

Р.И. Абрамкин
20.09.2022



Формы обучения - очная
Срок получения СПО по ППСС базовой подготовки - 3 года 10 месяцев
на базе основного общего образования

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
Техник-технолог
15832 Оператор по исследованию скважин (3 разряд)
15824 Оператор по добыче нефти и газа (3 разряд)

Table with columns for months (September to August) and rows for course numbers (1-4). It shows the distribution of theoretical and practical learning hours across the year.

Обозначения:

Legend for course types: Теоретическое обучение (empty box), Учебная практика (У), Производственная практика (ПР), Промышленная практика (Х), Проектная деятельность (СС), Государственная итоговая аттестация (П), Каникулы (=), Итоговая государственная аттестация (*).

3. План учебного процесса

Main curriculum plan table with columns for course numbers, subject names, and semester distribution (Semester 1-4). Includes a large signature box in the center: 'ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ' and 'Свидетельство: 6FA44C50384686A8E7B0BE27735179BC'.

Учебная, производственная (по профилю специальности, преддипломная) практики				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	4	4	1	Кабинеты:
ПП.00	Производственная практика (по профилю специальности)	5,6,8	21	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	Материаловедения
				4	Повышения нефтеотдачи пластов
					Мастерские:
				1	Слесарная
					Спортивный комплекс:
				1	Спортивный зал
				2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
				3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
					Залы:
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	8	4	1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы (дипломная работа)	8	2	2	Актный зал

Пояснения к учебному плану

- Учебный план по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений базовой подготовки разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 12.05.2014г. №482, зарегистрированного в Минюсте РФ 29.07.2014г. № 33323; Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012г. №413, зарегистрированного в Минюсте РФ 07.06.2012г. №24480; Общероссийского классификатора профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОКПДТР, ОК 016-94).
- Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки.
- Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю.
- Самостоятельная работа включает работу с дополнительной литературой, написание рефератов, подготовку докладов, выполнение домашних и контрольных работ.
- Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом на освоение дисциплины "Основы исследовательской деятельности" и представляет собой завершённое учебное исследование или разработанный проект: информационный, творческий, социальный, прикладной, инновационный, конструкторский, инженерный.
- Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).
- Вариативная часть максимальной учебной нагрузки в количестве 1350 часов (обязательной учебной нагрузки в количестве 900 часов) на основании функциональной карты по специальности, согласованной с работодателем, распределена следующим образом:
ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи - 66 часов (44 часа); ОП.11 Экологические аспекты нефтегазовой отрасли - 72 часа (48 часов); ОП.12 Материаловедение - 66 часов (44 часа); ОП.13 Основы гидравлики и теплотехники - 66 часов (44 часа); ОП.14 Основы интеллектуальной собственности - 72 часа (48 часов); ОП.15 Химические реагенты в добыче нефти и газа - 78 часов (52 часа); ОП.16 Экономика нефтегазовой отрасли - 78 часов (52 часа); ОП.17 Сбор и подготовка скважинной продукции - 123 часа (82 часа); ОП.18 Эксплуатация нефтепроводов - 123 часа (82 часа); ОП.19 Основы нефтегазового дела - 72 часа (48 часов); ОП.20 Бурение нефтяных и газовых скважин - 77 часов (51 час); МДК.02.01 Эксплуатация нефтегазового оборудования - 58 часов (39 часов); ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - 399 часов (266 часов).
- Профессиональные модули и междисциплинарные курсы выданы концентрированно с участием одного или нескольких преподавателей.
- Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные).
- Учебные занятия начинаются 1 сентября и заканчиваются в соответствии с календарным учебным графиком. Продолжительность занятий - 45 минут (группировка академическими парами с 5-ми минутным перерывом между ними).
- Промежуточная аттестация проводится в соответствии с календарным учебным графиком. Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Интервал между экзаменами составляет не менее двух календарных дней. Зачет проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, количество зачетов - 10. Экзамен (квалификационный) Э(к) проводится за счет времени отводимого на производственную практику.
- По завершению освоения профессиональных модулей проводится комплексный экзамен - Э*
- В ходе освоения МДК.01.01 Разработка нефтяных и газовых месторождений предусматривается выполнение курсовой работы.
- Практика реализуется концентрированно в соответствии с календарным учебным графиком. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) являются частью профессиональных модулей. По окончании освоения профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих предусмотрена сдача квалификационного экзамена, за счет времени, отводимого на производственную практику.
- Обязательная часть профессионального учебного цикла предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Объем часов на дисциплину "Безопасность жизнедеятельности" составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы отводится 48 часов. Для групп девушек часть учебного времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы используется на освоение медицинских знаний.
- В период обучения с юношами проводится учебные сборы.
- Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы в форме дипломной работы.

Директор департамента учебной деятельности

Директор филиала ТИУ в г. Сургуте

С.А. Зяич

М.Ю. Савасткин

Савасткин