

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ТАДЖИКИСТАНА

ИННОВАЦИОННЫЙ ВУЗ



Нурали Наботович Шоев

РЕКТОР ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА ТАДЖИКИСТАНА,
КАНДИДАТ ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК, ДОКТОР
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ НАУК, ЛАУРЕАТ ПРЕМИИ
ПРЕЗИДЕНТА РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН
В ОБЛАСТИ ОБРАЗОВАНИЯ, ОТЛИЧНИК
ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

Постановлением Совета Министров Таджикской ССР от 20 сентября 1990 года №207 создан Таджикский высший технологический колледж, преобразованный в 1991 году в Таджикский технологический институт легкой и пищевой промышленности, а затем – в 1993 году в соответствии с постановлением Совета Министров Республики Таджикистан №80 – в Технологический университет Таджикистана. Университет готовит специалистов в области технологии, коммуникации, экономики и дизайна.

Согласно рейтинговому исследованию международного агентства «Интерфакс» в 2013 году Технологический университет Таджикистана занял 151-е место среди 400 вузов Содружества Независимых Государств по показателю инновационного развития.

Сегодня университет поддерживает договорные отношения с 50 зарубежными университетами стран Европы, Азии и Америки. Только за последние 5 лет заключены договоры с 30 зарубежными вузами и образовательными учреждениями из 24 стран дальнего и ближнего зарубежья. На основе заключенных договоров о сотрудничестве с рядом вузов Российской Федерации

сегодня 900 наших студентов получают образование по техническим и технологическим специальностям в Москве, Санкт-Петербурге, Иваново, Костроме, Ярославле, Воронеже, Уссурийске, Рыбинске, Нижнем Новгороде.

В университете основаны два совместных таджикско-российских факультета (в Душанбе и Кулябском филиале). На базе таджикско-украинского факультета реализуются программы различных ступеней подготовки специалистов совместно с Тернопольским национальным техническим университетом имени Ивана Пулюя. При факультете действует центр дистанционного образования, на базе которого студенты имеют возможность дистанционно, посредством использования информационно-коммуникационных технологий обучаться в вузах Российской Федерации и Украины.

В настоящее время университет является активным участником проектов Европейского союза, таких как Tempus, Erasmus Mundus, FP7, GIZ и др. Следует отметить, что эффективное участие в этих проектах позволило вузу приобрести новые средства информационно-коммуникационной техники, а сотрудникам – проходить курсы повышения квалификации и создать центры. Суммарное поступление средств в бюджет университета в рамках сотрудничества по программам международных грантов в последние два года составило около 750 млн евро, из которых 586 тыс. евро потрачено на учебу и стажировки преподавателей и студентов. Только в 2013 году в работе зарубежных конференций, семинаров и тренингов приняли участие 57 преподавателей вуза. В течение двух последних учебных лет 20 студентов, магистрантов и аспирантов университета проходили стажировку или практику по программам MARCO, MANECA, CENTAURI, Target 1, Target 2 и др.

Сегодня в структуру университета входят головное учреждение в Душанбе



1. АДМИНИСТРАТИВНОЕ ЗДАНИЕ УНИВЕРСИТЕТА
2. СЕМИНАР С УЧАСТИЕМ МЕЖДУНАРОДНЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ В ЗАЛЕ ДЛЯ ЗАСЕДАНИЙ УЧЕНОГО СОВЕТА ВУЗА
3. ПРИЕМ ЗАРУБЕЖНЫХ ГОСТЕЙ
4. ЧЕСТВОВАНИЕ ВЫПУСКНИКОВ УНИВЕРСИТЕТА

и два филиала (в Кулябе и Исфаре), инновационный лицей «Душанбе» и гимназия «Куляб». Технологический университет Таджикистана состоит из 9 факультетов и 20 кафедр, осуществляет очное обучение 6250 студентов по 30 специальностям. В университете работают 250 преподавателей, в том числе академики и члены-корреспонденты Академии наук Республики Таджикистан, доктора и кандидаты наук, профессора и доценты.

