

## Учебный план\*

по программе «Аппаратчик получения сульфата аммония»

| № п/п   | Наименование модуля                                | Академических часов |
|---------|----------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Основы химии и химической технологии               | 6ч                  |
| Тема 2  | Материаловедение                                   | 8ч                  |
| Тема 3  | Теплотехника и массообмен                          | 8ч                  |
| Тема 4  | Основы автоматизации производственных процессов    | 8ч                  |
| Тема 5  | Охрана труда и промышленная безопасность           | 8ч                  |
| Тема 6  | Технологические методы получения сульфата аммония  | 8ч                  |
| Тема 7  | Устройство и принцип работы оборудования           | 8ч                  |
| Тема 8  | Контроль и регулирование технологического процесса | 4ч                  |
| Тема 9  | Кристаллизация и сушка сульфата аммония            | 2ч                  |
| Тема 10 | Анализ и контроль качества продукции               | 2ч                  |
| Тема 11 | Техническое обслуживание и ремонт оборудования     | 2ч                  |
|         | Практические занятия                               | 96ч                 |
|         | <b>ИТОГО:</b>                                      | <b>160ч</b>         |



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