

Учебный план*

по программе «Обучение на аппаратчика в производстве драгоценных металлов»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Основы металлургии и химия драгоценных металлов.	6ч
Тема 2	Оборудование гидрометаллургического производства.	8ч
Тема 3	Охрана труда, промышленная и экологическая безопасность.	6ч
Тема 4	Основы автоматизации и контрольно-измерительные приборы (КИП).	8ч
Тема 5	Нормативная документация и учёт на производстве.	6ч
Тема 6	Подготовка сырья к гидрометаллургической переработке.	8ч
Тема 7	Процессы выщелачивания драгоценных металлов.	6ч
Тема 8	Очистка и концентрирование растворов.	8ч
Тема 9	Электролиз и осаждение драгоценных металлов.	6ч
Тема 10	Регенерация и утилизация реагентов.	2ч
Тема 11	Контроль качества и анализ продуктов производства.	0ч
	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