Кыргызский государственный технический университет им. И. Раззакова

Бишкек 2016 г.

История КГТУ им. И. Раззакова

КГТУ им. Раззакова был основан в 1954г как Фрунзенский Политехнический Институт (ФПИ) и более 35 лет оставался единственным в Кыргызстане техническим вузом. Большинство технических университетов Кыргызстана в свое время были образованы на базе соответствующих филиалов и факультетов ФПИ. Тогда на двух курсах насчитывалось 350 студентов, которых обучали всего 30 преподавателей, четверо из них были кандидатами наук.

Исхак Раззаков – выдающийся государственный и политический деятель, великий сын кыргызского народа.

В 2005 г. Указом Президента Кыргызской Республики вуз переименован в Кыргызский государственный технический университет им. И. Раззакова.

КГТУ сегодня

На 75 кафедрах Университета реализуются:

- 40 направлений высшего профессионального образования
- 56 технических и 5 инженерно-экономических специальностей высшего профессионального образования
- 16 специальностей среднего профессионального образования

КГТУ сегодня

14 791 студентов и магистрантов

226 аспирантов и докторантов

В университете функционируют аспирантура и докторантура 4 специализированных совета по защите кандидатских и докторских диссертаций

КГТУ сегодня

Профессорско-преподавательский состав головного вуза - 577 человек, из них:

10 академиков и член-корреспондентов

47 докторов наук и профессоров

158 кандидатов наук и доцентов

КГТУ сегодня

Университет располагает:

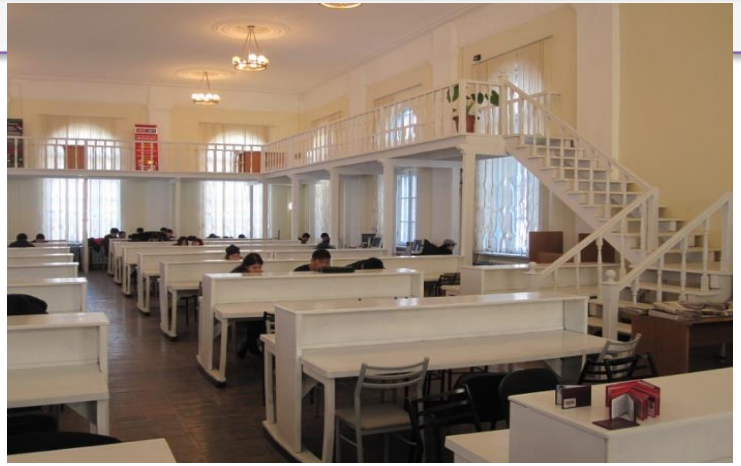
- 20-ю учебными корпусами полезной площадью **90660** кв.м.
- 6-ю студенческими общежитиями полезной площадью **23 587** кв. м.
- 3-я учебно-производственными полигонами
- спортивной базой – стадион.

КГТУ сегодня

Общий фонд библиотеки: **465 384** экземпляров,

из них:

- учебная литература -207 371 экз.,
- научная литература – 207 479 экз.,
- электронный каталог – 63 671 библиографических записей на web-сайте www.libkstu.on.kg
- электронная библиотека содержит более 3 537 наименований документов



КГТУ сегодня

Библиотека КГТУ :

Библиотека КГТУ:
- координатор «Ассоциации электронных библиотек» и администратор образовательного портала КИРЛИБНЕТ, членами которого являются 15 библиотек Кыргызстана.
-участник Некоммерческого Партнерства «Ассоциированные Региональные библиотечные Консорциумы» АРБИКОН, это дает возможность получать доступ к информационным массивам библиотек России.

Наука

Бюджет КГТУ им. И. Раззакова формируется из следующих источников:

- поступления из республиканского бюджета, за счет которых финансируется подготовка специалистов по Государственному заказу;
- специальные средства, которые включают в себя:

