и английском языках. Республиканским агентством по печати и массовым коммуникациям «Татмедиа» создан портал СМИ Татарстана [www.tatmedia.com](http://www.tatmedia.com), на котором республиканские, районные и городские СМИ размещают свои материалы в Интернете.

История радиовещания Татарстана началась с пуска 20 марта 1918 г. Казанской приёмной радиостанции. В 1918–1919 гг. были введены в строй приёмные станции в гг. Тетюши, Спасск, Бугульма, Мензелинск, Чистополь. В 1919 г. создана Казанская база радиотелеграфных формирований Красной Армии. В мае 1921 г. на улицах Казани, впервые в России, был установлен громкоговоритель. Первые передачи радио Татарстана на татарском и русском языках состоялись 7 ноября 1927 г., с 1933 г. началось вещание и на чувашском языке. В настоящее время на территории РТ функционируют 22 радиостанции, ведущие вещание на татарском и русском языках, и 7 радиостанций — на татарском языке. Телерадиокомпания «Новый век» ведёт круглосуточное вещание на всей территории РФ, её сигнал принимается также на территории Белоруссии, Украи-

ны, Латвии, Литвы, Финляндии, Болгарии, Румынии (транслируются информационные, аналитические, музыкальные и литературные программы на татарском языке для слушателей разных возрастов; объём радиовещания 580 ч в месяц). Общий объём вещания радио «Татарстан» — около 1630 ч в год (136 ч в месяц); из них 65% — на татарском языке. Готовятся и транслируются на территории РТ 6 общественно-политических и 20 литературно-художественных, музыкальных и детских программ на татарском языке. На коротких волнах филиал Федерального ГУП «Всероссийская государственная телерадиокомпания — Государственная телерадиокомпания «Татарстан» (ГТРК) транслирует ежедневную программу «Татарстан дулкынында» («На волне Татарстана») в регионы центральной и европейской части РФ, Сибири. Службой национального вещания филиала ГТРК «Татарстан» готовится 7 радиопрограмм литературно-музыкального и духовно-просветительского содержания на татарском языке. Объём эфирного времени составляет 2 ч 20 мин. в неделю, 9 ч 20 мин. в месяц.

В 1959 г. началось регулярное телевизионное вещание в Татарстане. В настоящее время на территории республики функционируют более 50 телевизионных компаний (30 вещают на татарском и русском языках); большая часть из них объединена в Ассоциацию телерадиовещателей РТ. Телеканал «Татарстан — Новый век» (ТНВ) телерадиокомпания «Новый век» является самым крупным в республике. Его основная задача — удовлетворение духовных, культурных, познавательных и досуговых потребностей народов Татарстана. Общий объём вещания — более 600 ч в месяц (половина из них — на татарском языке). Большие заслуги и богатые традиции в области телевидения имеет компания ГТРК «Татарстан». В Казани есть телецентр, работают 7 местных телеканалов, в том числе «Эфир», «СТС-Казань», «Казань», «ТНТ-Казань», «Дулкын». С начала 2000-х гг. в РТ активно развивается кабельное, спутниковое, цифровое вещание, благодаря чему население получает доступ не только к каналам других регионов РФ, но и к передачам зарубежных телекомпаний.



Здание Казанской телестудии (ныне — телерадиокомпания «Новый век»).

Здание телекомпания «Эфир». Казань.

Телевизионная вышка Казанского телецентра.





Глава 6

## НАРОДНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА



### 6.1. Народное образование

В Волжской Булгарии, затем в Золотой Орде и Казанском ханстве, в соответствии с мусульманскими традициями, при мечетях существовали конфессиональные школы — мектебы, дававшие начальное образование, и медресе, готовившие кадры духовенства. Среди населения была распространена грамотность на основе арабской графики, в высших слоях общества — знание арабского и персидского языков. В результате падения Казанского ханства система мусульманского образования была разрушена, но муллы в частном порядке продолжали обучение детей, некоторые татары учились в конфессиональных учебных заведениях Средней Азии. Традиции мусульманского образования в крае стали возрождаться во 2-й половине 17 в. Первые медресе создавались мугаллимами, получившими образование в Бухаре: в с. Ура, ныне Балтасинского района (Юныс Иванай), с. Верхний Симет ныне Сабинского района (Мургаза ас Симети), с. Тайсуганово, ныне Альметьевского района. Со 2-й половины 18 в. мусульманское образование получило значительное развитие, в 1-й половине 19 в. при всех мечетях были созданы мектебы, ряд медресе Казани и некоторых других населённых пунктов края получил широкую известность: «Касимия», «Марджания» (в Казани), «Кшкар», «Маскара» (в одноимённых сёлах) и др. Однако уровень обучения в конфессиональных учебных заведениях оставался низким и не отвечал требованиям жизни. Под влиянием развернувшегося во 2-й половине 19 в. просветительско-реформаторского движе-

ния, получившего название «джадидизм», многие мусульманские учебные заведения стали переходить на новометодное обучение. Вскоре модернизированные медресе «Мухаммадия» (в Казани) и «Буби» (в с. Иж-Бобья ныне Агрызского района) превратились в крупнейшие в России мусульманские учебные заведения с достаточно высоким уровнем преподавания духовных и светских дисциплин.

Первое русское светское учебное заведение — цифирная школа для солдатских детей — стала работать в начале 18 в. при Казанском адмиралтействе, позже такая же школа была создана в Свияжске. В 1723 г. открылась славяно-латинская школа для подготовки священнослужителей (в 1733 г. преобразована в Казанскую духовную семинарию, в 1798–1818 гг. работала как духовная академия, с 1818 г. — как семинария). С начала 1730-х гг. в Казани, Свияжске, Елабуге стали работать новокрещенские школы. В 1758 г. по указу Сената в Казани была учреждена первая в провинциальной России Казанская гимназия, ставшая подлинным очагом развития светского образования в крае. В 1786 г. открылась первая общедоступная школа — Казанское главное народное училище, в 1796 г. — малое народное училище в Чистополе. В 1804 г. был основан Казанский университет, который вскоре стал одним из крупнейших центров образования и науки в России. В 1804–1818 гг. в городах Бугульма, Буинск, Елабуга, Мамадыш, Мензелинск, Свияжск, Спасск, Тетюши, Чистополь открылись уездные училища.

Были открыты Казанская духовная академия (1842 г.), Казанский ветеринарный институт (1873 г., ныне Казанская академия ветеринарной медицины).

В сельской местности первыми учебными заведениями (с 1843 г.) стали школы Министерства государственных имуществ для детей государственных крестьян; к началу 1860-х гг. таких школ насчитывалось около 60.

Во 2-й половине 19 в. количество средних общеобразовательных учебных заведений несколько увеличилось: в Казани были открыты 2 мужских гимназии (1835 г., 1870 г.), 2 реальных училища (1875 г., 1907 г.), 3 женских гимназии (1859 г., 1870 г., 1905 г.), 2 епархиальных училища (1868 г., 1890 г.). Реальные училища появились в гг. Елабуга (1878 г.), Бугульма (1903 г.), Мензелинск (1914 г.), женские гимназии начали работать в Елабуге (с 1860 г.), Мензелинске (с 1862 г.), Чистополе (с 1862 г.) и Бугульме (с 1903 г.). В 1899 г. в Елабуге было организовано епархиальное училище.

Со 2-й половины 1860-х гг. начальные школы создавались земскими и городскими органами самоуправления, с 1884 г. началось массовое открытие церковно-приходских школ, в том числе в населённых пунктах с нерусским населением. С 1867 г. в нерусских деревнях начали работать школы Братства святителя Гурия и Православного миссионерского общества, к началу 20 в. их было около 100. Квалифицированные кадры для школ готовили педагогические учебные заведения: Казанская земская школа для образования народных учительниц (открыта в 1871 г.), Казанская учительская семинария (в 1872 г.), Казанская татарская учительская школа и Казанский учительский институт (оба — в 1876 г.). В 1895–1900-е гг. в сёлах разных уездов открылись 9 второклассных школ, готовивших учителей для церковно-приходских школ. В 1906 г. была создана Казанская церковно-учительская школа. Развивалась сеть профессионального образования: в 1818 г. была открыта Казанская земская фельдшерская школа, в 1863 г. — Казанское земледельческое училище, в 1891 г. — сельскохозяйственная школа в Мензелинске, в 1897 г. — Казанское промышленное училище.



Здание первой мужской гимназии. Архитектор Я.М.Шелковников. 1811 г. Ныне первое учебное здание Казанского государственного технического университета.



Здание Казанского Родионовского института благородных девиц. Архитектор Ф.И.Петонди. 1841 г. Ныне Казанское суворовское училище.



Здание Казанской духовной академии. Архитектор А.И.Песке. 1848 г. Ныне городская больница №6.



Здание Казанской Мариинской женской гимназии. Архитектор Л.К.Хрщонович. 1873 г. Ныне лицей № 33 при Казанском университете.

В конце 19 – начале 20 вв. открылись ремесленное училище в Чистополе, школа ремесленных учеников в Елабуге, низшие ремесленные школы в Буинске, Бугульме, Свияжске, Лаишеве, Мамадыше, около 20 ремесленных учебных мастерских в сёлах.

Революция 1905–1907 гг. способствовала активизации общественной и частной инициативы в сфере образования, были открыты первый негосударственный вуз — Казанские высшие женские курсы, мужские гимназии в Чистополе (1908 г.), Тетюшах (1912 г.), женские гимназии в Тетюшах (1906 г.), Казани (4-я, 1910 г.), Мамадыше (1910 г.), Буинске, Лаишеве, Свияжске (все — 1911 г.), Спасске (1913 г.), 7 частных гимназий в Казани. Быстро развивалась сеть учебных заведений земских и городских органов самоуправления, ими было открыто более 30 русско-татарских училищ. В начале 20 в. большая часть мектебов и медресе перешла



Здание Казанских высших женских курсов (ныне — факультета физической культуры Татарского гуманитарно-педагогического университета). Архитектор В.А.Трифонов. 1913 г.

на новые методы обучения, резко увеличилось число учащихся-татар в средних и высших учебных заведениях, в Казанском университете в 1906–1917 гг. обучалось около 100 студентов из татар и башкир. К 1914 г. на территории современного Татарстана функционировало свыше 1 тыс. земских, более 400 церковно-приходских и около 50 городских начальных школ, охват детей начальным образованием превысил 50%. Земства приступили к реализации программы всеобщего начального обучения, с 1912 г. в сё-

лах стали открываться неполные средние учебные заведения — высшие начальные училища.

После установления советской власти и провозглашения ТАССР в республике развернулась культурная революция; система народного образования подверглась коренной перестройке: гимназии и реальные училища были преобразованы в единые средние школы, в ускоренном порядке создавались новые вузы. Средние специальные учебные заведения (промышленное, земледельческое, коммерческое училища) были объединены и преобразованы в Казанский политехнический институт (1919 г.), в 1922 г. из него был выделен институт сельского хозяйства и лесоводства (ныне Казанский аграрный университет). В 1930 г. на базе Казанского учительского института создан педагогический институт. Начиная с 1919 г. для подготовки рабочей и крестьянской молодёжи к поступлению в вузы стали создаваться рабочие факультеты.

В период Гражданской войны и во время голода 1921–1922 гг. финансирование образования значительно снизилось, сократилась сеть начальных школ, в связи с чем вплоть до 1929 г. в сельской местности разрешалось обучение детей при мечетях. Большую роль в повышении грамотности населения сыграли кампании по ликвидации безграмотности. Подъёму культурно-образовательного уровня населения способствовало введение в стране в 1933/1934 учебном году всеобщего начального образования. Быстро развивалась и сеть средних школ, шла развёрнутая подготовка новых учительских кадров, создавались новые учебники, в 1936/1937 учебном году в городах обязательным стало семилетнее образование.

Индустриализация народного хозяйства и коллективизация сельского хозяйства породили огромный спрос на кадры квалифицированных специалистов, в связи с чем с начала 1930-х гг. в республике были созданы многочисленные курсы фабрично-заводского обучения, 17 средних специальных учебных заведений технического и 6 сельскохозяйственного направлений. Открылись химико-технологический институт, авиационный институт, институт коммунального строительства (ныне Казан-

ский архитектурно-строительный университет), медицинский институт (ныне Казанский медицинский университет), Казанский финансово-экономический институт.

В 1920–1930-е гг. впервые была создана целостная система общего и педагогического образования на татарском языке: подготовлены программы и учебные пособия по изучению родного языка и литературы, по современной методике изучения русского языка, полные комплекты переведённых с русского языка учебников по естественным и гуманитарным предметам. Ведущую роль в становлении национальной школы сыграли учёные-языковеды и педагоги Н.К.Мухутдинов, М.Х.Курбангалиев, М.А.Фазлуллин, Г.Ш.Шараф. Серьёзным препятствием на пути развития национальной школы в ТАССР и за её пределами стала смена алфавитов татарского языка (дважды в течение 10 лет).

В годы Великой Отечественной войны система народного образования понесла невосполнимые потери педагогических кадров, была подорвана её материально-техническая база. В это время на базе казанских вузов работали эвакуированные ленинградские химико-технологический и финансово-экономический институты, Харьковский авиационный институт.

К концу периода послевоенного восстановления народного хозяйства в СССР (середина 1950-х гг.) была решена одна из важнейших задач в области культуры — переход ко всеобщему семилетнему (1955/1956 учебный год) и восьмилетнему (1959/1960 учебный год) образованию. Была проведена огромная работа по обеспечению народного образования квалифицированными педагогическими кадрами, в 1955–1960-е гг. было построено более 550 новых школьных зданий. В 1950–1970-е гг., занимаясь дальнейшим развитием общеобразовательной системы, партийные и государственные органы уделяли большое внимание удовлетворению спроса населения на места в дошкольных учреждениях. Одним из важнейших направлений развития системы народного образования в эти годы являлось создание сети профессионально-технических

учебных заведений. В 1970–1980-е гг. было открыто около 100 таких училищ. На новую ступень поднялась в ТАССР высшая школа. Значительно увеличилось количество студентов в вузах, расширился перечень специализаций. Авиационный, химико-технологический, инженерно-строительный институты из отраслевых были преобразованы в политехнические, которые готовили специалистов для разных отраслей народного хозяйства. Вузы создавались и в других городах республики (Елабужский педагогический университет, Камский политехнический институт, Альметьевский нефтяной институт, Нижнекамский химико-технологический институт). В 1970-е гг. был осуществлён переход ко всеобщему обязательному среднему образованию детей школьного возраста.

В то же время, в соответствии с курсом КПСС на формирование так называемой новой исторической общности — советского на-



Урок в медресе «Мухаммадия». Казань. Начало 20 в.

рода, с конца 1950-х гг. проводилась политика сворачивания обучения на татарском языке и языках других нерусских народов страны, было прекращено преподавание на татарском языке в вузах, средних специальных и профессиональных учебных заведениях, в городах и районных центрах почти все национальные школы переведены на русский язык обучения, сокращено изучение родного языка для татар, обучавшихся в русских школах.

1. Главное здание Казанского государственного университета. Архитектор П.Г.Пятницкий. 1825 г.



На начало 2010 г. в Татарстане 22 государственных и 11 негосударственных вузов. По количеству студентов республика занимает первое место в России.

2. Главный корпус Татарского гуманитарно-педагогического университета. 2005 г.



3. Здание Казанского финансово-экономического института. 1941 г.

4. Пятое учебное здание Казанского государственного технического университета.

5. Здание Казанского энергетического университета.

6. Учебный корпус «А» Казанского государственного технологического университета. Архитекторы И.Г.Гайнутдинов, Г.С.Гурьев-Гуревич. 1936 г.



7. Главное здание Казанской академии ветеринарной медицины. 1959 г.

8. Здание Казанского филиала Московского государственного художественного академического института им. В.И.Сурикова.



В начале 1980-х гг. в Казани осталась всего одна татарская школа.

