

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

УМО по образованию в области техники и технологий
Базовый ВУЗ – Кыргызский государственный технический университет им. И. Раззакова

УМО по образованию в области техники и технологий, на основании приказа МОиН КР № 1000/1 от 1 августа 2018 г., а также на основании предложений выпускающих кафедр, вносит свои дополнения по содержанию нижеследующего документа (дополнительные вставки выделены жирным шрифтом).

Перечень родственных направлений для продолжения обучения по образовательным программам магистратуры

№	Шифр	Наименование направления направления магистратуры	Наименование направления/специальности специалитета/бакалавриата
1	510200	Прикладная математика и информатика	Информатика и вычислительная техника Информационная безопасность Информационные системы и технологии Прикладная информатика Прикладная математика и информатика Программная инженерия Управление в технических системах Бизнес-информатика Математика Информатика Менеджмент Интернет технологии и управление
2	520500	«Картография и геоинформатика»	География Картография Геоинформатика Геодезия Прикладная геодезия и дистанционное зондирование Естественные науки Интернет технологии и управление Информационная безопасность Программная инженерия Прикладная математика и информатика Прикладная информатика
3	550800	Профессиональное обучение	Все педагогические, инженерные специальности и направления, соответствующие программам подготовки по отраслям
4	570700	Искусство костюма и текстиля	Искусство костюма и текстиля Дизайн Технология конструирования изделий легкой промышленности
5	580100 580200	Экономика Менеджмент	Финансы и кредит Менеджмент Бухгалтерский учет и аудит Экономика Торговое дело Банковское дело Экономическая безопасность Бизнес- информатика Товароведение Учет, анализ и аудит в управлении бизнесом Финансовый инжиниринг Аудит и финансовый консалтинг Цифровая экономика и бизнес Маркетинг Управление персоналом

			Математические методы в экономике Международная экономика и бизнес Управление качеством Налоги и налогообложение Стратегический менеджмент и управление конкурентоспособностью
6	580500	Бизнес-информатика	Бизнес-информатика Прикладная математика и информатика Программная инженерия Информатика и вычислительная техника Управление в технических системах Интернет технологии и управление Информационная безопасность (бакалавриат и специалитет) Информатика в здравоохранении и биомедицинская инженерия Менеджмент Экономика Информационные системы и технологии Управление персоналом Управление качеством Маркетинг Информационные технологии
7	580600	Логистика	Логистика Бизнес-управление Экономика Менеджмент Технология транспортных процессов Технология упаковочного производства Автоматизация технологических процессов и производств Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов Управление качеством Эксплуатация транспортных средств Эксплуатация транспортного оборудования Профессиональное обучение Информационная безопасность Горное дело Нефтегазовое дело Металлургия Машиностроение Технологические машины и оборудование Телематика Управление в технических системах Технология и производство продуктов питания из растительного сырья Технология продукции и организация общественного питания Технология полиграфического и упаковочного производства Стандартизация, сертификация и метрология Бизнес-информатика Биотехнологии Юриспруденция Международное отношение Информационные системы и технологии
8	590100	Информационная безопасность	Информационная безопасность Прикладная математика Лингвистика и новые информационные технологии Физика Программная инженерия Информационные системы и технологии
9	620100	«Геодезия и дистанционное	Геодезия Прикладная геодезия и дистанционное зондирование

		зондирование»	Картография и геоинформатика Землеустройство Аэрофотогеодезия Строительство Геология Горное дело
10	630100	Прикладная геология	Естественные науки Геодезия и землеустройство Прикладная геология Техносферная безопасность Природообустройство и гидрометеорология География и гидрометеорология Картография и геоинформатика Прикладная геодезия Дистанционное зондирование Горное дело Нефтегазовое дело Информационные системы и технологии Природообустройство и водопользование Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых Экология и природопользование
11	630300	Горное дело	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых Открытые горные работы Маркшейдерское дело Шахтное и подземное строительство Обогащение полезных ископаемых Взрывное дело Горнопромышленная экология Горные машины и оборудования Электрификация и автоматизация горного производства Транспортные системы горного производства Технологическая безопасность и горноспасательное дело Экономика горного производства
12	630400	Нефтегазовое дело	Нефтегазовое дело Прикладная геология Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых Бурение скважин на жидкие и газообразные полезные ископаемые Нефтегазовая геофизика Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений Бурение нефтяных и газовых скважин География и гидрометеорология Картография и геоинформатика Прикладная геодезия Дистанционное зондирование Горное дело Информационные системы и технологии Природообустройство и водопользование Экология и природопользование
13	640100 640200	Теплоэнергетика и теплотехника Электроэнергетика и электротехника	Теплоэнергетика и теплотехника Электроэнергетика и электротехника Техносферная безопасность
14	650100 650300	Материаловедение и технологии металлов Машиностроение	Материаловедение и технологии металлов Металлургия Машиностроение

