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 переэтерификации»

| № п/п | Наименование модуля | Академических часов |
|---|---|---|
| Тема 1 | Технологический процесс переэтерификации расплава диметилтерефталата в расплаве дигликольтерефталата | 4ч |
| Тема 2 | Схема обслуживаемого участка | 4ч |
| Тема 3 | Устройство, принцип работы обслуживаемого оборудования и применяемых контрольно-измерительных приборов | 4ч |
| Тема 4 | Назначение и схему обслуживаемой арматуры и коммуникаций | 4ч |
| Тема 5 | Физико-химические свойства используемых сырья, материалов, полупродукта | 4ч |
| Тема 6 | Ведение технологического процесса переэтерификации расплава диметилтерефталата в расплаве дигликольтерефталата в аппаратах переэтерификации | 4ч |
| Тема 7 | Прием расплава диметилтерефталата в аппарат, передача полученного дигликольтерефталата в аппарат поликонденсации, передача отогнанной смеси метанола и избыточного этиленгликоля из сборников в цех ректификации | 4ч |
| Тема 8 | Дозирование суспензии двуокиси титана и катализатора в аппарат | 4ч |
| Тема 9 | Контроль и регулирование температуры переэтерификации, давления при передаче расплава в аппараты поликонденсации, количества отогнанного метанола и избытка этиленгликоля, дозировки расплава диметилтерефталата и суспензии в аппарат, уровней и других параметров | 4ч |
| Тема 10 | Учет расхода расплава диметилтерефталата и суспензии, количества полученного дигликольтерефталата, отогнанного метанола и избыточного этиленгликоля | 4ч |
| Тема 11 | Расчет расхода сырья и выхода полупродуктов | 4ч |
| Тема 12 | Выявление и устранение неисправностей в работе обслуживаемого оборудования и коммуникаций, мелкий ремонт оборудования | 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