Начавшаяся в конце 1980-х гг. перестройка социально-экономических отношений в стране и сложившаяся в 1-й половине 1990-х гг. тяжёлая экономическая ситуация привели к сокращению сети школ и профессионально-технических училищ. Были закрыты сотни ведомственных детских дошкольных учреждений, их здания стали использоваться не по назначению. В 1990-е гг. в республике развернулась борьба за возрождение национальной культуры, возобновление работы национальных школ, организацию изучения детьми родного языка. За 1990–2000-е гг. в городах Татарстана была создана сеть татарских гимназий, во многих школах стали работать татарские классы, в программы общеобразовательных школ было введено изучение татарского языка. Значительно увеличилось количество специализированных школ, гимназий, лицеев, появились негосударственные школы. Авиационный, химико-технологический и энергетический институты были преобразованы в вузы широкого профиля — университеты (Казанский технический университет, Казанский технологический университет, Казанский энергетический университет). В 1990-е гг. были созданы вузы, финансируемые из бюджета РТ: Татарский гуманитарный институт и Татарско-американский региональный институт. В 2005 г. они были объединены с Казанским педагогическим университетом в Татарский гуманитарно-педагогический университет. Самостоятельные высшие учебные заведения и филиалы казанских вузов в городах Альметьевск, Елабуга, Бугульма, Набережные Челны, Чистополь обеспечивают основные потребности населения этих городов в высшем образовании. Создано значительное количество негосударственных вузов, некоторые из них стали крупными образовательными центрами: Институт экономики, управления и права, Казанский социально-юридический институт, Академия управления «ТИСБИ», Набережночелнинский институт управления, Нижнекамский муниципальный институт.



В 2009 г. Казанскому государственному техническому университету в числе 12 ведущих технических вузов России присвоен статус национального исследовательского университета. В том же году на базе Казанского государственного университета создан Казанский (Приволжский) федеральный университет.

Здание Российского исламского университета.

На 2009 г. в Татарстане работало около 1900 дошкольных учреждений (160 тыс. детей), около 2300 общеобразовательных школ: около 700 начальных, 230 основных, остальные — средние (около 390 тыс. учащихся); 74 профессиональных учебных заведения (26 тыс. учащихся), 73 средних профессиональных учебных заведения (53 тыс. учащихся), 22 государственных вуза и 26 филиалов, 11 негосударственных вузов (210 тыс. студентов).

## 6.2. Наука

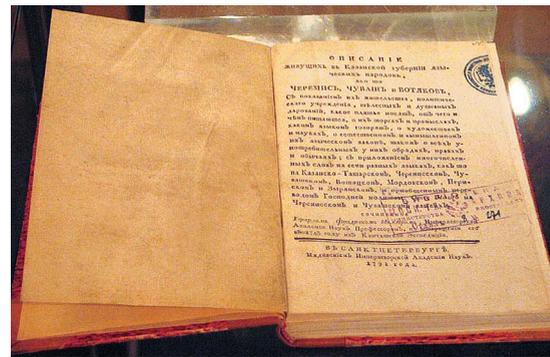
Первые научные сочинения на территории края были созданы в Волжской Булгарии. Якубом ибн Нугманом написана работа «Таварих-и Булгария» («История Булгарии»), сохранилось сочинение по врачеванию Таджеддина ибн Йуныса аль-Булгари «ат-Тирьяк аль-кабир» («Большой тирьяк»); известны имена учёных-богословов и философов (Ходжа Ахмад аль-Булгари, Бурханеддин Ибрагим ибн Йусуф аль-Булгари, Сулейман ибн Дауд ас-Саксини-Сувар и др.). С начала 14 в., после монгольских завоеваний, центром культурной и



Рукопись книги Таджеддина ибн Йуныса аль-Булгари «ат-Тирьяк аль-кабир». Библиотека Меджлиса Исламской Республики Иран.

научной жизни в Поволжье становится г.Сарай аль-Джадид — столица Золотой Орды, значительную часть духовной элиты которой составляли выходцы из Волжской Булгарии. Продолжали развиваться богословие, математика, география, медицина, астрономия и другие науки. В поэме «Сухайль и Гульдурсун» Саифа Сарай (1394 г.) задолго до Коперника была высказана идея о вращении Земли вокруг Солнца.

Развитие наук в Казанской губернии началось с 1-й половины 18 в., когда Волго-Уральский регион был включён в план систематических научных исследований Петербургской АН. По итогам академических экспедиций 1730-х (участники — Г.Ф.Миллер, С.М.Гмелин и др.) и 1760-х гг. (И.И.Лепёхин, П.С.Паллас, И.И.Георги и др.) опубликованы труды по истории, этнографии, культуре Казанского края («Опыт Казанской истории древних и средних времён» П.И.Рычкова, 1767; «Описание живу-



Титульный лист книги Г.Ф.Миллера. 1791 г.

щих в Казанской губернии языческих народов, яко то черемис, чуваш и вотяков» Г.Ф.Миллера, 1791 и др.).

В 19 – начале 20 вв. научные исследования в Казани велись в основном в высших учебных заведениях, главным образом в Казанском университете. Университетскими учёными были сделаны открытия и сформулированы научные теории, имевшие мировое значение: геометрия Н.И.Лобачевского, система неклассической логики Н.А.Васильева в математике, реакция Н.Н.Зинина, открытие К.К.Клаусом химического элемента рутения, теория химического строения А.М.Бутлерова, правило В.В. Марковнико-

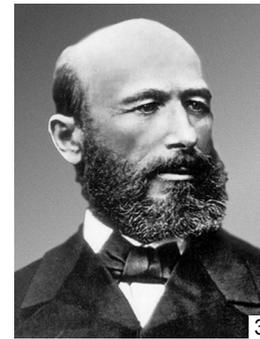
ва, правило А. Н. Попова, правило А.М.Зайцева в химии, теория фонем и фонетических чередований И.А.Бодуэна де Куртенэ в лингвистике и др. В университете сложились астрономическая, геологическая, геоморфологическая, геометрическая, лингвистическая и другие научные школы. Ведущим центром востоковедения в России в 1-й половине 19 в. был Восточный разряд Казанского университета. Исследования по широкому кругу гуманитарных дисциплин осуществлялись также в Казанской духовной академии, здесь сформировались школы русской церковной истории (П.В.Знаменский), церковного права (И.С.Бердников), философской антропологии (В.И.Несмелов) и др. Научные и практические исследования проводились в Казанском ветеринарном институте. В Казани работали выдающиеся учёные, основоположники многих научных направлений: математик А.В.Васильев, астроном М.А.Ковальский, механик А.Ф.Попов, химики А.М.Зайцев, Ф.М.Флавицкий, медики Е.В.Адамюк, В.М.Бехтерев, Н.О.Ковалевский, П.Ф.Лесгафт, биологи Н.П.Вагнер, А.О.Ковалевский, историки Н.П.Загоскин, Д.А.Корсаков, М.М.Хвостов, филологи В.А.Богородицкий, В.И.Григорович и др. Функционировали Казанское экономическое общество, Общество врачей Казани, Общество естествоиспытателей, Казанское физико-математическое общество, в рамках которых научной деятельностью занимались как учёные, так и специалисты-практики, любители.

Со 2-й половины 18 в. Казань стала центром изучения татарского языка, истории, этнографии, фольклора. В 1778 г. был опубликован первый учебник татарского языка С.Хальфина. В 1-й половине 19 в. татароведение получило дальнейшее развитие в трудах учёных Восточного разряда Казанского университета Х.Д.Френа, И.Н.Березина, К.Ф.Фукса и др. В Казанской духовной академии велось широкое изучение ислама, татарского языка с целью выработки наиболее эффективных методов миссионерской работы среди татар (Н.И.Ильминский, Е.А.Малов, М.А.Машанов и др.). Во 2-й половине 19 в. в работу по изучению татарского языка, истории и этнографии татар включились

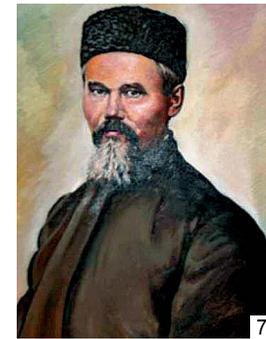
В 19 – начале 20 вв. Казанский университет был одним из крупнейших научных центров России.



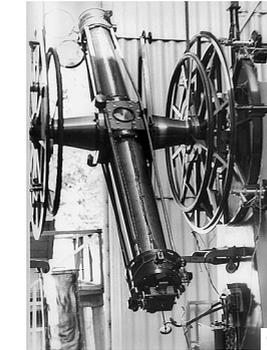
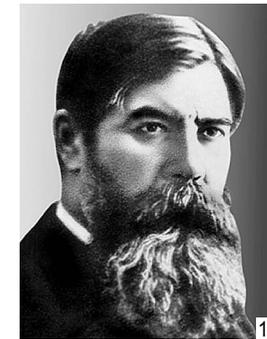
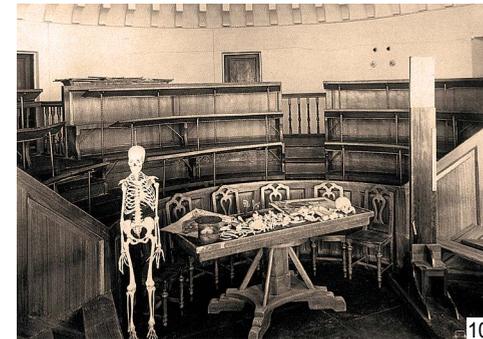
1. Н.И.Лобачевский.
2. Обложка книги К.К.Клауса. 1845 г.
3. А.М.Бутлеров.
4. Химическая лаборатория Казанского университета. 1880-е гг.
5. И.А. Бодуэн де Куртенэ.
6. Обложка книги Ш.Марджани «Мустафад аль-ахбар фи ахвали Казан ва Булгар». 1885 г.



7. Р.Фахретдин. Художник Ш.М.Шайдуллин.
8. Астрономическая обсерватория Казанского университета.
9. Меридианный круг в обсерватории. Середина 19 в.



10. Аудитория анатомического театра. Начало 20 в.
11. В.М.Бехтерев.





Н.Г.Чеботарёв (1894–1947), математик, член-корреспондент АН СССР, основатель Казанской алгебраической школы.



Г.Х.Камай (1901–1970), химик, основатель научной школы мышьякорганических соединений, ректор Казанского государственного университета (1935–1937 гг.).



Е.К.Завойский (1907–1976), физик, основатель Казанской научной школы магнитной радиоспектроскопии, академик АН СССР. В 1944 г. в Казани открыл электронный парамагнитный резонанс.

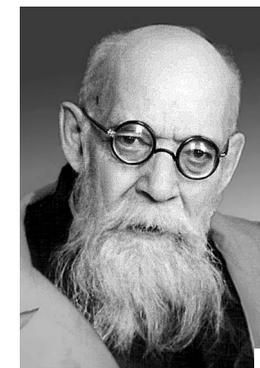
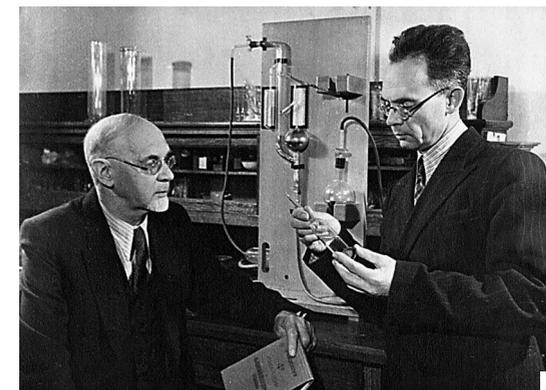
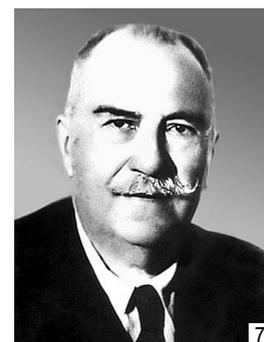
татарские учёные Ш.Марджани, К.Насыри, Х.Амирханов, Х.-Г.Габаш, с начала 20 в. — Г.Ахмаров, Х.М.Атласов и др. После перевода в 1854 г. Восточного разряда в Петербургский университет работы по татароведению публиковались Обществом археологии, истории и этнографии при Казанском университете.

В годы Гражданской войны, в связи с экономической разрухой и массовой эмиграцией профессоров, многие научные исследования были приостановлены. Однако в 1920–1930-е гг. развитие науки в СССР стало одним из приоритетных направлений государственной политики, что привело к увеличению финансирования, созданию специальных научных учреждений, формированию программ исследовательской и проектной деятельности. Основными центрами научных исследований оставались высшие учебные заведения, как ранее существовавшие, так и вновь созданные (медицинский, авиационный, химико-технологический институты в Казани). В эти годы сформировались Казанская метеорологическая научная школа, школа теории устойчивости движения в механике Н.Г.Четаева, школы алгебры Н.Г.Чеботарёва, математического анализа Н.Н.Парфентьева, химии фосфорорганических соединений А.Е.Арбузова, молекулярной биологии В.А.Энгельгардта и А.А.Баева. Дальнейшее развитие получили исследования в гуманитарных науках, особенно в татароведении, центрами которых стали Северо-восточный археологический и этнографический институт, Восточная академия, Дом татарской культуры. Были открыты новые научные учреждения: Академический центр, Татарский экономический институт, Татарский НИИ языка и литературы при СНК ТАССР. Развернулись исследования по широкому кругу исторических, этнографических, археологических, лингвистических, литературоведческих и других проблем, в разработке которых принимали участие Дж.Валиди, Г.Губайдуллин, Г.Ибрагимов, Н.Н.Фирсов, В.А.Богородицкий, В.Ф.Смолин, Г.М.Рахим, Г.Ш.Шараф, Г.А.Нигмати, Г.Х.Алпаров, М.А.Фазлуллин, М.Г.Худяков, Н.Ф.Калинин, Н.И.Воробьёв и др. Уве-

личилась численность научных работников (в 1926 г. — 650, в 1940 г. — свыше 1300 чел.). Однако негативное влияние на развитие научных исследований оказывал партийно-идеологический диктат; в конце 1920-х — начале 1930-х гг. были свёрнуты краеведческие исследования, прекратили существование Общество археологии, истории и этнографии, Научное общество татароведения; в 1937–1938 гг. более 50 учёных подверглись политическим репрессиям.

В годы Великой Отечественной войны в Казань была эвакуирована часть научных учреждений АН СССР, в город прибыли 1884 научных сотрудника, в том числе 93 действительных члена и чл.-корр. АН СССР: И.П.Бардин, С.И.Вавилов, Б.Д.Греков, Н.Д.Зелинский, А.Ф.Иоффе, П.Л.Капица, М.В.Келдыш, В.А.Котельников, А.Н.Крылов, Л.В.Ландау, С.С.Намёткин, А.Н.Несмеянов, С.П.Обнорский, Л.А.Орбели, А.Е.Порай-Кошиц, Н.Н.Семёнов, С.Л.Соболев, Е.В.Тарле, А.Е.Ферсман, Я.И.Френкель, Е.А.Чудаков, О.Ю.Шмидт и др. Совместная работа с выдающимися учёными способствовала творческому росту местных научных кадров и активизировала исследования в области фундаментальных наук. В Казани разрабатывались новейшие системы оружия, в том числе ядерного (И.В.Курчатов, А.П.Александров). Над созданием новых типов военных самолётов и реактивных двигателей работали В.П.Глушко, С.М.Королёв, В.М.Петляков, А.Н.Туполев и др. В 1944 г. Е.К.Завойским было открыто явление электронного парамагнитного резонанса; его исследование стало одним из основных направлений работы местных учёных-физиков, сформировалась Казанская научная школа радиоспектроскопии. В 1945 г. был организован Казанский филиал АН СССР, в состав которого вошли вновь созданный Химический институт (ныне Институт органической и физической химии КНЦ РАН), Биологический институт (ныне Казанский институт биохимии и биофизики КНЦ РАН), Казанский физико-технический институт (ныне Казанский физико-технический институт КНЦ РАН), Геологический институт (ныне Центральный НИИ геологии нерудных

В 1920–1940-е гг. в Казани сложились школы естественных и гуманитарных наук, определившие основные пути развития научных исследований в Татарстане на многие десятилетия.