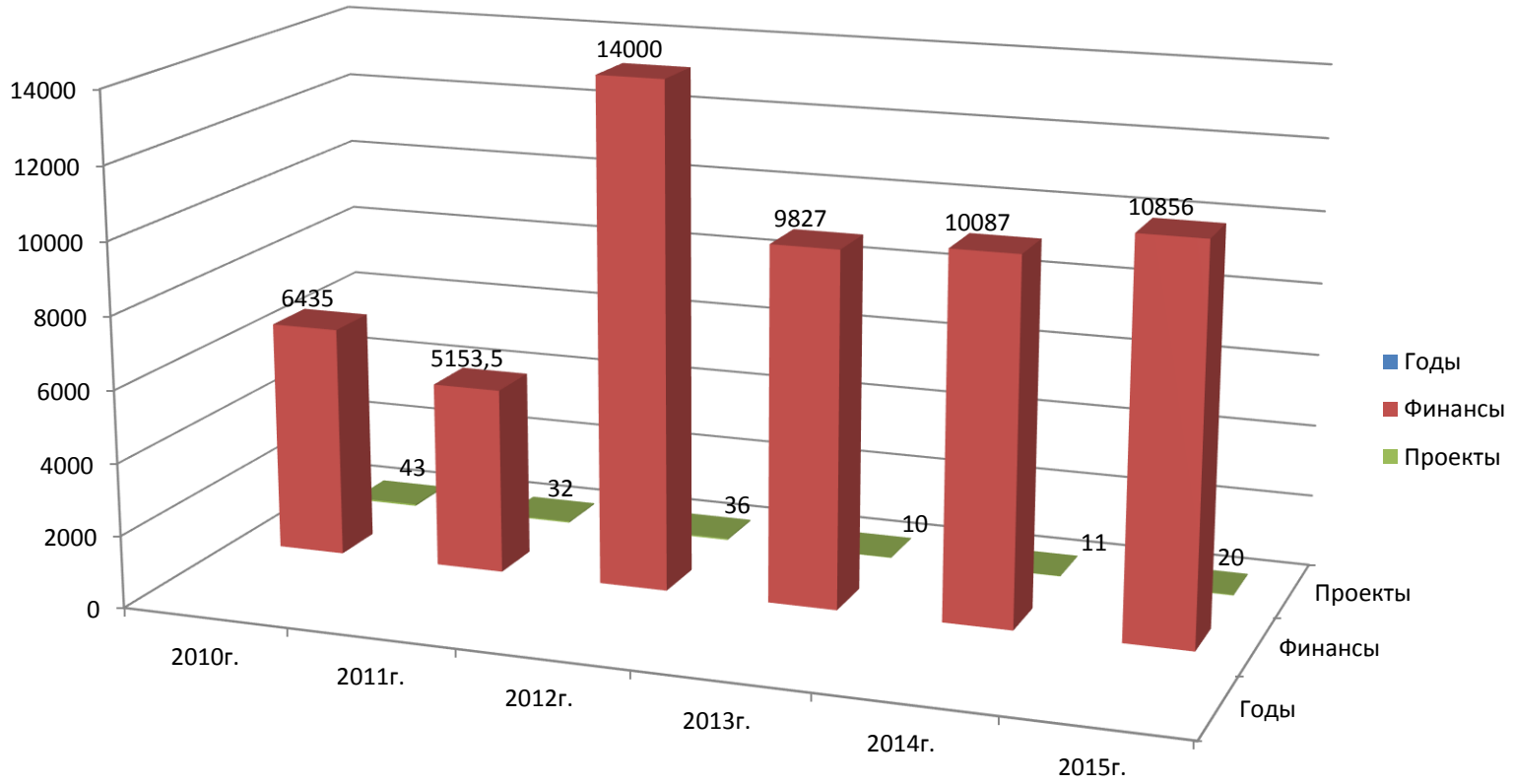
а) поступления в виде оплаты за обучение на договорной (контрактной) основе;

б) поступления от юридических лиц на возмещение затрат за оказанные услуги КГТУ им. И. Раззакова;

в) поступления в виде спонсорской помощи;

г) прочие поступления (гранты, проекты и т.д.).

Профинансировано из Республиканского бюджета по статье «НАУКА»



Кредитная система КГТУ

- 16 сентября 2011 года КГТУ им. И. Раззакова подписал великую Хартию университетов, входящих в Болонский процесс.
- В последние годы в учебный процесс активно внедряются кредитная система образования, новые информационные технологии, совершенствуется модульно-рейтинговая система оценки знаний студентов.

Структура обучения в КГТУ

AVN

- КГТУ является автором информационной системы «AVN», разработанной в 2006 г., которая позволяет автоматизировать учебный процесс и предоставляет авторизованный доступ студентам и преподавателям к электронной базе данных.
- В настоящее время «AVN» активно внедряют в учебный процесс других вузов Кыргызстана.

