

Учебный план*

по программе «Шихтовщик в алмазном производстве»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	6ч
Тема 2	Процесс приготовления шихты для изготовления инструмента из алмазов и сверхтвердых материалов и синтеза алмазов и сверхтвердых материалов	8ч
Тема 3	Устройство и правила пользования аналитическими и техническими весами	8ч
Тема 4	Состав связок, применяемых при изготовлении инструмента из алмазов и сверхтвердых материалов	8ч
Тема 5	Физико-механические свойства материалов, входящих в состав шихты для изготовления инструмента и синтеза алмазов и сверхтвердых материалов	8ч
Тема 6	Правила пользования дозирующими устройствами и специальной посудой	8ч
Тема 7	Правила пользования и настройки вибросита, смесительных устройств, дробильных установок, сортировочного автомата	8ч
Тема 8	Приготовление шихты для прессования корпусов инструмента из алмазов и сверхтвердых материалов	4ч
Тема 9	Взвешивание компонентов шихты и смешивание их на смесительных установках	2ч
Тема 10	Приготовление безалмазной шихты и навесок из нее, входящих в состав связок алмазного инструмента, приготовляемых из алмазных порошков	2ч
Тема 11	Приготовление шихты для контейнеров и компонентов шихты, применяемых в синтезе алмазов и сверхтвердых материалов	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