

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности
23.04 2024 г.
Р.И. Абдразаков

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ
КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ
ПРОФИЛЬ



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Тюменский индустриальный университет"
Филиал ТИУ в г. Ноябрьске

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности специалистов среднего звена

наименование специальности: Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
наименование профессии: 15824 Оператор по добыче нефти и газа (3 разряда)

Форма обучения - очная
Срок получения образования - 3 года 10 месяцев
на базе основного общего образования

1. Календарный учебный график. Table with columns for months (September to August), weeks, and learning hours (hours per week/subject, hours per subject, hours per subject, hours per subject, hours per subject, hours per subject).

Обозначения: Теоретическое обучение, в том числе промежуточная аттестация (СС); Учебная практика (У); Производственная практика (ПР); Государственная итоговая аттестация (ИП); Каникулы (=); Недели отсутствуют (*).

3. План учебного процесса

Main table of the educational plan. Columns include: Index, Name of discipline, form of intermediate attestation, hours in the program, credit hours, distribution of hours by course and semester, and distribution by workload. It includes sub-sections for general education (00.00), professional education (01.00), and specific professional disciplines (МДК, УП, ПП).

Учебная производственная практика				Перечень кабинетов, лабораторий для подготовки обучающихся по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	
№ п/п	Учебная практика	Семестр	Неделя	№ п/п	Наименование
УП.00	Учебная практика	4,5	9	1	История
ПП.00	Производственная практика	4,7,8	16	2	Иностранный язык
				3	Безопасность жизнедеятельности
				4	Основы экономики и финансовой грамотности
				5	Математика и математические методы решения прикладных профессиональных задач
				6	Экологических основ природопользования и экологической безопасности
				7	Инженерная графика
				8	Технологии
				9	Технической механики
				1	Лаборатория
				1	Электротехника и электроника
				2	Технологии
					Мастерские:
				1	Слесарная
				2	Добычи нефти и газа (нефтяной отрасли)
					Специальный комплекс
					Залы:
				1	Актовый зал
				2	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
Государственная итоговая аттестация					
ГИА.00	Демонстрационный экзамен и защита дипломного проекта	8	6	1	Актовый зал

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 № 833, зарегистрированного в Министре РФ от 04.12.2023, регистрационный № 76249; Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413, зарегистрированного в Министре РФ от 07.06.2012, регистрационный № 24400; 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 № 542н, зарегистрированного в Министре РФ 20.10.2020, регистрационный № 60475; Профессионального стандарта 19.026 "Работник по эксплуатации оборудования по добыче нефти, газа и газового конденсата", утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.03.2017 № 256н, зарегистрированного в Министре РФ 04.04.2017, регистрационный № 46242; Профессионального стандарта 19.028 "Оператор технологических установок по переработке газа", утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.03.2017 № 256н, зарегистрированного в Министре РФ 04.04.2017, регистрационный № 46207; приказа Министерства образования и науки РФ от 02.07.2013 № 513 "Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение" (зарегистрирован в Министре РФ 08.08.2013, регистрационный № 29322).
- Учебные занятия начинаются 1 сентября, обучение 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 целей образовательной программы среднего профессионального образования выделено не менее 70% от объема учебных занятий образовательной программы среднего профессионального образования.
- Недельная учебная нагрузка обучающихся в период обучения по учебным дисциплинам и модулям вариативным курсам составляет 36 часов в неделю, включая все виды работ обучающихся по учебным занятиям с преподавателем и самостоятельную работу. Самостоятельная работа предусмотрена тематическим планом и содержанием рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей.
- Объем образовательной программы не предусматривает наличия самостоятельной работы в структуре учебной нагрузки.
- 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 первой помощи для взрослых, для девушек - на освоение основ медицинских знаний.
- Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в учебные цели и проводится в соответствии с календарным учебным графиком. Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференциальных зачетов, комплексных дифференциальных зачетов, экзаменов, экзаменов по модулю (комплексных). Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, количество зачетов - 10. Зачет, дифференциальный зачет, комплексный дифференциальный зачет проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины (модуля). Экзамен проводится в день, отведенный от других форм учебной нагрузки, по окончании изучения дисциплины (модуля) или учебных занятий в рамках промежуточной аттестации. Часы промежуточной аттестации в форме зачета относятся к себе часам на подготовку к экзамену и промежуточные экзамены.
- Выполнение курсовых проектов (КРП) 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 модульных курсов МДК.01.01 Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений (6 семестр) - курсовой проект, МДК.05.01 Организация работ по добыче нефти и газа (8 семестр) - курсовая работа.
- Исполнение предусмотренных учебным планом видов учебных занятий по учебным занятиям с преподавателем по дисциплинам (модулям) вариативным курсам, предусмотренным экзаменом и выполнением курсового проекта (работы).
- По завершению профессиональных модулей ПМ.01 (7 семестр), ПМ.02 (8 семестр), ПМ.03 (7 семестр), ПМ.04 (7 семестр), ПМ.05 (8 семестр) проводится комплексный экзамен (Э*) по профессиональному модулю в период, отведенный на приобретение практики.
- По завершению профессионального модуля ПМ.06 Выполнение работ по профессии 19024 Оператор по добыче нефти и газа (3 разряда) проводится квалификационный экзамен (Э(к)) в период, отведенный на приобретение практики, квалификационный экзамен может быть проведен в форме демонстрационного экзамена.
- Вариативная часть максимальной нагрузки в количестве 1200 часов учебных занятий на основании функциональной карты по специальности, согласованной работодателем, распределяется следующим образом:
 СП.06 Основы функциональной грамотности - 30 ч;
 СП.07 Русский язык и культура речи - 32 ч;
 СП.01 Математические основы решения прикладных профессиональных задач - 20 ч;
 СП.02 Экономические основы предпринимательства - 14 ч;
 СП.03 Инженерная графика - 24 ч;
 СП.04 Электротехника и электроника - 24 ч;
 СП.05 Матричные операции, формализация и сертификация - 32 ч;
 СП.06 Основы алгоритмики и теории автоматов - 76 ч;
 СП.07 Основы интеллектуальной собственности - 40 ч;
 ПМ.01 МДК.01.01 Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений - 100 ч;
 ПМ.01 МДК.01.02 Выполнение работ по освоению 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 Введение в технологический процесс подготовки (подбора) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин - 76 ч;
 ПМ.04 МДК.04.01 Обеспечение работ освоения и освоения нового оборудования для 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 Углубленные технологические процессы по добыче нефти - 80 ч;
 ПМ.06 МДК.06.02 Технологические работы по освоению и текущему ремонту нефтяного скважинного оборудования - 80 ч.
- Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрены адаптационные дисциплины, обеспечивающие социальную адаптацию и социальную интеграцию:
 СП.07 Климатическая грамотность - 32 ч;
 СП.08 Климатическая грамотность и профессиональные навыки - 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 практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля и реализуется интегрированными в несколько периодов.
- Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.

Директор департамента учебной деятельности
 Директор филиала ТИУ в г. Новосибирск

И.И. Карпова
 И.А. Карпова

С.А. Заик
 И.А. Карпова

Иван