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 «Заготовщик черни»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Правила заготовки и плавки черни; режимы загрузки дробильных станков	8ч
Тема 2	Температура и физико-химические свойства ингредиентов, входящих в состав черни	10ч
Тема 3	Методы определения готовности и качества черни	8ч
Тема 4	Правила безопасной работы при заготовке и плавке черни	10ч
Тема 5	Заготовка черни для нанесения на поверхности ювелирных и художественных изделий с гравированным рисунком из цветных и драгоценных металлов	8ч
Тема 6	Подготовка необходимых компонентов для плавки и плавка черни в электропечах или открытым пламенем специальными лампами в тиглях	10ч
Тема 7	Отливка слитка в изложницах	8ч
Тема 8	Дробление черни на специальных станках - мельницах.	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