

**Перечень направлений и специальностей подготовки
по программам высшего профессионального образования
В Кыргызском государственном техническом университете им.И.Раззакова
на 2019-20 уч.год**

	Шифр	Наименование направления / специальности	Наименование профиля	Совместная образовательная программа (наименование вуза)
ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ				
1.	510200	Прикладная математика и информатика	Прикладная математика и информатика	
2.	580500	Бизнес-информатика	Электронный бизнес	
3.	590001	Информационная безопасность (инженер)	Безопасность компьютерных систем и сетей	
4.	710100	Информатика и вычислительная техника	Вычислительные машины, комплексы, системы и сети	
5.	710400	Программная инженерия	Технология разработки программного обеспечения	
6.	590100	Информационная безопасность	Безопасность автоматизированных систем	
7.	710500	Интернет технологии и управление	Интернет технологии и управление	
8.	700200	Управление в технических системах	Управление в технических системах	
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ				
9.	640200	Электроэнергетика и электротехника	1. Менеджмент в электроэнергетике 2. Альтернативные источники энергии 3. Гидроэлектроэнергетика 4. Релейная защита и автоматизация ЭЭС 5. Электрические станции 6. Электроэнергетические системы и сети 7. Электроснабжение (по отраслям) 8. Энергосбережение в электроэнергетике 9. Электрические машины и аппараты 10. Электрооборудование и электрохозяйство предприятий и организаций	
10.	640100	Теплоэнергетика и теплотехника	Тепловые электрические станции	
11.	760300	Техносферная безопасность	1. Безопасность технологических процессов и производств 2. Промышленная безопасность 3. Защита в чрезвычайных ситуациях	
ФАКУЛЬТЕТ ТРАНСПОРТА И МАШИНОСТРОЕНИЯ				
12.	700300	Автоматизация технологических процессов и производств	Автоматизация технологических процессов и производств	
13.	700500	Мехатроника и робототехника	Мехатроника	
14.	740600	Технология полиграфического и упаковочного производства	Технология полиграфического производства	
15.	710200	Информационные системы и технологии	Информационные системы и технологии в медиаиндустрии	
16.	550800	Профессиональное обучение	1. Информационные технологии 2. Электроэнергетика	

17.	650100	Материаловедение и технологии материалов	1. Технология конструкционных материалов 2. Рециклинг конструкционных материалов	
18.	650300	Машиностроение	1. Технология и менеджмент в машиностроении 2. Производственная инженерия	
19.	670200	Эксплуатация транспортно – технологических машин и комплексов	1. Автомобильный сервис 2. Автомобили и автомобильное хозяйство 3. Эксплуатация транспортно-технологических машин наземного обеспечения воздушного транспорта 4. Локомотивы	
20.	670300	Технология транспортных процессов	1. Организация и безопасность движения 2. Организация перевозок и управление на транспорте 3. Транспортная логистика 4. Таможенное дело на транспорте	
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ				
21.	720200	Биотехнология	Пищевая биотехнология	
22.	740100	Технология и производство продуктов питания из растительного сырья	1. Технология бродильных производств и виноделие 2. Технология консервов и пищевых концентратов 3. Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий 4. Безопасность и качество пищевых производств	
23.	700600	Стандартизация, сертификация и метрология	Стандартизация и сертификация пищевых продуктов	
24.	740200	Технология и производство продуктов питания животного происхождения	1. Технология мяса и мясных продуктов 2. Технология молока и молочных продуктов	
25.	740300	Технология продукции и организация общественного питания	1. Технология продукции и организация обслуживания в ресторанах и гостиничных комплексах 2. Технология производства продукции и организация общественного питания 3. Организация обслуживания и питания туристов	
26.	570400	Дизайн	1. Графический дизайн 2. Дизайн среды 3. Дизайн одежды	
27.	570700	Искусство костюма и текстиля	Художественное проектирование костюма	
28.	650400	Технологические машины и оборудование	1. Машины и аппараты пищевых производств 2. Пищевая инженерия малых предприятий	
29.	740700	Технология и конструирование изделий легкой промышленности	1. Технология швейных изделий 2. Конструирование швейных изделий 3. Технология текстиля и кожи	
КЫРГЫЗСКО-ГЕРМАНСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ				
30.	690600	Телематика (***)	Телематика услуг	
31.	Эксп.	Информатика в здравоохранении и биомедицинская инженерия	Информатика в здравоохранении	