1. Академики АН СССР А.Е.Арбузов и Б.А.Арбузов.
2. Аэродинамическая труба. Казанский авиационный институт.
3. Памятник Е.К.Завойскому. 2004 г.
4. Н.А.Миславский (1854–1928), физиолог, член-корреспондент АН СССР.
5. Зоологический музей Казанского университета.
6. Музей Казанской химической школы.
7. А.В.Вишневский (1874–1948), хирург, академик АМН СССР.
8. Музей-кабинет основателя Казанской школы акушеров-гинекологов В.С.Груздева.
9. М.Х.Гайнуллин (1903–1985), литературовед, директор Института языка, литературы и истории Казанского филиала АН СССР (1944–1953 гг., 1959–1961 гг.).



Х.М.Муштари (1900–1981), учёный-механик, основатель научной школы нелинейной теории оболочек. Директор Физико-технического института Казанского филиала АН СССР (1946–1972 гг.).



А.Х.Халиков (1929–1994), археолог, автор трудов по древней и средневековой истории Татарстана и татарского народа, руководитель археологического изучения городов Болгар и Биляр.

полезных ископаемых Министерства природных ресурсов РФ), Институт языка, литературы и истории.

Мощный научный потенциал Казани сделал возможным быстрое развитие со 2-й половины 1950-х гг. прикладных научных исследований. В 1950–1970-е гг. в столице и других городах республики был создан ряд крупных отраслевых НИИ, которые внесли ценный вклад в развитие фундаментальных наук и в решение назревших проблем промышленного и сельскохозяйственного производства. В следующие десятилетия создавались ведомственные НИИ, НПО, проектно-конструкторские бюро и другие научно-исследовательские организации, число которых к концу 1980-х гг. достигло 104. Прикладными работами активно занимались сотрудники вузов и академических институтов.

Широко известны научные достижения в области фосфорорганических (А.Е. и Б.А. Арбузовы, А.Н.Пудовик), мышьякорганических (Г.Х.Камай), элементоорганических (О.Г.Синяшин, И.А.Нуретдинов, Р.А.Черкасов), высокомолекулярных соединений (П.А.Кирпичников, Б.Е.Иванов), физико-органической и супрамолекулярной химии (А.И.Коновалов, И.С.Антипин), координационной (А.И.Троицкая, Н.С.Ахметов), неорганической химии (Л.Г.Берг, А.А.Попель), электрохимии (Г.С.Воздвиженский, А.Ф.Богоявленский), аналитической химии (В.Ф.Торопова, Г.К.Будников), спецхимии (Н.А.Холево, Ф.П.Мадякин, В.Я.Базотов, И.Я.Фаляхов), создания композиционных электрохимических покрытий (Р.С.Сайфуллин), физической химии полиэлектrolитов и дисперсных систем (В.П.Барабанов), физических методов исследования в химии (А.Н.Верещагин, Ю.Ю.Самитов), химической технологии (Т.Г.Ахметов, А.Г.Лиакумович, Б.Р.Серебряков), нефтехимии и технологии нефтехимического производства (А.Г.Лиакумович, И.Н.Дияров, А.М.Мазгаров).

Важное практическое значение имели исследования в области механики (Х.М.Муштари, К.З.Галимов, М.Т.Нужин, Г.Г.Тумашев, Г.С.Салихов, С.Г.Нужин, М.С. Корнишин, Г.В.Каменков, В.Г.Павлов, В.М.Матросов, Т.К.Сира-

зетдинов, В.Н.Скимель-Оше, Ю.Г.Одинцов, А.В.Степанов, М.Б.Вахитов, Ю.Г.Коноплев, И.Г.Терегулов, М.А.Ильгамов, А.В.Кузнецов, О.М.Киселёв), разработки физико-технических проблем двигателей летательных аппаратов (А.В.Болгарский, Г.С.Жирицкий, В.Е.Алемасов, А.В.Талантов).

Получили развитие математические исследования прикладного направления (Р.Г.Бухараев, А.В.Сульдин, Н.К.Замов, А.Д.Ляшко, Я.И.Заботин, Т.К.Сиразетдинов, Ю.В.Кожеников, Г.Л.Дегтярёв), функциональный анализ (А.Н.Шерстнёв, Б.Г.Габдулхаев, Л.И.Чибрикова и др.).

Мировую известность приобрели также работы в области физики, прежде всего в изучении электронного парамагнитного резонанса и ядерного магнитного резонанса (С.А.Альтшулер, Б.М.Козырев, К.А.Валиев, Л.К.Аминов, Б.И.Кочелаев, М.М.Зарипов, Ю.Я.Шамонин, В.Н.Ястребов, М.А.Теплов, Н.С.Гарифьянов, Э.Г.Харахашьян, И.А.Гарифуллин, С.Г.Салихов, В.М.Винокуров, А.В.Ильясов, А.И.Маклаков, В.Д.Скирда, Н.А.Мальцев, В.Д.Федотов, А.В.Анисимов). Исследования казанских учёных в области радиоспектроскопии способствовали появлению новых и развитию родственных направлений в науке (акустический парамагнитный резонанс, фотонное эхо, мессбауэровская радиоспектроскопия).

Казанские астрономы вели исследования по изучению структуры Галактики (Ш.Т.Хабибуллин, Н.А.Сахибуллин), астрофизики звёзд (Д.Я.Мартынов, М.И.Лавров).

Большое научное и прикладное значение имели исследования по геологии (Б.П.Кротов, В.А.Чердынцев, Л.М.Миропольский, Е.И.Тихвинская и др.). Важнейшим их результатом стало открытие 150 месторождений нефти, в том числе уникального Ромашкинского.

В Казанском университете велись исследования по многим разделам биологии: генетике (Б.И.Барабанщиков), биохимии (И.А.Тарчевский, В.Г.Винтер), физиологии растений (А.М.Алексеев, Л.П.Хохлова), физиологии человека и животных (А.Ф.Самойлов, И.Г.Валидов, Л.Н.Зефирев, В.И.Алатырев), микробио-



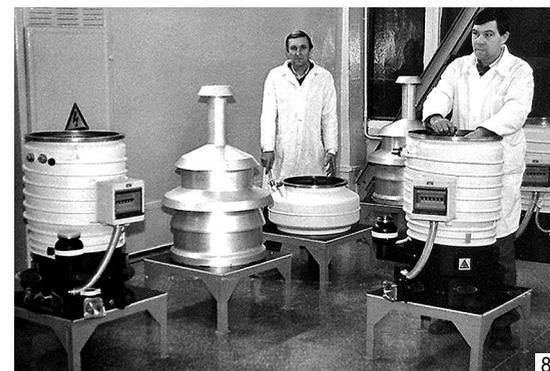
1



2



6

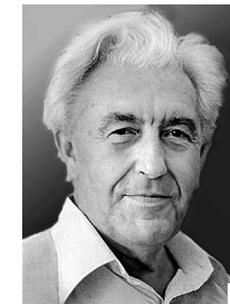


8

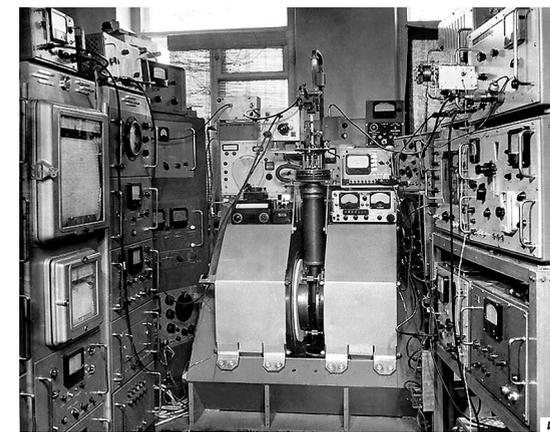
В 1970–1980-х гг. Татарстан стал крупнейшим центром фундаментальных и прикладных научных исследований. Здесь действовали 10 академических институтов, 104 отраслевых НИИ и конструкторских бюро.



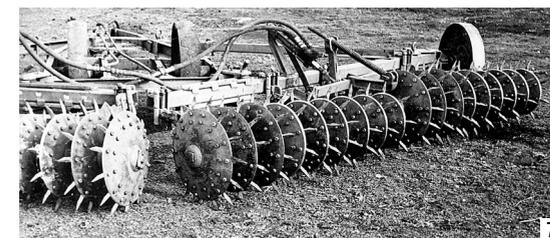
3



4



5



7



9

1. М.И.Махмутов (1926–2008), педагог, филолог, академик Академии педагогических наук СССР.

2. И.Ш.Мостюков, конструктор, директор и главный конструктор Казанского НИИ радиоэлектроники (1964–1988 гг.).

3. П.А.Кирпичников (1913–1997), член-корреспондент АН СССР, ректор Казанского химико-технологического института (1964–1988 гг.).

4. С.А.Альтшулер (1911–1983), физик, член-корреспондент АН СССР.

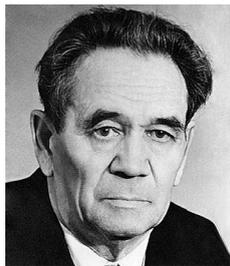
5. Акустический магнитный спектрометр.

6. Установка для формообразования заполнителя фюзеляжа. Казанский институт авиационной технологии.

7. Борона ПЛБ-5. Татарский НИИ сельского хозяйства.

8. Диффузные насосы серии DFR. Научно-технический центр ПО «Вакууммаш».

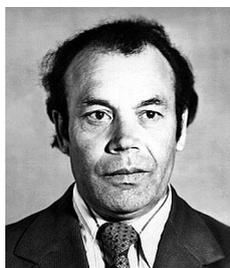
9. Сторожевой корабль «Неустршимый». Зеленодольское проектно-конструкторское бюро.



Х.У.Усманов (1908–1992), литературовед, автор трудов по истории и теории татарской литературы.



Я.Г.Абдуллин (1920–2006), философ, автор трудов по истории татарской общественной мысли.



В.Х.Хаков (1926–2008), языковед, автор трудов по истории и стилистике татарского языка.

логии (М.И.Беляева, И.Б.Лещинская), зоологии (Н.А.Ливанов, В.Л.Вагин, А.В.Лукин, А.И.Голубев, А.Б.Халидов, В.А.Кузнецов), ботанике (А.Я.Гордягин, В.И.Баранов, М.В.Марков, В.С.Порфирьев, Е.Л.Любарский).

Учёные-медики вели исследовательскую и практическую деятельность во всех основных направлениях медицинской науки: анатомии (Э.С.Валишин), гистологии (Г.И.Забусов, Б.И.Лаврентьев), топографической анатомии (А.Х.Давлетшин, А.А.Агафонов), физиологии (А.В.Кибяков, А.Л.Зефирова, Д.М.Зубаиров), акушерстве и гинекологии (В.С.Груздев, П.В.Маненков), офтальмологии (А.П.Нестеров, М.Б.Вургафт), терапии (С.С.Зимницкий, А.Г.Терегулов), травматологии (Л.И.Шулутко, Х.З.Гафаров, А.Л.Гиммельфарб), хирургии (А.В.Вишневский, Ю.А.Ратнер, Б.Г.Герцберг, В.Г.Морозов, И.А.Салихов) и др.

Казанский ветеринарный институт и созданный в 1960 г. научно-исследовательский Всероссийский ветеринарный институт стали крупнейшими центрами исследований в самых разных направлениях ветеринарии и зооинженерии: анатомии (Д.М.Автократов, А.Ф.Климов), патологической анатомии (Г.З.Идрисов), микробиологии и иммунологии (М.В.Рево, Х.Х.Абдуллин), терапии (Г.В.Домрачев), ветеринарной хирургии (М.Ш.Шакуров), ветеринарном акушерстве (А.П.Студенцов), кормлении сельскохозяйственных животных (Л.П.Зарипова) и др.

Важным вкладом в развитие педагогики стала разработка теории и практики проблемного обучения под руководством М.И.Махмутова.

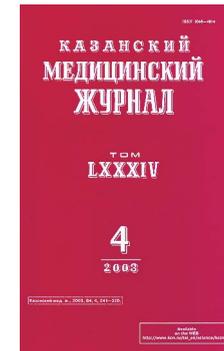
Развивались традиции Казанской лингвистической научной школы, сформировались школы татарской лингвистики (Г.Х.Алпаров, М.Х.Курбангалиев, М.З.Закиев, Д.Г.Тумашева, Л.Т.Махмутова, Г.В.Юсупов, Ф.А.Ганиев, В.Х.Хаков, Г.Ф.Саттаров, Ф.Г.Гарипова и др.), истории русского языка (В.М.Марков, Г.А.Николаев). Сложились татарское литературоведение (Г.Кашшаф, М.Х.Гайнуллин, Г.Халит, М.Х.Хасанов, И.З.Нуруллин, Х.У.Усманов, Н.Г.Юзеев, Р.К.Ганиева, А.Г.Ахмадуллин, Т.Н.Галиуллин, Х.Ю.Миннегулов, Н.Ш.Хисамов, Ф.Г.Галимуллин, Ф.М.Мусин), книговеде-

ние (А.Г.Каримуллин, М.И.Ахметзянов). Важный вклад в развитие исторической науки внесли исследования по развитию истории общественной мысли (М.И.Абдрахманов, Я.Г.Абдуллин, Р.М.Амирханов), археологии (А.П.Смирнов, Н.Ф.Калинин, А.Х.Халиков, Е.П.Казаков, А.Г.Мухамедеев, Ф.Ш.Хузин), истории татарского народа (Х.Х.Хасанов, Ш.Ф.Мухамедьяров, С.Х.Алишев, М.А.Усманов, И.Р.Тагиров, Р.Г.Фахрутдинов, Р.К.Валеев, Д.М.Исхаков, Р.У.Амирханов, М.И.Ахметзянов), истории России и местного края (Г.Н.Вульфсон, И.П.Ермолаев, Ю.И.Смыков, А.Л.Литвин, М.К.Мухарьямов, З.И.Гильманов), истории античности (А.С.Шофман, В.Д.Жигунин), зарубежной историографии (В.В.Иванов, И.И.Шарифжанов, Г.П.Мягков), религиоведению (Р.А.Набиев, Р.М.Мухаметшин).

В институтах КНЦ РАН сформировались крупные научные коллективы в области теплоэнергетики (В.Е.Алемасов, Ю.Г.Назмеев и их ученики), химии супрамолекулярных соединений (А.И.Коновалов), химии элементоорганических соединений (О.Г.Синяшин), биохимии (А.Н.Гречкин), физиологии растений (И.А.Тарчевский), физиологии человека и животных (Е.Е.Никольский), химической физики (К.М.Салихов), относящиеся к ведущим научным школам РФ.

В 1-й половине 1990-х гг. вследствие тяжёлой экономической ситуации сократилось финансирование научных исследований, что привело к закрытию многих лабораторий научных учреждений, сужению тематики прикладных исследований, сокращению численности научных работников. В этих условиях в 1992 г. была создана Академия наук Республики Татарстан, которая сыграла важную роль в сохранении научного потенциала и в дальнейшем развитии исследовательской деятельности. В семи отделениях Академии работают ведущие специалисты по истории, филологии, философии, политологии, психологии, педагогике, искусствоведению, правоведению, биологии, медицине, математике, механике и машиностроению, физике, энергетике, науке о Земле, химии и химическим технологиям. АН

В кризисные 1990-е гг. Татарстан сохранил и развил потенциал фундаментальной и прикладной науки.



1. А.Н.Пудовик (1916–2006), химик-органик, член-корреспондент АН СССР.

