МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЦЕНТР ФЕНИКС
ДОВЕРЬТЕСЬ ПРОФЕССИОНАЛАМ!

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
Многопрофильный центр «Феникс»
454080, г. Челябинск, проспект Ленина, дом 81, офис 719
www.centrfenix.ru | info@centrfenix.ru
+7 (351) 216 15 14 | 8 800 700 41 02

# Учебный план*

по программе «Машинист энергоблока»

| № п/п | Наименование модуля | Академических часов |
|---|---|---|
| Тема 1 | Общепрофессиональный курс | 6ч |
| Тема 2 | Устройство и технические характеристики котла, турбины, генератора, парогазовой установки, вспомогательного оборудования | 8ч |
| Тема 3 | Тепловые схемы, технологический процесс и режим работы агрегатов | 8ч |
| Тема 4 | Назначение и принцип работы автоматических регуляторов, тепловых защит, блокировок, сигнализации и средств измерений | 8ч |
| Тема 5 | Допустимые отклонения параметров | 8ч |
| Тема 6 | Технико-экономические показатели работы оборудования | 8ч |
| Тема 7 | Принципиальная электрическая схема генератора и собственных нужд блока | 8ч |
| Тема 8 | Ведение режима работы энергоблока (с промперегревом пара), парогазовой установки в соответствии с заданным графиком нагрузки | 4ч |
| Тема 9 | Эксплуатационное обслуживание энергоблока и обеспечение его надежной и экономичной работы | 2ч |
| Тема 10 | Пуск, останов, опробование, опрессовка оборудования и переключения в тепловых схемах энергоблока со щита управления | 2ч |
| Тема 11 | Контроль за показаниями средств измерений, работой автоматических регуляторов и сигнализации | 2ч |
| | Практические занятия | 96ч |
| | **ИТОГО:** | **160ч** |

МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ФЕНИКС
ДОВЕРЬТЕСЬ ПРОФЕССИОНАЛАМ!

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
Многопрофильный центр «Феникс»

454080, г. Челябинск, проспект Ленина, дом 81, офис 719
www.centrfenix.ru | info@centrfenix.ru
+7 (351) 216 15 14 | 8 800 700 41 02

Утверждаю
Директор ООО МПЦ «Феникс» _____ Г.В. Котрухов

* Данный учебный план представлен в ознакомительных целях и не является официальным учебным планом, утверждённым и применяемым организацией