

*НЕ ОСТАНАВЛИВАТЬСЯ НА ДОСТИГНУТОМ***ЛОБАНОВ В.Г.**

*Кубанский государственный технологический университет,
350072, Российская Федерация, г. Краснодар, ул. Московская, 2;
электронная почта: lobanov@kubstu.ru*

Кубанский государственный технологический университет – старейший вуз Кубани, основанный 16 июня 1918 года, в настоящее время является одним из крупнейших научно-образовательных и культурно-просветительских центров Юга России, в составе которого – головной вуз в городе Краснодаре и филиалы в Армавире и Новороссийске – городах с развитым промышленным комплексом.

С момента основания вузом подготовлено около 115 тысяч специалистов с высшим образованием для отечественного народного хозяйства и более чем 60 зарубежных стран. В числе выпускников многих поколений университета: руководители федеральных и региональных органов управления, депутаты Законодательного Собрания Краснодарского края и Думы города Краснодара, руководители администраций муниципальных образований, министерств, главков, управлений, объединений, акционерных обществ, промышленных предприятий, ведомств, проектных и научно-исследовательских институтов.

В 1980 году указом Президиума Верховного Совета СССР за заслуги в подготовке высококвалифицированных специалистов для народного хозяйства и в развитии науки вуз награжден орденом Трудового Красного Знамени.

Университет входит в число ведущих вузов Южного федерального округа и представляет собой многоуровневое учебное заведение с развитой инфраструктурой учебного процесса, научной и инновационной деятельности и подготовки кадров высшей квалификации.

В структуре университета:

- 4 института, 8 факультетов;

- Многоотраслевой институт подготовки и переподготовки специалистов;
- Центр обучения «КубГТУ-Шнайдер Электрик»;
- Центр довузовской подготовки;
- Региональный центр тестирования Минобрнауки России;
- Центр подготовки волонтеров;
- 74 кафедры;
- 15 учебных корпусов площадью более 200 тысяч кв.м;
- 8 научно-образовательных центров;
- 7 центров коллективного пользования высокотехнологичным оборудованием;
- 7 малых инновационных предприятий;
- 6 студенческих конструкторских бюро;
- студенческий инновационный бизнес-инкубатор;
- 450 специализированных лабораторий;
- 6 общежитий;
- спортивный комплекс «Политехник»;
- 3 базы отдыха на Черноморском побережье Кавказа.

КубГТУ осуществляет подготовку кадров для высокотехнологичных отраслей промышленности и сфер деятельности: топливно-энергетического, строительного и автодорожного комплексов, машиностроения, пищевой и перерабатывающей промышленности, техносферной и информационной безопасности, экономики и связей с общественностью.

В лицензии вуза более 650 образовательных программ всех уровней, включая 24 специальности начального и 37 – среднего профессионального образования, 81 – высшего образования, 66 направлений подготовки бакалавров, 47 направлений магистратуры, 56 программ аспирантуры и 16 докторантуры, 322 программы дополнительного профессионального образования. Ежегодно обучение по ним заканчивают более 10 тысяч человек.

Всего в КубГТУ работает свыше 1000 преподавателей, две трети которых имеют ученые степени и звания. Подготовку в вузе проходят 20 тысяч студентов и обучающихся, 400 докторантов, аспирантов и соискателей.

Обеспечивая фундаментальную теоретическую и основательную практическую подготовку по избранной профессии, технологический университет предоставляет студенту возможности в полной мере раскрыть свой интеллектуальный и творческий потенциал, учит его умению получать новые знания в течение всей жизни.

Особое внимание в университете уделяется практической подготовке обучающихся. Заключено около 200 договоров на совместную подготовку специалистов с высокотехнологичными предприятиями Краснодарского края и других субъектов Российской Федерации.

Библиотека университета – одна из крупнейших вузовских библиотек Юга России. Ее фонд представляет собой богатейшее собрание научной, учебной, художественной отечественной и зарубежной литературы и насчитывает более 1 млн. 300 тысяч изданий, включая 190 тысяч экземпляров журналов и газет, в том числе на иностранных языках. Жемчужина фонда – уникальное собрание редких книг XVIII-XIX вв. и начала XX века, размещенное в новом Зале редких книг.

Внедрение новейших аппаратных и программных средств позволило создать в вузе развитую информационную инфраструктуру как основу для реализации проекта «Цифровой кампус КубГТУ». Кампусная компьютерная сеть на основе волоконно-оптических каналов связала в единое информационное пространство десять корпусов и общежитий университета. В большинстве учебных корпусов установлены точки беспроводного доступа к сети Интернет (Wi-Fi). Объекты информационной системы вуза: 2300 ПЭВМ, 1118 рабочих станций, включенных в корпоративную сеть, с выходом в Интернет, 400 рабочих станций и 42 подсистемы АСУ ВУЗ, 77 компьютерных классов, 2 волоконно-оптических канала связи, 4 канала выхода в Интернет.