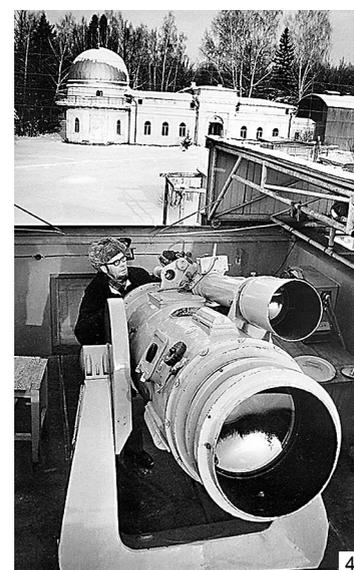
2. В.Е.Алемасов (1923–2006), учёный в области теплоэнергетики и двигателестроения, академик РАН.

3. Участники годовичного собрания Академии наук РТ. 1994 г.

4. Менисковый телескоп. Астрономическая обсерватория им. В.П.Энгельгардта.

5. Градирня разработки Института механики КНЦ РАН.

6. В лаборатории молекулярной фотохимии Казанского физико-технического института КНЦ РАН.





М.Х.Хасанов (1930–2010), учёный-литературовед, организатор и первый президент АН РТ (1992–2006 гг.), создатель и директор Института Татарской энциклопедии (1992–2010 гг.).



РТ объединяет интеллектуальный потенциал всех научных учреждений и вузов Татарстана, разрабатывает пятилетние государственные программы научных исследований по приоритетным направлениям. В 1994 г. был создан Институт Татарской энциклопедии АН РТ; разработка многотомного фундаментального издания — Татарской энциклопедии в 6 томах явилась действенным стимулом для дальнейшего развития в республике научных исследований, особенно по науковедению и историографии различных отраслей знания. В 1997 г. Институт языка, литературы и истории АН РТ был разделён на Институт истории и Институт языка, литературы и искусства. Заметным явлением в научной жизни Татарстана в 1990–2000-е гг. стали выход 3-томной академической татарской грамматики, коллективной монографии «Татары», «Татарского энциклопедического словаря» на русском и татарском языках, первых четырёх томов «Татарской энциклопедии» на русском языке, 12-томного словаря татарского фольклора; в это время начала создаваться многотомная «История татар».

Учёными-нефтяниками разработаны и внедрены комплекс новейших технологий по разведке и добыче нефти и специальная технология по предотвращению выброса в атмосферу паров нефти, разработана прогрессивная технология горизонтального бурения; учёными-нефтехимиками создана новая технология очистки нефти и нефтепродуктов от серосодержащих загрязнителей. Физиками разработана оригинальная низкополевая установка, усовершенствован метод ЯМР-томографии для ранней диагностики онкологических заболеваний.

В 2009 г. в Казани работало 6 институтов и 7 центров АН РТ, 4 института и Исследовательский центр проблем энергетики КНЦ РАН, Институт педагогики и психологии профессионального образования Российской академии образования, Татарский НИИ агрохимии и почвоведения Российской академии сельскохозяйственных наук, 10 НИИ и свыше 100 центров и лабораторий в вузах (в том числе 3 НИИ в Казанском университете, 5 — в Казанском техническом университете), 18 НИИ и более 20 других ведомственных и акционерных исследовательских учреждений, в том числе Всероссийский ветеринарный институт, Всероссийский институт углеводородного сырья, Институт химических продуктов, Всероссийский НИИ медицинских инструментов, Институт прикладной оптики, Казанский институт эпидемиологии и микробиологии, НПО «Вакууммаш», Институт нефтепромышленной химии, Институт центробежных и роторных компрессоров, Казанский институт авиационной технологии, Татарский институт нефтяного машиностроения, НПО «Нива Татарстана» (все — в Казани), Татарский институт нефти (г.Бугульма), научно-технологический центр АО «Нижнекамскнефтехим» (г.Нижнекамск), Зеленодольское проектно-конструкторское бюро, Конструкторско-технологическое бюро «Вектор» (г.Чистополь).

В научных учреждениях и вузах трудятся свыше 8 тыс. научных сотрудников и около 20 тыс. научно-педагогических работников, в том числе 4 академика и 5 членов-корреспондентов РАН, 2 академика и 2 члена-корреспондента РАО, 23 академика и 51 член-корреспондент АН РТ, свыше 1 тыс. докторов и около 11 тыс. кандидатов наук.



А.М.Мазагаров, химик, технолог, академик АН РТ, президент АН РТ (с 2006 г.).



Научные достижения учёных Татарстана известны во всём мире. Казань — традиционное место проведения многих международных научных конференций.

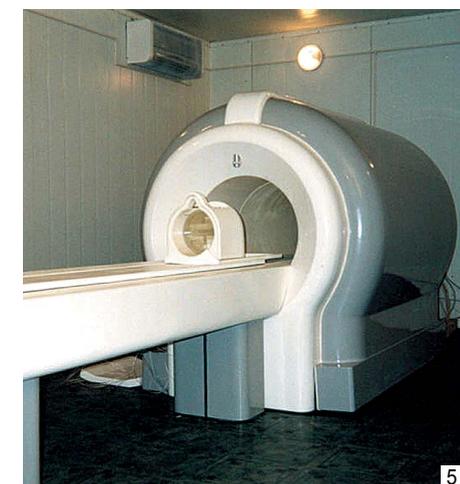
1. Здание Казанского научного центра РАН. Архитектор М.К.Игламов. 1957 г.

2. Международный симпозиум по образованию, науке, новым технологиям в РТ и исламских странах. Казань. 2007 г.

3. Открытие Международной научной конференции «Современные исследования магнитного резонанса». Казань. 2007 г.

4. Международный симпозиум «Исламская культура в Волго-Уральском регионе». Казань. 24–26 июня 2006 г.

5. Магнитно-резонансный томограф. Казанский физико-технический институт КНЦ РАН.





Глава 7

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

ФИЗИЧЕСКАЯ  
КУЛЬТУРА И СПОРТ



## ЗДРАВООХРАНЕНИЕ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ

### 7.1. Здравоохранение

Первые медицинские учреждения на территории современного Татарстана появились в начале 18 в. В 1776 г. были созданы врачебная управа, приказ общественного призрения, содержавшие лечебницы и дома для неизлечимо больных. В середине 19 в. в Казанской губернии функционировали 12 больниц; на 1,5 млн. человек сельского населения приходилось 4 врача, 46 фельдшеров и в среднем по 1,3 койки на 10 тыс. человек. Значительные улучшения в системе губернского здравоохранения связаны

социального положения. Земствами создавались фельдшерские пункты и школы, участковые больницы, была организована санитарная служба. Важную роль в становлении системы здравоохранения сыграл медицинский факультет Казанского университета (открыт в 1814 г.), который длительное время оставался единственным центром подготовки врачей для Поволжья, Урала, Сибири и Средней Азии (до 1917 г. было выпущено 4493 врача). В 1913 г. в Казанской губернии насчитывалось 37 больниц, 46 фельдшерских пунктов, 23 аптеки и др.

На государственном уровне проблемы организации здравоохранения стали решаться лишь после установления советской власти, когда медицинское обслуживание населения и организация охраны здоровья людей стали одним из важнейших направлений внутренней политики. Были созданы региональные органы управления системой здравоохранения: Наркомат здравоохранения ТАССР (1920 г.), его кантональные и городские отделы при исполкомах местных Советов.

В 1920–1930-е гг. в системе медицинского обслуживания произошли кардинальные преобразования. Была проведена централизация лечебных учреждений, открыты родильные дома, стоматологические поликлиники, детские и женские консультации, колхозные больницы, врачебные участки, фельдшерско-акушерские пункты, санатории. Начала формироваться сеть учебных заведений для подготовки квалифици-

рованного медицинского персонала. В 1930 г. на базе медицинского факультета Казанского университета открылся Казанский медицинский институт. Были организованы крупные медицинские НИИ и лечебные учреждения: Казанский государственный институт для усовершенствования врачей (с 1995 г. Казанская медицинская академия) с клиниками, НИИ эпидемиологии и микробиологии, НИИ ортопедии и травматологии, Туберкулёзный и Трахоматозный институты. Научные разработки в них вели видные учёные: профессора М.О.Фридлан, А.В.Вишневецкий, Л.И.Шулутко и др. Подготовка среднего медицинского персонала осуществлялась во вновь открытых медицинских, фармацевтических и фельдшерско-акушерских училищах республики.

К концу 1930-х гг. в ТАССР сложилась государственная система здравоохранения и подготовки медицинских кадров. Достижениями медицины этого периода стали: ликвидация холеры, оспы, возвратного тифа, активная борьба с туберкулёзом, трахомой; создание системы охраны здоровья матери и ребёнка, организация стационарной акушерской помощи, которая позволила снизить уровень материнской и младенческой смертности.

В годы Великой Отечественной войны ТАССР стала одним из центров лечения и реабилитации раненых. Здесь были развернуты 59 эвакуационных госпиталей различного профиля на 35 тыс. коек. В них получили лечение более 350 тыс. раненых и больных, из которых свыше 200 тыс. возвратились в строй. Медицинские кадры, подготовленные в годы войны, и большой опыт, приобретённый ими, послужили основой для дальнейшего совершенствования деятельности системы здравоохранения.

В послевоенные годы в республике быстрыми темпами развивалась материально-техническая база медицинских учреждений. В гг. Чистополь, Зеленодольск, Елабуга, Менделеевск, многих районных центрах были построены больницы по типовым проектам. В 1950–1960-е гг. количество больничных коек в республике возросло вдвое (до 20,5 тыс.), врачей — в 2,8 раза (до 4,6 тыс. чел.), средних

медицинских работников — в 3 раза (до 15,8 тыс. чел.).

В 1970–1980-е гг. произошли существенные изменения в развитии медицинского обслуживания населения. Было организовано массовое повышение квалификации медицинского персонала, сделан новый шаг в укреплении материально-технической базы учреждений здравоохранения. Крупными событиями для того времени явились ввод в эксплуатацию в 1977 г. Детской республиканской клинической больницы на 755 коек, в 1982 г. новых зданий Республиканской клинической больницы на 1210 коек, а также больничных учреждений в гг. Набережные Челны и Нижнекамск и свыше 40 центральных районных больниц на 3635 коек. В этот период сформировались высокотехнологичные межрегиональные, республиканские и городские медицинские центры (онкологический, вертеброневрологии, кардиохирургии, по профилактике и борьбе со СПИДом, Межрегиональный клинико-диагностический центр и др.). В научных, учебно-методических и лечебных учреждениях Казани велись многоплановые исследования, разрабатывались но-



Аптека А.Кешнера в доме И.И.Бренинга. Казань. Фото начала 20 в.

с Земской реформой 1864 г., способствовавшей развитию земской медицины, основанной на принципе предоставления безвозмездной доступной профессиональной медицинской помощи всем слоям населения независимо от



Здание Казанской медицинской академии. Архитектор П.П.Голышев. 1915 г.

вые методы диагностики и лечения наиболее распространённых заболеваний, испытывались и вводились в медицинскую практику новые синтезированные лекарственные препараты. Научные исследования возглавляли профес-

1. Детская республиканская клиническая больница. Казань.



В республике создана разветвлённая сеть медицинских учреждений разного профиля.

2. Республиканская клиническая больница. Главный корпус. Казань.

3. Чистопольская районная больница №2.

4. Республиканская психиатрическая больница. Архитекторы П.Т.Жуковский, А.Т.Жуковский. Казань. 1869 г.

5. Институт микробиологии (бывший Бактериологический институт Казанского университета). Архитектор Л.К.Хрщонович. 1898 г.



6. Республиканская клиническая больница №2 (диагностический центр). Казань.

7. Станция скорой неотложной медицинской помощи. Казань.



8. Санаторий «Жемчужина». г. Набережные Челны.



сора М.З.Сигал, Г.А.Смирнов, А.Ю.Ратнер, О.С.Кочнев, А.Л.Латыпов, Н.П.Медведев, А.М.Потёмкина, Т.Б.Толпегина, Д.М.Зубаиров, Б.Л.Мазур, И.В.Заиконникова, И.Ф.Харитонов, И.А.Салихов, Р.А.Вяसेлев, Д.К.Баширова, В.Ф.Богоявленский и др. В 1970–1980-е гг. стали известны имена талантливых учёных-исследователей: А.А.Ахметзянова, М.К.Михайлова, Н.Х.Амирова, Л.А.Зефирова, Р.С.Гараева, А.У.Зиганшина, Д.М.Красильникова, В.И.Данилова, Г.А.Иваничева, Р.Ш.Валеева, А.С.Созинова, В.Н.Медведева, Р.Ш.Хасанова, И.А.Гилязутдинова, В.Х.Фазылова, В.А.Анохина, Д.Цыплакова, М.М.Миннебаева, В.Е.Григорьева и др.

Начавшаяся в конце 1980-х гг. перестройка и экономический кризис конца 1990-х гг. привели к значительному замедлению темпов строительства медицинских учреждений, к оттоку квалифицированных медицинских специалистов в другие сферы и за пределы республики. В результате снижения уровня жизни населения значительную долю в заболеваниях стали занимать острые респираторные инфекции, грипп, вирусные гепатиты, паразитарные и социально обусловленные болезни. С начала 2000-х гг. положение в области здравоохранения стало улучшаться: в медицинскую практику начали внедряться более совершенные отечественные и зарубежные лечебно-диагностические технологии, были открыты крупные диагностические центры в Казани, Альметьевске, построено новое здание инфекционной больницы (Казань), стали функционировать платные частные медицинские учреждения (стоматологические поликлиники, консультативные пункты, лечебные кабинеты и др.). Положительные сдвиги произошли в материально-техническом оснащении лечебных учреждений. При поддержке правительства республики был кардинально обновлён парк специализированных автомашин Службы скорой помощи. В системе здравоохранения республики больше внимания стало уделяться профилактике заболеваний, улучшению медицинского обслуживания населения, а также борьбе с последствиями экологических нарушений, вопросам повышения качества питьевой воды и продуктов питания. В результате

к 2008–2009 гг. эпидемиологическая обстановка в РТ стабилизировалась, существенно снизилась заболеваемость туберкулёзом (на 100 тыс. населения — 83,2 чел.). В последние годы большое внимание уделяется показателям заболеваемости трудоспособного населения (злокачественные новообразования, болезни системы



кровообращения и органов дыхания, травмы, отравления, несчастные случаи и др.), а также состоянию социально обусловленной инфекционной патологии (туберкулёз, сифилис, СПИД, гепатиты и др.), осуществляется комплекс мер по уменьшению доли патологий, характерных для лиц старшего возраста.

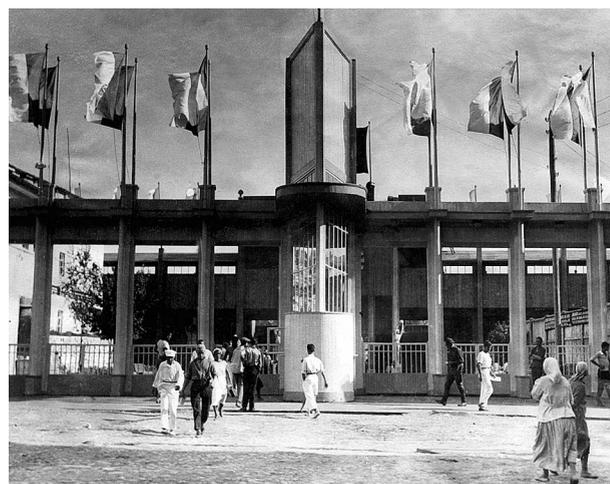
В профилактике заболеваний значительную роль играют санаторно-курортные учреждения. В настоящее время в РТ функционируют 8 санаториев и курортов на 3670 мест («Васильевский», «Жемчужина», «Ливадия», «Бакирово», «Ижевские минеральные воды», «Крутушка», «Санта», «Сосновый бор»), 40 санаториев-профилакториев на 3865 коек с реабилитационными отделениями для долечивания больных, перенёсших различные заболевания, санатории для детей-инвалидов, детей с родителями, беременных женщин; в лечении широко используются минеральные воды и лечебные грязи (разведано более 30 месторождений целебных источников и грязей, в том числе месторождение «Бакирово»). Реабилитация больных более чем в 85% случаев позволяет восстановить их рабо-

Казанский государственный медицинский университет. Главный учебный корпус. Архитектор М.К.Игламов. 1959 г.

