



УТВЕРЖДАЮ
Директор АНО ДПО «СЦПК»

С.С. Борисов

«11» января 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе профессионального обучения
«Оператор по гидравлическому разрыву пластов»

| № п/п | Циклы, дисциплины, модули | Количество часов* | | |
|-----------|---|-------------------|-----------|-----------|
| | | Всего | Теория | Практика |
| 1. | Общетехнические модули | 14 | 14 | - |
| 1.1 | Материаловедение | 4 | 4 | - |
| 1.2 | Основы механики и электротехники | 2 | 2 | - |
| 1.3 | Основы гидравлики и газовой динамики | 4 | 4 | |
| 1.4 | Чтение чертежей и схем | 2 | 2 | |
| 1.5 | Основы охраны труда и промышленной безопасности | 2 | 2 | |
| 2 | Экономические модули | 2 | 2 | - |
| 2.1 | Основы экономики и организации производства | 2 | 2 | - |
| 3 | Профессиональные модули | 60 | 60 | - |
| 3.1 | Нефтегазопромысловое оборудование | 12 | 12 | - |
| 3.2 | Современные методы и технологии увеличения производительности скважин | 10 | 10 | |
| 3.3 | Технология добычи, сбора, транспортировки нефти и газа | 10 | 10 | - |
| 3.4 | Контрольно-измерительные приборы и автоматизация производства | 14 | 14 | - |
| 3.5 | Обслуживание оборудования под давлением | 14 | 14 | - |
| 4 | Производственная практика | 76 | - | 76 |
| 3.1 | Инструктаж по безопасности труда и ознакомление с производством | 8 | - | 8 |
| 3.2 | Ознакомление с основными видами работ оператора по гидравлическому разрыву пластов 5-го разряда | 32 | - | 32 |
| 3.3 | Самостоятельное выполнение работ в качестве оператора по гидравлическому разрыву пластов 5-го разряда | 36 | - | 36 |
| | Консультации | 2 | 2 | - |
| | Квалификационный экзамен | 6 | - | 6 |
| | ИТОГО: | 160 | 78 | 82 |

*Количество часов может варьироваться в зависимости от производственного опыта слушателей, проходящих подготовку, и с учетом особенностей производства