

Учебный центр
«СтройЭнергоМонтажСервис»



«СОГЛАСОВАНО»

Федеральная служба по экологическому,
технологическому и атомному надзору
Западно-Уральское Управление Ростехнадзора
Письмо № 35-25/3504 от «11» 06 2014 г.



ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОФЕССИИ: Приемщик баллонов
КВАЛИФИКАЦИЯ: 2 -3 разряд
КОД ПРОФЕССИИ: 17248

Рассмотрено на заседании
Учебно - методической комиссии
Учебного центра «СЭМС»
«01» сентября 2014 г. протокол № 11

Оренбург

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа предназначена для проведения профессиональной подготовки рабочих по профессии «Приемщик баллонов» 2-3 разрядов.

Рекомендуемое количество времени для освоения программы:

-216 часов, из них 96 часов теоретического обучения, 112 часов производственного обучения, 4 часа консультация, 4 часа экзамен- для приемщика 2-го разряда;

-168 часов, из них 64 часа теоретического обучения, 96 часов производственного обучения, 4 часа консультация, 4 часа экзамен- для приемщика 3-го разряда.

Данный расчет применяется для обучения лиц, не имевших основного общего образования (п.2 ст.21 Закона об образовании) и профессии. В зависимости от уровня подготовки слушателей, преподаватель совместно с обучаемым разрабатывает порядок освоения программы (выбор методов, количества времени проведения занятий и способа контроля усвоения материала).

Программа содержит квалификационную характеристику, учебный план и программы теоретического, производственного обучения, экзаменационные билеты, а также список литературы.

Квалификационная характеристика составлена в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих (ЕТКС), вып. 1 и содержит перечень основных знаний, умений, навыков, которые должен иметь рабочий указанной профессии и квалификации.

К проведению теоретических занятий привлекаются высококвалифицированные инженерно-технические и педагогические работники образовательного учреждения и предприятий.

Производственное обучение осуществляет инструктор из числа мастеров и квалифицированных рабочих на рабочем месте в соответствии с программой производственного обучения.

По окончании курса профессиональной подготовки по профессии «Приемщик баллонов» обучаемый должен приобрести навыки, необходимые для выполнения работ, определенных квалификационной характеристикой.

Квалификационная пробная работа выполняется в соответствии с перечнем работ согласно требованиям ЕТКС.

Обучение заканчивается аттестацией слушателей комиссией АНОО УЦ СЭМС и выдачей квалификационного документа.

КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Профессия – приемщик баллонов

2-й разряд

Характеристика работ:

1. Приемка, учет и наружный осмотр порожних баллонов.
2. Определение пригодности порожних баллонов к очередному наполнению.
3. Отбраковка баллонов для ремонта, слив неиспарившихся остатков для очередного гидравлического испытания.
4. Оформление документов на баллоны, направляемые для ремонта и гидравлического испытания.
5. Учет баллонов, выданных потребителям и неисправных.

Должен знать:

- устройство и характеристику различных типов баллонов и их вентиляей;
- требования, предъявляемые к баллонам для жидкого и сжатого газа;
- способы определения количества неиспарившихся остатков жидкого газа в баллонах;
- нормы наполнения баллонов жидким и сжатым газом;
- устройство весов и способы их проверки и регулирования;
- виды неисправностей баллонов и способы их определения;
- сроки испытания баллонов;
- правила транспортировки баллонов;
- формы учета неисправных, а также наполненных баллонов.

3-й разряд

Характеристика работ:

1. Приемка, учет и наружный осмотр наполненных баллонов.
2. Проверка правильности наполнения, герметичности баллонов и работы вентиляей после наполнения.
3. Проверка состояния самозакрывающихся клапанов.
4. Контрольное взвешивание порожних и наполненных газом баллонов.
5. Регистрация в журнале наполненных баллонов.
6. Ведение записей в журнале о состоянии и работе автоматических приборов наполнения баллонов сжиженным и сжатым газом.

Должен знать:

- устройство автоматических приборов по заполнению баллонов сжиженным и сжатым газом и самозакрывающихся клапанов;
- способы опорожнения неиспарившихся остатков сжиженного газа из баллонов;
- порядок контрольного взвешивания порожних и наполненных баллонов сжатого и сжиженного газа.

Учебный план программы содержит следующие вопросы:

| |
|---|
| Производственная санитария и гигиена труда |
| Характеристика газов, заполняемых в баллоны |
| Конструкция баллонов для сжатых, сжиженных и растворенных газов |
| Арматура, контрольно-измерительные приборы и предохранительные устройства, устанавливаемые на баллонах |
| Порядок транспортировки, приема и хранения баллонов |
| Правила и инструкции по приему, учету, хранению и выдаче баллонов для сжатых, сжиженных и растворенных газов. Оформление документации |
| Газовая безопасность |
| Безопасность труда при приеме и хранении баллонов со сжатым, сжиженным газом |
| Безопасность труда при приеме и хранении баллонов со сжиженным природным газом |
| Охрана окружающей среды |