

ТУЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



М. В. ГРЯЗЕВ,
ректор, проф., д-р техн. наук
(Тульский государственный
университет)

История вуза

История Тульского государственного университета начинается в 1930 г., когда постановлением Совета Труда и Оборона от 30.04.1930 г. был создан *Тульский механический институт (ТМИ)*. Инициатива его открытия принадлежит тульским рабочим, губернским партийным и советским органам и была поддержана А. В. Луначарским, К. Е. Ворошиловым, Г. М. Кржижановским и правительственными организациями.

С 1 октября 1930 г. в институте начали обучаться 240 студентов по четырем специальностям. Первые факультеты — механический и специальный — появились в 1937 г.

В 1941 г. ТМИ располагал 25 кафедрами. За 10 предвоенных лет работы института им было подготовлено 703 квалифицированных инженера, многими из них вуз гордится и сегодня. В первые дни войны большинство сотрудников и студентов ТМИ ушли на фронт или в народное ополчение. В память о тех из них, кто погиб на фронтах Великой Отечественной войны, 9 мая 1985 г. была открыта Стела памяти, возведенная на средства студентов и преподавателей.



Студенты далеких лет

Для повышения качества подготовки специалистов в вузах страны были предприняты шаги по укрупнению высших учебных заведений и их реорганизации. В соответствии с постановлением министра высшего и среднего образования РСФСР от 19.06.1963 г. произошло объединение ТМИ и *Тульского горного института* в *Тульский политехнический институт (ТПИ)* с присоединением *Тульского горного техникума*, который вошел в состав ТПИ в качестве среднетехнического факультета.

В соответствии с уровнем и профилем учебной, научной и социально-культурной деятельности в 1992 г. институт приказом Министерства науки, высшей школы и технической политики Российской Федерации № 1119 от 07.12.1992 г. был преобразован в *Тульский государственный технический университет (ТГТУ)*.



Ректор ТулГУ М. В. Грязев
и ветераны Великой Отечественной войны
у Стелы памяти студентов и сотрудников университета,
погибших на фронте. День Победы, 9 мая 2008 года

В условиях перехода к рыночной экономике университет сумел сохранить свои лучшие традиции и авторитет одного из ведущих вузов России. В эти годы успешно решались задачи привлечения внебюджетных средств, сохранения научных школ и традиционных для Тулы специальностей, поддержания социальной сферы. Открывались новые специальности по социально-экономическому, медицинскому, гуманитарному и естественнонаучному направлениям.

В 1995 г. ТГТУ приказом Госкомитета Российской Федерации по высшему образованию № 1036 от 11.07.1995 г. был преобразован в *Тульский государственный университет (ТулГУ)*.



Куда пойти учиться?

Образовательный процесс

На образовательном рынке региона ТулГУ представляет уникальный набор услуг. Университет готовит дипломированных специалистов по *150 направлениям и специальностям* оборонно-технического, технологического, горно-строительного, компьютерно-информационного, естественнонаучного, экономического, правового, социально-гуманитарного и медицинского профилей. Подготовку ведут более 1200 преподавателей, среди которых 278 докторов наук, профессоров и 742 кандидата наук, доцента. Всего в вузе работают более 2400 преподавателей и сотрудников.

Обучение в ТулГУ проводится по очной (дневной), очно-заочной (вечерней) и заочной (в том числе по сокращенным программам и в экстернате) формам обучения. Вуз готовит инженеров самых разных направлений: горных инженеров, строителей, математиков, механиков, физиков, химиков, психологов, политологов, историков-архивистов, теологов, лингвистов, переводчиков, юристов, социологов, врачей, специалистов по физической культуре и спорту, дизайнеров, художников-проектировщиков, экономистов, менеджеров, архитекторов, преподавателей, в том числе высшей школы, специалистов высшей квалификации — кандидатов и докторов наук.

В состав ТулГУ входит региональный центр повышения квалификации и переподготовки руководящих работников и специалистов с числом слушателей более 2400 человек. Обучение ведется по программам дополнительного профессионального образования, что позволяет выполнять принцип — «обучение в течение всей жизни».

Научная библиотека университета насчитывает более 1 млн единиц хранения. Имеется несколько читальных залов, интернет-зал, электронная библиотека. Введена в учебный процесс лаборатория компьютерных технологий на 100 рабочих мест. В учебном процессе широко используются научный и технический потенциал российских НИИ и КБ, к совместной работе привлекаются главные специалисты ведущих предприятий региона, известного традициями оборонного производства. Заведующими кафедрами уни-

верситета являются А. Г. Шипунов, академик РАН, проф., д-р техн. наук; Н. А. Макаровец, проф., д-р техн. наук, академик РАН, генеральный директор ФГУП «ГНПП «Сплав»; А. К. Талалаев, проф., д-р техн. наук; В. В. Соколовский, проф., д-р экон. наук; Е. А. Дронов, канд. экон. наук, генеральный директор ОАО АК «Туламашзавод». В образовательную деятельность ТулГУ внедряются инновационные формы учебного процесса: создаются электронные учебники, виртуальные лабораторные работы, читаются лекции в мультимедийной постановке, на всех этапах контроля знаний студентов используется компьютерное тестирование.

