

Учебный план*

по программе «Обучение на аппаратчика в производстве
металлических порошков»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Основы материаловедения в производстве металлических порошков.	6ч
Тема 2	Основы электротехники и автоматизации технологических процессов.	8ч
Тема 3	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность.	6ч
Тема 4	Основы метрологии и стандартизации.	8ч
Тема 5	Экология и утилизация отходов производства.	6ч
Тема 6	Технологии получения металлических порошков методом измельчения.	8ч
Тема 7	Производство металлических порошков методом распыления и грануляции.	6ч
Тема 8	Восстановление окислов и солей металлов для получения порошков.	8ч
Тема 9	Электролиз как метод получения металлических порошков.	6ч
Тема 10	Специальные методы получения металлических порошков (возгонка, диссоциация, карбонильный процесс).	2ч
Тема 11	Упаковка, маркировка и хранение металлических порошков.	0ч
	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