

Учебный план*

по программе «Аппаратчик отжига кристаллов корунда»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Основы физико-химии корунда и процессов отжига	6ч
Тема 2	Устройство и принцип работы оборудования для отжига	8ч
Тема 3	Технологии термической обработки в производстве кристаллов	8ч
Тема 4	Контрольно-измерительные приборы и автоматика в процессе отжига	8ч
Тема 5	Правила техники безопасности и охраны труда при отжиге кристаллов	8ч
Тема 6	Технология отжига кристаллов корунда: режимы и параметры	8ч
Тема 7	Подготовка кристаллов и оборудования к отжигу	8ч
Тема 8	Контроль параметров процесса отжига в реальном времени	4ч
Тема 9	Оценка качества отжиженных кристаллов	2ч
Тема 10	Особенности отжига кристаллов с легирующими добавками	2ч
Тема 11	Обслуживание и техническое обслуживание оборудования для отжига	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