

## Учебный план\*

по программе «Аппаратчик нитрозного процесса»

| № п/п   | Наименование модуля                                                                        | Академических часов |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Основы нитрозного процесса и его роль в производстве серной кислоты                        | 6ч                  |
| Тема 2  | Устройство и принцип работы оборудования для нитрозного процесса                           | 8ч                  |
| Тема 3  | Физико-химические основы нитрозного процесса                                               | 8ч                  |
| Тема 4  | Правила охраны труда, промышленной и пожарной безопасности при работе с кислотами и газами | 8ч                  |
| Тема 5  | Документация, учёт и организация рабочего места аппаратчика нитрозного процесса            | 8ч                  |
| Тема 6  | Технология приёма газа и подачи нитрозы в нитрозный процесс (для 3-4 разрядов)             | 8ч                  |
| Тема 7  | Регулирование параметров нитрозного процесса (для 4-5 разрядов)                            | 8ч                  |
| Тема 8  | Контроль качества орошающих кислот и готовой продукции                                     | 4ч                  |
| Тема 9  | Расчёт параметров нитрозного процесса (для 5-6 разрядов)                                   | 2ч                  |
| Тема 10 | Контроль и координация работы оборудования при высокой производительности (для 6 разряда)  | 2ч                  |
| Тема 11 | Обслуживание и ремонт оборудования нитрозного процесса                                     | 2ч                  |
|         | Практические занятия                                                                       | 96ч                 |
|         | <b>ИТОГО:</b>                                                                              | <b>160ч</b>         |



МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
**ФЕНИКС**  
ДОВЕРЬТЕСЬ ПРОФЕССИОНАЛАМ!

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
Многопрофильный центр «Феникс»

454080, г. Челябинск, проспект Ленина, дом 81, офис 719

[www.centrfenix.ru](http://www.centrfenix.ru) | [info@centrfenix.ru](mailto: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, утвержденным и применяемым организацией

