

Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

Директор

С. З. Кучубаев

03.08.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Уфимский колледж статистики, информатики и

вычислительной техники

(наименование образовательного учреждения (организации))

по специальности среднего профессионального образования

21.02.19

Землеустройство

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

специалист по землеустройству

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2023

профиль получаемого профессионального образования

Технический

(при реализации программы среднего общего образования)

Приказ об утверждении ФГОС

от 18.03.2022

№ 339

Виды деятельности

Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям

Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости

Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости

Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
СГ.06	Психология общения
ЕН.01	Математика
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения
МДК.01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
МДК.02.02	Территориальное планирование
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.05	Основы философии
СГ.06	Психология общения
ЕН.01	Математика
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика
ОП.04	Здания и сооружения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения
МДК.01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
МДК.02.02	Территориальное планирование
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ОК.03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
СТ.01	История России
СТ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности
СТ.04	Физическая культура
СТ.05	Основы философии
СТ.06	Психология общения
ЕН.01	Математика
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика
ОП.04	Здания и сооружения
ОП.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ОК.04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
СТ.05	Основы философии
СТ.06	Психология общения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения
МДК.01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
МДК.02.02	Территориальное планирование
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
МДК.03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
МДК.03.03	Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ОК.05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
СТ.05	Основы философии
СТ.06	Психология общения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.08	Документационное обеспечение управления
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
МДК.03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
МДК.03.03	Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ОК.06	Проводить гражданско-патриотическую политику, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
СТ.01	История России
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности
СТ.05	Основы философии

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
СП.06	Психология общения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ОК 07	Содержать средства сохранения окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
СП.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
СП.04	Физическая культура
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения
МДК.01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
МДК.02.02	Территориальное планирование
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
СТ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.08	Документационное обеспечение управления
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения
МДК.01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
МДК.02.02	Территориальное планирование
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 1.1	Выполнять полевые геодезические работы на производственном участке
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.03	Основы геодезии и картографии, Топографическая графика
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учет и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.05.01	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 1.2	Выполнять топографические съемки различных масштабов
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения
МДК.01.02	Выполнение топографических съёмок и оформление их результатов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.05.01	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 1.3	Выполнять графические работы по составлению картографических материалов
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения
МДК.01.02	Выполнение топографических съёмок и оформление их результатов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.4	Выполнять кадастровые съёмки и кадастровые работы по формированию земельных участков
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.05.01	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 1.5	Выполнять дешифрирование аэро- и космических снимков для получения информации об объектах недвижимости
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика
ОП.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения
МДК.01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.6	Применять аппаратно-программные средства для расчетов и составления топографических, межвых планов
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения
МДК.01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 2.1	Проводить техническую инвентаризацию объектов недвижимости
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.04	Здания и сооружения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.2	Выполнять градостроительную оценку территории поселения
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.04	Здания и сооружения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.02.02	Территориальное планирование
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.3	Составлять технический план объектов капитального строительства с применением аппаратно-программных средств
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.04	Здания и сооружения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.4	Вносить данные в реестры информационных систем различного назначения

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.04	Задания и сооружения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.02.02	Территориальное планирование
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 3.1	Консультировать по вопросам регистрации прав на объекты недвижимости, и предоставления сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости (ЕГРН)
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.04	Задания и сооружения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
МДК.03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.2	Осуществлять документационное сопровождение в сфере кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.04	Задания и сооружения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
УП.03.01	Учебная практика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.3	Использовать информационную систему, предназначенную для ведения ЕГРН
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.04	Здания и сооружения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
МДК.03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.4	Осуществлять сбор, систематизация и накопление информации, необходимой для определения кадастровой стоимости объектов недвижимости
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.04	Здания и сооружения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.03.03	Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 4.1	Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.2	Проводить количественный и качественный учёт земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.3	Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.4	Разрабатывать природоохранные мероприятия
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Документационное обеспечение управления

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.09	Бухгалтерский учёт и налогообложение
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.11	Проектно-сметное дело
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Профессиональная практика
ЛР 1	Осознающий себя гражданином и защитником великой страны
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.06	Иностранный язык
ОУД.07	Физическая культура
ОУД.08	Информатика
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.10	Химия
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Математика
ОУД.13	Физика
УД.01	Родная литература / Башкирский язык как государственный язык Республики Башкортостан
СТ.01	История России
ЛР 2	Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активной и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.06	Иностранный язык
ОУД.07	Физическая культура
ОУД.08	Информатика
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.10	Химия
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Математика
ОУД.13	Физика
УД.01	Родная литература / Башкирский язык как государственный язык Республики Башкортостан
ЛР 3	Соблюдающий нормы правапорядка, следящий идеалами гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России, Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивными и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих
ОУД.01	Русский язык

