ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «Жирновский нефтяной техникум»

УТВЕРЖДАЮ Директор техникума Е.В. Дорошенко «28» 2020 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Вышкомонтажник

Рабочая программа разработана на основе профессионального стандарта 131003.06 "Вышкомонтажник" утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. N 897

Организация-разработчик: ГБПОУ «ЖНТ»

Разработчик:

Заведующая ЦПО Дмитриева Л.А.

Технический эксперт:

Ст. методист Соколова Е.А.

Рецензенты:

Преподаватель Дьяченко Е.В.

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 «Вышкомонтажник» 3-8 разрядов.

Продолжительность обучения рассчитано на 210 часов, в том числе 98 часов теоретического обучения и 112 часов производственного 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 проектом профессионального стандарта «Вышкомонтажник», 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 «Бурильщик эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ»

N_0N_0	Предметы	Кол-во часов	
		Первоначаль- ное обучение и переподго- товка	Повышение квалифика- ции
1.	Теоретическое обучение	98	68
2.	Практическое обучение	112	
3.	Консультации	8	
4.	Квалификационный экзамен	8	8
	ИТОГО:	226	76

Учебно-тематический план теоретического обучения

) (Количество часов	
$N_{\underline{0}}$			
Π/Π	Тема	Первона-	Повы
		чальное	шение
		обучение	квалифи
			кации
1.	Введение	2	2
2.	Чтение чертежей	6	2
3.	Материаловедение	6	2
4.	Основные сведения о технологии бурения	8	4
5.	Буровые установки, оборудование, механизмы и	8	4
	инструмент для бурения скважин		
6.	Механизмы, приспособления и инструмент,	14	8
	применяемый при монтаже и демонтаже буро-		
	вых установок		
7.	Сооружение, разборка и передвижение буровых	14	8
	вышек		
8.	Такелажная оснастка и строповка грузов	14	10
9.	Монтаж, демонтаж и транспортировка бурового	16	10
	и силового оборудования		
10.	Охрана труда, техника безопасности, промыш-	6	12
	ленная безопасность		
11.	Охрана окружающей среды	4	4
	ВСЕГО:	98	68

Учебно-тематический план практического обучения

NºNº	Тема	
1.	Вводное занятие	2
2.	Правила безопасности труда на полигоне, пожарной безопасности и производственной санитарии	
3.	Выполнение работ по разбивке мест расположения и устройству фундаментов под основания буровой вышки, бурового и силового оборудования	12
4.	Выполнение работ по монтажу и демонтажу вышечных подъемников	12
5.	Выполнение работ по монтажу буровых вышек, привышечных сооружений, бурового и силового оборудования	24
6.	Выполнение работ по прокладке коммуникаций буровой установки	8
7.	Выполнение работ по разборке буровых вышек, демонтажу бурового и силового оборудования и привышечных сооружений	
8.	Участие в транспортировке буровых вышек и крупных блоков бурового и силового оборудования	
10.	Самостоятельное выполнение работ. Квалификационная пробная работа	24
	Итого:	112