

**УТВЕРЖДАЮ:**  
 Директор АНО ДПО  
 Учебный центр «Стандарт»  
 И.Б. Соколова  
 02 декабря 2021 г.

**КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК**  
**основной программы профессионального обучения**  
**программы переподготовки рабочих, служащих**  
**«Помощник бурильщика капитального ремонта скважин» 5-го разряда**

Срок обучения: 2,5 месяца, всего 352 часа.

Форма обучения: очная.

Продолжительность учебной недели: шестидневная – всего 36 академических часов в неделю.

Расписание занятий: дата начала занятий (конкретный день недели) согласовывается во время учебного процесса, в зависимости от поступающих заявок и пожеланий заказчиков.

Прием слушателей: круглогодично.

Продолжительность урока: 1 час 30 минут (2 академических часа).

№ п/п	Название учебных разделов, модулей	Всего часов	1 неделя (6 дней) 36 часов		2 неделя (6 дней) 36 часов		3 неделя (6 дней) 36 часов		4 неделя (6 дней) 36 часов		5 неделя (6 дней) 36 часов		6 неделя (6 дней) 36 часов		7 неделя (6 дней) 36 часов		8 неделя (6 дней) 36 часов		9 неделя (6 дней) 36 час.		10 нед. (6 дней) 36 час.	
			ТО	ПП	ТО	ПП	ТО	ПП	ТО	ПП	ТО	ПП	ТО	ПП	ТО	ПП	ТО	ПП	ТО	ПП	ТО	ПП
				Введение. Вводный инструктаж по охране труда с обучающимися	2	2	-															
<b>1. Общетехнический курс (10 часов)</b>																						
1.1	Основы гидравлики	2	2	-																		
1.2	Сведения из технической механики	2	2	-																		
1.3	Электротехника	2	2	-																		
1.4	Материаловедение. Основные характеристики и группы прочности сталей бурильных и насосно-компрессорных труб	2	2	-																		
1.5	Черчение. Выполнение эскизов компоновки спускаемого в скважину оборудования	2	2	-																		
ПА	Зачет		+																			
<b>Спецтехнология (58 часов)</b>																						



5.4	Ликвидация эксплуатационных аварий в скважине. Ловильные работы	2		2	-																
5.5	Ремонтно-изоляционные работы в скважине. Тампонажные материалы	2		2	-																
5.6	Методы ликвидации негерметичности обсадной колонны. Установка стальных пластырей.	2		2	-																
5.7	Ремонт скважин с помощью гибкой трубы (ГНКТ)	4		4	-																
5.8	Бурение боковых стволов в скважине	4		4	-																
ПА	Зачет			+																	
<b>6.Увеличение нефтеотдачи пластов (8 часов)</b>																					
6.1	Методы увеличения нефтеотдачи пластов (МУН)	2		2	-																
6.2	Методы интенсификации добычи нефти (МИДН)	2		2	-																
6.3	Химические методы обработки призабойной зоны пласта	2		2	-																
6.4	Гидравлический разрыв пласта и ГПП	2		2	-																
ПА	Зачет			+																	
<b>7.Безопасная эксплуатация производственных объектов на месторождениях нефти и газа (6 часов)</b>																					
7.1	Контроль скважины. Управление скважиной при ГНВП	2		2	-																
7.2	Пожарная безопасность при проведении работ на кустовых площадках	2		2	-																
7.3	Выполнение газоопасных работ	2		2	-																
ПА	Зачет			+																	
<b>8. Организация труда. Охрана труда и промышленная безопасность. Электробезопасность. Производственная санитария и гигиена труда (14 часов)</b>																					
8.1	Организация труда. Охрана труда и промышленная безопасность. Электробезопасность. Производственная санитария и гигиена труда	14		2	-	12	-														
ПА	Зачет					+															
<b>9. Охрана окружающей среды (4 часа)</b>																					

9.1	Охрана окружающей среды	4					4	-														
ПА	Зачет						+															
<b>10. Оказание первой помощи пострадавшим (4 часа)</b>																						
10.1	Оказание первой помощи пострадавшим	4					4	-														
ПА	Зачет						+															
	<b>Практическая подготовка</b>	<b>248</b>					-	16	-	36	-	36	-	36	-	36	-	36	-	36	-	16
	Консультация	4																			4	-
<b>ИА</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>8</b>																			8	-
	<b>Итого часов</b>	<b>352</b>	<b>36</b>	<b>-</b>	<b>36</b>	<b>-</b>	<b>20</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>36</b>	<b>-</b>	<b>36</b>	<b>-</b>	<b>36</b>	<b>-</b>	<b>36</b>	<b>-</b>	<b>36</b>	<b>-</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>16</b>

**ТО** – теоретическое обучение;  
**ПО** – практическая подготовка;  
**ПА** – промежуточная аттестация.

*\* Примечание:*

- промежуточная аттестация проводится по завершению каждого курса, раздела (модуля) программы, за счёт часов, отведённых на их изучение.
- в календарном учебном графике возможны изменения в соответствии с графиком работы преподавателей и периодом прохождения практической подготовки обучающихся.