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.06	Иностранный язык
ОУД.07	Физическая культура
ОУД.08	Информатика
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.10	Химия
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Математика
ОУД.13	Физика
УД.01	Родная литература / Башкирский язык как государственный язык Республики Башкортостан
ЛР 4	Проваляющийся и демонстрирующий уважение к людям труда, осознаний ценность собственного труда. Стремящийся к формироваанию в сегвей среде личностного и профессионального конструктивного «цифрового следа»
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.06	Иностранный язык
ОУД.07	Физическая культура
ОУД.08	Информатика
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.10	Химия
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Математика
УД.01	Физика
ЛР 5	Родная литература / Башкирский язык как государственный язык Республики Башкортостан
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.06	Иностранный язык
ОУД.07	Физическая культура
ОУД.08	Информатика
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.10	Химия
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Математика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОУД.13	Физика
УД.01	Родная литература / Башкирский язык как государственный язык Республики Башкортостан
СГ.01	История России
ЛР 6	Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.06	Иностраный язык
ОУД.07	Физическая культура
ОУД.08	Информатика
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.10	Химия
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Математика
ОУД.13	Физика
УД.01	Родная литература / Башкирский язык как государственный язык Республики Башкортостан
ЛР 7	Осознающий приоритетную ценность личности человека, уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.06	Иностраный язык
ОУД.07	Физическая культура
ОУД.08	Информатика
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.10	Химия
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Математика
ОУД.13	Физика
УД.01	Родная литература / Башкирский язык как государственный язык Республики Башкортостан
ЛР 8	Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОУД.06	Иностранный язык
ОУД.07	Физическая культура
ОУД.08	Информатика
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.10	Химия
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Математика
ОУД.13	Физика
УД.01	Родная литература / Башкирский язык как государственный язык Республики Башкортостан
ЛР 9	Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолвающий зависимость от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.06	Иностранный язык
ОУД.07	Физическая культура
ОУД.08	Информатика
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.10	Химия
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Математика
ОУД.13	Физика
УД.01	Родная литература / Башкирский язык как государственный язык Республики Башкортостан
ЛР 10	Забывающийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.06	Иностранный язык
ОУД.07	Физическая культура
ОУД.08	Информатика
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.10	Химия
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Математика
ОУД.13	Физика
УД.01	Родная литература / Башкирский язык как государственный язык Республики Башкортостан

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ЛР 11	Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.06	Иностранный язык
ОУД.07	Физическая культура
ОУД.08	Информатика
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.10	Химия
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Математика
ОУД.13	Физика
УД.01	Родная литература / Башкирский язык как государственный язык Республики Башкортостан
СТ.01	История России
ЛР 12	Принимает семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирует неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.06	Иностранный язык
ОУД.07	Физическая культура
ОУД.08	Информатика
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.10	Химия
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Математика
ОУД.13	Физика
УД.01	Родная литература / Башкирский язык как государственный язык Республики Башкортостан

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
ОУД.01	Русский язык	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
ОУД.02	Литература	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
ОУД.03	История	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
ОУД.04	Обществознание	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
ОУД.05	География	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
ОУД.06	Иностранный язык	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
ОУД.07	Финансовая культура	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
ОУД.08	Информатика	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
ОУД.10	Химия	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
ОУД.11	Биология	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины на профильном уровне	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
ОУД.12	Математика	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
ОУД.13	Физика	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
УД	Учебные дисциплины, предлагаемые по выбору	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
УД.01	Роль литературы / Башкирский язык как государственный язык Республики Башкортостан	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
СТ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
СТ.01	История России	ОК 03	ОК 05	ЛР 1	ЛР 5	ЛР 11							
СТ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02	ОК 03	ОК 09									
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 03	ОК 05	ОК 07	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
СТ.04	Финансовая культура	ОК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4			
СТ.05	Основы философии	ОК 03	ОК 08										
СТ.06	Психология общения	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06							
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03									
ЕН.01	Математика	ОК 01	ОК 02	ОК 03									
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 02	ОК 03	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3

