

## Учебный план\*

по программе «Аппаратчик получения чистого антрацена»

| № п/п   | Наименование модуля                                                                             | Академических часов |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Основы промышленной безопасности и охраны труда при работе с антраценом и продуктами коксохимии | 6ч                  |
| Тема 2  | Основы органической химии и химии ароматических соединений                                      | 8ч                  |
| Тема 3  | Основы электротехники и автоматизации химических производств                                    | 8ч                  |
| Тема 4  | Основы теплотехники и массообмена                                                               | 8ч                  |
| Тема 5  | Экологическая безопасность и охрана окружающей среды                                            | 8ч                  |
| Тема 6  | Технология получения чистого антрацена                                                          | 8ч                  |
| Тема 7  | Оборудование производства чистого антрацена                                                     | 8ч                  |
| Тема 8  | Контроль и регулирование технологических параметров                                             | 4ч                  |
| Тема 9  | Эксплуатация и обслуживание дистилляционного отделения                                          | 2ч                  |
| Тема 10 | Очистка и кристаллизация антрацена                                                              | 2ч                  |
| Тема 11 | Безопасная эксплуатация и действия в аварийных ситуациях                                        | 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, утверждённым и применяемым организацией