

## Учебный план\*

по программе «Аппаратчик хемосорбции»

| № п/п   | Наименование модуля                                                                                                                                                                                                                                                             | Академических часов |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Технологическая схема процесса хемосорбции дивинила                                                                                                                                                                                                                             | 6 ч                 |
| Тема 2  | Устройство основного и вспомогательного оборудования, контрольно-измерительных приборов, средств автоматики                                                                                                                                                                     | 6 ч                 |
| Тема 3  | Схема арматуры и коммуникаций                                                                                                                                                                                                                                                   | 4 ч                 |
| Тема 4  | Физико-химические свойства раствора медно-аммиачных солей или аммиачного раствора ацетона, дивинила                                                                                                                                                                             | 4 ч                 |
| Тема 5  | Правила регулирования технологического процесса                                                                                                                                                                                                                                 | 4 ч                 |
| Тема 6  | Правила отбора проб                                                                                                                                                                                                                                                             | 4 ч                 |
| Тема 7  | Приём углеводородных фракций и дивинила, их охлаждение, поглощение дивинила поглотительным раствором, предварительная десорбция поглотительного раствора, сепарирование десорбированного дивинила, отмывка углеводородных фракций от аммиака, подогрев поглотительного раствора | 4 ч                 |
| Тема 8  | Регулирование температуры дивинила, поглотительного раствора, процесса поглощения дивинила, давления с помощью контрольно-измерительных приборов, средств автоматики и по результатам химических анализов                                                                       | 4 ч                 |
| Тема 9  | Выявление и устранение неисправностей в работе оборудования и коммуникаций                                                                                                                                                                                                      | 4 ч                 |
| Тема 10 | Обслуживание холодильников, абсорбционных колонн, конденсаторов, подогревателей, ёмкостей и другого оборудования на рабочем месте                                                                                                                                               | 4 ч                 |
| Тема 11 | Отбор проб                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4 ч                 |
| Тема 12 | Учёт расхода дивинила и поглотительного раствора                                                                                                                                                                                                                                | 4 ч                 |
| Тема 13 | Запись показателей в производственном журнале.                                                                                                                                                                                                                                  | 12 ч                |
|         | Практические занятия                                                                                                                                                                                                                                                            | 96 ч                |
|         | <b>ИТОГО:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>160 ч</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