Учебный план "210219.05", Код специальности 21.02.19, год начала подготовки 2023

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции																
		ОК 01	ОК 02	ОК 03	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4
ОП.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4						
ОП.04	Здания и сооружения	ОК 02	ОК 03	ОК 07	ПК 1.2	ПК 1.5	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3			
ОП.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения	ОК 03	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4				
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4		
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 05	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4		
ОП.08	Документационное обеспечение управления	ОК 02	ОК 05	ОК 09	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6	ПК 4.7	ПК 4.8	ПК 4.9	ПК 4.10	ПК 4.11	ПК 4.12	ПК 4.13
ОП.09	Бухгалтерский учет и налогообложение	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6	ПК 4.7	ПК 4.8	ПК 4.9	ПК 4.10	ПК 4.11	ПК 4.12
ОП.10	Финансы, денежное обращение и кредит	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2
ОП.11	Проектно-сметное дело	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2
ПК	Профессиональный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6	ПК 4.7
ПК	Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2
МДК.01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2
УП.01.01	Производственная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2
ПК	Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 08	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 08	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
МДК.02.02	Территориальное планирование	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 08	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 08	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
УП.02.01	Производственная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 08	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
ПК	Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации права на объекты недвижимости, определенная кадастровой стоимостью	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6	ПК 4.7
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в земельном строительстве, кадастре и градостроительстве	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6	ПК 4.7
МДК.03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6	ПК 4.7	ПК 4.8	ПК 4.9	ПК 4.10

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индикс	Наименование	Формируемые компетенции												
		ОК 04	ОК 05	ПК 3.4	ОК 05	ОК 06	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
МДК-03.03	Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4			
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4			
УП.03.01	Производственная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4			
ПМ-04	Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
МДК-04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 4.1	ПК 4.2		
МДК-04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 4.3	ПК 4.4		
УП-04.01	Учебная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
УП-04.01	Учебная практика	ПК 4.4												
ПП-04.01	Производственная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
		ПК 4.4												
ПМ-05	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 01	ОК 04	ОК 07	ОК 08	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.4						
МДК-05.01	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 01	ОК 04	ОК 07	ОК 08	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.4						
УП-05.01	Учебная практика	ОК 01	ОК 04	ОК 07	ОК 08	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.4						
ПП-05.01	Производственная практика	ОК 01	ОК 04	ОК 07	ОК 08	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.4						
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)													
	Государственная итоговая аттестация													
	Подготовка выпускной квалификационной работы													
	Защита выпускной квалификационной работы													
	Подготовка к государственному экзамену													
	Проведение государственных экзаменов													

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	Социально-гуманитарных дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математических методов решения прикладных профессиональных задач
4	Основ геологии, геоморфологии и почвоведения
5	Заданий и сооружений
6	Экономики организации, менеджмента и маркетинга
7	Кадастрового учета
8	Безопасности жизнедеятельности
9	Экологии и охраны окружающей среды
10	Правового обеспечения профессиональной деятельности
	Лаборатории:
1	Геологии
2	Картографии, фотограмметрии и топографической графики
3	Информационных технологий в профессиональной деятельности
4	Спортивный комплекс:
5	Спортивный зал, располагающий спортивной инфраструктурой, обеспечивающей проведение всех видов практических занятий, предусмотренных учебным планом
6	Открытый стадион широкого профиля с элементами полوسа препятствий Стрелковый тир
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	Актовый зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Пояснительная записка

Настоящий учебный план государственного автономного профессионального образовательного учреждения Уфимский колледж статистики, информатики и вычислительной техники разработан на основе Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации № 339 от 18.03.2022г. "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.05 Земельно-имущественные отношения", Примерной основной образовательной программы.

Организация учебного процесса и режим занятий

Занятия на всех курсах начинаются с 1 сентября и завершаются 30 июня. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Занятия группированы парами, продолжительность – 90 минут. Объем программы по освоению программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования: 5940 академических часов, со сроком обучения 3 года 10 месяцев. При изучении таких дисциплин, как иностранный язык, проведение лабораторных работ и практических занятий по дисциплинам из профессионального цикла предусматривается деление группы на две подгруппы. Общий объем каникулярного времени в учебном году должен составлять 11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период. Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях). Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования; формы проведения консультаций является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и распределенно, чередуясь с теоретическими знаниями в рамках профессиональных модулей. Производственная практика должна проводиться в организациях, направленные деятельности которых соответствуют профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Реализация ППССЗ по специальности среднего профессионального образования должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели должны проходить стажировку в профессиональных организациях не реже 1 раза в 3 года. Время, отведенное для самостоятельной работы по каждой дисциплине, используется студентами для работы с литературой по предметам во внеурочное время. Все дисциплины, включенные в учебный план, имеют завершающий вид контроля в форме экзаменов, зачетов, контрольных или курсовых работ. Зачеты, контрольные и курсовые работы проводятся за счет времени, отведенного на изучение предмета. Перечень лабораторий и учебных кабинетов установлен с учетом профиля подготовки специалистов и перечня учебных предметов. Реализация ППССЗ должна обеспечиваться доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) программы подготовки специалистов среднего звена. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся должны быть обеспечены доступом к сети Интернет. Каждый обучающийся должен быть обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий). Библиотечный фонд должен быть укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданной за последние лет. Курсовые работы проводятся после изучения дисциплины.

