

## Учебный план\*

по программе «Аппаратчик насыщения»

| № п/п   | Наименование модуля                                                                            | Академических часов |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Основы технологического процесса насыщения и его роль в химических производствах               | 6ч                  |
| Тема 2  | Устройство и принцип работы оборудования для насыщения                                         | 8ч                  |
| Тема 3  | Физико-химические основы процессов насыщения                                                   | 8ч                  |
| Тема 4  | Правила охраны труда, промышленной и пожарной безопасности при работе с химическими веществами | 8ч                  |
| Тема 5  | Документация, учёт и организация рабочего места аппаратчика насыщения                          | 8ч                  |
| Тема 6  | Технология насыщения газами (сернистым газом, хлористым водородом, бромом и др.)               | 8ч                  |
| Тема 7  | Технология сатурации (насыщения аммиаком) конденсата и газов                                   | 8ч                  |
| Тема 8  | Технология хлорирования в производстве химических продуктов                                    | 4ч                  |
| Тема 9  | Дозирование, загрузка и подготовка сырья в реакторы                                            | 2ч                  |
| Тема 10 | Контроль качества процесса насыщения и готовой продукции                                       | 2ч                  |
| Тема 11 | Обслуживание, наладка и устранение неисправностей оборудования для насыщения                   | 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