## Настоящая программа предназначена для профессиональной переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Оператор котельной».

**Статус программы**: Программа дополнительного профессионального образования курсов переподготовки и повышения квалификации по профессии «Оператор котельной».

**Направленность**: переподготовка по рабочим специальностям, получение вторых совмещаемых профессий.

Уровень образования: программа не предусматривает получения нового уровня образования.

**Цель программы**: получение обучающимися знаний, умений и навыков позволяющих осуществлять профессиональную деятельность по профессии «Оператор котельной».

**Учебный план**

подготовки рабочих по профессии

«Оператор котельной»

**Цель:** профессиональная подготовка и повышение квалификации по профессии «Оператор котельной».

**Категория слушателей:** Лица не моложе 18 лет, имеющие среднее - высшее образование.

**Срок обучения:** 320 часов (40 дней, 8 недель); периодическая аттестация 1 раз в 12 месяцев

**Режим занятий:** 6 часов в день

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Темы | Количество часов |
| **I**  1.  2.  3.  4.  5.  6.  7.  8.  9.  10.  11.  12.  13.  14.  15.  16.  17.  18.  19.  20.  21.  **II**  1.  2.  3.  4. | **ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ**  Введение  Основы рыночных отношений  Электротехника  Материаловедение  Чтение чертежей  Основные сведения из теплотехники  Сведения о материалах, применяемых в котельных  Газообразное топливо  Системы газораспределения и газопотребления  Водоподготовка в котельной  Устройство котлов  Вспомогательное оборудование котельной  Системы отопления и горячего водоснабжения  Трубопроводы в котельной  КИП и арматура безопасности  Автоматика регулирования котельной  Эксплуатация котельной установки  Аварии в котельной  Информационные письма  Правила Ростехнадзора  Охрана труда и ПБ  **ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ**  Практические занятия в учебной котельной  Стажировка на производстве  Консультации  Квалификационный экзамен | **160**  2  4  2  4  2  6  2  8  16  4  20  6  8  2  8  12  20  6  4  4  20  144  40  104  8  **8** |
|  | **ИТОГО:** | **320** |