

Учебная, производственная практика				Перечень кабинетов, лабораторий для подготовки обучающихся по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	
№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя	№ п/п	Наименование
УП.00	Учебная практика	2,4,5	9	1	Кабинеты:
ПП.00	Производственная практика	2,5,6	16	2	История
				3	История нефти
				4	Безопасность жизнедеятельности
				5	Основ экономики и финансовой грамотности
				6	Математика и математических методов решения прикладных профессиональных задач
				7	Экологические основы природопользования и экологической безопасности
				8	Информационная графика
				9	Геология
				10	Технической механики
				11	Лаборатории:
				12	Электротехники и электроники
				13	Геологии
				14	Мастерские:
				15	Сварочная
				16	Добычи нефти и газа (нефтяной петлевод)
				17	Спортивный комплекс
				18	Залы:
				19	Аудиторный зал
				20	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
Государственная итоговая аттестация					
ГИА.00	Демонстрационный экзамен и защита дипломного проекта	6	3	1	

Пояснения к учебному плану

- Учебный план по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 08.11.2023 N 033, зарегистрированного в Министре РФ от 04.12.2023, регистрационный № 76249; Примерной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений; Профессионального стандарта 19.004 "Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата", утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.09.2020 N 642н, зарегистрированного в Министре РФ 20.10.2020, регистрационный №60475; Профессионального стандарта 19.036 "Работник по эксплуатации оборудования по добыче нефти, газа и газового конденсата", утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.03.2017 N 263н, зарегистрированного в Министре РФ 04.04.2017, регистрационный № 46242; Профессионального стандарта 19.039 "Оператор технологических установок по переработке газа", утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.03.2017 N 256н, зарегистрированного в Министре 31.03.2017, регистрационный № 46207; приказа Министерства образования и науки РФ от 02.07.2013 N 513 "Об утверждении Перечня рабочих должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение" (зарегистрирован в Министре РФ от 08.08.2013, регистрационный № 29312).
- Учебные занятия начинаются 1 сентября, окончание в соответствии с календарным учебным графиком через 3 года 10 месяцев - 30 июня. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.
- Обязательная часть образовательной программы среднего профессионального образования составляет не более 70% от общего объема времени, отведенного на ее освоение, вариативная составляет не менее 30%. Для всех учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы среднего профессионального образования выделено не менее 70% от объема учебных циклов образовательной программы среднего профессионального образования.
- Недельная учебная нагрузка обучающихся в период обучения по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам составляет 36 часов в неделю, включая все виды работ обучающегося по взаимодействию с преподавателем и самостоятельную работу. Самостоятельная работа предусмотрена тематическим планом и содержанием рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей.
- Общий объем дисциплины "Физическая культура" составляет 176 академических часа. 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 учебную нагрузку в объеме 68 академических часов, из них 48 часов предусмотрено на освоение основ военной службы для юношей, для девушек - на освоение основ медицинских знаний.
- Промежуточная аттестация обучающихся включает в учебные циклы и проводится в соответствии с календарным учебным графиком. Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов, комплексных дифференцированных зачетов, экзаменов, экзаменов по модулю (комплексных). Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, количество зачетов - 10. Зачет, дифференцированный зачет, комплексный дифференцированный зачет проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины (модуля). Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки, по окончании изучения дисциплины (модуля) или учебных семестров, а в период промежуточной аттестации. Часы промежуточной аттестации в форме экзамена включают в себя часы на подготовку к экзамену и проведение экзамена.
- Выполнение курсовых проектов/работ (КП/КР) по профессиональным модулям ПМ.01 Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений и ПМ.05 Организация работ по добыче нефти и газа профессионального цикла рассматривается как вид учебной деятельности и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. В ходе освоения междисциплинарного курса МДК.01.01 Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений (4 семестр) - курсовой проект, МДК.05.01 Организация работ по добыче нефти и газа (6 семестр) - курсовая работа.
- Консультации предусмотрены учебным планом как вид учебных занятий по взаимодействию с преподавателем по дисциплинам (междисциплинарным курсам), курсовым проектам/работам, курсовому проекту (работе).
- По завершению профессиональных модулей ПМ.01 (5 семестр), ПМ.02 (6 семестр), ПМ.03 (5 семестр), ПМ.04 (6 семестр), ПМ.05 (6 семестр) проводится комплексный экзамен (Э*) по профессиональному модулю в период, отведенный на производственную практику.
- По завершению профессионального модуля ПМ.06 Выполнение работ по профессии 15824 Оператор по добыче нефти и газа (3 разряда) проводится квалификационный экзамен (Э(к)) в период, отведенный на производственную практику, квалификационный экзамен может быть проведен в форме демонстрационного экзамена.
- Вариативная часть максимальной нагрузки в количестве 1260 часов учебных занятий на основании функциональной карты по специальности, согласованной с работодателем, распределена следующим образом:
 СП.06 Основы финансовой грамотности - 39 ч;
 СП.07 Русский язык и культура речи - 32 ч;
 ОП.01 Математические методы решения прикладных профессиональных задач - 28 ч;
 ОП.02 Экономические основы предпринимательства - 14 ч;
 ОП.03 Информационная графика - 24 ч;
 ОП.04 Электротехника и электроника - 24 ч;
 ОП.11 Матрица, стандартизация и сертификация - 32 ч;
 ОП.12 Основы геодезии и топографии - 76 ч;
 ОП.13 Основы интеллектуальной собственности - 40 ч;
 ПМ.01 МДК.01.01 Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений - 186 ч;
 ПМ.01 МДК.01.02 Выпуклые работы по исследованию нефтяных и газовых месторождений - 76 ч;
 ПМ.02 МДК.02.01 Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа - 200 ч;
 ПМ.03 МДК.03.01 Обеспечение технологического процесса подготовки (подъемника) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин - 76 ч;
 ПМ.04 МДК.04.01 Обеспечение работ вынужденной автономной добычи нефти и газа - 76 ч;
 ПМ.05 МДК.05.01 Организация работ по добыче нефти и газа - 178 ч;
 ПМ.06 МДК.06.01 Управление технологическим процессом по переработке нефти - 60 ч;
 ПМ.06 МДК.06.02 Технологические работы по обслуживанию и ремонту нефтегазового оборудования - 60 ч.
- Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрены адаптационные дисциплины, обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию:
 СП.07 Информационный практикум - 32 ч;
 ОП.13 Психология личности и профессиональные самонаблюдения - 40 ч.
- Часть профессионального цикла образовательной программы среднего профессионального образования, выделенная на проведение практик предусматривает не менее 25% от профессионального цикла образовательной программы среднего профессионального образования. Учебная и производственная практика проводится при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется концентрированно в несколько периодов.
- Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.

Директор департамента учебной деятельности
 Директор филиала ТИУ в г. Новосибирске

 С.А. Закич
 И.А. Карпова

