

## Учебный план\*

по программе «Аппаратчик выделения ацетофенона»

| № п/п   | Наименование модуля                                                                                         | Академических часов |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Основы общей и неорганической химии                                                                         | 6ч                  |
| Тема 2  | Основы физической химии и термодинамики процессов                                                           | 8ч                  |
| Тема 3  | Основы промышленной безопасности и охраны труда на химическом производстве                                  | 8ч                  |
| Тема 4  | Принципы работы и обслуживания технологического оборудования                                                | 8ч                  |
| Тема 5  | Контроль и регулирование технологических процессов с использованием контрольно-измерительных приборов (КИП) | 8ч                  |
| Тема 6  | Технология получения ацетофенона                                                                            | 8ч                  |
| Тема 7  | Процесс дегидратации диметилфенилкарбинола                                                                  | 8ч                  |
| Тема 8  | Ректификация ацетофенона: принципы и практика                                                               | 4ч                  |
| Тема 9  | Кристаллизация и центрифугирование фракций ацетофенона                                                      | 2ч                  |
| Тема 10 | Контроль качества ацетофенона и промежуточных продуктов                                                     | 2ч                  |
| Тема 11 | Обслуживание и ремонт оборудования участка выделения ацетофенона                                            | 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