32.	580600	Логистика (*)	1. Транспортная логистика 2. Закупочная логистика	
33.	650500	Прикладная механика (*)	1. Компьютерное моделирование в технике	
34.	680200	Биотехнические системы и технологии (*), (**)	Биомедицинская инженерия	
35.	650300	Машиностроение (*)	1. Технология и менеджмент в машиностроении 2. Производственная инженерия	
36.	740600	Технология полиграфического и упаковочного производства	Технология полиграфического производства	
37.	740700	Технология и конструирование изделий легкой промышленности (**)	Технология текстиля и кожи	Университет прикладных наук (WHZ, Германия)
38.	740200	Технология и производство продуктов питания животного происхождения (*)	1. Технология мяса и мясных продуктов 2. Технология молока и молочных продуктов	
39.	740100	Технология и производство продуктов питания из растительного сырья (*)	Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	
40.	650400	Технологические машины и оборудование (*)	Пищевая инженерия	
41.	640200	Электроэнергетика и электротехника (*), (**)	1. Альтернативные источники энергии 2. Гидроэлектроэнергетика 3. Релейная защита и автоматизация ЭЭС	
ИНСТИТУТ СОВМЕСТНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ				
42.	680200	Биотехнические системы и технологии	Медицинская информатика	МЭИ
43.	710100	Информатика и вычислительная техника	Вычислительные машины, комплексы, системы и сети	МЭИ
44.	710200	Информационные системы и технологии	Информационные системы и технологии в экономике	БГТУ «ВОЕНМЕХ»
45.	580200	Менеджмент	Производственный менеджмент	БГТУ «ВОЕНМЕХ»
46.	700500	Мехатроника и робототехника	Мехатроника	БГТУ «ВОЕНМЕХ»
47.	710400	Программная инженерия	Технология разработки программного обеспечения	АлтГТУ
48.	510200	Прикладная математика и информатика	Прикладная математика и информатика	КГЭУ
49.	700600	Стандартизация, сертификация и метрология	Стандартизация и сертификация продукции и производств	БГТУ «ВОЕНМЕХ»
50.	690600	Телематика	Нанотелематика	МГУ им. Н.П. Огарева
51.	760300	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств	НГТУ
52.	740300	Технология продукции и организация общественного питания	Технология продукции и организация обслуживания в ресторанах и гостиничных комплексах	АлтГТУ
53.	740200	Технология и производство продуктов питания животного происхождения	Технология молока и молочных продуктов	АлтГТУ
54.	640100	Теплоэнергетика и теплотехника	Тепловые электрические станции	МЭИ
55.	700200	Управление в технических системах	Управление в технических системах	КГЭУ

56.	640200	Электроэнергетика и электротехника	1. Релейная защита и автоматизация ЭЭС 2. Электроэнергетические системы и сети 3. Электроснабжение (по отраслям) 4. Электрические машины и аппараты	МЭИ МЭИ, КГЭУ МЭИ, КГЭУ МЭИ, КГЭУ, СВФУ
57.	650300	Машиностроение	1. Технология и менеджмент в машиностроении 2. Производственная инженерия	БГТУ «ВОЕНМЕХ»
58.	670200	Эксплуатация транспортно – технологических машин и комплексов	1. Автомобильный сервис 2. Локомотивы	МАДИ, АлтГТУ, ОмГУПС
ИНСТИТУТ ЭЛЕКТРОНИКИ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ				
59.	690300	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	1. Сети связи и системы коммутации 2. Инфокоммуникационные технологии в сервисах и услугах связи 3. Системы мобильной связи и радиодоступа 4. Цифровое телевизионное и звуковое вещание 5. Программно-защищенные инфокоммуникации 6. Информационная безопасность в телекоммуникациях	
60.	690200	Радиотехника	Радиотехника	
61.	710200	Информационные системы и технологии	Информационные системы и технологии в телекоммуникациях	
ИНЖЕНЕРНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ				
62.	580100	Экономика	1. Экономика и управление на предприятии (электроэнергетика) 2. Экономика и управление на предприятии (пищевой и перерабатывающей промышленности) 2. Финансы и кредит	
63.	580200	Менеджмент	Производственный менеджмент	
64.	580800	Управление персоналом	Управление персоналом	
65.	581000	Маркетинг	Производственный маркетинг	
66.	580300	Коммерция	Коммерция в рекламном бизнесе	
67.	700400	Управление качеством	Управление качеством продукции и системы менеджмента предприятий	
68.	700600	Стандартизация, сертификация и метрология	Стандартизация и сертификация продукции и производств	
69.	710200	Информационные системы и технологии	Информационные системы и технологии в экономике	
70.	Эксп.	Экономическая безопасность (Инженер)	Экономическая безопасность	

МЭИ – Национальный исследовательский университет «Московский энергетический университет»
(г. Москва)

БГТУ «ВОЕНМЕХ» - Балтийский государственный технический университет им. Д.Ф Устинова (г. Санкт-Петербург)

КГЭУ – Казанский государственный энергетический университет (г. Казань)

АлтГТУ – Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова (г. Барнаул);

МГУ им. Н.П. Огарева – Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарева (г. Саранск)

СВФУ – Северо-восточный федеральный университет (г. Якутск)

ОмГУПС – Омский государственный университет путей сообщения (г. Омск)

НГТУ – Новосибирский государственный технический университет (г. Новосибирск)

Университеты – партнеры КГТИ по академической мобильности студентов:

(*) - Берлинский Технический институт им. Бойта:

- 1) Семестровое обучение – 6 месяцев
- 2) Летняя школа – от 2-х недель до 1 месяца
- 3) Магистратура – 2 года
- 4) Практика - от 2-х недель до 1 месяца

() - Западно-Саксонский институт Цвиккау:**

- 1) Семестровое обучение – 6 месяцев
- 2) Практика - от 2-х недель до 1 месяца

(*) - Кельнский технический институт**

- 1) Летняя школа – от 2-х недель до 1 месяца
- 2) Практика - от 2-х недель до 1 месяца