

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
основной программы профессионального обучения
программы переподготовки рабочих, служащих
«Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин
на нефть и газ» (второй)

Цель обучения – формирование у лиц, уже имеющих профессию рабочего или должность служащего, новых профессиональных знаний, умений и навыков - профессиональных компетенций, необходимых для выполнения технологических операций (трудовых действий) согласно квалификационной характеристике по профессии рабочего «Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ» (второй) 5-го разряда с присвоением 5-го квалификационного разряда.

Срок обучения: 2,5 месяца

Форма обучения: очная

| № п/п | Наименование тем, разделов, предметов (модулей) | Кол-во часов | Форма контроля |
|-----------|--|--------------|----------------|
| | Теоретическое обучение | 154 | |
| 1. | Введение. Вводный инструктаж по охране труда с обучающимися. | 2 | |
| 2. | Общетехнический курс | 24 | зачет |
| 2.1 | Основы механики, теплотехники и гидравлики | 6 | |
| 2.2 | Материаловедение | 6 | |
| 2.3 | Электротехника с основами промышленной электроники | 6 | |
| 2.4 | Чтение чертежей | 6 | |
| 3. | Специальная технология | 96 | зачет |
| 3.1 | Основные сведения по геологии нефтяных и газовых месторождений | 8 | |
| 3.2 | Буровые установки, оборудование, механизмы и инструмент для бурения скважин | 18 | |
| 3.3 | Технология бурения, крепления и опробования (испытания) скважин | 24 | |
| 3.4 | Монтаж, демонтаж и транспортировка буровых вышек | 10 | |
| 3.5 | Монтаж, демонтаж и транспортировка бурового и силового оборудования | 10 | |
| 3.6 | Профилактика и ремонт оборудования | 10 | |
| 3.7 | Контрольно – измерительные приборы | 8 | |
| 3.8 | Материалы, применяемые в бурении | 8 | |
| 4. | Охрана труда, промышленная безопасность, электробезопасность, пожарная безопасность. Производственная санитария и гигиена труда | 14 | зачет |
| 5. | Оказание первой помощи пострадавшим | 8 | |
| 6. | Охрана окружающей среды | 4 | зачет |
| 7. | Практическая подготовка | 166 | ПКР |
| | Консультация | 2 | |

| | | | |
|-----------|----------------------------|------------|------------------------|
| ИА | Итоговая аттестация | 4 | Квалификац. экзамен |
| | ИТОГО: | 320 | |