

Учебный план*

по программе «Подручный сталевара электропечи (первый)»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	6ч
Тема 2	Технологический процесс выплавки различных марок стали и сплавов в электропечах	8ч
Тема 3	Типы электропечей	8ч
Тема 4	Устройство и принцип работы электропечей	8ч
Тема 5	Основы электротехники	8ч
Тема 6	Ведение технологического процесса выплавки стали и сплавов в электропечах разных типов емкостью до 3 т, наращивание и установка электродов, выпуск плавки под руководством сталевара электропечи	8ч
Тема 7	Очистка подины от остатков шлака и металла после выпуска плавки	8ч
Тема 8	Заправка печи и наварка подины, завалка шихты, разравнивание ее после завалки, подача ферросплавов и флюсов в печь	4ч
Тема 9	Скачивание шлака, перемешивание металла и наблюдение за состоянием электродов	2ч
Тема 10	Отбор проб металла и шлака на химический анализ	2ч
Тема 11	Разделка и заделка выпускного отверстия и обеспечение исправного его состояния	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