

Учебный план*

по программе «Аппаратчик получения пата»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Основы химии и биологии	6ч
Тема 2	Материаловедение	8ч
Тема 3	Основы автоматизации производственных процессов	8ч
Тема 4	Теплотехника и массообмен	8ч
Тема 5	Охрана труда и промышленная безопасность	8ч
Тема 6	Технологическая схема получения пата	8ч
Тема 7	Извлечение гуанина из рыбьей чешуи	8ч
Тема 8	Ферментация гуанина	4ч
Тема 9	Очистка и обезжиривание гуанина	2ч
Тема 10	Смешивание гуанина с нитролаками	2ч
Тема 11	Контроль качества и учёт продукции	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, утвержденным и применяемым организацией