			Технологические машины и оборудование Прикладная механика Оружие и системы вооружения Наземные транспортно-технологические машины и комплексы Приборостроение Биотехнические системы и технологии Автоматизация технологических процессов и производств Мехатроника и робототехника Профессиональное обучение (по отраслям)
15	650200	Металлургия	Metallurgy Горное дело Автоматизация технологических процессов и производств Материаловедение и технологии материалов Машиностроение Химическая технология
16	650400	Технологические машины и оборудование	Технологические машины и оборудование Материаловедение и технологии материалов Metallurgy Машиностроение Прикладная механика Технология производства продуктов питания из растительного сырья Технология и производство продуктов питания животного происхождения Стандартизация, сертификация и метрология Технология продукции и организация общественного питания Химическая технология
17	650500	Прикладная механика	Технологические машины и оборудование Материаловедение и технологии материалов Metallurgy Машиностроение Прикладная механика Технологические машины и оборудование Математика Физика Прикладная математика и информатика Программная инженерия Управление в технических системах Динамика и прочность машин Строительство Биотехнические системы и технологии
18	670200 670300	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов Технология транспортных процессов	Профессиональное образование (по отраслям) Наземные транспортные системы Логистика (по отраслям) Технологические машины и оборудование (по отраслям) Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов Технология транспортных процессов Управление в технических системах Автоматизация технологических процессов и производств Мехатроника и робототехника Подвижной состав железных дорог Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование Средства аэродромно-технического обеспечения полетов авиации Сельско-хозяйственные машины и оборудование Машины и оборудование природообустройства и защиты окружающей среды Механизация сельского хозяйства Технология обслуживания и ремонта машин в агропромышленном

			комплексе (АПК) Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство Агроинженерия Математические методы и исследование операций в экономике Машиностроение
19	670200	«Наземные транспортно-технологические машины и комплексы»	Техническая эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов Эксплуатация транспортно-технологических машин наземного обеспечения воздушного транспорта Организация дорожного движения Механизация сельского хозяйства Технический сервис в агропромышленных комплексах Технические системы в агробизнесе Лицензирование транспортного комплекса Технологические машины и оборудование Электроэнергетика и электротехника Технологические машины и оборудование Электрификация и автоматизация горной промышленности Технология транспортных процессов
20	680200	Биотехнические системы и технологии	Технологические машины и оборудование Материаловедение и технологии материалов Металлургия Машиностроение Прикладная механика Математика Физика Прикладная математика и информатика Программная инженерия Управление в технических системах Биотехнические системы и технологии Телематика Мехатроника и робототехника Информационные системы и технологии Приборостроение Автоматизация технологических процессов и производств
21	690200 690300 690600	Радиотехника Инфокоммуникационные технологии и системы связи Телематика	Телекоммуникации; Сети связи и системы коммутации Радиосвязь, радиовещание и телевидение Средства связи с подвижными объектами Инфокоммуникационные технологии и системы связи Радиотехника; Прикладная информатика Информационные системы и технологии Информатика и вычислительная техника Информационная безопасность Техносферная безопасность Телематика Прикладная математика и информатика Электроэнергетика и электротехника Приборостроение Бизнес-информатика Управление в технических системах Интернет-технологии и управление Информатика в здравоохранении и биомедицинская инженерия Экономика; Экономика и управление на предприятии
22	700200 700300	Управление в технических системах Автоматизация технологических процессов	Управление в технических системах Прикладная математика и информатика Информационные системы и технологии Экономика

с.с.с.

