

**АНО ДПО «Учебный центр «Промстрой»**

**УТВЕРЖДАЮ**

АНО ДПО «Учебный центр «Промстрой»

Директор

Е.Н. Мирошина

«11» января 2016г



**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ  
ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ ПО ПРОФЕССИИ:  
«Машинист компрессорных установок»**

Код профессии – 13775

Согласовано на педсовете  
«11» января 2016г.





Утверждаю  
Директор АНО ДПО  
«Учебный центр «Промстрой»

/Мирошина Е.Н./

«11» 01 2016г.

## УЧЕБНО – ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ

**Цель:** изучение устройства оборудования и технологии выполнения работ, приобретение знаний, умений и навыков безопасного выполнения работ в объеме требований квалификационных характеристик профессии «машинист компрессорных установок»

**Категория обучающихся:** рабочие

**Форма обучения:** очная

**Минимальный уровень образования принимаемых на обучение:** основное общее

**Недельная нагрузка:** 40 часов

**Продолжительность обучения:** 9,5 недель

**Режим занятий:** 5 дней в неделю  
(5 дней по 8 часов)

| №  | Тема                                                                           | ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ<br>ОБУЧЕНИЕ<br>ПРОГРАММА<br>ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ<br>ПЕРЕПОДГОТОВКИ | Повышение<br>квалификации | Форма<br>контроля |
|----|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|
|    | <b>Теоретическое обучение</b>                                                  | <b>104</b>                                                                      | <b>8</b>                  |                   |
| 1  | Общие требования промышленной безопасности и охраны труда                      | 6                                                                               | -                         | -                 |
| 2  | Слесарное дело                                                                 | 2                                                                               | -                         | Устный опрос      |
| 3  | Материаловедение                                                               | 2                                                                               | -                         | Устный опрос      |
| 4  | Чтение чертежей                                                                | 2                                                                               | -                         | Устный опрос      |
| 5  | Электротехника                                                                 | 2                                                                               | -                         | Устный опрос      |
| 6  | Устройство, назначение и действие поршневых компрессоров                       | 20                                                                              | 1                         | Устный опрос      |
| 7  | Трубопроводы и и арматура компрессорных установок                              | 10                                                                              | 1                         | Устный опрос      |
| 8  | Приводы компрессорных установок                                                | 10                                                                              | 1                         | Устный опрос      |
| 9  | Эксплуатация поршневых компрессорных установок                                 | 12                                                                              | 1                         | Устный опрос      |
| 10 | Основные сведения о ремонте и техническом обслуживании компрессорных установок | 12                                                                              | 1                         | Устный опрос      |
| 11 | Вспомогательное оборудование компрессорных установок                           | 10                                                                              | 1                         | Устный опрос      |
| 12 | Установка, техническое освидетельствование сосудов, разрешение на эксплуатацию | 12                                                                              | 2                         | Устный опрос      |
| 13 | Квалификационный экзамен                                                       | 4                                                                               | 2                         | Письм. опрос      |
|    | <b>Производственное обучение</b>                                               | <b>176</b>                                                                      | <b>6</b>                  |                   |
| 1  | Общие требования промышленной                                                  | 4                                                                               | 1                         | Практ. Зан.       |



|   |                                                                        |            |           |            |
|---|------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|------------|
|   | безопасности и охраны труда на предприятии                             |            |           |            |
| 2 | Разборка, ремонт и сборка компрессоров и вспомогательного оборудования | 100        | 1         | Практ. Зан |
| 3 | Самостоятельная работа по ремонту оборудования                         | 64         | 2         | Практ. Зан |
| 4 | Квалификационная пробная работа                                        | 8          | 2         | Практ. Зан |
|   | <b>ИТОГО:</b>                                                          | <b>280</b> | <b>16</b> |            |

|   |                                                                        |            |           |            |
|---|------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|------------|
|   | безопасности и охраны труда на предприятии                             |            |           |            |
| 2 | Разборка, ремонт и сборка компрессоров и вспомогательного оборудования | 100        | 1         | Практ. Зан |
| 3 | Самостоятельная работа по ремонту оборудования                         | 64         | 2         | Практ. Зан |
| 4 | Квалификационная пробная работа                                        | 8          | 2         | Практ. Зан |
|   | <b>ИТОГО:</b>                                                          | <b>280</b> | <b>16</b> |            |

|   |                                                                        |            |           |            |
|---|------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|------------|
|   | безопасности и охраны труда на предприятии                             |            |           |            |
| 2 | Разборка, ремонт и сборка компрессоров и вспомогательного оборудования | 100        | 1         | Практ. Зан |
| 3 | Самостоятельная работа по ремонту оборудования                         | 64         | 2         | Практ. Зан |
| 4 | Квалификационная пробная работа                                        | 8          | 2         | Практ. Зан |
|   | <b>ИТОГО:</b>                                                          | <b>280</b> | <b>16</b> |            |