



**ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**  
дополнительного профессионального образования  
**«ЧУВАШСКИЙ УЧЕБНО-КУРСОВОЙ КОМБИНАТ»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор ЧУ ДПО «Чувашский  
учебно-курсовой комбинат»

*А.В. Андросова*  
А.В. Андросова

*01*  
2016 г.



**ПРОГРАММА**

**повышения квалификации работников организаций, осуществляющих  
техническое обслуживание и ремонт технологического оборудования и  
трубопроводов химически опасных производственных объектов**

г. Чебоксары-2016

### Пояснительная записка

Настоящая программа разработана в соответствии с требованиями статьи 76 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. №273-ФЗ, приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности химически опасных производственных объектов: утв.приказом Ростехнадзора от 21.11. 2013 г. N 559; а также «Положения об организации обучения и проверки знаний рабочих организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору». РД 03-20-2007: утв. приказом Ростехнадзора от 29.01.2007 г. № 37 (с изм. от 30.06.2015).

Программа предназначена для работников организаций, выполняющих работы по техническому обслуживанию и ремонту технологического оборудования и трубопроводов химически опасных производственных объектов.

К освоению данной программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Общая продолжительность теоретических занятий – 40 часов из них:

- общие сведения о химически опасных производственных объектах – 8 часов;
- требования промышленной безопасности к техническому обслуживанию и ремонту технологического оборудования и трубопроводов - 16 часов;
- охрана труда и пожарная безопасность при техническом обслуживании и ремонте технических устройств – 4 часа;
- подготовка к аттестации с использованием обучающе-контролирующих систем – 4 часа;
- итоговая аттестация – 8 часов.

Итоговая проверка знаний проводится по завершении теоретического обучения в аттестационной комиссии образовательного учреждения в форме тестирования.

Лицам, успешно окончившим курсы и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации, а также чистый бланк удостоверения, оформляемого работодателем, на право самостоятельной работы работника по техническому обслуживанию и ремонту конкретного технологического оборудования и трубопроводов химически опасных производственных объектов.

## 1. ЦЕЛИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Целью реализации программы являются:

- приобретение работниками эксплуатирующих организаций необходимых знаний о технологическом оборудовании и трубопроводах химически опасных производственных объектов;
- приобретение работниками организаций новых компетенций, необходимых для безопасного выполнения ремонтных работ на химически опасных производственных объектах;
- подготовка работников организаций к итоговой аттестации и на получение допуска к самостоятельной работе при техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования и трубопроводов химически опасных производственных объектов.

## 2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы обучающиеся должны приобрести необходимые знания для безопасного выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту технологического оборудования и трубопроводов химически опасных производственных объектов, необходимые для осуществления трудовых обязанностей.

Обучающиеся по завершении курсов должны знать:

- устройство обслуживаемого основного и вспомогательного оборудования;
- порядок проведения технического обслуживания и вывода в ремонт технологического оборудования и трубопроводов;
- производственные инструкции по техническому обслуживанию и проведению всех видов ремонтных работ;
- требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении ремонтных работ.

Обучающиеся по завершении курсов должны уметь:

- производить техническое обслуживание технологического оборудования и трубопроводов;
- выполнять ремонтные работы технологического оборудования и трубопроводов;
- оказывать первую помощь пострадавшим на производстве.

## 3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации работников организаций, осуществляющих техническое обслуживание и ремонт технологического оборудования и трубопроводов химически опасных производственных объектов

Категория слушателей – лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Срок обучения – 40 часов.

Форма обучения – очная.

| № п/п | Наименование разделов                                                                                                    | Всего, час. | В том числе |                      |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|----------------------|
|       |                                                                                                                          |             | Лекции      | практические занятия |
| 1.    | Общие сведения о химически опасных производственных объектах                                                             | 40          | 8           |                      |
| 2.    | Требования промышленной безопасности к техническому обслуживанию и ремонту технологического оборудования и трубопроводов |             | 16          |                      |
| 3.    | Охрана труда и пожарная безопасность при техническом обслуживании и ремонте технических устройств                        |             | 4           |                      |
| 4.    | Подготовка к аттестации с использованием обучающе-контролирующих систем.                                                 |             |             | 4                    |
| 5.    | Итоговая аттестация                                                                                                      |             |             | 8                    |