

Перечень учебных предметов, дисциплин, курсов (модулей), практики, предусмотренных основной образовательной программой по специальности
20.02.01 Рациональное использование природохозяйственных комплексов
(на базе основного общего образования, срок обучения – 3г. 10мес.)

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик
О.00	Общеобразовательный учебный цикл
ОУП.00	Общеобразовательные учебные предметы
	Общие предметы
ОУП.01	Русский язык
ОУП.02	Литература
ОУП.03	Иностранный язык
ОУП.04	Математика
ОУП.05	История
ОУП.06	Физическая культура
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУП.08	Астрономия
	Предметы по выбору из обязательных предметных областей
ОУП.09у	Информатика
ОУП.10у	Химия
ОУП.11у	Биология
ОУП.12	Родной язык
ДП.00	Дополнительные предметы
ДП.01	Обществоведение (вкл. экономику и право)
	Индивидуальный проект
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Основы социологии и политологии
ОГСЭ.07	Социальная психология
ОГСЭ.08	Деловое общение
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Общая экология
П.00	Профессиональный учебный цикл
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины
ОП.01	Прикладная геодезия и экологическое картографирование
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология и стандартизация
ОП.04	Почвоведение
ОП.05	Химические основы экологии
ОП.06	Аналитическая химия
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Физическая и коллоидная химия
ОП.11	Инженерная графика

ОП.12	Менеджмент
ОП.13	Планирование профессиональной карьеры
ПМ.00	Профессиональные модули
ПМ.01	Проведение мероприятий по защите окружающей среды от вредных воздействий
МДК.01.01	Мониторинг загрязнения окружающей природной среды
МДК.01.02	Природопользование и охрана окружающей среды
МДК.01.03	Метеорологические и гидрологические наблюдения
УП.01	Учебная практика
УП.01.01	Полевое исследование почв
УП.01.02	Экологическое обследование территорий
УП.01.03	Геодезическая
УП.01.04	Выполнение работ по наблюдению за метеорологической и гидрологической обстановкой
ПМ.02	Производственный экологический контроль в организациях
МДК.02.01	Промышленная экология и промышленная радиозэкология
УП.02	Учебная практика
УП.02.01	Выполнение работ по наблюдению за радиационной обстановкой
ПП.02	Практика производственная
ПП.02.01	Участие в выполнении работ по организации и проведению производственного экологического контроля.
ПМ.03	Эксплуатация очистных установок, очистных сооружений и полигонов
МДК.03.01	Управление твердыми отходами, твердыми бытовыми отходами и радиоактивными отходами
МДК.03.02	Очистные сооружения
МДК.03.03	Организация системы учета и мониторинга обращения с отходами производства и потребления
ПП.03	Практика производственная
ПП.03.01	Участие в выполнении работ по эксплуатации очистных установок, очистных сооружений и полигонов
ПМ.04	Обеспечение экологической информацией различных отраслей экономики
МДК.04.01	Информационное обеспечение природоохранной деятельности
МДК.04.02	Экономика природопользования
МДК.04.03	Экологическая экспертиза и экологический аудит
ПП.04	Практика производственная
ПП.04.01	Применение системы автоматизированного информационного обеспечения природоохранной деятельности
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.05.01	Технология выполнения работ по рабочей профессии 13321 Лаборант химического анализа
УП.05	Учебная практика
УП.05.01	Применение приборов контроля
УП.05.02	Наблюдение за загрязнением окружающей среды
ПП.05	Практика производственная
ПП.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии 13321 Лаборант химического анализа
ПДП	Преддипломная практика
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы