

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования учебно-образовательный центр «Нефтехим Аттестат»

УТВЕРЖДАЮ



директор АНО ДПО УОЦ

«Нефтехим Аттестат»

Л.Р. Сафиуллина

» 01 20 21 г.

Учебный план и программа

для подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих

Профессия: бурильщик капитального ремонта скважин

Квалификация: 5-8 разряды

Код профессии: 11292

Возраст: с 18 лет

Рассмотрено на заседании педагогического совета АНО ДПО УОЦ «Нефтехим Аттестат»

Протокол № 13/01-20 от « 13 » 01 2021 г.

Председатель:  Соловьева Е.П.

г. Октябрьский РБ

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
 профессионального обучения рабочих по профессии
«Бурильщик капитального ремонта скважин» 5 - 8 разрядов

Цель: профессиональное обучение

Категория слушателей: рабочие

Срок обучения: 206 часов

№	Наименование темы	Всего часов		В том числе		Форма контроля
		5-8 р.	5-8р.	Лекции	Практика	
1.	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ					
1.1	*Основы экономических знаний	10	10	-	-	опрос
1.2	*Охрана труда	20	20	-	-	опрос
1.3	*Промышленная безопасность	12	12	-	-	опрос
1.4	*Основы трудового законодательства	4	4	-	-	опрос
1.5	*Охрана окружающей среды	4	4	-	-	опрос
1.6	Основы информатики и вычислительной техники	2	2	-	-	опрос
1.7	Общетехнический курс					
1.7.1	Материаловедение	2	2	-	-	опрос
1.7.2	Чтение чертежей	2	2	-	-	опрос
1.7.3	Основы электротехники и промышленной электроники	4	4	-	-	опрос
1.7.4	Основы гидравлики и теплотехники	4	4	-	-	опрос
1.8	Специальная технология					
1.8.1	Введение	2	2	-	-	опрос
1.8.2	Нефтегазопромысловая геология	2	2	-	-	опрос
1.8.3	Строительство нефтяных и газовых скважин	2	2	-	-	опрос
1.8.4	Добыча нефти, газа и конденсата	2	2	-	-	опрос
1.8.5	Капитальный ремонт скважин	4	4	-	-	опрос
1.8.6	Оборудование для капитального ремонта скважин	2	2	-	-	опрос
1.8.7	Подготовительные работы к капитальному ремонту скважин	2	2	-	-	опрос
1.8.8	Ремонтно-изоляционные работы (КР1)	2	2	-	-	опрос
1.8.9	Устранение негерметичности эксплуатационной колонны (КР2)	2	2	-	-	опрос
1.8.10	Устранение аварий, допущенных в процессе эксплуатации или ремонта (КР3)	2	2	-	-	опрос
1.8.11	Переход на другие горизонты и приобщение пластов (КР4)	4	2	-	-	опрос
1.8.12	Внедрение и ремонт установок типа ОРЭ, ОРЗ, пакеров-отсекателей (КР5)	2	2	-	-	опрос
1.8.13	Комплекс подземных работ, связанных с бурением (КР6)	2	2	-	-	опрос
1.8.14	Обработка призабойной зоны (КР7)	2	2	-	-	опрос
1.8.15	Исследование скважин (КР8)	2	2	-	-	опрос
1.8.16	Перевод скважин на использование по другому назначению (КР9)	2	2	-	-	опрос
1.8.17	Ввод в эксплуатацию и ремонт нагнетательных скважин (КР10)	2	2	-	-	опрос
1.8.18	Консервация и расконсервация скважин	2	2	-	-	опрос

	(КР11)				
1.8.19	Прочие виды работ при капитальном ремонте скважин (КР12)	2	2	-	опрос
1.8.20	Технология капитального ремонта скважин с использованием гибких труб	2	2	-	опрос
1.8.21	Производственно-технологическая документация	2	2	-	опрос
1.8.22	Контроль скважины. Управление скважиной при газонефтеводопроявлении	4	4	-	опрос
	Всего теоретического обучения:	114	112		
2.	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ				
2.1	Вводное занятие	1	1	-	опрос
2.2.	Инструктаж по охране труда, пожарной безопасности	1	1	-	опрос
2.3.	Подготовительные работы к капитальному ремонту скважин	4	-	4	
2.4.	Ремонтно-изоляционные работы (КР1)	2	-	2	
2.5.	Устранение негерметичности эксплуатационной колонны (КР2)	4	-	4	
2.6.	Устранение аварий, допущенных в процессе эксплуатации или ремонта (КР3)	4	-	4	
2.7.	Переход на другие горизонты и приобщение пластов (КР4)	4	-	4	
2.8	Внедрение и ремонт установок типа ОРЭ, ОРЗ, пакеров-отсекателей (КР5)	4	-	4	
2.9.	Комплекс подземных работ, связанных с бурением (КР6)	6	-	6	
2.10	Обработка призабойной зоны (КР7)	2	-	2	
2.11.	Исследование скважин (КР8)	6	-	6	
2.12	Перевод скважин на использование по другому назначению (КР9)	2	-	2	
2.13	Ввод в эксплуатацию и ремонт нагнетательных скважин (КР10)	4	-	4	
2.14	Консервация и расконсервация скважин (КР11)	2	-	2	
2.15	Прочие виды работ при капитальном ремонте скважин (КР12)	2	-	2	
2.16	Самостоятельная работа в качестве бурильщика	30	-	30	
	Квалификационная работа	8	-	8	
	Всего производственное обучение:	84	2	82	
	Итого:	198	114	82	
	Консультация	4	4		
	Квалификационный экзамен	4	4		
	ИТОГО	206	122	82	

* - данные курсы изучаются по отдельным программам, утвержденным и согласованным в установленном порядке