тоспособность и вернуть к активной жизни. В республике насчитывается свыше 200 лечебно-профилактических учреждений (в том числе 2 больницы скорой медицинской помощи в Казани и Набережных Челнах), 220 амбулаторно-поликлинических учреждений, 26 стоматологических поликлиник, 6 диспансеров. Медицинское обслуживание населения обеспечивают около 15 тыс. врачей, свыше 40 тыс. средних медицинских работников.

## 7.2. Физическая культура и спорт

В конце 19 – начале 20 вв. в Казанской губернии были созданы предпосылки для развития спортивного движения. В Казани начали открываться спортивные общества и объединения: «Общество велосипедистов-любителей» (1893 г.), «Речной «Яхт-клуб» (1907 г.), «Беркут» (1908 г.), «Сила и здоровье» (1911 г.), «Сокол» (1913 г.), «Казанское общество воздухоплавания» (1914 г.) и др.



Стадион «Динамо». Центральный вход. 1934–1952 г.

После Октябрьской революции проблемы организации физкультурно-спортивного движения стали решаться на государственном уровне. Физкультурное и спортивное движения в республике возглавил созданный в 1919 г. отдел физического развития и спорта при Казанском губернском военном комиссариате и Казанском губернском спортивном союзе. В 1920–

1930-е гг. физкультурно-спортивная работа активизировалась в коллективах физической культуры «Татпечать», «Железнодорожник», «Флорида», Центральном доме физической культуры, ФСО «Динамо», «Спартак» и др. (функционировали секции лёгкой и тяжёлой атлетики, плавания, бокса, борьбы, шахмат, шашек, фехтования). Отдельные спортсмены и сборные команды Татарстана по лёгкой и тяжёлой атлетике, футболу, баскетболу (женщины), плаванию, фехтованию, лыжным гонкам и др. становились призёрами крупнейших соревнований в стране: олимпиад Приволжского военного округа (1921 г., 1923–1924 гг.), 1-й Всесоюзной спартакиады (1928 г.), поволжских спартакиад (1934–1935 гг.), летних и зимних спартакиад национальных республик (1938–1940 гг.). В 1920 г. при наркоматах здравоохранения и просвещения ТАССР были созданы подотделы физического воспитания, которые впервые разработали программы занятий физической культурой в школах 1-й и 2-й ступеней. В 1926/1927 учебном году физическое воспитание осуществлялось в 69 школах; к 1934 г. обязательными занятиями по физической культуре было охвачено 80% учащихся. Действенным стимулом развития физической культуры и спорта в республике стало введение физкультурного комплекса «Готов к труду и обороне СССР» (ГТО, 1931–1934 гг.) и Единой всесоюзной спортивной классификации (1935–1937 гг.), которые явились программно-нормативной основой системы физического воспитания населения. В 1931 г. нормы ГТО сдали 450, к началу 1940-х гг. — около 15 тыс. физкультурников. В 1936–1937 гг. в Татарстане организационно оформились 10 ДСО профессиональных союзов («Буревестник», «Пламя», «Молния», «Старт», «Азот», «Темп», «Медик», «Крылья Советов», «Нефтяник», «Пролетарская победа»), а также спортивное общество «Наука», объединившее коллективы физической культуры студенческой молодёжи. С 1-й половины 1930-х гг. начало интенсивно развиваться физкультурное движение в сельской местности; в 1934 г. функционировало 196 колхозных и совхозных коллективов физической культуры и 33 районных совета

физической культуры. Значительную роль в обеспечении физкультурных и спортивных организаций квалифицированными специалистами сыграли Казанский техникум физической культуры (1931–1934 гг.) и физкультурное отделение Казанского педагогического училища (1934–1937 гг.). Большой вклад в развитие спортивно-технических видов спорта в республике (автомобильный, авиационный, мотоциклетный, парашютный, планерный, стрелковый и др.) внесло добровольное Общество содействия обороне, авиационному и химическому строительству (ОСОАВИАХИМ), созданное в 1927 г. (в 1951–1991 гг. — ДОСААФ ТАССР, с 1991 г. — РОСТО РТ, с 2008 г., в соответствии с Указом Президента РТ, — «Региональная оборонно-спортивно-техническая организация — РОСТО (ДОСААФ) Республики Татарстан»). К началу 1940-х гг. в Татарстане насчитывалось около 9 тыс. коллективов физической культуры, 30 советов ДСО, около 35 тыс. чел., активно занимавшихся физической культурой и спортом (из них около 11 тыс. — в сельских районах); культивировалось свыше 30 видов спорта. В годы Великой Отечественной войны деятельность физкультурных и спортивных организаций ТАССР переключилась на решение задач подготовки резервов Красной Армии и реабилитации здоровья и боеспособности раненых военнослужащих. Допризывная подготовка будущих военнослужащих, осуществлявшаяся ДСО, коллективами физической культуры и на пунктах всеобщего военного обучения, включала организацию лыжных, легкоатлетических и военизированных кроссов, пробегов, эстафет, соревнований по стрельбе, штыковому и рукопашному бою. Особое внимание в первые годы войны уделялось подготовке руководителей и инструкторов военно-учебных пунктов (подготовлено около 400 чел.), инструкторов рукопашного боя (2 тыс.), лыжной подготовки (1,5 тыс.), лечебной физической культуры (свыше 200 чел.). В 1940–1960-е гг. активизировалась деятельность ДСО «Динамо», «Спартак», «Наука», «Молния», «Урожай» и др. Были созданы детско-юношеские ДСО «Смена» и «Трудовые резервы», значительно возросла



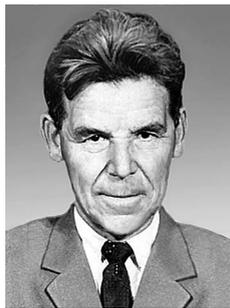
Парад лыжников на озере Кабан. Казань. 1936 г.



Открытие Центрального стадиона в Казани. 1960 г.



Всероссийский легкоатлетический «Кросс наций». г. Набережные Челны. 2005 г.



Р.Г.Нежметдинов (1912–1974), международный мастер по шахматам, засл. тренер СССР.



Н.Ф.Гильязова, чемпионка Олимпийских игр 1976 г. по фехтованию.



Н.А.Колесников (чемпион Олимпийских игр 1976 г. по тяжёлой атлетике) и А.Н.Колесникова (серебряный призёр Олимпийских игр 2000 г. по спортивной гимнастике).

численность занимавшихся физической культурой и спортом. Спортивные команды и отдельные спортсмены Татарстана добивались успехов на всесоюзных соревнованиях по лыжному спорту, баскетболу, лёгкой атлетике, боксу, плаванию, фехтованию, футболу, шахматам. Сборная команда Татарстана по комплексным итогам выступления в спартакиадах народов СССР и РСФСР в 1956 г. заняла 1-е место среди команд автономных республик. Спортсмены Э.И.Аухадеев, Г.И.Бухарин, Г.М.Кондратьев, А.П.Курынов, А.Н.Мартюхин, Н.Л.Попов, Л.С.Салимуллин, Н.С.Тетёркин, В.И.Трусенёв, Н.Ш.Фасахов, И.Л.Феоктистов, В.М.Шадрин, А.Ш.Шайхутдинов и другие стали чемпионами и призёрами первенств СССР, Европы, мира и Олимпийских игр по гребле, тяжёлой атлетике, волейболу, вольной борьбе, лыжному спорту, шахматам и другим видам спорта.

Новых успехов система физкультурно-оздоровительной работы в Татарстане достигла в 1970–1980-е гг. Количество регулярно занимавшихся физической культурой и спортом в 1986 г. достигло 2 млн. чел. В 1980-е гг. большое внимание уделялось деятельности ДЮСШ, школ высшего спортивного мастерства, в которых культивировалось 39 видов спорта. Особенно массовыми и популярными становятся баскетбол, спортивная гимнастика, лёгкая атлетика, лыжные гонки, плавание, пулевая и стендовая стрельба, тяжёлая атлетика, футбол, хоккей, шахматы и др. По уровню спортивных достижений к концу 1980-х гг. Татарстан занимал 1-е место среди автономных и 8-е место (делил с Эстонией) среди союзных республик СССР. К началу 1990-х гг. в Татарстане были подготовлены 1901 мастер спорта (СССР), 68 мастеров спорта международного класса, 14 заслуженных мастеров спорта СССР. Звания заслуженного тренера СССР были удостоены 8, заслуженного тренера РСФСР — 47 чел.

В начале 2000-х гг. государственная общенациональная политика в области физической культуры и спорта была направлена на реализацию стратегии развития массового спорта, формирования здорового образа жизни населения, создания условий для развития спорта высших

достижений. В РТ культивируются (на 2009 г.) 88 видов спорта, из них около 40 олимпийских: баскетбол, бокс, вольная борьба, водное поло, волейбол, спортивная гимнастика, академическая гребля, дзюдо, лёгкая атлетика, лыжный спорт, спортивное плавание, фехтование, футбол, хоккей и др. В 2005 г. за развитие олимпийского и параолимпийского движения, спорта и спортивной индустрии РТ была удостоена 1-й Национальной премии «Галерея Российской олимпийской славы». В республике функционируют (на 2009 г.) 5 республиканских ФСО и объединений («Динамо», «Уныш», «Спартак-Татарстан», «Буревестник», «ФСО инвалидов»), 3615 коллективов физической культуры, 152 учреждения дополнительного образования детей физкультурно-спортивной направленности (из них 145 ДЮСШ, специальные ДЮСШ олимпийского резерва, 7 детско-юношеских клубов физической подготовки) с общим числом занимающихся около 10 тыс. чел.; действуют 8634 спортивных сооружения с единовременной пропускной способностью в 215338 чел. (в их числе — 41 стадион, 1908 спортивных залов, 118 плавательных бассейнов, в том числе 94 крытых), 30 ледовых дворцов спорта, 2 крытых стадиона с искусственным льдом, 9 легкоатлетических и 1 футбольный манеж, 257 сооружений для стрелковых видов спорта (247 тиров и 10 стендов), 3 крытых конных манежа, 44 лыжные базы, 4489 плоскостных сооружений, более 1000 нестандартных спортивных залов, встроенных и приспособленных помещений для занятий физической культурой и спортом. За последнее десятилетие в Казани введены в эксплуатацию крупнейшие в России и Европе спортивные сооружения: «Баскетхолл», ледовый дворец спорта «Татнефть-Арена», Центр хоккея на траве, конноспортивный комплекс «Казань», студенческий спортивный комплекс «Олимп» при Казанском техническом университете, Дворец единоборств, Казанская академия тенниса и др. В стадии проектирования и строительства в Казани и районах РТ находятся более 50 объектов, среди них международного уровня — футбольный стадион, Дворец водных видов спорта,

Правофланговые спорта высших достижений Республики Татарстан.



1. П. Ф. Симашев, засл. мастер спорта СССР, чемпион Олимпийских игр (1972 г.), 12-кратный чемпион СССР (1968–1972 гг.).
2. «Золотой» финиш О.В.Даниловой. XVIII зимние Олимпийские игры. 1998 г.
3. Спортивная команда РТ «КАМАЗ-мастер» — многократный победитель и призёр международных ралли-марафонов грузовых автомобилей.
4. Хоккейная команда «Ак Барс» — обладатель Кубка им. Ю.А.Гагарина Континентальной хоккейной лиги.
5. Спортсмены Татарстана — участники XXIX летних Олимпийских игр в Пекине на приёме у Президента РТ М.Ш.Шаймиева. 2008 г.
6. Чествование футбольной команды «Рубин» — чемпиона России. 2009 г.



Татарстан располагает целым рядом спортивных сооружений, отвечающих международным стандартам.

1

1. Дворец спорта. Казань.

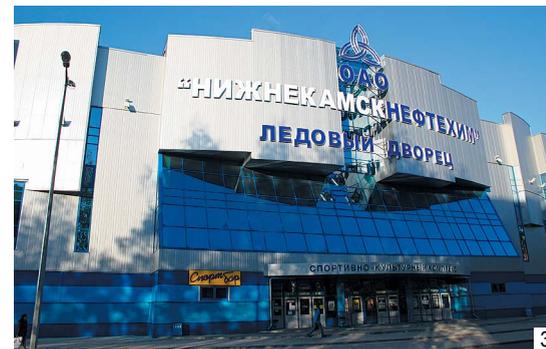
2. Казанский ипподром.

3. Ледовый дворец «Нижнекамскнефтехим». г. Нижнекамск.

4. Ледовый дворец «Татнефть-Арена». Казань.



2



3



4

5. Дворец единоборств «Ак Барс». Казань.

6. Академия тенниса. Казань.



5



6

Дворец шахмат, центры гребного спорта, волейбола, гимнастики, комплекс стендовой стрельбы и др. (ввод планируется в 2012 г.). В сфере спортивной индустрии трудятся 8199 чел., из них 4191 чел. с высшим и 1379 — со средним специальным образованием. Численность регулярно занимающихся физической культурой и спортом — 656,5 тыс. чел. (17,4% от всего населения республики). Подготовку специалистов по физической культуре и спорту осуществляют факультет физической культуры Татарского гуманитарно-педагогического университета, училище олимпийского резерва (Казань), Камская академия физической культуры, спорта и туризма (г. Набережные Челны), техникум физической культуры (г. Альметьевск), отделение физической культуры Тетюшского педагогического училища.

Команда РТ — победитель (в общекомандном зачёте) 1-й Всероссийской универсиады (2008 г.), Спартакиады учащихся Приволжского федерального округа по зимним и серебряный призёр по летним видам спорта (2007 г.). ФСО инвалидов РТ — победитель Всероссийского смотра-конкурса на лучшую постановку физкультурно-спортивной работы (2007 г.). В высших лигах чемпионата России выступают казанские команды по различным видам спорта: хоккейная команда СК «Ак Барс» — чемпион России (1998 г., 2006 г., 2009 г.), серебряный (2000 г., 2002 г., 2007 г.), бронзовый (2004 г.) призёр чемпионата России, обладатель Кубка европейских чемпионов 2007 г., Континентального кубка 2008 г., Кубка им. Ю.А.Гагарина Континентальной хоккейной лиги 2009 г.; команда баскетбольного клуба «Уникс» — серебряный (2000–2002 гг., 2004 г., 2007 г.), бронзовый (2003 г., 2005 г., 2008 г., 2009 г.) призёр чемпионатов Суперлиги, обладатель Кубка России (2003 г., 2009 г.), чемпион Лиги ФИБА-Европа 2004 г.; команда волейбольного клуба «Зенит» — чемпион России (2007 г., 2009 г.), бронзовый призёр чемпионата России (2004 г., 2005 г., 2008 г.), обладатель Кубка России (2004 г., 2007 г.), Лиги чемпионов; команда футбольного клуба «Рубин» — чемпион России (2008 г., 2009 г.), бронзовый призёр чемпионата



Деревня Универсиады 2013 г. Макет.

России 2003 г.; команда по водному поло «Синтез» — чемпион России 2007 г., серебряный (2006 г., 2008 г.), бронзовый (2005 г.) призёр чемпионата России, обладатель Кубка России 2006 г., кубка «Лен Трофи» 2007 г.; команда по хоккею на траве «Динамо» — чемпион и обладатель Кубка России (2003–2008 гг.); команда мирового автоспорта в классе спортивных грузовиков «КАМАЗ-мастер» — неоднократный обладатель Кубка мира по внедорожным ралли-рейдам, многократный победитель и призёр трансконтинентальной высшей категории сложности супермарафона «Париж–Дакар» (с 1989 г.). На начало 2009 г. в РТ подготовлены: 251 мастер спорта СССР (РФ) международного класса, 54 заслуженных мастера спорта СССР (России), 96 заслуженных мастеров спорта, 135 мастеров спорта РТ. Удостоены званий: заслуженного тренера СССР (РФ) — 96, заслуженного тренера РТ — 105, заслуженного работника физической культуры РТ — 324, заслуженного работника физической культуры РФ — 16 чел. С 1952 г. спортсмены Татарстана участвуют в Олимпийских играх. На 2009 г. (делегированных ТАССР, РТ) — 44 участника, из них: 8 золотых, 6 серебряных и 5 бронзовых призёров. В 2008 г. столица РТ получила юридическое право на проведение XXVIII Всемирных спортивных студенческих игр — «Универсиады — 2013».

