

СОГЛАСОВАНО

Учебно-методический совет

Протокол № 1

«10» 01 2022 г.

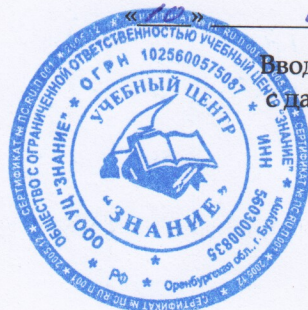
УТВЕРЖДАЮ

Директор

С.Ю. Жулькин

«10» 01 2022 г.

Вводится в действие
с даты утверждения



**Дополнительная
общеобразовательная общеразвивающая программа
«Контроль скважины. Управление скважиной при
газонефтеводопроявлениях»
(64 часа)**

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

г. Бузулук, 2022 год

УТВЕРЖДАЮ

Директор

С.Ю. Жулькин

01 2022 г.

Вводится в действие
с даты утверждения

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы

«Контроль скважины. Управление скважиной при газонефтеводопроявлениях»

№ п/п	Наименование цикла/ модуля/ дисциплины/ раздела	Количество (час)	Форма контроля
1.	Введение	2	Зачет
2.	Разновидности флюидопроявлений	4	Зачет
3.	Горно-геологические и технологические факторы, обуславливающие фонтаноопасность при строительстве, эксплуатации и ремонте скважин	4	Зачет
4.	Причины поступления пластового флюида в скважину	6	Зачет
5.	Основные признаки обнаружения ГНВП	2	Зачет
6.	Методы и способы ликвидации ГНВП	4	Зачет
7.	Организация профилактической работы. Действия инженерно-технологических работников, членов бригад по ликвидации ГНВП при различных видах работ	5	Зачет
8.	Виды оборудования герметизации устья скважины. Типовые схемы монтажа ПВО. Приборы контроля параметров бурового раствора и промывочной жидкости	4	Зачет
9.	Газоопасные работы, средства контроля окружающей среды и защиты персонала	4	Зачет
10.	Правила безопасности при ГНВП	12	Зачет
11.	Технико-технологические требования по предупреждению ГНВП	16	Зачет
12.	Итоговая аттестация	1	Тестирование
	Итого:	64	



УТВЕРЖДАЮ

Директор

С.Ю. Жулькин

01 2022 г.

Вводится в действие
с даты утверждения**КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК**

дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы

«Контроль скважины. Управление скважиной при газонефтеводопроявлениях»

№ п/п	Наименование тем	Количество часов	Форма контроля
1 неделя	Введение	40	Зачет
	Разновидности флюидопроявлений		
	Горно-геологические и технологические факторы, обуславливающие фонтаноопасность при строительстве, эксплуатации и ремонте скважин		
	Причины поступления пластового флюида в скважину		
	Основные признаки обнаружения ГНВП		
	Методы и способы ликвидации ГНВП		
	Организация профилактической работы. Действия инженерно-технологических работников, членов бригад по ликвидации ГНВП при различных видах работ		
	Виды оборудования герметизации устья скважины. Типовые схемы монтажа ПВО. Приборы контроля параметров бурового раствора и промывочной жидкости		
	Газоопасные работы, средства контроля окружающей среды и защиты персонала		
2 неделя	Правила безопасности при ГНВП	24	Зачет
	Технико-технологические требования по предупреждению ГНВП		Тестирование
	Итоговый контроль		
	Итого:	64	

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