

ТОЛЬЯТТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



Михаил Михайлович Криштал

РЕКТОР ФГБОУ ВПО
«ТОЛЬЯТТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ», ДОКТОР ФИЗИКО-
МАТЕМАТИЧЕСКИХ НАУК, ПРОФЕССОР



Тольяттинский государственный университет (ТГУ) – системообразующий вуз для ряда отраслей промышленности, в которых лидирующая роль принадлежит Поволжскому региону, градообразующий университет, образовательный, научный и культурный центр Тольятти. В ТГУ сосредоточено около 70% всех бюджетных мест в системе высшего профессионального образования города, а в технических и естественно-научных направлениях подготовки вуз является монополистом.

ТГУ создан в 2001 году на базе Тольяттинского политехнического института (ТПИ; основан в 1951 году) и Тольяттинского филиала Самарского государственного педагогического университета (основан в 1988 году).

В ТГУ накоплен значительный опыт генерации идей и подготовки кадров для интенсивного развития новых для региона направлений. Начиная с 1951 года ТПИ-ТГУ обеспечивал все этапы модернизации экономики Тольятти в сфере подготовки кадров и выполнения научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, в том числе для нужд автомобильной и химической промышленности, машиностроения и энергетики. За прошедшие десятилетия вуз подготовил около 70 тыс. специалистов.

Развитие университета неразрывно связано с развитием Тольятти, который сегодня является крупнейшим моногородом России и вторым по величине городом Самарской области. Современная история Ставрополя-Тольятти насчитывает четыре этапа модернизации, каждый из которых стал возможен благодаря своевременной интенсификации процесса подготовки кадров в ТПИ-ТГУ. В 1951 году для кадрового обеспечения строящейся Жигулёвской ГЭС в Ставрополе открыт вечерний филиал Куйбышевского индустриального института. Спустя пять лет, в 1956 году, в целях подготовки специалистов для предприятий химической промышленности в филиале образованы дневные механический и химико-электротехнический факультеты. Решительный скачок в развитии города и вуза произошел в 1968 году, когда в Тольятти началось строительство Волжского автомобильного завода. В том же году для оперативной и качественной подготовки кадров в области автомобилестроения на базе филиала создан Тольяттинский политехнический институт.

В качественно новый этап модернизации Тольятти вступил в 2010 году. Именно тогда в соответствии с решениями российского правительства в городе стартовали проекты создания особой экономической зоны (ОЭЗ) промышленно-

производственного типа и технопарка в сфере высоких технологий «Жигулёвская долина». Эти проекты направлены на диверсификацию экономики на основе развития высокотехнологичных производств и инновационной сферы. Для будущих резидентов ОЭЗ и технопарка основным вопросом при принятии решения о возможности размещения производства в Тольятти становится кадровый. В связи с этим ТГУ в очередной раз берет на себя ответственность за кадровое обеспечение модернизации экономики Тольятти.

ТГУ является лидером в части внедрения инноваций в научной сфере, а также в системе управления образовательным процессом и вузом в целом. По ряду показателей деятельности университет занимает ведущие позиции в Самарской области. При ТГУ действует эффективная инновационная инфраструктура, подтверждением чему служит создание 26 малых инновационных предприятий согласно Федеральному закону от 02.08.2009 №217-ФЗ и учреждение вузом или его сотрудниками еще 9 предприятий и организаций до принятия закона. Общий оборот этих предприятий по производству инновационной продукции и услуг, включая проведение НИОКР, в 2011 году превысил 200 млн рублей.

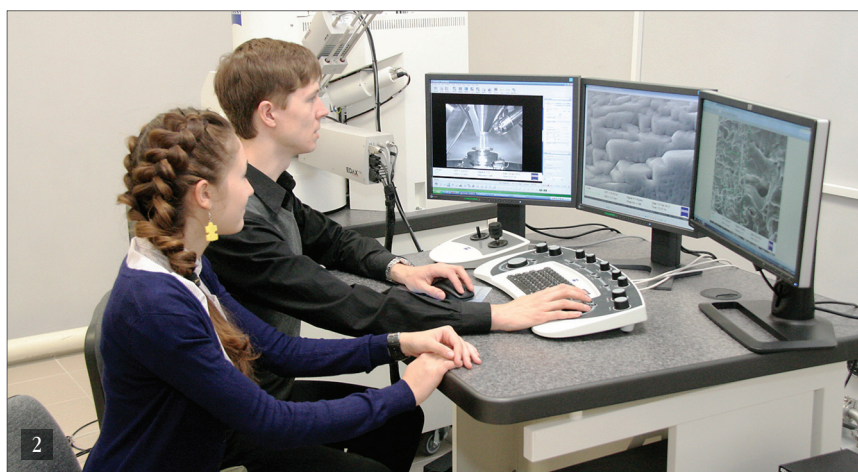
В ТГУ реализуются два проекта, поддержанных в рамках постановлений Правительства Российской Федерации от 09.04.2010 №219 и 220 и включенных в утвержденный губернатором Самарской области комплексный инвестиционный план модернизации г.о. Тольятти на 2010–2020 годы. Это проекты создания инновационно-технологического центра ТГУ (в соответствии с постановлением №219) и лаборатории «Физика прочности и интеллектуальные диагностические