КубГТУ – первый вуз Кубани, разработавший систему менеджмента качества и сертифицировавший ее на соответствие международному стандарту ИСО 9001:2008, и в 2012 и 2014 годах успешно прошла ресертификацию. В 2012 году система менеджмента качества университета сертифицирована по стандартам Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 9001-2008 и ГОСТ Р 52614.2-2006. Университет является Лауреатом премии администрации Краснодарского края в области качества (2003 г.) и Лауреатом конкурса Рособнадзора «Системы обеспечения качества подготовки специалистов» (2006 г.). В 2012 году КубГТУ стал победителем 3-го Всероссийского конкурса в области менеджмента качества.

Качество подготовки в вузе подтверждают высокая востребованность выпускаемых специалистов (ежегодно на момент завершения обучения место первого трудоустройства имеют до 99 % выпускников) и их успешная профессиональная карьера.

Научно-исследовательская деятельность университета осуществляется по 49 научным направлениям в рамках 26 зарегистрированных научных школ. Университет входит в число лидеров в области изобретательской и патентно-лицензионной деятельности, занимая 3 место и первое место в Южном федеральном округе среди предприятий и организаций России (по данным Ежегодного патентного обозрения). Ежегодно КубГТУ получает до 250-ти охранных документов на объекты интеллектуальной и промышленной собственности. Вуз неоднократно признавался лидером в области научно-практической, инновационной деятельности, подготовки научно-педагогических кадров в Краснодарском крае.

16 июня 2013 года коллектив университета тожественно отпраздновал 95-летие со дня основания КубГТУ. К юбилею университета было приурочено открытие нового современного стадиона, музея редких книг, политехнического музея.

За прошедший с момента празднования юбилея год коллектив вуза пополнил копилку вуза новыми победами и достижениями.

Головной вуз КубГТУ успешно прошел мониторинг эффективности образовательных организаций высшего образования Минобрнауки России, проведенный по итогам 2013 года.

Согласно рейтингам ведущего национального рейтингового агентства «Эксперт РА» КубГТУ стал единственным вузом Краснодарского края, вошедшим в сотню ведущих вузов России и перечень лучших вузов СНГ (всего 153 вуза).

Научно-исследовательская работа ученых университета получила признание на международном уровне:

– завоевано 6 наград на Международном салоне изобретений «Конкурс Лепин-2014» в г. Париже: серебряная и 3 бронзовые медали, а также медаль и диплом Ассоциации изобретателей и производителей Франции (A.I.F.F.). Один из проектов был удостоен Международной награды за инновационные достижения и диплома ассоциации HALLER PRO INVENTIO FOUNDATION;

– Международный салон изобретений «Тунис-Иннов» (Тунисская Республика, 2014 г.) – 3 золотых медали;

– Международный салон инноваций и инновационных технологий «Архимед-2014» – 7 медалей (1 золотая, 1 серебряная, 5 бронзовых).

Кубанский государственный технологический университет стал победителем Всероссийских конкурсных отборов:

– проектов на выполнение прикладных научных исследований в рамках деятельности технологических платформ по приоритетному направлению развития науки, технологий и техники в РФ «Науки о жизни» в рамках федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 – 2020 годы».

– дополнительных профессиональных образовательных программ повышения квалификации инженерных кадров в рамках Президентской программы на 2012–2014 годы – в третий раз подряд;

– образовательных учреждений, участвующих в 2013–2014 годах в эксперименте по обучению уволенных военнослужащих на основе предоставления государственных именных образовательных сертификатов (ГИФО).

КубГТУ получил звание лауреата конкурса Программы «100 лучших товаров России», а одно из изобретений ученых вуза вошло в число «100 лучших изобретений России».

В проекте «Лучшие образовательные программы инновационной России» 13 образовательных программ КубГТУ признаны победителями.

В области воспитательной работы университет стал лауреатом Всероссийского конкурса в сфере развития органов студенческого самоуправления «Студенческий Актив» в номинации «Лучшая система воспитательной работы образовательного учреждения», а также победителем во Всероссийском конкурсе моделей школ и лагерей подготовки студенческого актива в номинации «Лучшая модель информационного освещения школы (лагеря) студенческого актива».

Центр привлечения волонтеров КубГТУ успешно выполнил поставленную задачу, обеспечив в полном объеме план привлечения и подготовки волонтеров XXII Олимпийских и XI Паралимпийских зимних игр 2014 года в г. Сочи.

