

го тела — проблемой построения определяющих (физических) соотношений для композитных материалов. Результаты этих исследований вошли составной частью в его монографию «Нелинейные задачи теории оболочек и определяющие соотношения». Изданы также монографии «Расчет конструкций по теории предельного равновесия» в соавторстве с Р.А.Каюмовым и Э.С.Сибгатуллиным и «Основания нелинейной теории оболочек» в соавторстве с К.Э.Галимовым и В.Н.Паймушиным.

В последние годы И.Г.Терегуловым разработан новый подход к анализу термодинамики необратимых процессов. На его основе получены определяющие соотношения для вязких сред, а также сред, взаимодействующих с электромагнитными полями.

Ильтизар Гизатович являлся членом Совета АН СССР по комплексной проблеме «Механика» и председателем секции теории оболочек Научного совета по проблемам прочности и пластичности при

Президиуме АН СССР, членом Экспертного совета по той же проблеме «Механика» и научно-методического Совета по сопротивлению материалов и строительной механике Госкомитета по народному образованию СССР, членом редакционной коллегии журнала «Математика», «Известия вузов», головного Совета по научной проблеме «Прочность» МВ и ССО РСФСР, Совета по присуждению ученой степени доктора наук по механике при КГУ, Казанской государственной архитектурно-строительной академии, Чувашском государственном университете и Тверском техническом университете. Профессор И.Г.Терегулов выступил одним из инициаторов проведения в СССР научно-технических конференций по механике сплошной среды, возглавив секцию механики деформируемого твердого тела. В 1983, 1985, 1987 годах им были организованы и проведены Всесоюзные школы-семинары молодых ученых «Актуальные проблемы механики оболочек».

В 1974 году за успехи в научной работе и общественной деятельности он был награжден Почетной грамотой Президиума АН СССР, в 1982-м ему присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки и техники ТССР», а в 1990 году — «Заслуженный деятель науки и техники РСФСР», награжден Почетной грамотой Республики Татарстан. И.Г.Терегулов принял активное участие в организации Академии наук Республики Татарстан в составе Совета ее учредителей. Начиная с 1992 г. он руководит Отделением математики, механики и машиноведения, является членом ряда экспертных советов и комитетов при Президиуме академии.

Ильтизар Гизатович Терегулов — один из ведущих ученых в избранной им области знания. Он получил широкую известность не только в научных кругах нашей страны. Результаты его научных исследований хорошо известны и за рубежом. Их по праву относят к достижениям мирового уровня.

ЛИДЕР НАУЧНОГО НАПРАВЛЕНИЯ «ИННОВАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

15 марта 1955 года родился Джавдет Шевкетович Сулейманов — доктор технических наук (2000 г.), профессор (2003 г.), член-корреспондент АН РТ (2004), член Союза писателей РТ (2000), заведующий Совместной научно-исследовательской лабораторией АНТ и КГУ «Проблемы искусственного интеллекта».

Д.Ш.Сулейманов — известный ученый, активно и результативно работающий на стыке наук — искусственного интеллекта, социальной педа-



гогики, компьютерных образовательных технологий, пере-

довых методов преподавания татарского языка и внедрения татарского языка в компьютерные технологии. Им разработана теория автоматизированного диагностирования ответов обучаемого на естественном языке и предложены методы и технология построения систем, основанных на прагматически-ориентированных моделях. Под его руководством и при его участии созданы мультимедийные учебники, активно используемые в школах республики.

Джавдет Шевкетович разработал структурно-функциональную модель морфем татарского языка, на основе которой реализована система, используемая в качестве учебно-консультационной и информационно-справочной базы по морфологии. Под его руководством создан программный комплекс татарской локализации компьютерных систем, повсеместно используемый для преподавания предметов на татарском языке.

Основная научная ценность и новизна результатов Д.Ш.Сулейманова заключаются в том, что он не повторяет традиционную педагогическую теорию, а развивает новые направления в педагогике за счет электронных инновационных образовательных технологий, а также за счет системного внедрения в педагогику новейших достижений из области информационных систем, компьютерной лингвистики и прикладной математики.

Оригинальные труды ученого по инновационным образовательным технологиям активно используются для преподавания предметов на татарском языке не только в школах Республики Татарстан, но и других татароязычных территорий, стали настольными книгами для ученых-филологов и широко используются в подготовке молодых научных кадров.

Д.Ш.Сулейманов имеет 150 научных трудов и публикаций общим объемом более 190 печатных листов, в том числе 2 фундаментальные монографии, 2 терминологических словаря по информатике, 14 учебно-методических пособий. Из них более 60 публикаций — по проблемам разработки обучающих систем, электронных учебников, преподавания информатики, информатизации образовательных процессов и управления образованием. Под его руко-

водством и при его участии издано 4 мультимедийных электронных учебника, подготовлено 3 кандидата наук, в настоящее время — руководитель еще 3-х аспирантов и 4-х соискателей.

Джавдет Шевкетович — создатель и руководитель научно-педагогической школы «Татарская компьютерная лингвистика», один из лидеров научного направления «Инновационные образовательные технологии». Он председатель Татарстанского регионального отделения Российской ассоциации искусственного интеллекта, зам. председателя Научного совета по работе с молодежью при Президиуме АН РТ. Среди его учеников уже есть доктора и кандидаты наук, многие из них стали лауреатами премии Академии наук, республиканской премии по науке и республиканского молодежного гранта.

Весом его вклад в развитие науки Татарстана в качестве заведующего Совместной научно-исследовательской лабораторией «Проблемы искусственного интеллекта», ответственного исполнителя Государственной программы РТ по сохранению, изучению и развитию языков народов Республики Татарстан, а также организатора и докладчика на многих научно-практических конференциях международного и всероссийского уровней, что позволяет ему быть на переднем крае компьютерной лингвистики и достойно представлять наши достижения на мировом уровне.

Свою многогранную исследовательскую деятельность Джавдет Шевкетович успешно совмещает с педагогической, общественной и научно-организационной. Им разработан и в значительной степени благодаря его инициативе и неумолимой энергии внедрен в практику уникальный педагогический комплекс социально-

психологической адаптации одаренных детей «Сэлэт» — круглогодичная очно-заочная школа по программе «Сэлэт». Научные исследования и планирование деятельности «Сэлэт», а также исследования в области образовательных технологий и компьютерной лингвистики осуществляются под его руководством на основе международных, российских и республиканских грантов и программ.

Д.Ш.Сулейманов признан и как самобытный поэт. Он автор 7 сборников стихов, член Союза писателей РТ. Большим и поистине знаковым событием культурной жизни Татарстана стало исполнение в 2004 году в Большом концертном зале им. С.Сайдашева оратории «Тамырлар» (Корни), созданной на основе его стихов и посвященной истории татарского народа.

Достижения Д.Ш.Сулейманова в сфере науки, образования, подготовки кадров и научно-организационной деятельности отмечены многими благодарностями и дипломами РФ и РТ. Он лауреат республиканской премии им. Мусы Джалиля, награжден Почетной грамотой Министерства образования России.

Президиум Академии наук Республики Татарстан сердечно поздравил молодого ученого с его золотым юбилеем и пожелал ему счастья, дальнейших творческих успехов и крепкого здоровья еще на многие-многие годы, чтобы «Ваши глубокие знания и педагогические способности, поэтический дар и весь пыл Вашей широкой души еще долго и плодотворно служили на благо нашего народа, талантливым и достойным представителем которого Вы, безусловно, являетесь».

Коллектив редакции журнала «Научный Татарстан» охотно присоединяется к этим поздравлениям и пожеланиям.