

## Необходимые документы при поступлении в ИЭТ

На очное и заочное отделения (после школы)

1. Аттестат об образовании (оригинал)
2. Сертификат ОРТ
3. Приписное свидетельство (копия)
4. Паспорт (оригинал и копия)
5. Фотографии 3\*4 (6 штук)
6. Медицинская справка 086

На очную и заочную (ускоренную)  
форм обучения (после колледжа):

1. Диплом колледжа (оригинал) или справка о завершении колледжа, при условии, что диплом еще не выдали выпускнику колледжа
2. Лист собеседования (проводится во время приема документов)
3. Заявление о желании обучаться на ускоренной форме обучения (заполняется абитуриентом во время приема документов)
4. Приписное свидетельство или военный билет (копия)
5. Паспорт (оригинал и копия)
6. Фотографии 3\*4 (6 штук)

На второе высшее образование:

1. Диплом ВУЗа (оригинал и копия)
2. Лист собеседования (проводится во время приема документов)
3. Заявление о желании получить второе высшее образование (заполняется абитуриентом во время приема документов)
4. Приписное свидетельство или военный билет (копия)
5. Паспорт (оригинал и копия)
6. Фотографии 3\*4 (6 штук)

## Приемная комиссия ИЭТ

Адрес: 720005, Кыргызская Республика  
г. Бишкек, проспект Ч. Айтматова 66

**Курманбек кызы Кымбат**

**Председатель технической комиссии ИЭТ**

**тел: +996 502-10-27-78**

**E-mail: [kymbat.nice@gmail.com](mailto:kymbat.nice@gmail.com)**

**Веб сайт: [www.kstu.kg](http://www.kstu.kg)**

## АБИТУРИЕНТ 2022

**ИНСТИТУТ ЭЛЕКТРОНИКИ  
И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ  
КГТУ им. И.РАЗЗАКОВА**



**Институт электроники и телекоммуникаций** один из крупнейших структурных подразделений КГТУ им. И. Раззакова, который осуществляет подготовку кадров по самым современным передовым направлениям, в том числе в области радиоэлектроники, информационных и телекоммуникационных технологий. Обучение ведется на базе новейших современных средств вычислительной техники. Студенты проходят практику на ведущих предприятиях и компаниях Кыргызстана и к моменту завершения учебы многие из них уже трудоустроены.

Институт осуществляет обучение по программам: подготовка бакалавриата и магистратуры, курсы по обучению информационных технологий и другим направлениям. Выполняются фундаментальные и прикладные исследования. Более 15 лет Институт готовит специалистов для всех телекоммуникационных компаний КР, таких как «Кыргызтелеком», «Билайн», «Мегаком», «Нуртелеком», КТРК и др.

Выпускники ИЭТ работают руководителями различного уровня государственных и частных телекоммуникационных компаний. В настоящее время в институте обучается более 1000 студентов. На 1-2 курсах они обучаются на общетехнических кафедрах, а с 3 курса по специализированным направлениям проходят обучение на трех выпускающих кафедрах:

1. «Информационные системы и технологии в телекоммуникациях» (ИСТТ);
2. «Телекоммуникации» (ТКМ);
3. «Радиоэлектроника» (РЭ);

Во время учебы студенты имеют возможность заниматься научно-исследовательской работой, участвовать в конференциях университетского, республиканского и международного уровня. Занимателен и досуг студентов. Студенты имеют возможность заниматься в спортивных секциях, участвовать в различных фестивалях, конкурсах.

Институт имеет компьютерные классы, оснащенные средствами вычислительной техники и сетевого оборудования, мультимедийные классы, а также лаборатории, оснащенные современным лабораторным оборудованием и средствами в области телекоммуникаций.

### **Кафедра «Информационные системы и технологии в телекоммуникациях»**

На кафедре ИСТТ проводится подготовка программистов и IT-специалистов по направлениям:

#### **710200 «Информационные системы и технологии» Профиль: «Информационные системы и технологии в телекоммуникациях»**

#### **690300 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»**

#### **Профиль: «Программно-защищенные инфокоммуникации»**

#### **Магистров техники и технологии по направлению: «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»**

В процессе обучения студенты:

-Получают подготовку по программированию на языках C++, Java, SQL, PHP, LabVIEW, HTML5, JavaScript, C#

-Изучают технологию проектирования баз данных и баз знаний (Microsoft ACCES, MS SQL Server, MySQL, Visual Basic.

-детально знакомятся с операционными системами Microsoft Windows, Unix, Linux и др.

-получают навыки проектирования современных комплексных систем автоматизации производственных процессов, сбора и обработки данных.

-приобретают знания в области информационной безопасности и методов защиты информации на основе программных и аппаратных средств.

#### **«Кафедра «Телекоммуникации»**

Кафедра «Телекоммуникаций» осуществляет подготовку по специальностям:

#### **690300 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»**

#### **Профиль: Сети связи и системы коммутации.**

#### **Профиль: Программное обеспечение в телекоммуникации.**

Студенты научатся выполнять:

-Монтаж и установку компьютерных сетей, производить настройку проводного и беспроводного доступа в интернет

-Осуществлять работу с сетевыми протоколами; Обеспечивать работу оборудования мультисервисных сетей;

-Использовать программно-аппаратные средства защиты информации в телекоммуникационных системах и сетях связи;

-Обеспечивать безопасное администрирование телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи;

-Производить сбор и анализ материалов организаций и предприятий для принятия мер по обеспечению информационной безопасности;

-Находить возможные каналы утечки сведений, предоставляющих государственную, военную, служебную или коммерческую тайну;

-Участвовать в разработке новых систем защиты информации и т.д.

#### **«Кафедра «Радиоэлектроника»**

Кафедра «Радиоэлектроника» осуществляет подготовку бакалавров и магистров по направлению:

#### **690200-Радиотехника**

#### **Профиль: «Радиотехника»**

Направлен на подготовку бакалавров в области: систем и устройств передачи, приема и обработки сигналов различной природы; радиолокации, радионавигации и позиционирования (GPS, ГЛОНАСС); систем дистанционного управления различными объектами (от космических кораблей, летающих аппаратов, различных роботов до детских игрушек), метеорологии, экологии, медицины и т.п.

#### **690300-Инфокоммуникационные технологии и системы связи**

#### **Профиль: «Системы мобильной связи и радиодоступа»**

Базируется в областях науки и техники, которые включают общие принципы, конкретные способы, технологии и технические средства обработки и хранения всех видов информации, ее передачи и приема на любые расстояния. Для обмена информацией используются радиоканалы и оптические системы связи.

#### **Профиль: «Интернет вещей и телекоммуникационные системы»**

Актуальность открытия профиля обусловлена потребностями социально-экономического развития Кыргызской Республики, которые предусматривает модернизацию промышленности и телекоммуникационной инфраструктуры и развития технологий для Цифровой трансформации страны. Бакалавриат дает базовые знания в области современных телекоммуникационных систем и Интернета вещей.