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 «Аппаратчик плавления»

| № п/п | Наименование модуля | Академических часов |
|---|---|---|
| Тема 1 | Технологический процесс плавления | 4ч |
| Тема 2 | Схему обслуживаемого участка, его арматуры и коммуникаций | 4ч |
| Тема 3 | Устройство, принцип работы обслуживаемого оборудования | 4ч |
| Тема 4 | Технологический режим процесса плавления и правила его регулирования | 4ч |
| Тема 5 | Физико-химические и технологические свойства используемых сырья, технологического топлива, вспомогательных материалов и получаемых полуфабрикатов | 4ч |
| Тема 6 | Ведение технологического процесса плавления в плавильных котлах и электропечах | 4ч |
| Тема 7 | Дозировка сырья, обогрев плавильного аппарата, отстаивание и фильтрация продукта. Улавливание выделяющихся газов, герметизация аппаратуры, продувка сборников и коммуникаций инертным газом, их обогрев | 4ч |
| Тема 8 | Перекачивание жидкого продукта на дальнейшие технологические стадии обработки | 4ч |
| Тема 9 | Контроль и регулирование технологических параметров процесса плавления по показаниям контрольно-измерительных приборов, результатам анализов и визуально | 4ч |
| Тема 10 | Обслуживание дробилок, плавильных аппаратов разных типов, отстойников, фильтров, систем пневмотранспорта, коммуникаций и запорно-регулирующих устройств | 4ч |
| Тема 11 | Устранение неисправностей в работе обслуживаемых оборудования, коммуникаций | 4ч |
| Тема 12 | Ведение записей в технологическом журнале о ходе процесса плавления | 20ч |
| | 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