**НАПОЛНИТЕЛЬ БАЛЛОНОВ**

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

для подготовки новых рабочих по профессии

наполнитель баллонов 2-го разряда

Срок обучения — 3 месяца

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование разделов, дисциплин и тем** | **Всего часов** | **В том числе:** | **Форма контроля** |
| **Лекции**  | **Выездные занятия** | **Практические, семинарские занятия** |
| 1 | Теоретическое обучение  | 100 |  |  |  |  |
| 1.1 | Общетехнический курс | 20 | 20 |  |  |  |
| 1.2 | Специальный курс | 80 | 42 |  | 38 |  |
| 1.2.1 | Введение | 2 | 2 |  |  |  |
| 1.2.2 | Сведения из физики, химии, термодинамики | 10 | 10 |  |  | текущий |
| 1.2.3 | Назначение и устройство наполнительных рамп и станций | 16 | 6 |  | 10 |  |
| 1.2.4 | Устройство баллонов, вентилей | 16 | 6 |  | 10 | текущий |
| 1.2.5 | Технологии наполнения баллонов. Освидетельствование и испытание баллонов. | 24 | 12 |  | 12 | текущий |
| 1.2.6 | Контрольно-измерительные приборы | 10 | 4 |  | 6 |  |
| 1.2.7 | Охрана окружающей среды | 2 | 2 |  |  |  |
| 2 | Производственное обучение  | 320 |  |  |  |  |
|  | Квалификационный экзамен | 8 |  |  |  | итоговый |
| **Итого**  | **450** |  |  |  |  |

Программа предназначена для подготовки на производстве рабочих по профессии наполнитель баллонов 2-го разряда.

 Программа содержит квалификационную характеристику, учебно-тематический план теоретического и производственного обучения.

Квалификационная характеристика составлена в соответствии с требованиями Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих и содержит требования к основным знаниям, умениям и навыкам, которые должны иметь рабочие указанной профессии и квалификации.

К обслуживанию баллонов могут быть допущены лица не моложе 18 лет, прошедшие медицинское освидетельствование, обученные по соответствующим программам, аттестованные и имеющие удостоверение на право обслуживания баллонов.

Учебная программа разработана с учетом знаний обучающихся, имеющих среднее (полное) общее образование.

Продолжительность обучения при подготовке новых рабочих установлена

 3 месяца.

 Программа разработана с учетом нормативно-технических документов.

Программа производственного обучения составлена так, чтобы по ней можно было обучать наполнителя баллонов непосредственно на рабочем месте в процессе выполнения им различных производственных заданий.

К концу обучения каждый рабочий должен уметь выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой. Производственное обучение проводится на базе газонаполнительной станции (ГНС) ПАО «Екатеринбурггаз». Квалификационный экзамен проводится после прохождения производственного обучения.

**успешно сдавшим экзамен, выдаются:**

Удостоверение о допуске к работам

Свидетельство об обучении