ученых степеней кандидата и доктора физико-математических, технических и педагогических наук. ТГУ входит в число вузов, имеющих право вести подготовку офицеров как на военной кафедре, так и в учебном военном центре.

Образовательный и научный процесс в ТГУ гармонично интегрированы. Занятия у студентов технических направлений подготовки проводятся в лабораториях, оснащенных благодаря грантовой поддержке проектов развития инновационно-

приза «Признание делового совершенства» премии СНГ в области качества за 2011 год.

В 2012 году университету присвоен статус федеральной инновационной площадки по разработке и апробации модели кредитно-модульной системы организации учебного процесса. В ТГУ проведена унификация образовательных программ бакалавриата с учетом требований ФГОС, рекомендаций работодателей и экономических критериев эффективности образовательного



1. ВИД ТГУ
2. ЛАБОРАТОРИЯ
3. СКУЛЬПТУРА СТУДЕНТА У ТГУ

системы» с приглашением ведущего учебного (постановление №220). В 2013 году ТГУ одержал еще одну победу в конкурсе по постановлению №220 и получил поддержку на реализацию проекта в области нанотехнологий.

Как опорный вуз ТГУ включен в программу инновационного развития (ПИР) ОАО «АВТОВАЗ», входящего в список 47 предприятий с государственным участием, в отношении которых Правительственной комиссией по высоким технологиям и инновациям принято решение о разработке ПИР, предусматривающей обязательное взаимодействие с опорными вузами. Кроме того, между АВТОВАЗом и Тольяттинским госуниверситетом заключено соглашение о целевой подготовке специалистов.

В 10 институтах ТГУ обучаются около 12 тыс. студентов. Более 100 профессоров и докторов наук и 460 доцентов и кандидатов наук обеспечивают высокое качество процесса обучения по более чем 100 образовательным программам. В вузе действуют аспирантура и магистратура по 42 специальностям, работают советы по защите диссертаций на соискание

технологического центра и лаборатории «Физика прочности и интеллектуальные диагностические системы». Выполнение практических работ и постановка научных экспериментов для курсовых и дипломных проектов на современном лабораторном оборудовании позволяют студентам познакомиться с основами научной деятельности. Учебную и производственную практику они проходят на крупнейших предприятиях города, непосредственно участвуя в производственных процессах и получая ясное представление о характере будущей профессии.

В ТГУ действуют теле- и радиостудия, которые не только освещают жизнь университета, но и позволяют придать процессу подготовки журналистов практико-ориентированный характер. Сотрудники студий – специалисты с богатым профессиональным опытом. Студенческие телевизионные и радиопроекты, выполненные под их непосредственным руководством, побеждают в крупнейших российских конкурсах.

Качество образования в вузе неоднократно получало официальное признание. Тольяттинский государственный университет – единственный вуз Поволжья, отмеченный премией Правительства Российской Федерации в области качества (2009 год) и удостоенный специального



процесса. В ключевых институтах ТГУ внедрена усиленная подготовка по английскому языку (четыре года по шесть часов в неделю). Создан образовательный интернет-портал. Организована работа электронной приемной комиссии.

В 2010 году принята стратегия развития ТГУ до 2015 года. В документе определена главная миссия вуза – совместными усилиями сотрудников, студентов и выпускников способствовать становлению инновационной социально ориентированной экономики и гражданского общества новой России. Ключевым свидетельством верности избранного вектора развития стало признание ТГУ эффективным вузом по результатам мониторинга Министерства образования и науки РФ, проведенного осенью 2012 года. Важным доказательством успешности проводимой в вузе политики стало и прохождение в начале 2013 года государственной аккредитации и подтверждение статуса университета на шесть лет.

Современный ТГУ – это динамично развивающийся университет, соответствующий всем предъявляемым со стороны государства требованиям и продуктивно интегрирующий образовательную и научную деятельность; это мощный научно-образовательный центр Поволжья, формирующий общерегиональное направление развития.