

## Учебный план\*

по программе «Аппаратчик производства хромовых соединений»

| № п/п   | Наименование модуля                                                                                             | Академических часов |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Основы промышленной безопасности и охраны труда                                                                 | 6ч                  |
| Тема 2  | Основы химии и физико-химических процессов                                                                      | 8ч                  |
| Тема 3  | Принципы работы и обслуживания контрольно-измерительных приборов и систем автоматизации                         | 8ч                  |
| Тема 4  | Основы работы технологического оборудования и его ремонт                                                        | 8ч                  |
| Тема 5  | Экологическая безопасность и охрана окружающей среды                                                            | 8ч                  |
| Тема 6  | Технология производства хромовых соединений                                                                     | 8ч                  |
| Тема 7  | Конструкция и принцип работы аппаратов, используемых в производстве хромовых соединений                         | 8ч                  |
| Тема 8  | Контроль качества продукции                                                                                     | 4ч                  |
| Тема 9  | Меры предосторожности и правила работы с кислотами, щелочами и другими опасными веществами                      | 2ч                  |
| Тема 10 | Технологии переработки и утилизации отходов производства хромовых соединений                                    | 2ч                  |
| Тема 11 | Техническое обслуживание и ремонт оборудования, используемого в производстве, методы диагностики неисправностей | 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