

Учебный план*

по программе «Аппаратчик выпарных аппаратов для получения жидкого продукта»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Основы технологических процессов в химической промышленности	6ч
Тема 2	Безопасность труда и охрана окружающей среды	8ч
Тема 3	Основы автоматизации производственных процессов	8ч
Тема 4	Материаловедение для химической промышленности	8ч
Тема 5	Основы промышленной экологии	8ч
Тема 6	Конструкция и принцип работы выпарных аппаратов	8ч
Тема 7	Технология выпаривания и концентрирования растворов	8ч
Тема 8	Обслуживание и ремонт выпарного оборудования	4ч
Тема 9	Контроль качества продукции в процессе выпаривания	2ч
Тема 10	Безопасность и экологичность процессов выпаривания	2ч
Тема 11	Практическое управление выпарными установками	2ч
	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, утверждённым и применяемым организацией