В ТулГУ разворачивается большая работа по переходу на принятую в Европе двухуровневую систему образования. В течение последнего десятилетия вуз освоил соответствующие технологии обучения и теперь реализует модернизацию «с открытыми глазами».

За работу в области подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров, научные достижения и успехи в области социальной деятельности ТулГУ награжден дипломами всероссийских и международных конкурсов и выставок. В 2005 г. университет отмечен Благодарностью Президента России за вклад в подготовку квалифицированных специалистов и развитие науки. В 2007 г. представители ТулГУ стали лауреатами премии Правительства РФ в области образования. Творческий коллектив из десяти сотрудников вуза во главе с ректором был награжден за работу «Региональный университетский учебно-педагогический комплекс инновационных образовательных технологий по подготовке специалистов для высокотехнологических производств оборонно-промышленного комплекса» для образовательных учреждений высшего профессионального образования; декан медицинского факультета ТулГУ, д-р мед. наук А. А. Хадарцев награжден за научно-практическую разработку «Использование нейросетевых технологий в учебном процессе» для образовательных учреждений среднего профессионального образования.

По результатам конкурса «Отбор пилотных вузов — получателей аппаратно-программных комплексов» в рамках реализации проекта Федеральной целевой программы развития образования на 2006-2010 гг.



Открытие памятника «хвосту»



Визит делегации из ФРГ

«Модернизация инфраструктуры высших учебных заведений гуманитарного профиля» ТулГУ включен в число 15 вузов Российской Федерации — победителей данного проекта. Победа в конкурсе грантов такого уровня не только престижна, но и крайне важна для дальнейшего инновационного развития вуза. По условиям конкурса ТулГУ получает за счет средств «Федеральной целевой программы развития образования» аппаратно-программные комплексы, позволяющие усовершенствовать информационную инфраструктуру университета. У студентов и преподавателей появляется доступ к уникальной базе электронных учебно-методических материалов, предоставленных различными вузами страны, по таким дисциплинам гуманитарного профиля, как социология, политология, связи с общественностью, лингвистика, переводоведение, языкознание, психология, педагогика, философия, теология и др. Существенно расширяются возможности сетевого взаимодействия ТулГУ не только с другими вузами, но и с работодателями, общественными организациями, административными структурами. Более высокого уровня развития в итоге достигнет и система дистанционного обучения, представляющая собой первый шаг на пути к организации непрерывного образования студентов, выпускников, преподавателей вуза.

Научная работа

Самое серьезное внимание в вузе уделяется научной работе в различных ее формах: выполнению работ по грантам и хозяйственным договорам; подготовке кадров высшей квалификации через аспирантуру и докторантуру; сотрудничеству с институтами и научными центрами РАН; патентно-лицензионной работе; проведению и участию в научных конференциях и выставках различного уровня; научно-исследовательской работе студентов; выпуску монографий и другой научной печатной продукции.

Научная деятельность оказывает положительное влияние на качество подготовки специалистов и является свидетельством плодотворной работы коллективов кафедр. В ТулГУ работают 4 кандидатских и 10 докторских диссертационных советов по 35 научным специальностям. Ежегодно в университете защищаются 12–15 докторских и 75–85 кандидатских диссертаций.

Международная деятельность

В числе учащихся ТулГУ — более 600 иностранных граждан из 30 стран. Большую роль в деятельности университета играет международное сотрудничество. Вуз по академическим и научным направлениям связан с организациями более чем 20 государств, в том числе с университетами США, Великобритании, ФРГ, Венгрии, Чехии, Китая, Польши.

Совсем недавно подписан общий договор о сотрудничестве ТулГУ с Университетом прикладных наук города Фуртвангена, весьма возможно, что уже со следующего учебного года четверокурсники университета могут на год отправляться в ФРГ, чтобы после завершения учебы получить там дипломы.

Культурно-социальная сфера

Одним из приоритетных направлений деятельности ТулГУ является социальная сфера: вуз располагает самой крупной в регионе сетью общежитий, спортивными корпусами, замечательным, одним из лучших в регионе плавательным бассейном, действуют поликлиника, детский комбинат, студенческий санаторий-профилакторий, столовая, загородные базы отдыха.

С 2007 г. в деревне Бунырево, на заповедной земле Алексинского района приезжающих отдыхать студентов и преподавателей Тульского государственного университета встречает преобразованный учебно-оздоровительный комплекс «Политехник». В торжественной церемонии открытия летнего сезона в учебно-оздоровительном комплексе принял участие губернатор Тульской области В. Д. Дудка. Вместе с ректором вуза они заложили фундамент нового корпуса для отдыха сотрудников университета, торжественно открыли обновленные спортивные площадки комплекса, посадили молодые ели на «Проспекте молодости».

