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 «Подручный сталевара установки внепечной обработки стали»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	6ч
Тема 2	Основы технологического процесса раскисления и легирования стали на установках внепечной обработки стали	8ч
Тема 3	Устройство и принцип работы установки внепечной обработки стали	8ч
Тема 4	Устройство, принцип работы и правила технической эксплуатации контрольно-измерительных приборов	8ч
Тема 5	Состав, свойства и влияние на качество металла науглероживающих веществ, раскислителей и легирующих добавок	8ч
Тема 6	Состав и свойства огнеупорных материалов, применяемых для ремонта установки и ковшей	8ч
Тема 7	Электрослесарное дело	8ч
Тема 8	Ведение процессов вакуумирования и продувки стали нейтральными газами и порошками в ковшах емкостью до 200 т на установках внепечной обработки стали под руководством сталевара установки внепечной обработки	4ч
Тема 9	Установка ковша под вакуум-камеру	2ч
Тема 10	Замер толщины слоя шлака и температуры металла	2ч
Тема 11	Отбор проб металла и шлака	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