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Список районов ТАССР и РТ в 1930, 1948, 1963, 1966 и 2010 гг.

на 01.10.1930	
1.	Агрызский
2.	Аксубаевский
3.	Актанышский
4.	Акташский
5.	Алексеевский
6.	Алькеевский
7.	Альметьевский
8.	Апастовский
9.	Арский
10.	Бавлинский
11.	Билярский
12.	Бонджужский
13.	Бугульминский
14.	Буинский
15.	Дрожжановский
16.	Дубязский
17.	Елабужский
18.	Казанский сельский
19.	Кайбицкий
20.	Камско-Устьинский
21.	Красноборский
22.	Кукморский
23.	Лаишевский
24.	Мамадышский
25.	Мензелинский
26.	Муслюмовский
27.	Новошешминский
28.	Нурлатский
29.	Октябрьский
30.	Первомайский
31.	Пестречинский
32.	Рыбно-Слободский
33.	Сабинский
34.	Сармановский
35.	Свияжский
36.	Спасский

37.	Теньковский
38.	Тетюшский
39.	Таканышский
40.	Тукаевский
41.	Тумутукский
42.	Тюнтерский
43.	Челнинский
44.	Чистопольский
45.	Шереметьевский
46.	Шугуровский
на 01.01.1948	
1.	Агрызский
2.	Азнакаевский
3.	Аксубаевский
4.	Актанышский
5.	Акташский
6.	Алексеевский
7.	Алькеевский
8.	Альметьевский
9.	Апастовский
10.	Арский
11.	Атнинский
12.	Бавлинский
13.	Балтасинский
14.	Билярский
15.	Больше-Тарханский
16.	Бонджужский
17.	Бугульминский
18.	Будённовский
19.	Буинский
20.	Верхнеуслонский
21.	Ворошиловский
22.	Высокогорский
23.	Дрожжановский
24.	Дубязский
25.	Елабужский

26.	Заинский
27.	Кайбицкий
28.	Калининский
29.	Камско-Устьинский
30.	Кзыл-Армейский
31.	Кзыл-Юлдузский
32.	Кзыл-Юлский
33.	Корноуховский
34.	Красноборский
35.	Кузнечихинский
36.	Куйбышевский
37.	Кукморский
38.	Лаишевский
39.	Мамадышский
40.	Матвеевский
41.	Мензелинский
42.	Мортовский
43.	Муслюмовский
44.	Ново-Письмянский
45.	Новошешминский
46.	Нурлатский
47.	Октябрьский
48.	Первомайский
49.	Пестречинский
50.	Подберезинский
51.	Рыбно-Слободский
52.	Сабинский
53.	Сармановский
54.	Столбищенский
55.	Таканышский
56.	Тельманский
57.	Теньковский
58.	Тетюшский
59.	Тумутукский
60.	Тюлячинский
61.	Ципьинский
62.	Челнинский

63.	Чистопольский
64.	Чурилинский
65.	Шереметьевский
66.	Шугуровский
67.	Юдинский
68.	Ютазинский
69.	Юхмачинский
70.	Ямашинский
на 01.09.1963	
Сельские районы:	
1.	Альметьевский
2.	Арский
3.	Бугульминский
4.	Буинский
5.	Елабужский
6.	Зеленодольский
7.	Куйбышевский
8.	Лениногорский
9.	Мамадышский
10.	Мензелинский
11.	Октябрьский
12.	Пестречинский
13.	Сабинский
14.	Сармановский
15.	Тетюшский
16.	Челнинский
17.	Чистопольский
Промышленный район:	
18.	Азнакаевский
на 01.01.1966	
1.	Агрызский
2.	Азнакаевский
3.	Аксубаевский
4.	Актанышский
5.	Алексеевский

6.	Алькеевский
7.	Альметьевский
8.	Апастовский
9.	Арский
10.	Бавлинский
11.	Балтасинский
12.	Бугульминский
13.	Буинский
14.	Верхнеуслонский
15.	Высокогорский
16.	Елабужский
17.	Зеленодольский
18.	Камско-Устьинский
19.	Куйбышевский
20.	Кукморский
21.	Лаишевский
22.	Лениногорский
23.	Мамадышский
24.	Мензелинский
25.	Муслюмовский
26.	Нижнекамский
27.	Октябрьский
28.	Пестречинский
29.	Рыбно-Слободский
30.	Сабинский
31.	Сармановский
32.	Тетюшский
33.	Челнинский
34.	Черемшанский
35.	Чистопольский
на 01.01.2010	
1.	Агрызский
2.	Азнакаевский
3.	Аксубаевский
4.	Актанышский
5.	Алексеевский

6.	Алькеевский
7.	Альметьевский
8.	Апастовский
9.	Арский
10.	Атнинский
11.	Бавлинский
12.	Балтасинский
13.	Бугульминский
14.	Буинский
15.	Верхнеуслонский
16.	Высокогорский
17.	Дрожжановский
18.	Елабужский
19.	Заинский
20.	Зеленодольский
21.	Кайбицкий
22.	Камско-Устьинский
23.	Кукморский
24.	Лаишевский
25.	Лениногорский
26.	Мамадышский
27.	Менделеевский
28.	Мензелинский
29.	Муслюмовский
30.	Нижнекамский
31.	Новошешминский
32.	Нурлатский
33.	Пестречинский
34.	Рыбно-Слободский
35.	Сабинский
36.	Сармановский
37.	Спасский
38.	Тетюшский
39.	Тукаевский
40.	Тюлячинский
41.	Черемшанский
42.	Чистопольский
43.	Ютазинский

ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Герои Советского Союза - уроженцы Татарстана

	Фамилия имя отчество	Даты жизни		Дата присвоения
1.	Абдрахманов Асаф Кутдусович	20.12.1918	03.09.2000	22.01.1944
2.	Абзалов Рем Абзалович	28.06.1914	07.02.1983	24.03.1945
3.	Абызов Григорий Александрович	14.01.1919	30.09.1999	01.11.1943
4.	Аглетдинов Файзулла Хазиевич	15.03.1915	29.10.1988	23.10.1943
5.	Алимов Зариф Закирович	1921	31.01.1945	24.03.1945
6.	Алтынов Николай Николаевич	10.02.1924	1997	24.03.1945
7.	Афанасьев Александр Петрович	25.07.1920	25.07.1944	24.03.1945
8.	Афанасьев Кузьма Кириллович	1917	20.12.1966	24.03.1945
9.	Ахмадуллин Мутык Ахмедзянович	1910	18.12.1974	24.03.1945
10.	Ахманов Алексей Осипович	09.03.1897	17.11.1949	28.04.1945
11.	Ахтямов Сабир Ахтямович	15.06.1926		24.03.1945
12.	Багаутдинов Гильми Абзалович (Аблязович)	02.1923	19.03.1945	24.03.1945
13.	Баталов Фёдор Алексеевич	11.09.1900	09.1941	09.08.1941
14.	Башкиров Иван Сергеевич	1926	05.02.1945	27.02.1945
15.	Белоусов Василий Игнатьевич	01.01.1919	06.03.1981	10.01.1944
16.	Беркутов Александр Максимович	11.11.1911	26.01.1962	02.08.1944
17.	Болодурин Иван Петрович	01.02.1905	28.09.1943	15.01.1944
18.	Булатов Василий Галямович	15.09.1921	25.06.1988	23.08.1944
19.	Бурмистров Вилен Иванович	1925	24.09.1943	10.01.1944
20.	Вазетдинов Гимазетдин Вазетдинович	1907	08.03.1940	21.03.1940
21.	Валеев Агзам Зиганшевич	10.04.1919	31.12.1986	15.05.1946
22.	Валиев Акрам Искадарович	17.04.1924	10.08.1975	24.03.1945
23.	Валиев Леонид Геонаевич (Габдельхат Габдельганеевич)	03.1910	18.04.1944	16.05.1944
24.	Винокуров Борис Алексеевич	1915	11.02.1940	07.04.1940
25.	Волостнов Николай Дмитриевич	1926	15.04.1945	29.06.1945
26.	Воробьёв Пётр Егорович	08.07.1908	25.09.1984	24.03.1945
27.	Габдрахманов Бари Галеевич	25.05.1912	23.01.1944	13.09.1944
28.	Гаврилов Аким Андреевич	22.09.1904	22.01.1982	13.09.1944
29.	Гаврилов Пётр Михайлович	17.06.1900	26.01.1979	30.01.1957
30.	Галеев Фахрази Галеевич	12.02.1912	13.05.1997	19.03.1944
31.	Гарифуллин Габдулла Гарифуллович	03.01.1925		15.05.1946
32.	Гарнизов Михаил Тихонович	1924	28.08.1943	10.01.1944
33.	Гафиятуллин Газинур Гафиятович (Гафиятуллович)	13.01.1913	14.01.1944	04.06.1944
34.	Гизатуллин Миннулла Сунгатович	10.11.1925	26.09.1993	23.09.1944
35.	Гильмутдинов Гайфутдин Гильмутдинович	13.01.1913	06.1944	19.03.1944

	Фамилия имя отчество	Даты жизни		Дата присвоения
36.	Гиниятуллин Габбас Гиниятуллович	15.05.1905	13.04.1968	17.11.1943
37.	Горбунов Дмитрий Иванович	24.10.1924	28.07.1944	24.03.1945
38.	Гордов Василий Николаевич	12.12.1896	24.08.1950	06.04.1945
39.	Графов Владимир Сергеевич	28.06.1913	09.12.1991	31.05.1945
40.	Гурьянов Павел Яковлевич	15.12.1918	16.06.1960	16.10.1943
41.	Давлетов Баян Еркеевич	08.03.1924	21.10.1943	30.10.1943
42.	Давыдов Селивёрст Васильевич	15.01.1918	14.05.1992	01.11.1943
43.	Денисов Иван Фёдорович	19.12.1924		24.03.1945
44.	Дмитриев Максим Васильевич	14.09.1913	01.11.1990	21.03.1940
45.	Днепров Пётр Алексеевич	16.01.1919	23.07.1974	27.02.1945
46.	Дряничкин Михаил Ефимович	04.12.1909	31.01.1945	10.04.1945
47.	Евсеев Гаврил Петрович	15.07.1914	15.05.1973	31.05.1945
48.	Ежков Валентин Фёдорович	27.05.1922	19.08.1943	19.03.1944
49.	Елисеев Михаил Григорьевич	07.11.1899	17.01.1943	19.06.1943
50.	Заварькин Иван Александрович	23.10.1916	21.02.1945	13.04.1944
51.	Загидуллин Фахрутдин Гильмутдинович	07.06.1911	07.01.1998	21.07.1944
52.	Закиров Гали Закирович	1910	02.1944	10.01.1944
53.	Заманов Хасан Заманович	1912	20.11.1956	10.01.1944
54.	Зиннуров Набиулла Шафигович	20.05.1922	1956	10.01.1944
55.	Зиновьев Иван Дмитриевич	17.01.1905	1942	26.04.1940
56.	Ибрагимов Хабибулла Ибрагимович	18.01.1912	18.10.1975	21.03.1940
57.	Иванов Пётр Артемьевич	1909	13.04.1944	16.05.1944
58.	Исаев Алексей Петрович	1906	22.01.1945	28.04.1945
59.	Исхаков Зиннатулла Генатулаевич (Зиновий Гинатуллович)	17.08.1908	05.07.1958	24.03.1945
60.	Казаков Александр Афанасьевич	28.05.1917	11.07.1950	24.03.1945
61.	Кайманов Никита Фадеевич	24.09.1907	18.02.1972	26.08.1941
62.	Калашников Анатолий Степанович	23.10.1922	25.06.1985	26.10.1944
63.	Камалеев Галимзян Камалеевич	15.07.1919	13.06.1993	22.02.1944
64.	Карымов Салават Хакимович	15.09.1914	11.05.1986	05.05.1942
65.	Катин Николай Андреевич	21.12.1924	07.04.1945	19.04.1945
66.	Кирсанов Александр Васильевич	23.12.1898	16.11.1994	15.01.1944
67.	Козлов Николай Андреевич	12.10.1916	10.10.1943	06.02.1942
68.	Козлов Степан Игнатьевич	1921	12.08.1945	23.10.1943
69.	Колчанов Михаил Егорович	16.12.1923	19.05.1972	21.02.1945
70.	Конев Иван Никитич	23.12.1898	19.12.1983	13.09.1944

	Фамилия имя отчество	Даты жизни		Дата присвоения
71.	Коновалов Семён Васильевич	15.02.1920	04.04.1989	31.03.1943
72.	Кочнев Иван Егорович	15.09.1921	08.02.1958	24.03.1945
73.	Кошаев Николай Михайлович	22.05.1911	25.09.1976	11.03.1944
74.	Кошкин Андрей Евдокимович	18.12.1922	30.01.1958	22.02.1944
75.	Крайнов Степан Матвеевич	14.11.1920	20.07.2005	23.09.1944
76.	Красавин Михаил Васильевич	22.10.1919	28.12.1992	30.10.1943
77.	Ксенофонтов Александр Кузьмич	1910	13.03.1940	21.03.1940
78.	Кузнецов Анатолий Иванович	1914	19.01.1943	22.02.1943
79.	Кузнецов Борис Кириллович	26.12.1925		22.02.1944
80.	Кузьмин Михаил Кузьмич	1915	29.11.1941	17.12.1941
81.	Кузьмин Сергей Евдокимович	14.07.1910	28.09.1975	06.04.1945
82.	Кулясов Александр Петрович	10.03.1919	25.06.1944	24.03.1945
83.	Курасанов Пётр Семёнович	25.01.1917	14.02.2008	31.05.1945
84.	Ларионов Григорий Фёдорович	27.01.1905	29.02.1968	05.11.1944
85.	Ларионов Семён Архипович	01.04.1915	29.12.1984	30.10.1943
86.	Липатов Николай Дмитриевич	1916	13.08.1944	26.10.1944
87.	Лихачёв Пётр Тимофеевич	1906	22.03.1942	21.07.1942
88.	Максимов Иван Тихонович	05.08.1924	11.11.1987	29.06.1945
89.	Мальшев Алексей Петрович	08.10.1926	24.11.1998	24.03.1945
90.	Манаков Пётр Захарович	29.05.1915	08.11.1987	28.04.1943
91.	Маннанов Ильдар Маннанович	10.03.1921		17.12.1941
92.	Маринин Виктор Иванович	05.08.1923	20.02.1943	31.03.1943
93.	Матвеев Иван Степанович	19.09.1907	22.06.1968	27.02.1945
94.	Машанин Григорий Михайлович	13.02.1919	26.05.1988	29.06.1945
95.	Медноногов Вячеслав Александрович	07.01.1924	05.02.1997	18.08.1945
96.	Меркушев Александр Максимович	14.11.1918	01.05.1991	24.03.1945
97.	Минаев Гатаулла Мирзахитович (Орлов Николай Сергеевич)	29.12.1919	29.09.1982	02.05.1945
98.	Миронов Павел Андреевич	12.12.1919	26.04.1945	15.05.1946
99.	Михайлов Василий Николаевич	03.02.1910	06.07.1943	10.02.1943
100.	Москвин Михаил Кириллович	11.01.1910	07.11.1969	17.10.1943
101.	Мурзаханов Галлям Гимадеевич	27.03.1925	25.05.1990	07.03.1945
102.	Мурзин Ибрай (Ибрагим) Хусаинович	1916	01.1946	10.04.1945
103.	Нигматуллин Гафият Ярмухаметович	15.03.1915	08.05.1945	21.03.1940
104.	Никитин Иван Моисеевич	30.05.1892	06.09.1972	13.09.1944
105.	Николаев Владимир Николаевич	09.02.1921	30.10.1944	23.09.1944
106.	Никоноров Пётр Михайлович	13.01.1923	05.07.1983	01.07.1944

