

Учебный план*

по программе «Классификаторщик порошков из алмазов и
сверхтвёрдых материалов»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Введение в профессию и роль классификаторщика в производстве изделий из сверхтвёрдых материалов	6ч
Тема 2	Нормативно-техническая база и стандарты качества алмазных и сверхтвёрдых порошков	8ч
Тема 3	Материаловедение алмазных и сверхтвёрдых материалов: свойства и влияние на технологию классификации	8ч
Тема 4	Охрана труда, промышленная и экологическая безопасность при работе с алмазными и сверхтвёрдыми порошками	8ч
Тема 5	Основы учёта, маркировки и документооборота на участке классификации	8ч
Тема 6	Приёмка и входной контроль алмазных и сверхтвёрдых порошков: критерии и процедуры	8ч
Тема 7	Ситовая классификация шлифпорошков: режимы, контроль и регулирование процесса	8ч
Тема 8	Центробежная и гравитационная классификация микропорошков: оборудование и технологические приёмы	4ч
Тема 9	Статическая классификация микропорошков и порошков микронных размеров: точность и наладка оборудования	2ч
Тема 10	Доочистка сырья и подготовка порошков субмикронных размеров к классификации	2ч
Тема 11	Контроль качества порошков и оформление результатов: методы, приборы, отчётность	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, утвержденным и применяемым организацией