

## Учебный план\*

по программе «Аппаратчик приготовления каменноугольного лака»

| № п/п   | Наименование модуля                                                                | Академических часов |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Основы промышленной безопасности и охраны труда при работе с каменноугольным лаком | 6ч                  |
| Тема 2  | Основы химии и технологии каменноугольных продуктов                                | 8ч                  |
| Тема 3  | Основы электротехники и автоматизации химических производств                       | 8ч                  |
| Тема 4  | Основы теплотехники и массообмена в процессах приготовления каменноугольного лака  | 8ч                  |
| Тема 5  | Экологическая безопасность и утилизация отходов производства каменноугольного лака | 8ч                  |
| Тема 6  | Технология приготовления каменноугольного лака                                     | 8ч                  |
| Тема 7  | Оборудование для приготовления каменноугольного лака                               | 8ч                  |
| Тема 8  | Контроль и регулирование технологических параметров приготовления лака             | 4ч                  |
| Тема 9  | Эксплуатация и обслуживание оборудования для приготовления каменноугольного лака   | 2ч                  |
| Тема 10 | Производство различных видов каменноугольного лака                                 | 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, утвержденным и применяемым организацией