

## Учебный план\*

по программе «Аппаратчик дегидратации»

| № п/п   | Наименование модуля                                                                                                                                                          | Академических часов |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Технологический процесс дегидратации                                                                                                                                         | 6ч                  |
| Тема 2  | Технологическая схема обслуживаемого участка                                                                                                                                 | 8ч                  |
| Тема 3  | Правила пользования применяемыми контрольно-измерительными приборами                                                                                                         | 8ч                  |
| Тема 4  | Технологический режим процесса дегидратации и правила его регулирования                                                                                                      | 8ч                  |
| Тема 5  | Физико-химические и технологические свойства используемого сырья и готовой продукции, государственные стандарты и технические условия на них                                 | 8ч                  |
| Тема 6  | Ведение сложного технологического процесса дегидратации под руководством аппаратчика дегидратации более высокой квалификации                                                 | 8ч                  |
| Тема 7  | Загрузка сырья, реагентов, вспомогательных материалов в реакторы при соблюдении постоянного уровня реакционной массы, отгонка образующихся углеводородов и других соединений | 8ч                  |
| Тема 8  | Обогрев аппарата дегидратации подачей горячего масла в змеевик и рубашку реактора                                                                                            | 4ч                  |
| Тема 9  | Контроль и регулирование технологического процесса дегидратации по показаниям контрольно-измерительных приборов и результатам анализов                                       | 2ч                  |
| Тема 10 | Обслуживание аппаратов дегидратации, испарителей, перегревателей, конденсаторов, отстойников, смолорастворителей, ртутной и азотной печей, осушительных колонн, коммуникаций | 2ч                  |
| Тема 11 | Расчет необходимого количества сырья, воды                                                                                                                                   | 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