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 «Обучение кузнечно-прессовым и термическим работам»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Классификация паровоздушных и гидравлических ковочных молотов с энергией удара до 40 кДж	18ч
Тема 2	Режимы работы паровоздушных и гидравлических ковочных молотов с энергией удара до 40 кДж	20ч
Тема 3	Основные параметры паровоздушных и гидравлических ковочных одностоечных и двухстоечных молотов простого и двойного действия арочного и мостового типов с энергией удара до 40 кДж	18ч
Тема 4	Конструкции ковочных паровоздушных и гидравлических молотов	20ч
Тема 5	Система управления паровоздушными и гидравлическими ковочными молотами с энергией удара до 40 кДж	18ч
Тема 6	Основные неполадки паровоздушных и гидравлических ковочных молотов с энергией удара до 40 кДж и порядок их устранения	20ч
Тема 7	Система смазки паровоздушного и гидравлического ковочного молота с энергией удара до 40 кДж	18ч
Тема 8	Условные команды кузнеца и бригадира, подаваемые для дозирования количества энергии и частоты ударов бабы молота	20ч
Тема 9	Правила и порядок подготовки к работе паровоздушных и гидравлических ковочных молотов с энергией удара до 40 кДж	18ч
Тема 10	Температурный режим ковки поковок из углеродистых сталей и цветных сплавов	20ч
Тема 11	Виды операций ковки поковок и изделий	18ч
Тема 12	Приемы работы при ковке поковок и изделий	20ч
Тема 13	Виды и правила применения средств индивидуальной и коллективной защиты при управлении паровоздушным и гидравлическим ковочным молотом	18ч
Тема 14	Требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности	10ч
	ИТОГО:	**256ч**

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



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