

Частное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебный центр «Профессионал»

РАССМОТРЕНО
на заседании методической комиссии
ЧУ ДПО «УЦ «Профессионал»

Протокол № 03 от «01» 02 2021 г.
Председатель методической комиссии



Петров П.Н. Петров П.Н.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор
ЧУ ДПО «УЦ «Профессионал»

Р.П. Петрова Р.П. Петрова

«01» февраля 2021 г.

ПРОГРАММА
профессиональной переподготовки, повышения квалификации
и повторной проверки знаний по профессии
«Приборист»

Квалификация 2-8 разряд (ЕТКС)

Код профессии – 140502 (ОКПДТР)

Уровень квалификации – 3-5 (Профстандарт: 19.042 Приборист нефтегазовой отрасли)

Смоленск
2021-2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 24.03.2021) "Об образовании в Российской Федерации", приказом Министерства образования и науки РФ от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

Программа предназначена для профессиональной переподготовки, повышения квалификации и повторной проверки знаний по профессии «Приборист» 2-8 разряда.

Квалификационная характеристика составлена в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих 2019 года (выпуск 36. Часть 1 раздел «Переработка нефти, нефтепродуктов, газа, сланцев, угля и обслуживание магистральных трубопроводов» и профессионального стандарта «Приборист нефтегазовой отрасли» зарегистрировано в Минюсте России 12 мая 2017 года, регистрационный N 46701, утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 19 апреля 2017 года N 368н и содержит требования к основным знаниям, умениям и навыкам, которые должны иметь рабочие указанной профессии и квалификации.

Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке Прохождение обучения и проверки знаний по охране труда, инструктажей по охране труда , стажировки на рабочем месте и получение допуска к самостоятельной работе Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Наличие III квалификационной группы по электробезопасности Лица не моложе 18 лет
---------------------------------	--

Теоретическое обучение проходит как на базе учебного центра, так и с выездом преподавателей на предприятия, а также возможна реализация данной программы в дистанционном формате. Кабинет для дистанционного обучения соответствует материально-техническому оснащению, который включает в себя: компьютер, веб-камеру, микрофон, проектор, флипчарт, наглядные пособия и актуальное программное обеспечение для осуществления видеосвязи.

Производственное обучение проводится, как правило на рабочих местах предприятия.

Мастер (инструктор) производственного обучения должен обучать рабочих эффективной и безопасной организации труда, использованию новой техники и передовых технологий на каждом рабочем месте и участке, детально рассматривать с ними пути повышения производительности труда и меры экономии материалов и энергии.

К концу обучения каждый обучающийся должен уметь выполнять работы,

предусмотренные квалификационной характеристикой, в соответствии с техническими условиями и нормами, установленными на предприятии.

К самостоятельному выполнению работ обучающиеся допускаются после обучения и проверки знаний по безопасным методам и приемам выполнения работ на соответствующем рабочем месте в объеме требований инструкций, включенных в утвержденный, в установленном порядке, перечень.

Количество часов, отводимых на изучение отдельных тем программы, последовательность их изучения в случае необходимости можно изменять в пределах общего количества учебного времени. Количество часов, отводимых на повышение квалификации сокращается вдвое от программы профессиональной подготовки и при наличии среднего профессионального образования может индивидуально согласовываться.

Обучение завершается сдачей квалификационного экзамена комиссии учебного центра.

Квалификационные экзамены проводятся в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 18.04.2013 г. № 292 «О порядке организации и осуществлении образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения».

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
повышения квалификации по профессии
«Приборист» 5-8 разряда»

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Всего часов	Лекции	Практические занятия	Самподготовка	Зачет
1	2	3	4	5	6	7
I	Теоретическое обучение	80	41		39	
1.1	Общетехнический курс	24	13		11	
1.1.1	Охрана труда и промышленная безопасность.	3	2		1	
1.1.2	Основы экологии и охрана окружающей среды	2	1		1	
1.1.3	Электроматериаловедение	4	2		2	
1.1.4	Электротехника с основами электронной техники	4	2		2	
1.1.5	Черчение	3	2		1	
1.1.6	Допуски и технические измерения	4	2		2	
1.1.7	Основы электроники и радиотехники	4	2		2	
1.2	Специальный курс	56	28		28	
1.2.1	Контроль и метрологическое обеспечение средств и систем автоматизации	8	4		4	
1.2.2	Организация работ по монтажу, ремонту и наладке систем автоматизации, средств измерений и мехатронных систем	8	4		4	
1.2.3	Общие сведения об элементах автоматики и контрольно-измерительных приборах	8	4		4	
1.2.4	Ремонт приборов и элементов автоматики	8	4		4	
1.2.5	Устройство оптико-механических приборов	8	4		4	
1.2.6	Аппараты релейно-контактного управления	8	4		4	
1.2.7	Сборка разъемных и неразъемных соединений	8	4		4	
II	Практическое обучение	60		60		
2.	Производственное обучение	60		60		
2.1.	Ознакомление с производством, инструктаж по охране труда, инструктаж на рабочем месте. Охрана труда и промышленная безопасность на производстве	4		4		
2.2.	Освоение работ, выполняемых прибористом	24		24		
2.3.	Самостоятельное выполнение работ в качестве прибориста 5-8 разряда	32		32		
	Консультация	2				
	Экзамен	2				2
ИТОГО:		144				