	700500	Мехатроника и робототехника	Информационная безопасность Электроэнергетика и электротехника Телематика Автоматизация технологических процессов и производств Управление качеством Мехатроника и робототехника Интернет-технологии и управление Стандартизация, сертификация и метрология Информатика и вычислительная техника Прикладная механика Прикладная информатика Инфокоммуникационные технологии и системы связи Материаловедение и технология материалов Машиностроение Технологические машины и оборудование Прикладная механика Приборостроение Биотехнические системы и технологии Техническая физика Радиотехника Электроника и нанoeлектроника
23	700400 700600	Управление качеством Стандартизация и метрология	Теплоэнергетика и теплотехника Стандартизация, сертификация и метрология Материаловедение и технология материалов Металлургия Машиностроение Технологические машины и оборудование Прикладная механика Наземные транспортно-технологические машины и комплексы Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов Технология транспортных процессов Приборостроение Биотехнические системы и технологии Мехатроника и робототехника Управление качеством Дизайн Информационные системы и технологии Информатика и вычислительная техника Химическая технология Технология и производство продуктов питания из растительного сырья Технология и производство продуктов питания животного происхождения Технология продукции и организация общественного питания Технология полиграфического и упаковочного производства Технология и конструирование изделий легкой промышленности Технология и проектирование изделий текстильной промышленности Автоматизация технологических процессов Профессиональное обучение Техносферная безопасность Электроэнергетика и электротехника Экономика Менеджмент Телекоммуникация Технология производства и переработка сельскохозяйственной продукции
24	710100	Информатика и вычислительная техника	Информатика и вычислительная техника Информационная безопасность

С.И.В.

			Информационные системы и технологии Прикладная информатика Прикладная математика и информатика Информационные технологии Фундаментальная информатика и информационные технологии Программная инженерия Интернет технологии и управление Телематика Управление в технических системах Автоматизация технологических процессов и производств
25	710200	Информационные системы и технологии	Автоматизация и управление Автоматизация технологических процессов и производств Интернет технологии и управление Информатика Информатика и вычислительная техника Информационная безопасность Информационные системы и технологии Математика Прикладная математика и информатика Программная инженерия Радиотехника Телематика Технология полиграфического и упаковочного производства Физика Бизнес-информатика Инфокоммуникационные технологии Управление и информатика в технических системах Прикладная информатика Информатика в здравоохранении и биомедицинская инженерия
26	710300	Прикладная информатика	Прикладная информатика Программная инженерия Прикладная математика и информатика Информационная безопасность Информатика и вычислительная техника Информационные системы и технологии
27	710400	Программная инженерия	Программная инженерия
28	740100 740200 740300	Технология и производство продуктов питания из растительного сырья Технология и производство продуктов питания животного происхождения Технология продукции и организация общественного питания	Технология и производство продуктов питания из растительного сырья Технология и производство продуктов питания животного происхождения Стандартизация, сертификация и метрология Технология продукции и организация общественного питания Химия Технология производства и переработка сельскохозяйственной продукции Биология Биотехнология Ресторанный бизнес и сервис Товароведение пищевых продуктов Химическая технология Пищевая инженерия
29	740600	Технология полиграфического и упаковочного производства	Машиностроение Управление в технических системах Технология художественной обработки металлов Издательское дело Дизайн Журналистика Информатика

8

УИЛ 1

			Книжное дело
30	740700	Технология и конструирование изделий легкой промышленности	Технология и конструирование изделий легкой промышленности Искусство костюма и текстиля Дизайн
31	750100 750300	Архитектура Реставрация и реконструкция архитектурного наследия	Строительство Реставрация и реконструкция архитектурного наследия Реставрация (музейных коллекций) Музейное дело и охрана памятников Дизайн архитектурной среды Дизайн Градостроительство Архитектура
32	750400	Градостроительство	Градостроительство Архитектура
33	750500	Строительство	Геодезия и дистанционное зондирование Картография и геоинформатика Архитектура Градостроительство Реставрация и реконструкция архитектурного наследия Теплоэнергетика и теплотехника Техносферная безопасность Технологическая безопасность и горноспасательное дело Водные ресурсы Экология и природопользование Горнопромышленная экология Сельское хозяйство Государственное и муниципальное управление Природообустройство и водопользование Электроэнергетика и электротехника
34	760100	«Природообустройство и водопользование»	Природообустройство и водопользование Геология Техносферная безопасность Мелиорация, рекультивация и охрана земель Экология и природопользование
35	760300	Техносферная безопасность	Техносферная безопасность Электроэнергетика и электротехника Теплоэнергетика и теплотехника Природообустройство и водопользование Естественные науки Физика Информационные системы и технологии Сельское хозяйство Химическая технология и биотехнология Природообустройство и гидрометеорология Агроинженерия
36	710600	Компьютерная лингвистика	Лингвистика Прикладная и фундаментальная лингвистика Информатика и вычислительная техника Информационные системы и технологии Прикладная информатика Программная инженерия Перевод и переводоведение

Примечание: 1. При отличии наименований специальностей высшего профессионального образования, полученного в зарубежных учебных заведениях, соответствие программе магистратуры определяется вузом с учетом утвержденного перечня.

Проректор по академической работе

Сырымбекова Э.И.