Активно работают общественные организации, студенческий и спортивный клубы университета, музей университета, музеи оружия, инструментов, геологический, издается вузовская многотиражная газета. В составе студенческого клуба ТулГУ действуют 19 творческих коллективов, клубов по интересам, курсов, в которых занимаются на постоянной основе более 600 студентов. В распоряжении студенческого клуба — два зрительных зала на 1226 и 200 мест, репетиционные помещения площадью более 500 м².

Вуз всегда славился своими студенческими строительными и сельскохозяйственными отрядами, работавшими в регионе, Нечерноземье, Сибири, Якутии, Казахстане, Молдавии, на БАМе. Эти традиции в настоящее время возрождаются и активно поддерживаются.

Вовлечение студентов в общественную жизнь через самоуправление и реализацию университетских свобод, приобщение к искусству, культуре и спорту служат надежной гарантией того, что будущие специалисты готовы войти в элиту современного общества.

Спорт

За последнее пятилетие студенты и сотрудники ТулГУ завоевали на Олимпийских играх две серебряные и одну бронзовую медали, на чемпионатах и пер-

венствах мира получили 23 призовых места, на чемпионатах и первенствах Европы — 17 призовых мест, на чемпионатах и первенствах России — 363 призовых места. Три спортсмена удостоены звания заслуженного мастера спорта, подготовлено 11 мастеров спорта международного класса, 49 мастеров спорта России. Проводятся ежегодные студенческие спартакиады.

Диплом ТулГУ — залог вашей карьеры и успеха!

Человек с дипломом ТулГУ всегда находит достойное место в профессиональной жизни. Неудивительно, что университет по праву гордится своими выпускниками, среди которых руководители министерств и ведомств, органов государственного управления, Герои Социалистического Труда и Герои России, депутаты Верховных Советов СССР и России, Государственной Думы России, члены Совета Федерации, лауреаты Ленинских и Государственных премий, обладатели почетных званий России, академики РАН, сотни докторов наук, руководители промышленных, научных и конструкторских коллективов, учебных заведений, правоохранительных органов, военачальники и известные конструкторы, деятели науки, культуры и искусства. В целом в различных отраслях экономики РФ и за рубежом трудятся более 100 тысяч наших выпускников и специалистов высшей квалификации.

Активно реагируя на вызовы жизни, университет динамично развивается и оптимистически смотрит в будущее. ТулГУ сегодня входит в число ведущих вузов страны, является центром науки, образования и культуры региона. В рейтинге классических университетов России университет занимает 12–18 место. По оценке вузов с позиций трудоустройства их выпускников, проведенной Общероссийской общественной организацией «Деловая Россия» совместно с ВЦИОМом, ТулГУ вошел в высшую альфа-лигу вместе с 15 другими вузами (в основном, Москвы и Санкт-Петербурга).

Перспективы: рынок ждет технических специалистов

Известно, что в последнее время наибольшие конкурсы наблюдаются на специальностях нетехнических профилей. Но, как открыто говорят СМИ и признают правительственные чиновники, новоявленных, не слишком хорошо подготовленных экономистов, менеджеров и юристов в сегодняшней России — переизбыток. Их трудоустройство уже сейчас без наличия стажа работы проблематично.

Подъем экономики государства, развитие производственных секторов требует полноценного пополнения инженерного корпуса страны. К счастью, осознание этого факта давно пришло не только в госструктуры, но и к руководству отраслей и предприятий России. Должны это понять



До свиданья, университет!



Вручение университетских дипломов

и родители сегодняшних школьников, старшеклассники, которым вскоре предстоит стать хозяевами жизни — строить не только свою карьеру, но и новые устои, и институты нашего общества. Им принадлежит будущее.

Тулский государственный университет, сохраняя и развивая традиции подготовки востребованных профессионалов, в том числе технических кадров высшей квалификации, уверенно смотрит в завтрашний день. Студентам, обучающимся по программам оборонных специальностей, исторически связанных с Тульским регионом, вуз выплачивает повышенные стипендии, им предоставляется возможность получения второго высшего образования на льготных условиях, первоочередное право на получение мест в общежитиях. Помощь студентам и выпускникам ТулГУ в ориентации на рынке труда оказывает университетский Центр содействия трудоустройству.

Будучи крупнейшим высшим учебным заведением Центральной России, Тульский государственный университет прилагает все усилия для того, чтобы регион и страна в целом могли достойно вписаться в реалии меняющейся мировой экономики. **ТМ**

Телефоны: (4872) 353-444;
332-332 (приемная комиссия)

Сайт ТулГУ: www.tsu.tula.ru

E-mail: info@tsu.tula.ru

TULA STATE UNIVERSITY

Gryazev M. V.

The history of establishment and development of Tula state university, its structure, organization of education process, international collaboration, directions of scientific investigations, achievements in development of social sphere are presented.

Key words: Tula state university, education process, scientific investigations, distribution of post-graduates.