

**Частное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«Учебный центр «СОВУМ»**

**АННОТАЦИЯ**

**ПРОГРАММА  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ  
«БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ  
ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХРАНЕНИИ И ТРАНСПОРТИРОВАНИИ БАЛЛОНОВ СО  
СЖАТЫМИ, СЖИЖЕННЫМИ И РАСТВОРЕННЫМИ ГАЗАМИ»  
КУРС ЦЕЛЕВОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**Цель и задачи реализации программы**

Целью реализации дополнительной программы профессионального обучения является подготовка, проверка знаний для допуска персонала к обслуживанию, эксплуатации, хранению и транспортированию баллонов со сжатыми, сжиженными и растворёнными газами.

Задачи:

- приобретение теоретических знаний, необходимых рабочему по обеспечению безопасной работы с баллонами с газами для рабочих различных профессий;
- изучение навыков обслуживания оборудования под давлением (баллоны).

**Требования к результатам освоения программы**

Слушатель, освоивший Программу, приобретает или совершенствует компетенцию применения в работе навыков обслуживания оборудования под давлением (баллоны):

- понимание и использование в производственно-технологической деятельности требований в области промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением;
- использование современных методов обработки и интерпретации информации об основополагающих принципах безопасной работы с баллонами с газами;
- обладание навыками по эксплуатации, содержанию и обслуживанию баллонов со сжатыми, сжиженными и растворёнными газами в соответствии с требованием по охране труда и промышленной безопасности;

В результате освоения программы «Безопасные методы и приемы выполнения работ при эксплуатации, хранении и транспортировании баллонов со сжатыми, сжиженными и растворёнными газами» слушатель должен:

- иметь четкое представление о практических навыках по эксплуатации, содержанию и обслуживанию баллонов со сжатыми, сжиженными и растворёнными газами;
- обладать основными приёмами оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве;
- иметь представление о требованиях охраны труда, прав и инструкций по охране труда при выполнении работ при эксплуатации, хранении и транспортировании баллонов со сжатыми, сжиженными и растворёнными газами.

По окончании обучения слушатель должен **знать**:

- основные положения требований охраны труда, прав и инструкций по охране труда при выполнении работ при эксплуатации, хранении и транспортировании баллонов со сжатыми, сжиженными и растворёнными газами.
- устройство, назначение и конструкцию обслуживаемых баллонов;
- требования к подготовке персонала, обслуживающего баллоны;
- Инструкцию по режиму работы и безопасному обслуживанию баллонов;
- меры пожарной безопасности в организациях.

– приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве.

По окончании обучения слушатель должен **уметь**:

- эксплуатировать, содержать и обслуживать баллоны со сжатыми, сжиженными и растворёнными газами;
- устранять и предупреждать технические неисправности;
- оказывать первую помощь при несчастных случаях на производстве;
- применять первичные средства пожаротушения.

По окончании обучения слушатель должен **владеть** навыками по эксплуатации, содержанию и обслуживанию баллонов со сжатыми, сжиженными и растворёнными газами в соответствии с требованием по охране труда и промышленной безопасности.

К освоению дополнительной программы профессионального обучения курса целевого назначения допускаются:

– лица старше 18 лет; имеющие свидетельство о профессиональной подготовке по рабочей профессии.

Слушателям, успешно завершившим обучение по данной Программе, на основании протокола, выдаются удостоверения с указанием наименования, параметров рабочей среды сосуда под давлением, к обслуживанию которого эти лица допущены.

При повторном обучении – результаты периодической проверки знаний обслуживающего персонала оформляются протоколом за подписью председателя и членов комиссии с отметкой в удостоверении.

### **Краткое содержание программы**

Содержание Программы определено требованиями Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением», утверждённых Приказом Ростехнадзора от 24.03.2014 № 116.

Газы и их свойства.

Эксплуатация, хранение и транспортировка баллонов со сжатыми, сжиженными и растворёнными газами. Общие требования промышленной безопасности. Требования промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением. Требования к конструкции баллонов. Требования безопасности при эксплуатации баллонов, их складирование, хранение и транспортировка. Правила безопасности при газопламенной обработке материалов с использованием баллонов. Общие вопросы охраны труда. Пожарная безопасность. Оказание первой помощи пострадавшим от несчастных случаев.

**Объем программы** - 32 часа – первичное обучение

16 часов – повторное обучение

**Базовое образование:** свидетельство о профессиональной подготовке по рабочей профессии.

**Форма обучения:** очная (с отрывом от работы), очно-заочная (с частичным отрывом от работы).

**Модель реализации обучения:** аудиторские занятия и самостоятельная работа.

**Аттестация по программе:** экзамен

**Текущая аттестация**

Промежуточная аттестация по целевому курсу программы не предусмотрена.

**Итоговая аттестация**

Программа обучения завершается итоговой аттестацией – сдачей экзамена. К итоговой аттестации допускаются обучающиеся, выполнившие в полном объеме учебный план по программе обучения.