

Кафедра ежегодно принимает из числа лучших выпускников нескольких аспирантов, как очного, так и заочного обучения для соискания ученой степени кандидата технических наук.

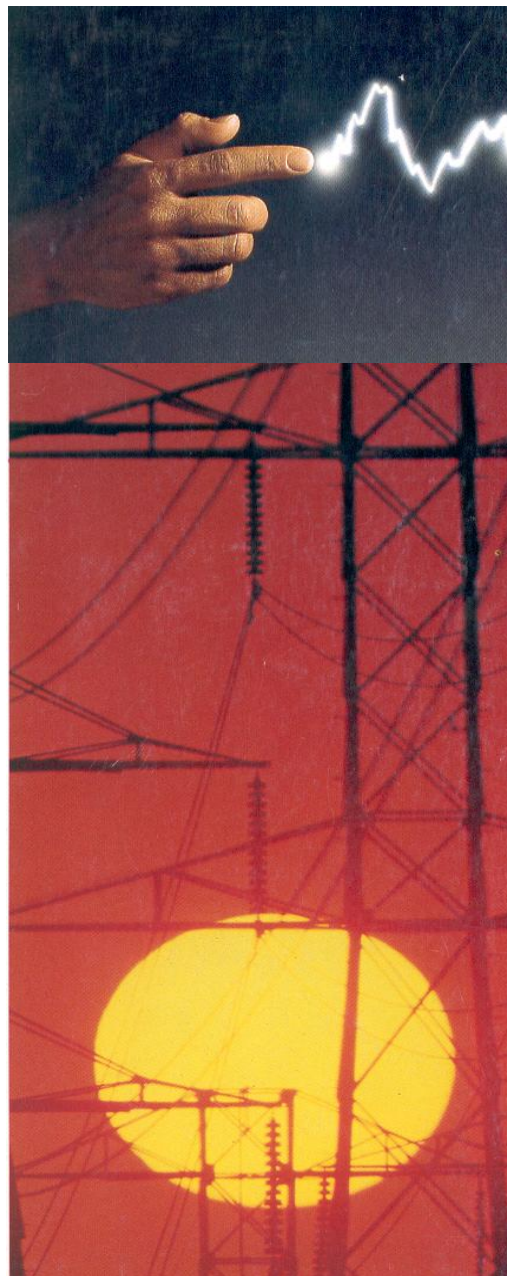
Выпускники нашей кафедры, имеют хорошую физико-математическую подготовку и разносторонние знания в области электроэнергетики и электротехники. В совершенстве владеют современной вычислительной техникой и успешно применяют ее для исследований и автоматизации крупных энергообъединений, представляющих собой большие системы кибернетического типа. Работают в области проектирования и создания автоматизированных электроэнергетических систем, их управления и эксплуатации.

Выпускники Кыргызско-Германского технического института могут продолжить учебу в магистратуре КГТУ им. И. Раззакова или в Германии.

***Электроэнергетика –
будущее тысячелетия!***

***Правильный выбор –
за тобой!***

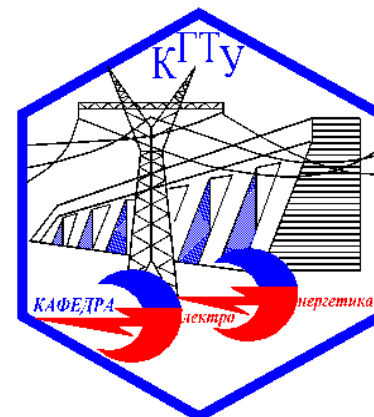
**Мы заставляем электроэнергию
служить людям!**



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И
НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. И. РАЗЗАКОВА**

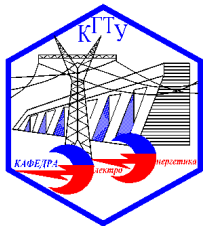
***Кыргызско-Германский технический
институт***



Наш адрес: 720044, г. Бишкек,
пр. Ч.Айтматова 66, КГТУ,
5^й корпус

Телефон: (0312) 545-149
E-mail: ktupol@totel.kg
Факс: (0312) 545-162
Web-site: <http://www.kstu.kg>

Бишкек – 2020г



Кафедра «**Электроэнергетика**» является базовой в системе высшего образования Кыргызской Республики – центром научно-методических разработок, повышения квалификации преподавателей других вузов, подготовки научных кадров высшей квалификации. Основной задачей кафедры является подготовка специалистов для электроэнергетической и других отраслей народного хозяйства.

Кафедра «**Электроэнергетика**» - одна из первых кафедр Фрунзенского политехнического института (ныне Кыргызский технический университет), была организована в 1957 году и до настоящего времени выпустила более 6000 инженеров-электриков и инженеров-гидроэлектроэнергетиков, подготовила более 70 инженеров-электриков и двух кандидатов технических наук для 18 стран Азии, Африки и Латинской Америки.

Выпускники кафедры успешно работают на тепловых и гидравлических станциях, на предприятиях электрических сетей, в системе электроснабжения промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства, в вузах, проектных и научных институтах, на ответственных государственных постах.

В настоящее время кафедра «**Электроэнергетика**» обеспечивает подготовку бакалавров на Кыргызско-Германском техническом институте по направлению «**Электроэнергетика и электротехника**» по специальности «**Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем**».



Токтогульская ГЭС



Подстанция «Датка»

Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем – выпускники этой специальности занимаются созданием и эксплуатацией технических средств автоматического управления процессом производства и распределения электроэнергии, разработкой, проектированием и эксплуатацией устройств релейной защиты и автоматики современных электроэнергетических систем, обеспечивающих автоматическое и телемеханическое управление режимами работы электроэнергетических систем и их отдельных элементов.

Кафедра «**Электроэнергетика**» единственная кафедра в Кыргызстане, которая имеет автоматизированный лабораторный практикум с удаленным доступом по сети Интернет.

Портативная Интернет лаборатория



Лаборатории релейной защиты и автоматики оснащены современными устройствами РЗА в том числе и самыми современными – микропроцессорными терминалами, а так же современными компьютерами.

Диспетчерский щит ГЭС



На кафедре организована подготовка бакалавров на базе среднего технического образования (3 года) и на базе высшего технического образования (2 года).