

СОГЛАСОВАНО

Учебно-методический совет

Протокол № 1

« 11 » 01 2021 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор

С.Ю. Жулькин

2021 г.

Вводится в действие
с даты утверждения

**Дополнительная
общеобразовательная общеразвивающая программа
«Проведение работ по обработке паром высокого давления
подземного и наземного оборудования скважин и выкидных
линий»
(40 часов)**

**Направленность дополнительного образования - техническая
Возраст обучающихся - от 18 лет и старше**

г. Бузулук, 2021 год



УТВЕРЖДАЮ

Директор

С.Ю. Жулькин

2021 г.

Вводится в действие
с даты утверждения

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы

«Проведение работ по обработке паром высокого давления подземного и наземного оборудования скважин и выкидных линий»

Срок обучения – 40 часов

№ п/п	Наименование цикла/ модуля/ дисциплины/ раздела	Количество (час)	Форма контроля
1.	Назначение и устройство паровых передвижных установок и агрегатов	6	Зачет
2.	Основные сведения о парогенераторах (котлах) ППУ и нагревателей нефти	8	Зачет
3.	Очистка НКТ в скважине от парафина	8	Зачет
4.	Требования безопасности при работе с ППУ	5	Зачет
5.	Требования безопасности при обслуживании трубопроводов пара и горячей воды	6	Зачет
6.	Меры пожарной безопасности	3	Зачет
7.	Оказание первой помощи пострадавшим	3	Зачет
8.	Итоговый контроль	1	Тестирование
	Итого:	40	



УТВЕРЖДАЮ

Директор

С.Ю. Жулькин

« 01 » 2021 г.

Вводится в действие
с даты утверждения

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы

«Проведение работ по обработке паром высокого давления подземного и наземного оборудования скважин и выкидных линий»

№ п/п	Наименование тем	Количество часов	Форма контроля
1 день	Назначение и устройство паровых передвижных установок и агрегатов	8	Зачет
	Основные сведения о парогенераторах (котлах) ППУ и нагревателей нефти		Зачет
2 день	Основные сведения о парогенераторах (котлах) ППУ и нагревателей нефти	8	Зачет
	Очистка НКТ в скважине от парафина		Зачет
3 день	Очистка НКТ в скважине от парафина	8	Зачет
	Требования безопасности при работе с ППУ		Зачет
4 день	Требования безопасности при работе с ППУ	8	Зачет
	Требования безопасности при обслуживании трубопроводов пара и горячей воды		Зачет
5 день	Требования безопасности при обслуживании трубопроводов пара и горячей воды	8	Зачет
	Меры пожарной безопасности		Зачет
	Оказание первой помощи пострадавшим		Зачет
	Итоговый контроль		Тестирование
	Итого:	40	

*Представлен примерный календарный учебный график. Даты обучения устанавливаются при наборе группы.