AVN SOFT

Факультеты и институты КГТУ

- Факультет транспорта машиностроения
- Энергетический факультет
- Технологический факультет
- Факультет информационных технологий
- Кыргызско- Германский технический институт
- Инженерно-Экономический факультет
- Институт электроники и телекоммуникаций
- Кыргызского – Российский институт совместных образовательных программ

Факультеты и институты КГТУ

- Политехнический колледж
- Лицей

Региональные подразделения:

Филиал им. академика Х.А. Рахматулина КГТУ в г. Токмок Чуйской области

Филиал КГТУ в г. Кара-Куль Джалал-Абадской области

Филиал КГТУ в г. Кара-Балта Чуйской области

Филиал КГТУ в г Кызыл-Кия Баткенской области

Международное сотрудничество

Германия:

- Берлинский технический университет прикладных наук (TFH Berlin)
- Кёльнский университет прикладных наук
- Технический университет Клаусталь
- Берлинский технический университет
- Мюнстерский университет
- Дрезденский технический университет

С университетами ФРГ:

Обучение студентов проводится по учебным планам TFH Berlin, согласно лицензий Министерства образования и науки КР.

Преподавание предметов проводится на русском и на немецком языках. Специальные дисциплины ведут профессора из Германии.

2004 г. открыт Кыргызско-Германский Технический Факультет (КГТФ) для подготовки бакалавров по направлениям: «Электроэнергетика», «Технология, оборудования и автоматизация машиностроительных производств».

Международное сотрудничество

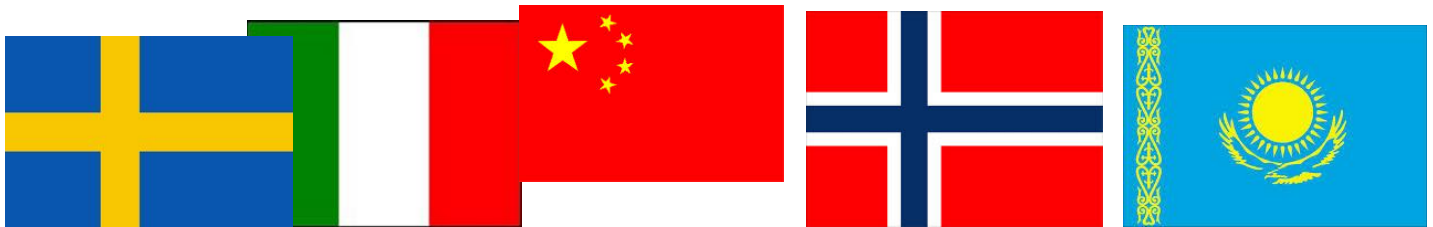
Ноябрь 2008 г.: подписан Договор с TFH Berlin о совместной подготовке магистров по направлению «Энергомашиностроение». Магистрант, проучившийся в КГТУ один год и успешно сдавший экзамен по немецкому языку, направляется в БУПН, получает диплом магистра TFH Berlin, а по возвращению в Кыргызстан получает диплом магистра КГТУ.

Международное сотрудничество

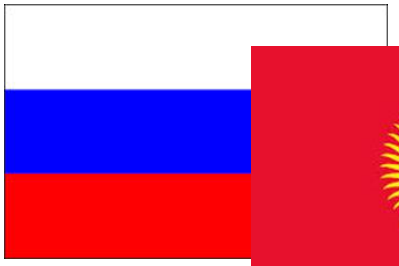
- **Франция:**
  - Университет Ницца София – Антиполис
  - Университет Пьер-Мендес-Франс
- **Испания:**
  - Университет Аликанте
  - Национальный университет дистанционного образования

Международное сотрудничество

- Италия: Университет Генуя
- Швеция: Королевский институт технологии (Стокгольм)
- Норвегия: Университет Тронхейм
- Китай: Университет г. Урумчи (СУАР)
- Казахстан:Казахский национальный технический университет им. К. Сатпаева
- Восточно-Казахстанский государственный технический университет



Международное сотрудничество



Россия:

- Московский энергетический институт (ТУ)
- Московский государственный технический университет им. Н. Баумана
- Московский технический университет связи и информатики
- Московский институт радиоэлектроники и автоматики
- Московский государственный горный университет
- Московский государственный университет печати
- Томский политехнический университет
- Магнитогорский государственный технический университет
- Казанский государственный технологический университет
- Казанский государственный технический университет им. А.Н. Туполева
- Сибирский федеральный университет
- Самарский государственный технический университет

Международное сотрудничество

Университет Шанхайской Организации Сотрудничества:

- Направления «Электроэнергетика», «Информационные технологии»
- Создание трехсторонних (три страны) совместных образовательных программ и структур;
- Подготовка к выдаче совместных (двойных) дипломов;
- Расширение сотрудничества с Университетами Китая, РФ и других стран, входящих в ШОС.