	Фамилия имя отчество	Даты жизни		Дата присвоения
107.	Одноценов Герман Петрович	21.01.1923	08.03.1945	29.06.1945
108.	Осипов Василий Иванович	20.02.1913	08.03.1944	16.10.1943
109.	Павлов Григорий Родионович	10.02.1920	05.11.1994	02.09.1943
110.	Панарин Михаил Петрович	21.11.1918	12.1943	22.02.1944
111.	Панфилов Алексей Павлович	17.05.1898	18.05.1966	29.05.1945
112.	Петров Владимир Александрович	15.01.1913	13.09.1976	27.06.1945
113.	Петухов Игнатий Павлович	27.12.1914	07.05.1950	23.10.1943
114.	Пискунов Василий Григорьевич	28.02.1919	16.11.1994	13.04.1944
115.	Привалов Дмитрий Карпович	1908	01.11.1943	23.10.1943
116.	Просвирнин Михаил Андреевич	26.07.1912	05.09.1973	03.06.1944
117.	Рахимов Бакий Сибгатуллоевич	1913	03.03.1940	21.03.1940
118.	Родионов Пётр Зиновьевич	26.04.1923	26.06.1978	24.03.1945
119.	Романов Григорий Григорьевич	23.09.1907	28.06.1987	21.02.1945
120.	Рудаков Александр Павлович	06.10.1912	14.02.1979	15.01.1944
121.	Русakov Климент Сергеевич	04.02.1904	1996	24.03.1945
122.	Рыжов Михаил Григорьевич	25.11.1913	21.04.1946	23.10.1943
123.	Рыжов Михаил Иванович	06.11.1922	12.04.1988	15.05.1946
124.	Сабиров Хафиз Сабирович	1910	05.03.1940	21.03.1940
125.	Савельев Фёдор Петрович	25.12.1918	19.11.1970	24.03.1945
126.	Садриев Самат Салахович	15.01.1920	01.1988	03.06.1944
127.	Сажин Виктор Александрович	01.02.1925	23.04.1945	10.04.1945
128.	Салихов Гатаулла Салихович	01.01.1924		27.08.1943
129.	Самочкин Анатолий Васильевич	01.05.1914	15.05.1977	27.03.1942
130.	Сафин Накип Сафиевич	15.03.1921	22.05.1987	20.12.1943
131.	Сафиулин Ганий Бекинович	01.07.1905	14.10.1973	26.10.1943
132.	Сафронов Пётр Сергеевич	1925	11.1995	15.01.1944
133.	Сентюков Николай Петрович	15.12.1923	13.10.1943	20.12.1943
134.	Сергеев Александр Терентьевич	07.1915	03.11.1974	10.04.1945
135.	Сергеев Александр Тимофеевич	30.08.1916	10.07.1979	31.05.1945
136.	Сергеев Михаил Егорович	28.01.1924		24.03.1945
137.	Синдряков Николай Кузьмич	01.01.1924	29.09.1943	17.11.1943
138.	Ситдинов Касим Хасанович	17.01.1913	13.03.1945	29.06.1945
139.	Смирнов Георгий Семёнович	05.05.1914	02.11.1941	08.03.2008
140.	Соколов Леонид Михайлович	28.04.1908	12.03.1981	27.06.1945
141.	Соколов Сергей Николаевич	12.10.1913	21.08.1983	19.08.1944
142.	Спирьков Степан Петрович	27.12.1904	02.09.1982	21.03.1940
143.	Староверов Яков Петрович	21.03.1904	17.08.1955	17.10.1943

	Фамилия имя отчество	Даты жизни		Дата присвоения
144.	Столяров Николай Георгиевич	22.05.1922	23.02.1993	01.07.1944, 27.06.1945
145.	Строганов Дмитрий Евгеньевич	30.08.1910	17.08.1948	07.04.1940
146.	Суднишников Михаил Владимирович	21.11.1919	02.12.1985	31.05.1945
147.	Тапиков Самуил Михайлович	01.11.1915	05.02.1945	29.06.1945
148.	Токарликов Никита Евдокимович	1918	18.08.1944	24.03.1945
149.	Уганин Семён Артемьевич	07.01.1924	20.07.1959	13.09.1944
150.	Фазлаев Нурулла Гарифуллович	06.03.1909		10.04.1945
151.	Фаткулин Фарит Мухаметзянович	17.03.1914	27.07.1942	20.11.1941
152.	Федин Михаил Александрович	22.09.1920	19.07.1948	10.01.1944
153.	Фёдоров Иван Михайлович	31.06.1924	01.02.1971	24.03.1945
154.	Федосеев Михаил Андреевич	20.09.1912	23.03.1942	06.06.1942
155.	Филиппов Гордей Иванович	01.01.1904	14.09.1982	27.06.1945
156.	Фомин Михаил Сергеевич	25.09.1923	07.07.1943	07.08.1943
157.	Фролов Павел Григорьевич	17.07.1909	17.09.1991	10.04.1945
158.	Хабибуллин Закки (Заки) Хабибуллович	28.07.1911	01.05.1945	27.02.1945
159.	Хадимухаметов Гумир Мустафьевич	05.01.1906	21.02.1959	22.07.1944
160.	Хазиев Валий Хазиахметович	09.07.1925	16.05.1995	22.07.1944
161.	Хайруллин Хабибулла Набиуллович	14.02.1923	22.02.1945	10.04.1945
162.	Хайруллин Халил Зинатуллович	14.06.1920	29.09.1984	24.03.1945
163.	Хайрутдинов Акрам Мингазович	1924	28.03.1944	20.04.1945
164.	Хакимов Михаил (Исмагил) Кобирович	01.11.1916	19.11.1986	20.04.1945
165.	Халев Василий Дмитриевич	14.01.1913	02.07.1944	24.03.1945
166.	Халиков Ислам Рахимович	15.11.1918	29.08.1944	24.03.1945
167.	Халиуллин Мисбах Халиуллович	12.03.1916	18.04.1983	18.08.1945
168.	Ханжин Павел Семёнович	20.06.1924	15.10.2007	20.12.1943
169.	Цаплин Павел Алексеевич	23.12.1906	1937	27.06.1937
170.	Чекин Борис Сергеевич	05.03.1922	20.01.2009	19.04.1945
171.	Чепуренко Анатолий Алексеевич	1915	22.01.1945	21.03.1940
172.	Чирков Михаил Алексеевич	1898	03.02.1945	17.10.1943
173.	Чулков Алексей Петрович	30.04.1908	07.11.1942	31.12.1942
174.	Чунтонов Николай Григорьевич	22.05.1925	17.06.1977	10.01.1944
175.	Шабалин Борис Сергеевич	02.01.1916	24.09.1962	24.03.1945
176.	Шагвалеев Галимзян Нургаязович	23.12.1919	24.05.1982	24.03.1945
177.	Шаймарданов Закий Шаймарданович	13.07.1923	29.01.1967	13.09.1944
178.	Шамсутдинов Гали Нуруллович	22.05.1915	22.07.1944	23.09.1944
179.	Шарипов Нурмы Холяфович	25.02.1925	27.07.1944	23.09.1944

	Фамилия имя отчество	Даты жизни		Дата присвоения
180.	Шарипов Фатых Зарипович	20.01.1921	06.1996	10.01.1944
181.	Шафранов Пётр Григорьевич	09.01.1901	04.11.1972	19.04.1945
182.	Шульгин Борис Владимирович	12.09.1905	01.11.1962	06.04.1945
183.	Юхвитов Пётр Сергеевич	01.10.1918	14.08.1944	24.03.1945
184.	Яковлев Евстафий Григорьевич	27.04.1914	16.04.1945	31.05.1945
185.	Якупов Николай (Камиль) Якупович	15.03.1920	01.02.1999	15.01.1944
186.	Яницкий Василий Иванович	28.02.1916	30.12.1992	12.08.1942
187.	Яшин Георгий Филиппович	17.04.1907	12.09.1957	21.07.1944

ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Полные кавалеры ордена Славы - уроженцы Татарстана

	Фамилия имя отчество	Даты жизни		Дата присвоения
1.	Алаев Михаил Константинович	21.11.1925	16.09.1946	1944, 1945, 1946
2.	Арусланов Зиятдин Миндибаевич (Минбаевич)	15.01.1923	10.03.1999	1944, 1945, 1945
3.	Башкиров Алексей Иванович	24.07.1915		1943, 1945, 1946
4.	Булатов Даян Вагизович	11.02.1924	22.11.1982	1944, 1944, 1945
5.	Васильев Алексей Афанасьевич	17.03.1918	03.05.1971	1944, 1944, 1946
6.	Гайнуллин Рифхат Хайруллович	11.01.1924	22.07.2009	1944, 1944, 1970
7.	Генералов (Николаев) Яков Иванович	22.11.1916	19.01.1997	1944, 1945, 1945
8.	Горячев Алексей Андреевич	17.03.1917	15.11.1982	1944, 1945, 1945
9.	Гришин Михаил Иванович	1921	13.02.1945	1944, 1944, 1945
10.	Данилов Семён Степанович	1910	29.10.1971	1944, 1944, 1945
11.	Дегтев Сергей Сергеевич	14.10.1913	26.03.1988	1943, 1944, 1945
12.	Едиханов Андрей Иванович	1924	21.01.1991	1944, 1945, 1991
13.	Забаров Каюм Закирович	07.03.1920	14.01.1996	1944, 1945, 1946
14.	Заев Александр Алексеевич	15.03.1915	12.04.1966	1944, 1944, 1945
15.	Захаров Пётр Иванович	19.01.1917	24.12.1981	1944, 1945, 1970
16.	Зотов Николай Иванович	04.12.1917	03.10.1993	1944, 1944, 1945
17.	Ибрагимов Гариф Ибрагимович	15.01.1922		1944, 1944, 1945
18.	Карпов Павел Алексеевич	12.06.1924	01.11.2008	1944, 1944, 1945
19.	Лапин Трофим Якимович	09.05.1913	24.03.1981	1944, 1945, 1946
20.	Ларягин Николай Григорьевич	1923	03.1945	1944, 1944, 1945
21.	Малкин Пётр Иванович	30.09.1918	13.01.1980	1944, 1944, 1946
22.	Масгутов Миннехан Масгутович	1895	24.04.1945	1944, 1945, 1946
23.	Матыгуллин Габдулла Матыгуллович	11.09.1923	27.01.1988	1944, 1944, 1946
24.	Михеев Павел Егорович	20.12.1912	22.05.1978	1944, 1945, 1946
25.	Назмутдинов Тимур Гарафутдинович	27.12.1924	26.10.1977	1944, 1945, 1945
26.	Насибуллин Ислам Насибуллович	10.10.1918	30.12.1981	1943, 1944, 1945
27.	Насыбуллин Хамидулла Нотфуллович	24.01.1919	02.01.1984	1944, 1944, 1946
28.	Наумов Пётр Иванович	04.12.1912	24.08.1991	1944, 1944, 1945
29.	Пестонов Николай Фёдорович	19.05.1899	07.12.1974	1944, 1944, 1946
30.	Платонов Василий Романович	18.08.1923	26.02.1967	1944, 1944, 1945
31.	Портнов Григорий Андреевич	27.02.1923	23.12.1985	1944, 1944, 1945
32.	Рафиков Шамсутдин Хуснутдинович	12.09.1904	21.08.1972	1944, 1945, 1945
33.	Садовников Григорий Данилович	23.04.1912	22.07.1987	1944, 1944, 1945
34.	Салахутдинов Гарафутдин Салахутдинович	01.02.1920	19.12.1975	1944, 1945, 1945
35.	Салихов Бадуг Мухамметович	28.02.1910	23.07.1956	1944, 1945, 1945
36.	Семёнов Григорий Трофимович	22.06.1919	26.02.1981	1944, 1944, 1945

	Фамилия имя отчество	Даты жизни		Дата присвоения
37.	Семёнов Николай Иванович	12.07.1915		1944, 1945, 1945
38.	Скрементов Михаил Никифорович	1904	01.01.1949	1944, 1945, 1946
39.	Субботин Иван Павлович	14.09.1922	30.12.1983	1944, 1944, 1945
40.	Тимергалеев Курбан Тимергалеевич	19.09.1924	19.02.1982	1944, 1945, 1946
41.	Тякин Анатолий Владимирович	09.03.1923	09.06.1986	1944, 1944, 1945
42.	Усманов Муллаян Ахметьянович	16.08.1910	13.05.1977	1944, 1944, 1945
43.	Фролов Никита Васильевич	1914	22.03.1945	1944, 1945, 1945
44.	Халитов Рустем Касимович	30.10.1920	22.05.1981	1944, 1945, 1956
45.	Харитонов Яков Моисеевич	25.07.1921		1944, 1944, 1945
46.	Хитев Михаил Дмитриевич	12.09.1919		1944, 1944, 1945
47.	Шляпников Михаил Сергеевич	23.09.1923		1944, 1945, 1951

ПРИЛОЖЕНИЕ 4. Герои Социалистического Труда в ТАССР

	Фамилия имя отчество	Даты жизни		Год присвоения
1.	Абдреев Ахметгарей Шакирзянович	04.10.1923	04.12.2004	1971
2.	Абдуллин Нигматулла Тухбатуллович	23.05.1937		1981
3.	Аглуллин Рауф Абдуллович	15.11.1930	12.09.2006	1966
4.	Аглямов Нагим Харисламович	15.08.1932		1977
5.	Арбузов Александр Ерминингельдович	30.08.1877	21.01.1968	1957
6.	Арбузов Борис Александрович	22.10.1903	06.11.1991	1969
7.	Арестов Анатолий Васильевич	17.01.1922		1971
8.	Аристов Фёдор Сергеевич	08.10.1912	27.01.2005	1971
9.	Ахмадеева Ганзя Галимовна	20.02.1937		1980
10.	Ахмадуллин Исмагил Ибрагимович	18.06.1927	12.07.1995	1966
11.	Ахметов Дамир Рахмиевич	17.08.1936		1966
12.	Багманов Гарай Мавлетбаевич	07.11.1923	19.08.1996	1966
13.	Бариев Нургали Бариевич	01.01.1919	08.08.1998	1966
14.	Батенчук Евгений Никанорович	28.02.1914	30.05.1999	1981
15.	Батыршин Накий Хурамшинович	11.04.1932	28.05.2002	1966
16.	Баштанюк Геннадий Сергеевич	22.10.1949		1986
17.	Белявский Георгий Александрович	26.11.1905	20.08.1983	1966
18.	Беспалова Александра Николаевна	01.09.1924		1966
19.	Бирюлин Александр Иванович	08.12.1929	21.06.1992	1988
20.	Боровиков Геннадий Петрович	11.10.1936		1981
21.	Булатов Алмас Харисович	02.05.1931		1971
22.	Булгаков Ришат Тимергалиевич	06.06.1931	23.02.1989	1976
23.	Бурганов Абрар Хаметович	22.02.1912	15.05.1990	1966
24.	Бутома Борис Евстафьевич	28.04.1907	11.07.1976	1959
25.	Валиев Курбан Агапович	16.12.1906	26.06.1980	1959
26.	Валиханов Агзам Валиханович	27.02.1927	05.10.2006	1971
27.	Васильев Лев Борисович	07.02.1925		1977
28.	Витер Пётр Акимович	10.10.1923	04.10.2003	1971
29.	Вырин Василий Филиппович	22.04.1913	07.10.1990	1966
30.	Габдрахманова Стелла Закиевна	17.11.1933		1978
31.	Галеев Гайфутдин Салахутдинович	18.11.1911	07.02.1996	1971
32.	Галеев Шакир Галеевич	02.06.1919	01.01.1988	1971
33.	Галиев Габдулхак Галиевич	02.08.1916	23.07.1991	1966
34.	Галимова Дания Хадизяновна	03.06.1932		1971
35.	Галочкина Надежда Николаевна	04.09.1935		1966

