

Учебный план*

по программе «Аппаратчик адсорбции»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Физико-химические и технологические свойства используемых сырья и адсорбентов	4 ч
Тема 2	Технологическая схема обслуживаемого производственного участка	4 ч
Тема 3	Физико-химические основы проводимого технологического процесса	4 ч
Тема 4	Устройство, принцип работы обслуживаемого основного и вспомогательного оборудования, применяемых контрольно-измерительных приборов и схему коммуникаций обслуживаемого производственного участка	4 ч
Тема 5	Параметры технологического режима адсорбции, правила регулирования обслуживаемого технологического процесса	4 ч
Тема 6	Правила отбора проб	4 ч
Тема 7	Ведение технологического процесса адсорбции	4 ч
Тема 8	Подготовка адсорбента, загрузка его в аппараты.	4 ч
Тема 9	Подача в аппараты очищаемых разделяемых газов или жидкостей	4 ч
Тема 10	Наблюдение за ходом процесса адсорбции	4 ч
Тема 11	Выключение аппаратов по мере насыщения адсорбента и снижения качества очистки	4 ч
Тема 12	Улавливание или очистка (осушка) выделяющихся в ходе процесса газов, нейтрализация сточных вод	4 ч
Тема 13	Отбор проб и проведение необходимых анализов	4 ч
Тема 14	Контроль за ходом проводимого технологического процесса по показаниям контрольно-измерительных приборов и результатам анализов	4 ч
Тема 15	Обслуживание адсорберов, конденсаторов, перегонных аппаратов, скрубберов, насосов и другого оборудования	4 ч
Тема 16	Устранение неисправностей в работе обслуживаемого оборудования и коммуникаций	2 ч
Тема 17	Подготовка обслуживаемого оборудования к ремонту.	2 ч

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
	Практические занятия	96ч
	ИТОГО:	160ч



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