

## Учебный план\*

по программе «Аппаратчик дегидрировани»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Устройство, принцип работы обслуживаемого оборудования	4ч
Тема 2	Правила пользования применяемыми контрольно-измерительными приборами	4ч
Тема 3	Технологический режим процесса дегидрирования и правила его регулирования	4ч
Тема 4	Физико-химические и технологические свойства используемого сырья и готовой продукции, государственные стандарты и технические условия на них	4ч
Тема 5	Методику проведения анализов и расчетов	4ч
Тема 6	Ведение технологического процесса дегидрирования	4ч
Тема 7	Прием сырья, подготовка шихты, катализатора; испарение, перегрев паров, смешивание с водяным паром, подача парогазовой смеси в реактор; охлаждение, конденсация, разделение конденсата; регенерация и перегрузка катализатора; стабилизация продукта	4ч
Тема 8	Контроль и регулирование параметров технологического процесса дегидрирования: температуры, давления, количества топливного газа, циркуляции катализатора в системе, воздуха и других параметров по показаниям контрольно-измерительных приборов и результатам анализов	4ч
Тема 9	Проведение анализов	4ч
Тема 10	Расчет количества требуемого сырья и выхода готового продукта	4ч
Тема 11	Обслуживание реакторов всех типов, испарителей, перегревателей печей, топок, отстойников, конденсаторов, осушителей, холодильников, коммуникаций	4ч
Тема 12	Учет расхода используемого сырья и выхода готового продукта	20ч
	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