

Учебная, производственная (по профилю специальности, преддипломная) практика				Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки обучающихся по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин	
№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя	№ п/п	Наименование
УП.00	Учебная практика	4,6	9		Кабинеты:
ПП.00	Производственная практика (по профилю специальности)	4,6,7,8	16	1	Иностранного языка
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	8	4	2	Математики
				3	Экологических основ природопользования
				4	Инженерной графики
				5	Метрологии, стандартизации и сертификации
				6	Технической механики
				7	Геологии
				8	Информационных технологий в профессиональной деятельности
				9	Основ экономики
				10	Правовых основ профессиональной деятельности
				11	Охраны труда
				12	Безопасности жизнедеятельности
					Лаборатории:
				1	Технической механики
				2	Электротехники и электроники
				3	Автоматизации технологических процессов
				4	Капитального ремонта скважин
				5	Имитации процессов бурения
					Мастерские:
				1	Слесарная
					Спортивный комплекс:
				1	Спортивный зал
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	Семестр	Неделя		Залы:
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломная работа)	8	4	1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы (дипломная работа)	8	2	2	Актовый зал

Пояснения к учебному плану

- Учебный план по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 12.05.2014, №483 (зарегистрирован в Минюсте РФ 30.06.2014, регистрационный №32924), 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).
- Объем обязательной (аудиторной) учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю.
- Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю и включает все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки.
- Консультации для обучающихся запланированы из расчета 4 часа на одного обучающегося в год.
- Самостоятельная работа предусмотрена тематическим планом и содержанием рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей. Самостоятельная учебная нагрузка по дисциплинам общеобразовательного учебного цикла не предусмотрена.
- 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.
- Изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" предусматривает: максимальную нагрузку - 104 часа, обязательную - 68 часов, из них на освоение основ военной службы - 48 часов.
- 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.
- 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 курсовой работы (КР) рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональному модулю ПМ.01 Проведение буровых работ в соответствии с технологическим регламентом профессионального учебного цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на его изучение.
- По завершению освоения профессиональных модулей проводится комплексный экзамен по модулю. По окончании изучения профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по профессии 16839 Помощник буровика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй) предусмотрена сдача квалификационного экзамена Э(к).
- По общеобразовательному учебному циклу (общие учебные дисциплины (профильные)) предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта (ИП).
- 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.
- Вариативная часть максимальной учебной нагрузки в количестве 1350 часов (обязательной учебной нагрузки в количестве 900 часов), согласованная с работодателем, распределена следующим образом:
ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи - 36 часов (32 часа);
ОП.05 Техническая механика - 27 часов (20 часов);
ОП.09 Охрана труда - 28 часов (22 часа);
ОП.11 Экологические аспекты нефтегазовой отрасли - 72 часа (48 часов);
ОП.12 Материаловедение - 58 часов (39 часов);
ОП.13 Основы гидравлики и теплотехники - 109 часов (74 часа);
ОП.14 Основы интеллектуальной собственности - 38 часов (32 часа);
МДК.01.01 Технология бурения нефтяных и газовых скважин - 186 часов (103 часа);
МДК.02.01 Эксплуатация бурового оборудования - 223 часа (148 часов);
МДК.03.01 Основы организации и планирования производственных работ на буровой - 255 часов (170 часов);
МДК.04.01 Спуско-подъемные операции - 222 часа (148 часов);
МДК.04.02 Инженерная геология и гидрогеология - 96 часов (64 часа).
- Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы в форме дипломной работы.

Директор департамента учебной деятельности

 С.А. Зак

Директор МПК

 В.В. Долгушин