Сотрудничество КГТУ с Республикой Корея

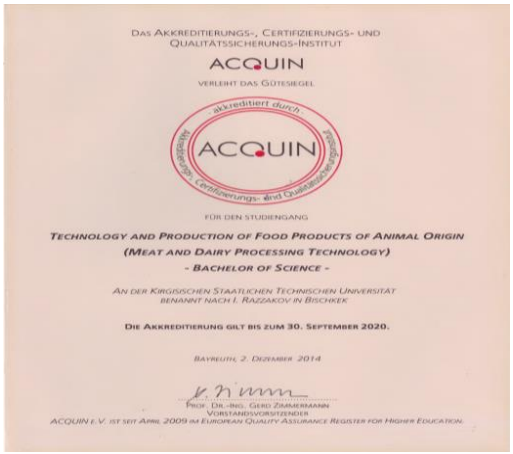
Кыргызско-корейский центр информационного доступа (ККЦИД) создан на основании Меморандума о взаимопонимании между Кыргызским государственным техническим университетом им. И. Раззакова и Национальным агентством информационного общества (NIA) Республики Корея от 30 августа 2010 г.

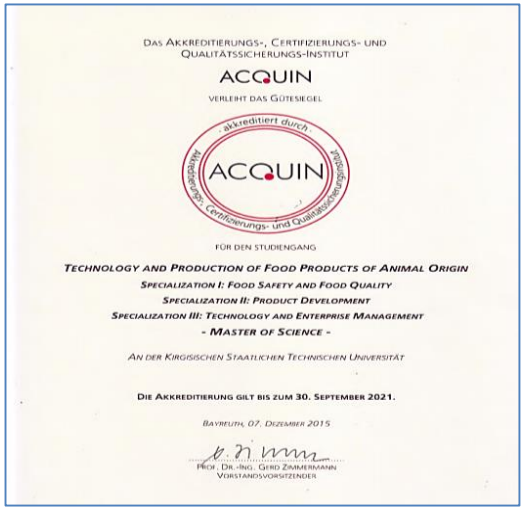
Международная аккредитация структурных подразделения КГТУ

В рамках проектов TEMPUS и GIZ получены сертификаты международной аккредитации независимым аккредитационным агентством ACQUIN (Институт аккредитации, сертификации и обеспечения качества), позволяющий продолжить обучение в 120 вузах и трудоустроиться в 46 странах мира:

2 декабря 2014 года по программе **бакалавриата** «Технология и производство продуктов питания животного происхождения / Технология переработки мясной и молочной продукции»

7 **декабря 2015 года** по программе **магистратуры** «Технология и производство продуктов питания животного происхождения / Технология переработки мясной и молочной продукции».


DAS AKKREDITIERUNGS-, CERTIFIZIERUNGS- UND QUALITÄTSSICHERUNGS-INSTITUT
ACQUIN
VERLEIHT DAS GÜTESIEGEL
akkreditiert durch
ACQUIN
Akkreditierungs-, Certifizierungs- und Qualitätssicherungs-Institut
FÜR DEN STUDIENGANG
TECHNOLOGY AND PRODUCTION OF FOOD PRODUCTS OF ANIMAL ORIGIN
(MEAT AND DAIRY PROCESSING TECHNOLOGY)
- BACHELOR OF SCIENCE -
AN DER KIRGISISCHEN STAATLICHEN TECHNISCHEN UNIVERSITÄT BENANNT NACH I. RAZZAKOV IN BISCHKEK
DIE AKKREDITIERUNG GILT BIS ZUM 30. SEPTEMBER 2020.
BAYREUTH, 2. DEZEMBER 2014
PROF. DR.-ING. GERD ZIMMERMANN
VORSTANDSVORSITZENDER
ACQUIN E.V. IST SEIT APRIL 2009 IM EUROPEAN QUALITY ASSURANCE REGISTER FOR HIGHER EDUCATION.