	Фамилия имя отчество	Даты жизни		Год присвоения
36.	Гарипов Асгат Гарипович	15.01.1925		1971
37.	Гарифуллин Бари Гарифуллович	10.05.1907	21.12.2003	1952
38.	Гатауллин Самат Самигуллович	10.07.1929		1981
39.	Герасименко Виктор Иванович	04.03.1933	08.07.2005	1963
40.	Гизатдинов Лутфулла Валиевич	17.02.1918	12.07.1982	1971
41.	Гильманов Сагир Гильманович	15.04.1930	20.09.2005	1971
42.	Гилязов Наиль Мингазович	13.07.1935		1971
43.	Гимазов Мугаллим Мингазович	03.01.1919	04.03.1982	1959
44.	Гиматдинов Габбас Киямович	08.02.1925	02.01.1997	1971
45.	Глебов Михаил Никодимович	29.05.1912	15.08.1986	1971
46.	Григорьев Вениамин Демьянович	17.01.1932	27.05.2005	1981
47.	Гринь Михаил Петрович	10.03.1924	12.03.2003	1959
48.	Губайдуллин Ахат Шарифуллович	02.11.1919	01.02.1993	1959
49.	Губайдуллин Сафиулла Салимуллович	15.08.1929		1971
50.	Гузаиров Камиль Сабирович	27.06.1927	03.01.2005	1971
51.	Дементьев Пётр Васильевич	24.01.1907	14.05.1977	1941, 1976
52.	Дергунов Лазарь Васильевич	07.02.1907	23.12.1974	1948
53.	Драцкий Николай Григорьевич	01.06.1930	20.05.1982	1966
54.	Евдокимова Антонина Ивановна	15.08.1907	1998	1948
55.	Ефимов Валентин Владимирович	07.11.1916	10.11.1981	1966
56.	Ефремов Александр Ефремович	10.09.1910	16.03.1998	1948
57.	Жиганов Назиб Гаязович	15.01.1911	02.06.1988	1981
58.	Журин Иван Иванович	28.03.1915	16.10.2001	1959
59.	Загидуллин Раис Газизович	30.03.1932	29.05.1998	1966
60.	Загирова Саня Сабировна	13.02.1918		1966
61.	Зайдуллин Хамит Валиевич	12.05.1934	23.11.1993	1966
62.	Зайнагов Замиль Сираевич	20.05.1926	12.12.1999	1966
63.	Зайнуллин Насифулла Гизатуллович	28.10.1931		1971
64.	Заяев Радик Инсафович	01.11.1936		1977
65.	Зантимирова Гульсина Хуснулловна	06.03.1943		1976
66.	Зарипов Рим Ибрагимович	26.09.1937	12.03.2009	1986
67.	Зарипова Таузиха Гараевна	12.01.1930		1971
68.	Захаров Николай Иванович	20.09.1929	14.07.2002	1971
69.	Зиятдинов Назип Зиятдинович	25.07.1925	10.01.2008	1976
70.	Зотов Михаил Егорович	21.11.1903	25.01.1998	1948

	Фамилия имя отчество	Даты жизни		Год присвоения
71.	Ибатуллин Каримулла Хакимович	06.03.1928		1966
72.	Иванов Иван Захарович	15.04.1927		1985
73.	Иванцов Николай Максимович	29.12.1913	27.02.2002	1972
74.	Иманов Зуфар Минтимирович	01.01.1945	04.10.2001	1984
75.	Исаев Алексей Степанович	19.05.1924	06.06.1997	1971
76.	Исламгалеев Мударис Абдуллович	25.10.1945		1977
77.	Кадыров Нурислам Зиганшевич	10.10.1926	05.12.1993	1976
78.	Калимуллин Рифкат Калимуллович	05.04.1927	16.08.1993	1951
79.	Калимуллина Магсума Садриевна	15.06.1913	30.08.1970	1966
80.	Капитонов Николай Михайлович	14.12.1927	05.01.2009	1971
81.	Каримов Фахрази Шамсимухаметович	16.09.1932		1981
82.	Каримова Гульбика Галеевна	15.09.1938		1971
83.	Карпов Михаил Васильевич	06.11.1923		1966
84.	Каюмов Габдрауф Габдулхакович	13.12.1926		1966
85.	Королёв Евгений Никифорович	07.11.1913	16.02.2001	1971
86.	Кузьмина Екатерина Антоновна	17.11.1927		1966
87.	Латыпов Гусман Хафизович	13.05.1925	08.09.2000	1971
88.	Лемаев Николай Васильевич	01.11.1929	24.12.2000	1980
89.	Линькова Клавдия Александровна	29.04.1927		1948
90.	Лисин Николай Викторович	11.12.1912	22.12.1981	1966
91.	Лукин Макар Михайлович	1905	26.05.1961	1945
92.	Лушников Владимир Петрович	29.05.1914	31.03.1985	1971
93.	Мавликов Вазил Салихович	30.10.1943		1981
94.	Маликова (Шафигуллина) Амина Маликовна	13.09.1930		1966
95.	Мальшева Клавдия Филипповна	02.07.1936		1971
96.	Мальнёв Николай Дмитриевич	09.05.1926		1981
97.	Мингазова (Шамгунова) Гульсум Мифтаховна	30.11.1934		1960
98.	Миникаев Масгут Габдрахманович	11.04.1930		1966
99.	Мостюков Ильдус Шайхулисламович	06.03.1928		1980
100.	Мусин Латфулла Нугманович	07.11.1913	05.10.1997	1971
101.	Мухаметзянова Легия Файзрахмановна	25.05.1935		1971
102.	Низаметдинов Равиль Мифтахович	10.03.1929	10.06.1993	1990
103.	Никитин Семён Павлович	15.02.1921	02.07.1968	1959
104.	Николаева Александра Ивановна	06.01.1924	25.03.2004	1948
105.	Новолодский Алексей Борисович	30.03.1930	03.07.1994	1971
106.	Нурутдинов Дамир Махмутович	14.06.1937		1980
107.	Павлов Александр Алексеевич	15.01.1925	14.08.2001	1976

	Фамилия имя отчество	Даты жизни		Год присвоения
108.	Петров Леонтий Степанович	07.09.1909	10.07.1986	1966
109.	Полющенко Григорий Григорьевич	03.10.1912	10.11.1996	1966
110.	Прохоренко Дмитрий Фёдорович	03.11.1906	11.01.1977	1958
111.	Прохоров Василий Никитович	04.02.1924	27.05.1992	1966
112.	Рожков Пётр Кузьмич	07.07.1920		1980
113.	Савельев Павел Фёдорович	04.07.1932	09.02.2001	1966
114.	Сагдуллин Шарифулла Сагдуллович	29.07.1930	28.06.2001	1966
115.	Садыкова Зайнаб Садыковна	09.01.1921	22.06.1977	1966
116.	Салимзянов Галимзян Закирзянович	01.09.1923	19.12.2005	1971
117.	Сальников Александр Лаврентьевич	11.11.1926	26.09.1981	1966
118.	Саттаров Рашид Саттарович	12.10.1912	27.11.1996	1958
119.	Сафин Вафа Сафинович	23.10.1919		1971
120.	Сафин Гарей Сафинович	21.12.1907	18.07.1975	1948
121.	Сафин Закария Зуфарович	26.08.1930	08.08.1994	1986
122.	Седов Александр Осипович	15.08.1911	23.08.1999	1966
123.	Сергеева Аграфена Тимофеевна	15.07.1920		1976
124.	Сергиевский Константин Александрович	1914	29.09.1994	1971
125.	Смирнова Любовь Евгеньевна	16.07.1944		1981
126.	Соболев Николай Алексеевич	05.05.1919	31.03.2007	1971
127.	Солнцева Вера Васильевна	23.10.1933		1976
128.	Сорокина Валентина Васильевна	27.02.1936		1976
129.	Сторожев Георгий Степанович	19.04.1918	31.10.1994	1948
130.	Тазеева Миннесагира Тазеевна	06.08.1936	03.01.2009	1971
131.	Тимерзянов Закий Тимерзянович	20.01.1926		1971
132.	Тимченко Александр Григорьевич	25.03.1927	28.04.1984	1959
133.	Тиханкова Анастасия Ивановна	07.09.1931	18.05.1989	1971
134.	Трофимук Андрей Алексеевич	16.08.1911	24.03.1999	1944
135.	Турунтаева Мария Сергеевна	10.10.1926	27.04.1984	1971
136.	Тюнин Николай Андриянович	03.09.1931	23.06.1995	1977
137.	Филимонов Виктор Петрович	07.03.1940		1977
138.	Фоменко Владислав Александрович	17.09.1932	30.10.1988	1977
139.	Фролов Николай Васильевич	13.12.1931		1971
140.	Хабаров Андрей Александрович	15.05.1919	05.05.1998	1958
141.	Хазиахметов Вагиз Хазиахметович	15.05.1916	01.12.2003	1966
142.	Хазиев Галимзян Мухаметшинович	11.07.1930		1971
143.	Хайруллина Миннури Галеевна	08.08.1926		1966
144.	Халезов Павел Александрович	30.12.1916	18.01.1999	1966

	Фамилия имя отчество	Даты жизни		Год присвоения
145.	Хамидуллин Салих Сунгатович	12.08.1932		1960
146.	Хастиев Мирбат Бадриевич	07.07.1927	14.07.2000	1984
147.	Хафизов Шариф Сагирович	25.06.1920	25.03.1984	1966
148.	Хусаинов Магсум Шайгазамович	15.08.1911	15.01.1986	1966
149.	Хуснутдинова Мария Николаевна	10.05.1920		1966
150.	Чегодаева Клавдия Константиновна	05.05.1926	13.11.1997	1966
151.	Черников Сергей Игнатьевич	07.07.1925	25.05.1992	1959
152.	Шаймарданов Галим Шаймарданович	20.03.1917	30.10.2006	1977
153.	Шайхиева Марфуга Шайхиевна	15.04.1920	12.05.2003	1975
154.	Шайхутдинов Ильсур Гарафиевич	02.01.1936		1975
155.	Шакиров Гильми Шакирович	23.07.1929	14.04.1991	1981
156.	Шакиров Камиль Фаязович	10.04.1931	10.09.1983	1966
157.	Шарафутдинов Фасхутдин Мухутдинович	03.04.1922	11.01.2005	1966
158.	Шарифуллин Даги Гарифуллович	15.07.1928	20.01.2003	1966
159.	Шарифуллин Зиннат Галиуллович	15.10.1916	04.01.2010	1966
160.	Юсупов Хамит Габбасович	15.06.1917	21.01.1993	1958

#### ПРИЛОЖЕНИЕ 5. Полные кавалеры ордена Трудовой славы

	Фамилия имя отчество	Дата рождения	Годы награждения		
1.	Аверьянов Василий Игнатьевич	08.01.1936	1975	1976	1983
2.	Афзалтдинов Нафис Абылгатович	05.01.1940	1978	1986	1991
3.	Газизова Халима Хисамутдиновна	26.01.1933	1976	1981	1986
4.	Гильфанов Масгут Хайрутдинович	01.04.1940	1975	1981	1986
5.	Дорофеева Валентина Александровна	24.07.1937	1975	1981	1986
6.	Проценко Виктор Кузьмич	16.06.1939	1976	1981	1986
7.	Фаткуллин Данил Зияфович	02.01.1949	1976	1981	1988
8.	Шакуров Анас Харисович	31.08.1941	1974	1978	1983

#### СОКРАЩЕНИЯ

в т.ч. — в том числе  
в., вв. — век, века  
г. — город (перед названием), год  
гг. — города ( при перечислении перед названиями), годы  
засл. — заслуженный  
им. — имени  
К° — компания  
кв. — квадратный  
куб. — кубический  
мин. — минута  
млн. — миллион  
млрд. — миллиард  
нар.— народный  
н. э. — новая эра  
ок. — около  
пос. — посёлок (перед географическим названием)  
р. — река (перед названием), родился  
руб. — рубль  
с. — село (перед названием), страница  
соц. — социалистический  
тыс. — тысяча  
уч-ся — учащийся  
цв. — цветной, цветная  
чел. — человек  
шт. — штука

#### СОКРАЩЁННЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ЕДИНИЦ ВЕЛИЧИН

г — грамм  
га — гектар  
Дж — джоуль  
кВт·ч — киловатт-час  
кг — килограмм  
км — километр  
л — литр  
л. с. — лошадиная сила  
м — метр  
°С — градус Цельсия  
т — тонна  
ч — час

#### АББРЕВИАТУРЫ

АН — Академия наук  
АН РТ — Академия наук Республики Татарстан  
АО — акционерное общество  
АПК — агропромышленный комплекс  
АХРР — Ассоциация художников революционной России  
ВДНХ — Выставка достижений народного хозяйства  
ВКП(б) — Всесоюзная коммунистическая партия (большевики)  
ВРП — валовый региональный продукт  
вуз — высшее учебное заведение  
ГТРК — Государственная телерадиокомпания  
ДК — Дом культуры, Дворец культуры  
ДСО — добровольное спортивное общество  
ДЮСШ — детско-юношеская спортивная школа  
КамАЗ — Камский автомобильный завод  
КНЦ РАН — Казанский научный центр Российской академии наук  
КПСС — Коммунистическая партия Советского Союза  
НИИ — научно-исследовательский институт  
НПО — научно-производственное объединение  
ООО — общество с ограниченной ответственностью  
пгт — посёлок городского типа (перед названием)  
ПО — производственное объединение  
ПФО — Приволжский федеральный округ  
РАН — Российская академия наук  
РКП(б) — Российская коммунистическая партия (большевики)  
РСФСР — Российская Советская Федеративная Социалистическая Республика  
РТ — Республика Татарстан  
РФ — Российская Федерация  
СК — спортивный клуб  
СНГ — Содружество Независимых Государств  
СНК, Совнарком — Совет народных комиссаров  
СССР — Союз Советских Социалистических Республик  
ТАССР — Татарская Автономная Советская Социалистическая Республика  
ФСО — физкультурно-спортивное общество  
ЦИК — Центральный исполнительный комитет  
ЦК — Центральный комитет

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ			
1.1. Правовой статус	6		
1.2. Административное деление	7		
1.3. Население	12		
1.4. Религия	14		
2. ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ОЧЕРК			
2.1. Природные условия	18		
2.2. Полезные ископаемые	20		
2.3. Климат	21		
2.4. Водные ресурсы	22		
2.5. Почвы	24		
2.6. Растительность	24		
2.7. Животный мир	28		
2.8. Особо охраняемые природные территории	29		
3. ИСТОРИЧЕСКИЙ ОЧЕРК			
3.1. История Татарстана с древнейших времён до наших дней	32		
3.2. Связи с татарской диаспорой	54		
4. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ			
4.1. Общая характеристика	60		
4.2. Промышленность	61		
4.3. Строительство	69		
4.4. Транспорт	72		
4.5. Связь	77		
4.6. Агропромышленный комплекс	78		
4.7. Жилищно-коммунальное хозяйство	83		
4.8. Банковское дело	86		
4.9. Торговля и общественное питание	87		
4.10. Внешнеэкономические связи	89		
5. КУЛЬТУРА			
5.1. Литература	94		
5.2. Музыка	100		
5.3. Театр	105		
5.4. Кино	111		
5.5. Изобразительное и декоративное искусство	113		
5.6. Архитектура	122		
5.7. Книгоиздательское дело	129		
5.8. Библиотеки	132		
5.9. Музеи	135		
5.10. Средства массовой информации	139		
6. НАРОДНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА			
6.1. Народное образование	148		
6.2. Наука	153		
7. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ			
7.1. здравоохранение	166		
7.2. Физическая культура и спорт	170		
ПРИЛОЖЕНИЯ			176