

ИТР, ответственный за безопасную эксплуатацию баллонов с СУГ.

Шифр курса 01.14.01

Данный курс предназначен для подготовки рабочих предприятий, связанных с использованием, хранением и транспортировкой СУГ, сжатых, растворенных под давлением газов в баллонах. Программа курса разработана на основании приказа федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору №558 от 21 ноября 2013 года руководители и специалисты, осуществляющие деятельность по эксплуатации опасных производственных объектов, использующих СУГ, должны пройти аттестацию (проверку знаний требований промышленной безопасности) в объеме, соответствующем должностным обязанностям и установленной компетенции.

Порядок проведения аттестации соответствует Положению об организации работы по подготовке и аттестации специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, и Положению об организации обучения и проверки знаний рабочих организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденных приказом Ростехнадзора от 29 января 2007 года N 37.

Категория слушателей: - специалисты, руководители, осуществляющие деятельность по эксплуатации опасных производственных объектов, использующих СУГ.

Срок обучения – 42 часа.

Форма обучения: *дистанционная* (в любое удобное для заказчика время)

После прохождения обучения слушатели получают **удостоверение** установленного образца.

После освоения курса слушатели будут

знать:

- Нормативные правовые акты, другие нормативные и методические документы, регламентирующие производственную деятельность в соответствии со спецификой выполняемых работ
- Номенклатура, правила эксплуатации и хранения технического и вспомогательного оборудования, ручного и механизированного инструмента, инвентаря и приспособлений
- Технические характеристики и требования, предъявляемые к газу, запорной и регулирующей арматуре, и другому оборудованию, для определения соответствия их заданным в технических и иных документах параметрам
- Методы визуального и инструментального контроля технического состояния баллонов с СУГ
- Основы гидрогазодинамики

- Основы и методы технико-экономического, оперативного, текущего и перспективного производственного планирования
- Положение о структурном подразделении, осуществляющем эксплуатацию баллонов с СУГ
- Правила внутреннего трудового распорядка

уметь:

- Выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
- Проводить визуальные наблюдения, инструментальные обследования и испытания
- Руководствоваться исполнительной (технической) документацией на баллоны с СУГ
- Проводить диагностику элементов баллонов с СУГ
- Составлять заявки на необходимое оборудование, запасные части, инструмент, материалы и инвентарь для выполнения плановых работ по эксплуатации баллонов с СУГ
- Разрабатывать предложения по оперативному, текущему и перспективному планированию работ по эксплуатации баллонов с СУГ
- Вести журналы, фиксировать изменение технического состояния баллонов с СУГ

Программа профессионального дополнительного образования по курсу:

«ИТР, ответственный за безопасную эксплуатацию баллонов с СУГ»

1. Сжиженные газы пропан-бутан, сжатые газы и их физико-химические свойства.
2. Горение газов.
3. Опасные свойства газов.
4. Баллоны, вентили, редукторы, манометры, горелки и рукава для сжиженного, сжатого газа. Назначение и устройство.
5. Эксплуатация газового оборудования.
6. Транспортировка и хранение баллонов со сжиженным, сжатым, растворенным под давлением газом.
7. Организация газового хозяйства предприятия.
8. Охрана труда.
9. Пожарная безопасность при эксплуатации баллонов с СУГ.
10. Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве.