



"Наука-Сервис"

ЧОУ ДПО Учебный центр

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор Учебного центра «Наука-Сервис»

А.В. Ризванова
Ризванова А.В.

«05» 01 2018 г.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА профессиональной подготовки

«Бурильщик капитального ремонта скважин»

Вид профессиональной деятельности: Капитальный ремонт скважин для добычи нефти, газа и газового конденсата

Код: 19.017

Форма обучения: очно – заочная

Уровень квалификации (тарифный разряд): 4-5 (5-8 разряды)

Октябрьский
2018 г.

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Рабочая программа профессиональной подготовки по курсу «Бурильщик капитального ремонта скважин» (далее – Рабочая программа) разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 марта 2015 г. № 153н "Об утверждении Профессионального стандарта "Бурильщик капитального ремонта скважин".

1.2. Цель обучения состоит в том, чтобы дать слушателям необходимый уровень основных знаний, умений, навыков, которые должен иметь рабочий указанной профессии и квалификации.

1.3. Содержание Рабочей программы «Бурильщик капитального ремонта скважин» представлено общими положениями, учебным планом, рабочими программами учебных предметов, планируемыми результатами освоения программы, условиями реализации, системой оценки результатов освоения программы.

Дополнительно к требованиям, изложенным в Рабочей программе, программа профессиональной подготовки «Бурильщик капитального ремонта скважин» включает календарный учебный график, который составляется с учетом учебного плана и исходя из возможностей ведения образовательной деятельности Частного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Учебный центр «Наука-Сервис»» (далее - ЧОУ ДПО УЦ «Наука-Сервис»).

1.4. Учебный план содержит перечень модулей, учебных предметов, дисциплин и тем с указанием времени, отводимого на освоение учебных предметов, включая время, отводимое на теоретические занятия и на самостоятельную подготовку в рамках заочной части обучения, а также для проверки полученных знаний слушателями – квалификационный экзамен.

Рабочие программы учебных предметов раскрывают рекомендуемую последовательность изучения дисциплин и тем, а также распределение учебных часов по предметам и темам.

1.5 Условия реализации Рабочей программы содержат организационно-педагогические, кадровые, информационно-методические и материально-технические требования, обеспечивающие выполнение Рабочей программы.

1.6. Для прохождения обучения допускается категория слушателей в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 марта 2015 г. № 153н "Об утверждении Профессионального стандарта "Бурильщик капитального ремонта скважин".

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
профессиональной подготовки по профессии
«Бурильщик капитального ремонта скважин»
5-8 разрядов

№ п/п	Наименование тем	Рекомендуемое количество часов	
		5-6 разряд	7-8 разряд
1.	Теоретическое обучение	136	96
1.1.	Экономический курс	2	2
1.1.1.	Основы рыночной экономики и предпринимательства	2	2
1.2.	Общетехнический курс	28	22
1.2.1.	Российское законодательство в области промышленной безопасности опасных производственных объектов. Охрана труда, промышленная санитария, противопожарный режим, электробезопасность	8	7
1.2.2.	Техническая механика, гидравлика и теплотехника	4	3
1.2.3.	Материаловедение	4	3
1.2.4.	Чтение чертежей и диаграмм	4	3
1.2.5.	Информатика	4	3
1.2.6.	Электротехника	4	3
1.3.	Специальный курс	106	72
1.3.1.	Введение	1	0,5
1.3.2.	Нефтегазопромысловая геология	1	0,5
1.3.3.	Строительство нефтяных и газовых скважин	2	2
1.3.4.	Добыча нефти, газа, конденсата	3	2
1.3.5.	Капитальный ремонт скважин	6	5
1.3.6.	Оборудование для капитального ремонта скважин	6	5
1.3.7.	Подготовительные работы к капитальному ремонту скважин	3	3
1.3.8.	Ремонтно-изоляционные работы (КР1)	6	4
1.3.9.	Устранение негерметичности эксплуатационной колонны (КР2)	6	4
1.3.10.	Устранение аварий, допущенных в процессе эксплуатации или ремонта (КР3)	8	6
1.3.11.	Переход на другие горизонты и приобщение пластов (КР4)	6	4
1.3.12.	Внедрение и ремонт установок типа ОРЭ, ОРЗ, пакеров-отсекателей (КР3)	8	6
1.3.13.	Комплекс подземных работ, связанных с бурением (КР6)	6	4
1.3.14.	Обработка призабойной зоны (КР7)	6	4
1.3.15.	Исследование скважин (КР3)	6	4
1.3.16.	Перевод скважин на использование по другому назначению (КР9)	4	2
1.3.17.	Ввод в эксплуатацию и ремонт нагнетательных скважин (КР10)	6	4
1.3.18.	Консервация и расконсервация скважин (КР11)	6	4
1.3.19.	Прочие виды работ при капитальном ремонте скважин (КР12)	2	1
1.3.20.	Технология капитального ремонта скважин с использованием гибких труб	4	2
1.3.21.	Производственно-технологическая документация	2	1
1.3.22.	Контроль скважины. Управление скважиной при газонефтезодопроявлении	4	2

1.3.23.	Охрана окружающей среды	4	2
2.	Производственное обучение	104	80
2.1.	Вводное занятие	1	1
2.2.	Инструктаж на рабочем месте и проверка знаний по безопасности труда	3	2
2.3.	Подготовительные работы к капитальному ремонту скважин	4	3
2.4.	Ремонто-изоляционные работы (КР1)	4	3
2.5.	Устранение негерметичности эксплуатационной колонны (КР2)	4	3
2.6.	Устранение аварий, допущенных в процессе эксплуатации или ремонта (КР3)	4	3
2.7.	Переход на другие горизонты и приобращения пластов (КР4)	4	3
2.8.	Внедрение и ремонт установок типа ОРЭ, ОРЗ, пакеров-отсекателей (КР5)	4	3
2.9.	Комплекс подземных работ, связанных с бурением (КР6)	6	4
2.10.	Обработка призабойной зоны (КР7)	4	3
2.11.	Исследование скважин (КР8)	4	3
2.12.	Перевод скважин на использование по другому назначению (КР9)	4	2
2.13.	Ввод в эксплуатацию и ремонт нагнетательных скважин (КР10)	4	2
2.14.	Консервация и расконсервация скважин (КР11)	4	4
2.15.	Прочие виды работ при капитальном ремонте скважин (КР12)	2	1
2.16.	Самостоятельная работа в качестве бурильщика	40	32
	Квалификационная пробная работа	8	8
	Консультации	4	4
	Квалификационный экзамен	4	4
	Итого	248	184