DAS AKKREDITIERUNGS-, CERTIFIZIERUNGS- UND QUALITÄTSSICHERUNGS-INSTITUT
ACQUIN
VERLEIHT DAS GÜTESIEGEL
akkreditiert durch
ACQUIN
Akkreditierungs-, Certifizierungs- und Qualitätssicherungs-Institut
FÜR DEN STUDIENGANG
TECHNOLOGY AND PRODUCTION OF FOOD PRODUCTS OF ANIMAL ORIGIN
SPECIALIZATION I: FOOD SAFETY AND FOOD QUALITY
SPECIALIZATION II: PRODUCT DEVELOPMENT
SPECIALIZATION III: TECHNOLOGY AND ENTERPRISE MANAGEMENT
- MASTER OF SCIENCE -
AN DER KIRGISISCHEN STAATLICHEN TECHNISCHEN UNIVERSITÄT
DIE AKKREDITIERUNG GILT BIS ZUM 30. SEPTEMBER 2021.
BAYREUTH, 07. DEZEMBER 2015
PROF. DR.-ING. GERD ZIMMERMANN
VORSTANDSVORSITZENDER

Международная аккредитация структурных подразделения КГТУ

- Программа бакалавриата «Инфокоммуникационные технологии и системы связи» профиль – «Сети связи и системы коммутаций» прошла профессионально-общественную аккредитацию в области техники и технологий, проведенной Ассоциацией инженерного образования России, сертификат выдан 29 сентября 2015 года сроком аккредитации на 5 лет.
- На данное направление подготовки выдан сертификат ENAEE (European Network for Accredition of Engineering Education) 2 октября 2015года.

European Accreditation of Engineering Programmes

EUR-ACE® Bachelor

This is to certify that the engineering degree programme

Communication Networks and Switching Systems

provided by

Kyrgyz State Technical University named after I. Razzakov

accredited by

the Association for Engineering Education of Russia

on 29 September 2015 until 29 September 2020

satisfies the criteria for Bachelor degree programmes specified in the EUR-ACE® Framework Standards for the Accreditation of Engineering Programmes, and therefore for the above period of accreditation is designated as a

EUROPEAN-ACCREDITED ENGINEERING BACHELOR DEGREE PROGRAMME.

certificate

For the European Network for Accreditation of Engineering Education (ENAEE)

For the Association for Engineering Education of Russia (AEER)

The President Prof. Dr. Bernard Remaud

The president Prof. Yuri Pokholkov, Sc.D.

Brussels, 02 October 2015

Moscow, 29 September 2015

RU-000279

A graduate of this programme may define him/herself "EUR-ACE® Bachelor/Master" as appropriate.

АССОЦИАЦИЯ ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ

СЕРТИФИКАТ

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОБЩЕСТВЕННОЙ АККРЕДИТАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ В ОБЛАСТИ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

Настоящим подтверждается, что

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ

по направлению

690300 «ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ СВЯЗИ»

СЕТИ СВЯЗИ И СИСТЕМЫ КОММУТАЦИЙ

Кыргызский государственный технический университет им. И. Раззакова

аккредитована сроком на 5 лет

Президент Ю.П. Похолков

Рег. № 0327

Стратегические планы КГТУ:

- ✓ Реализация общенациональных интересов в сфере науки и образования.
- ✓ Создание собственного стандарта высшего технического образования.
- ✓ Внедрение системы управления качеством образования.
- ✓ Сохранение и развитие существующих научно - педагогических школ.
- ✓ Разработка оптимальной модели развития КГТУ в меняющемся мире.

Стратегические планы КГТУ:

- ✓ Глубокая интеграция в мировую систему высшего образования, кооперация с международным сообществом в области фундаментальных и прикладных научных направлений, активное участие КГТУ в экспорте образовательных услуг.
- ✓ Обеспечение максимальных условий духовного развития личности.
- ✓ Развитие связи с производством.
- ✓ Открытие совместных предприятий.
- ✓ Развитие инновационных проектов.

Спасибо за внимание!

720044, Кыргызская Республика
г. Бишкек, проспект Мира 66
тел.: +996 (312)54-51-25
www.kstu.kg