

Учебный план*

по программе «Аппаратчик производства полония, препаратов и источников на его основе»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Основы ядерной физики и радиохимии	6ч
Тема 2	Материаловедение в атомной промышленности	8ч
Тема 3	Электротехника и автоматизация производственных процессов	8ч
Тема 4	Охрана труда и промышленная безопасность	8ч
Тема 5	Метрология и стандартизация	8ч
Тема 6	Технологическая схема производства полония-210	8ч
Тема 7	Устройство и принцип работы основного оборудования	8ч
Тема 8	Методы очистки и концентрирования полония	4ч
Тема 9	Создание источников излучения на основе полония	2ч
Тема 10	Радиационный контроль и мониторинг	2ч
Тема 11	Аварийные ситуации и меры реагирования	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

