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 «Аппаратчик выщелачивания»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Основы промышленной безопасности и охраны труда	6ч
Тема 2	Материаловедение для химической промышленности	8ч
Тема 3	Автоматизация технологических процессов	8ч
Тема 4	Химия и физико-химические процессы	8ч
Тема 5	Методы очистки и утилизации промышленных отходов	8ч
Тема 6	Технология выщелачивания руд и концентратов	8ч
Тема 7	Аппаратурное оформление процессов выщелачивания	8ч
Тема 8	Контроль и регулирование технологических процессов	4ч
Тема 9	Очистка и переработка растворов	2ч
Тема 10	Переработка и утилизация отходов выщелачивания	2ч
Тема 11	Безопасность и охрана труда при работе с химическими реагентами	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