ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«Жирновский нефтяной техникум»

УТВЕРЖДАЮ Директор технику на Соции Е.В. Дорошенко 2020 г.

дополнительная профессиональная программа

Помощник бурильщика капитального ремонта скважин

Рабочая программа разработана на основе Профессионального стандарта 19.017 «Бурильщик капитального ремонта скважин» утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 10 марта 2015 г. № 153н

Организация-разработчик: ГБПОУ «ЖНТ»

Разработчик:

Заведующая ЦПО Дмитриева Л.А.

Технический эксперт:

Ст. методист Соколова Е.А.

Рецензенты:

Преподаватель Дьяченко Е.В.

6

Рассмотрена на заседании цикловой комиссии общих профессиональных дисциплин и модулей специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин

Рекомендована Методическим советом ГБПОУ «ЖНТ».

Протокол от «27» июня 2020г. № 6

Согласовано:

зам. директора по УР И.В. Краснова

Утверждена приказом директора техникума от «28» августа 2020г. № 417-од

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа разработана Методическим советом ГБПОУ «Жирновский нефтяной техникум» и предназначена для подготовки новых рабочих и повышения квалификации по профессии «Помощник бурильщика капитального ремонта скважиин» 5 – 6 разрядов.

Продолжительность обучения рассчитано на 294 часа, в том числе 142 часа теоретического обучения и 152 часа производственного (практического) обучения (без учёта аттестации).

Повышение квалификации составляет не менее 50% от первоначального обучения.

Программа содержит квалификационную характеристику, тематические планы и программы по теоретическому и производственному обучению, а также список литературы.

Профессиональные компетенции составлены в соответствии с Профессиональным стандартом 19.017 «Бурильщик капитального ремонта скважин», содержит перечень основных знаний, умений, навыков, которые должен иметь рабочий указанной профессии и квалификации.

Учебные программы разработаны с учетом знаний и профессиональных умений обучающихся, имеющих среднее образование.

На занятиях преподавателями предусмотрено применение наглядных пособий (планы, таблицы, схемы, модели, натуральные образцы).

Производственное обучение проводится на основе знаний современной техники и технологии производства.

Программы теоретического и практического обучения регулярно дополняются материалом о новых технологических процессах и оборудовании. Программой предусмотрены занятия на учебном полигоне.

В процессе обучения особое внимание обращается на необходимость прочного усвоения и выполнение всех требований и правил безопасности труда в соответствии с действующими Правилами безопасности в нефтяной и газовой промышленности.

Квалификационные экзамены проводятся в установленном порядке квалификационными комиссиями, создаваемыми в соответствии с действующими нормативными актами или в форме тестирования

Количество часов, отводимое на изучение отдельных тем программ, последовательность их изучения в случае необходимости разрешается изменять при условии, что программы будут выполнены полностью по содержанию и общему количеству часов.

Измерения, коррективы или необходимость изучения тем рассматривают и утверждаются учебно-методическим советом ГБПОУ «Жирновский нефтяной техникум».

Учебный план подготовки рабочих по профессии «Помощник бурильщика капитального ремонта скважин»

$\mathcal{N}_{\underline{0}}$	Предметы	Кол-во часов		
		Первоначаль- ное обучение	Повышение квалифика- ции	
		и переподго-		
		товка		
1.	Теоретическое обучение	142	100	
2.	Практическое обучение	152		
3.	Консультации	8		
4.	Квалификационный экзамен	8	8	
	ИТОГО:	318	108	

Учебно-тематический план теоретического обучения

		Количество часов	
$\mathcal{N}_{\underline{0}}$			
п/п	Тема	Первона- чальное обучение	Повы шение квалифи кации
1.	Введение	2	2
2.	Охрана труда, пожарная безопасность и электробезопасность	2	2
3.	Основы нефтегазопромысловой геологии, гидродинамических и геофизическиих исследований скважин	10	8
4.	Основы технологии бурения скважин	20	14
5.	Основы технологии добычи нефти и газа	20	14
6.	Подготовка скважин к капитальному ремонту скважин	30	20
7.	Капитальный ремонт скважин	38	28
8.	Текущий ремонт скважин	16	10
9.	Основы экологии и охрана окружающей среды	4	2
	BCETO:	142	100

Учебно-тематический план производственного (практического) обучения

№	Тема	Коли- чество часов
1.	Вводное занятие	2
2.	Безопасность труда, пожарная безопасность и электробезопасность	4
3.	Слесарные работы	26
4.	Обучение выполнению работ по ремонту скважин	50
5.	Обучение работам по монтажу и демонтажу передвижных и стационарных агрегатов для ремонта и освоения скважин	32
6.	Обслуживание и ремонт приборов и автоматики	30
8.	Самостоятельное выполнение работ. Квалификационная пробная работа	8
	Итого:	152