Университет осуществляет подготовку бакалавров и магистров на основе кредитной технологии обучения по 30 направлениям и специальностям: технология продуктов и организация общественного питания, технология пищевых продуктов,

технология и конструирование швейных изделий, дизайн костюма и тканей, метрология, стандартизация и сертификация, математическое и программное обеспечение автоматизированного производства, программная инженерия, компьютерные системы и интернет-технологии, отраслевые информационные системы и технологии, телекоммуникационные системы и сети, мобильные системы, спутниковые связи и радиотехника, финансовый менеджмент, международный

лики Таджикистан для молодых ученых в области науки и техники имени Исмоили Сомони (кандидат биологических наук Ф.А. Рахимова).

В университете функционирует студенческий центр изобретений и творчества, при котором группа студентов занимается трудовой деятельностью в рамках программы поиска и поддержки талантов. Студенты университета вовлечены в деятельность по разработке и презентации авторских иннова-

игры в шахматы. При Технологическом университете Таджикистана с 2013 года организован центр мониторинга по конкурентоспособности студента на свободном рынке труда, аналогов которого сегодня в системе образования республики нет. На электронный сайт данного центра (www.raqobat-21.tut.tj) на конкурсной основе вводятся основные компетентностные свойства лучших студентов с учетом требований профессиограммы рынка труда по конкретным специальностям.



маркетинг и менеджмент, энергетический менеджмент и др.

С 2012 года при факультете формирования имиджа и европейской модели образования функционируют академические группы, в которых занятия по всем предметам проводятся на английском языке.

В университете функционируют современные учебно-научные библиотеки (традиционная и электронная), центр компьютерных технологий, 14 компьютерных классов, комплекс современных аудиторий, 28 из которых оснащены оборудованием для использования мультимедийных технологий в процессе обучения и выполнения студенческих самостоятельных работ. В университете создан инновационно-технологический парк «Фановар» («Технолог»), который, являясь центром научных исследований, одновременно используется в качестве учебно-производственной лаборатории.

В течение 2013–2014 годов сотрудники университета стали обладателями девяти патентов Республики Таджикистан и одного патента Российской Федерации на изобретения, шести актов внедрения результатов НИР в народное хозяйство, а также лауреатами Государственной премии Республики Таджикистан в области науки и образования (академик З.Д. Усманов) и Государственной премии Респуб-

лиционных проектов по специальности. В каждом семестре проводятся конкурсы лучших студенческих инновационных проектов. С целью поддержки талантливых студентов организован центр совершенствования профессиональных навыков и поддержки студенческих инициатив. Статьи о лучших интеллектуальных и творческих достижениях ученых и студентов публикуются на страницах периодических изданий университета (журнал «Вестник ТУТ»; «Студент и научно-технические инновации», сборник материалов по результатам проводимых научно-практических международных конференций; газета «Технолог»).

Ректорат университета обявляет всех студентов быть конкурентоспособными. В каждом семестре требуется разработать один инновационный проект или презентовать одно изобретение в сфере технического творчества или по профилю специальности; обладать навыками деловой переписки и быть подготовленным к деятельности электронного правительства; свободно разговаривать на одном иностранном языке (в идеале – на двух); обладать глубокими навыками в области использования компьютерных технологий, в частности уметь набрать не менее 150 символов за 1 мин; уметь составить бизнес-план проекта; обладать навыками

Допуск студентов к сдаче экзаменационных сессий осуществляется по результатам аттестации соответствия указанным требованиям конкурентоспособности.

При университете функционирует местная образовательная телевизионная программа «Маърифат» («Просвещение»), благодаря которой преподаватели и студенты информируют окружающих о своих достижениях, формируют навыки лекторского мастерства, умения дискутировать и убеждать. Локальная телестудия способствовала началу функционирования дистанционного образования в университете.

С целью поддержки и совершенствования творческих и интеллектуальных способностей студентов в университете образованы творческие коллективы: ансамбль «Нури Рогун» («Свет Рагуна»), театр моды «Тобон» («Сияние»), студия конструирования «Гуларусак» («Милая невестка»), команда веселых и находчивых «Олами дигар» («Другой мир»).

Технологический университет Таджикистана идет в ногу со временем, формирует новую генерацию специалистов, способных благодаря использованию современных технологий создавать и развивать инновационные направления, формировать привлекательную социальную среду и улучшать качество жизни.