Общепрофессиональный цикл

Общепрофессиональный цикл программы подготовки специалистов среднего звена формируется в соответствии с рекомендациями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в пределах ППССЗ, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования. Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах ППССЗ составляет 39 недель. С учетом этого срок обучения по программе подготовки специалистов среднего звена увеличивается – на 52 недели, в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели – промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы. В первый год обучения студенты получают общепрофессиональную подготовку, которая позволяет приступить к освоению профессиональной обязательной программы по специальности. Продолжение освоения ФГОС среднего общего образования происходит на последующих курсах обучения за счет изучения разделов и тем учебных дисциплин таких циклов программы подготовки специалистов среднего звена по специальности как «Социально-гуманитарный цикл» («Основы философии», «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности» и др.), «Лингвистические и общепрофессиональные дисциплины» («Математика»), а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

Формирование вариативной части ППССЗ

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Вариативная часть циклов ППССС в количестве 1296 часов распределена с учётом особенностей развития науки, экономики, техники и технологий, особенностей контингента обучающихся. Исползование вариативной части ППССС обусловлено расширением профессиональных компетенций в соответствии с запросами работодателей к уровню подготовленности специалистов. Введение новых дидактических единиц направлено на реализацию дополнительных требований к знаниям, умениям и практическому опыту в соответствии с возросшими требованиями к работникам, которые должны овладеть инновационными способами профессиональной деятельности в условиях рынка. На основании изучения квалификационной характеристики выпускника по специальности эксперт группы от работодателей были даны рекомендации по расширению профессиональных и общих компетенций в части освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей (видов профессиональной деятельности). Обязательная учебная нагрузка вариативной части ППССС в количестве 1296 часа распределена следующим образом: СГ.05 Основы философии – 48 часов, Психология общения - 52 часа, ЕН.01 Математика – 142 часа; ОП.01 Математические методы решения прикладных профессиональных задач – 62 часа; ОП.02 Информационные технологии в профессиональной деятельности – 2 часа; ОП.03 Основы геодезии и картографии, Топографическая графика – 18 часов; ОП.04 Знания и сооружения – 12 час; ОП.05 Основы геологии, геоморфологии, почвоведения – 6 часов; ОП.06 Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга – 44 часа; ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности – 44 час., ОП.08 Документационное обеспечение управления - 48 часов, ОП.09 Бухгалтерский учёт и налогообложение - 96 часов, ОП.10 Финансы, денежное обращение и кредит - 78 часов, ОП.11 Проектно-сметное дело - 172 часов, МДК.01.01 Выполнение полётов и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения – 66 часов; МДК.01.02 Выполнение топографических съёмок и оформление их результатов – 32 часа; МДК.02.01 Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости – 40 часов; МДК.02.02 Территориальное планирование – 34 час.; МДК.03.01 Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве - 36 часов; МДК.03.02 Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН) - 78 часов, МДК.03.03 Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости - 52 часа; МДК.04.01 Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель - 44 часа, МДК.04.02 Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия - 6 часов, МДК.05.01 Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - 30 часов. В том числе на промежуточную аттестацию запланировано 54 часа из вариативной части ОП.

Формы проведения промежуточной аттестации

Формами текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по дисциплинам и профессиональным модулям являются – контрольная работа, зачет, дифференцированный зачет, экзамен в соответствии с учебным планом. Проведение зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов и экзаменов квалификационных регулируется расписанием, допуском студентов к сессии решается на педагоге. Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются преподавателями самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поставленным требованиям соответствующей ППССС (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоённые компетенции. Коллежам создаются условия для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности для чего кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины. Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: - оценка уровня освоения дисциплины; - оценка компетенций обучающихся.

Формы проведения государственной итоговой аттестации

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождения практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть представлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, проекты (работы). Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Согласовано

Заместитель директора по УР		З.З.Курмашева
Заведующий отделением		Э.У.Луствалова