

ПРОФИЦЕНТР-2

Частное Учреждение Дополнительного
Профессионального Образования



ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Профицентр-2»

Утверждаю
Директор
ЧУ ДПО «Профицентр-2»

Седлов А.П.
«12» февраля 2018 года



РАБОЧАЯ УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
(ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ)
«ПРОМЫВАЛЬЩИК-ПРОПАРЩИК ЦИСТЕРН» 4 РАЗРЯД

г.Пермь-2018г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа предназначена для переподготовки рабочих по профессии «Промывальщик-пропарщик цистерн» четвертого разряда, имеющих среднее общее образование. разработана для работников, специализирующихся на промывке (пропарке) железнодорожного подвижного состава. Программа разработана в соответствии с требованиями Федерального закона «Об образовании».

Цель реализации программы: реализация программы обучения направлена на освоение новых компетенций: промывальщика-пропарщика цистерн. По окончании обучения слушатели проходят итоговую аттестацию.

Продолжительность переподготовки рабочих на 4 разряд установлена 160 часов. Программа включает теоретическое обучение 40 часов, практическое обучение 120 часов. Теоретическое обучение предполагает изучение тем по устройству основного и вспомогательного оборудования, свойствам нефти, нефтепродуктов и других рабочих тел, требованиям правил и инструкций по обслуживанию оборудования, эстакады. Практическое обучение включает в себя практику в организациях. На практическое обучение отведено 120 часов.

Планируемые результаты освоения программы:

В результате освоения содержания программы слушатели должны **знать:**

- нормативно-технические и руководящие документы по промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов;
- технологию выполнения работ по промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов;
- устройство вагонов-цистерн и конструкцию сливных приборов;
- правила пользования применяемыми механизмами, инструментами, инвентарем и приспособлениями при промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов;
- санитарные требования, предъявляемые к вагонам-цистернам, подготовленным для ремонта и под налив нефтепродуктов, в объеме, необходимом для выполнения работ;
- требования охраны труда, пожарной безопасности;
- правила пользования приборами для механизированной промывки цистерн, вакуумными установками и паросифонами, парожекторами, взрывобезопасными фонарями и другими устройствами и приспособлениями;

Требования к обучению слушателей

Изучение модулей программы реализуется в форме отработки полученных знаний (на лекционных занятиях и процессе изучения основной и дополнительной литературы) в практике профессиональной деятельности. Проведение аудиторных занятий по программе не требует специализированных аудиторий и учебно-лабораторного оборудования. Лекционные занятия будут проводиться с применением проектора или в специально оборудованных мультимедийных аудиториях, оборудованных средствами массовой визуализации, в том числе большим монитором или проектором для работы в Power Point.

Программой предусмотрены следующие формы контроля знаний слушателей: про-межуточное тестирование по пройденным разделам, модулям, итоговая аттестация.

Итоговая аттестация проводится в форме квалификационного экзамена.



КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Промывальщик-пропарщик цистерн (4-й разряд)

Механизированная промывка цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы, с применением пара, горячей воды и растворителей. Удаление остатков из цистерн с применением вакуумной установки, промывочной универсальной мобильно-контейнерной станции, паросифона и пара. Промывка крышек и клапанов при помощи брандспойта. Охлаждение и дегазация котлов цистерн, сушка и протирка их внутренних частей.

Должен знать:

Правила, температурный режим обработки и технические условия подготовки цистерн под налив и к ремонту;

Санитарные требования, предъявляемые к цистернам;

Свойства дезинфицирующих средств и правила их применения; устройство эстакад и специальных площадок с их обустройствами;

Правила пользования приборами для механизированной промывки цистерн, вакуумными установками и паросифонами, парожекторами, взрывобезопасными фонарями и другими устройствами и приспособлениями;

Расположение трубопроводов (для подачи горячей и холодной воды, воздуха и растворителей), сливных лотков, канализационной сети, нефтеловушек и других сооружений для очистки остатков продуктов.

ПРОФИЦЕНТР·2Частное Учреждение Дополнительного
Профессионального Образования**УЧЕБНЫЙ ПЛАН****Обучения и повышения квалификационный рабочих
по профессии "ПРОМЫВАЛЬЩИК – ПРОПАРЩИК ЦИСТЕРН" 4 разряд**

№	Наименование	Всего часов
1	Теоретическое обучение	40
2	Практическое обучение	120
	Консультация	2
	Квалификационный экзамен	8
	ИТОГО	160