Университет одержал победу во Всероссийском конкурсе «Пресс-служба вуза – 2013» в номинации «Хорошие новости».

Региональный центр содействия трудоустройству выпускников и студенческой молодежи КубГТУ стал 13-м в рейтинге Координационно-аналитического центра содействия трудоустройству выпускников учреждений профессионального образования России.

Увеличилось количество стратегических партнеров вуза. Договоры и соглашения о сотрудничестве подписаны с:

- Федеральным агентством по делам СНГ, соотечественников, проживающих за рубежом, и по международному гуманитарному сотрудничеству (Россотрудничество);

- «Зорн Инструментс» (Германия);
- ООО «Газпром добыча Краснодар»;
- ОАО КБ «Центр-инвест»;
- Консорциумом «Научно-исследовательская деятельность вузов Юга России»;
- Национальным институтом винограда и вина «Магарач» (г. Ялта).

Продолжала совершенствоваться инфраструктура образовательной и научно-исследовательской деятельности, в развитие которой ежегодно инвестируется до двухсот миллионов рублей.

В развитие инфраструктуры научно-исследовательской деятельности были созданы: НОЦ Инновационных социально-педагогических систем, НОЦ Инновационных информационно-образовательных систем управления самостоятельной работой студентов в режиме реального времени, малое инновационное предприятие ООО «Расма», студенческие конструкторские инновационные бюро «Инновационная техника и технологии пищевых производств» и «Политехник».

Получено свидетельство о регистрации электронного сетевого политематического журнала «Научные труды КубГТУ» в Роскомнадзоре. Создан сайт журнала.

В рамках реализации программы создания «Цифрового кампуса КубГТУ» как инновационной информационно-образовательной среды университета введены в эксплуатацию:

- аппаратно-программный комплекс модульной объектно-ориентированной динамической учебной среды (МООДУС) КубГТУ; аппаратно-программные комплексы корпоративной системы видеоконференцсвязи и «Лаборатория 3D моделирования и быстрого прототипирования»;
- система удаленного доступа в защищенную компьютерную сеть вуза, позволившая создать единую информационную базу АСУ ВУЗ КубГТУ;

– мультимедийные системы в 2-х лекционных аудиториях. В настоящее время оснащенность аудиторного фонда позволяет осуществлять учебный процесс с использованием средств мультимедиа в 100 аудитория одновременно;

– система сопряжения подсистемы АСУ ВУЗ «Абитуриент» с защищенной Федеральной информационной системой ЕГЭ и приема в режиме реального времени.

Создан и размещен на официальном сайте вуза виртуальный тур по КубГТУ, позволяющий ознакомиться инфраструктурой вуза с любого устройства, подключенного к сети Интернет.

На базе КубГТУ были проведены важные мероприятия российского и регионального масштабов:

– региональный этап Road Show российских институтов развития Russian Startup Tour – 2014. Организаторы Russian Startup Tour, Фонд «Сколково», Федеральное агентство по делам молодежи (Росмолодежь), ОАО «РВК», Фонд инфраструктурных и образовательных программ (РОСНАНО) при поддержке Правительства РФ;

– окружной инновационный конвент, который собрал более 300 молодых ученых из 13 регионов Южного и Северо-Кавказского федеральных округов России;

– по инициативе Законодательного Собрания Краснодарского края состоялась конференция «Приоритетные направления и механизмы реализации региональной промышленной политики», в которой приняли участие представители Законодательного Собрания Краснодарского края и Госдумы, Российского союза промышленников и предпринимателей, органов исполнительной власти края, руководители промышленных предприятий, представители организаций высшего и среднего профессионального образования края, банковского сектора, профсоюзов.

Посетивший КубГТУ с рабочим визитом в мае текущего года заместитель Министра образования и науки Российской Федерации А.А. Климов дал высокую оценку деятельности вуза.

Университет – живой организм, который постоянно обновляется и совершенствуется. Традиции, инновации, качество, лидерство и партнерство определяют перспективы его успешного развития как современного учебно-научно-производственного комплекса, обеспечивающего подготовку высококвалифицированных специалистов для научной и образовательной модернизации экономики России.

Традиции, инновации, качество, лидерство и партнерство – приоритеты, заложенные в основу деятельности Кубанского государственного технологического университета – определяют перспективы его успешного развития как современного учебно-научно-производственного комплекса, обеспечивающего подготовку высококвалифицированных специалистов для научной и образовательной модернизации экономики России.

NOT TO STOP AT THE ACHIEVED

V.G. LOBANOV

*Kuban State Technological University,
2, Moskovskaya st., Krasnodar, Russian Federation, 350072;
e-mail: lobanov@kubstu.ru*