

Учебная, производственная (по профилю специальности, преддипломная) практика				Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки обучающихся по специальности 20.02.01 Рациональное использование природохозяйственных комплексов	
№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя	№ п/п	Наименование
УП.00	Учебная практика	4,5,8	8		Кабинеты:
ПП.00	Производственная практика (по профилю специальности)	4,6,8	17	1	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	8	4	2	Иностранного языка
				3	Химических основ экологии
				5	Метрологии и стандартизации
				6	Природопользования
				7	Прикладной геодезии и экологического картографирования
				8	Почвоведения
				9	Экономики природопользования
				10	Экологии и охраны окружающей среды
				11	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
					Лаборатории:
				1	Информатики и информационных технологий
				2	Водоподготовки и водоочистки
				3	Электротехники и электроники
				4	Дозиметрии
				5	Химико-аналитической
				6	Промышленной и радиозащиты
				7	Приборов экологического контроля
				8	Контроля загрязнения атмосферы и воды
					Учебная метеорологическая станция
					Полигоны:
				1	Экологического мониторинга
				2	Геодезический
				3	Опытные почвенные участки
				4	Твердых бытовых отходов
					Спортивный комплекс:
				1	Спортивный зал
					Залы:
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	Семестр	Неделя		
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломный проект)	8	4	1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы (дипломный проект)	8	2	2	Актный зал

Пояснения к учебному плану

1. Учебный план по специальности 20.02.01 Рациональное использование природохозяйственных комплексов разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2014, №351 (зарегистрирован в Минюсте РФ 06.06.2014, регистрационный №32610), Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012, №413 (зарегистрирован в Минюсте РФ 07.06.2012, регистрационный №24480), и Общероссийского классификатора профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОКПДТР, ОК 016-94).
2. Объем обязательной (аудиторной) учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю.
3. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю и включает все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки.
4. Консультации для обучающихся запланированы из расчета 4 часа на одного обучающегося в год.
5. Самостоятельная работа предусмотрена тематическим планом и содержанием рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей. Самостоятельная учебная нагрузка по дисциплинам общеобразовательного учебного цикла не предусмотрена.
6. Общий объем дисциплины "Физическая культура" составляет 336 академических часов, предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях). Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.
7. Изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" предусматривает: максимальную учебную нагрузку - 102 часа, обязательную - 68 часов, из них на освоение основ военной службы - 48 часов.
8. Учебные занятия начинаются 1 сентября, оканчиваются в соответствии с календарным учебным графиком через 3 года 10 месяцев - 30 июня. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.
9. Промежуточная аттестация проводится в соответствии с календарным учебным графиком. Экзамен проводится в день, освобожденный от других видов учебной нагрузки. Интервал между экзаменами составляет не менее двух календарных дней. Зачет, дифференцированный зачет проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины (модуля). Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10. Экзамен (квалификационный) Э(к) проводится за счет времени, отводимого на производственную практику. Выполнение курсовых работ по профессиональным модулям ПМ.01 Проведение мероприятий по защите окружающей среды от вредных воздействий и ПМ.02 Производственный экологический контроль в организациях профессионального учебного цикла рассматривается как вид учебной деятельности и реализуется в пределах времени, отведенного на его изучение.
10. По завершению освоения профессиональных модулей проводится комплексный экзамен по модулю. По окончании изучения профессионального модуля ПМ.05 Выполнение работ по профессии 13321 Лаборант химического анализа предусмотрена сдача квалификационного экзамена Э(к).
11. По общеобразовательному учебному циклу (общие учебные дисциплины (профильные)) предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта (ИП).
12. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов в соответствии с календарным учебным графиком. Практическая подготовка обучающихся осуществляется во время практик.
13. Вариативная часть максимальной нагрузки в количестве 1350 часов учебных занятий (обязательной учебной нагрузки в количестве 900 часов), согласованная с работодателем, распределена следующим образом:
 ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи - 40 часов (36 часов);
 ОП.10 Экология и недропользование Тюменской области - 98 часов (64 часа);
 ОП.11 Техногенные системы и экологический риск - 90 часов (60 часов);
 ОП.12 Основы интеллектуальной собственности - 38 часов (34 часа)
 МДК.01.03 Электроэнергетика и охрана окружающей среды - 166 часов (108 часов);
 МДК.01.04 Экологические инновации и международный опыт - 106 часов (64 часа);
 МДК.02.02 Техно-экологическая характеристика и экологический мониторинг нефтегазовой отрасли - 254 часа (166 часов);
 МДК.04.04 Управление природопользованием - 156 часов (100 часов);
 МДК.05.01 Техника лабораторных работ и проведение анализов (испытаний) - 258 часов (172 часа);
 МДК.05.02 Физическая и коллоидная химия - 144 часа (96 часов).
14. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы в форме дипломного проекта.

Директор департамента учебной деятельности

Директор МПК

 С.А. Зак

 В.В. Долгушин

С.А. Зак