МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЦЕНТР ФЕНИКС
ДОВЕРЬТЕСЬ ПРОФЕССИОНАЛАМ!

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
Многопрофильный центр «Феникс»
454080, г. Челябинск, проспект Ленина, дом 81, офис 719
www.centrfenix.ru | info@centrfenix.ru
+7 (351) 216 15 14 | 8 800 700 41 02

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, утверждённым и применяемым организацией