

Учебный план*

по программе «Обучение на аппаратчика вакуумирования»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Основы вакуумной техники.	6ч
Тема 2	Материаловедение для вакуумных технологий.	8ч
Тема 3	Основы электротехники и электроники для операторов вакуумного оборудования.	6ч
Тема 4	Правила пользования применяемыми контрольно-измерительными приборами.	8ч
Тема 5	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность.	6ч
Тема 6	Устройство и эксплуатация вакуумных установок.	8ч
Тема 7	Технологии нанесения покрытий в вакууме.	6ч
Тема 8	Контроль качества покрытий и изделий после вакуумирования.	8ч
Тема 9	Наладка и техническое обслуживание вакуумного оборудования.	6ч
Тема 10	Автоматизация процессов вакуумирования.	2ч
Тема 11	Экологические и энергосберегающие аспекты работы с вакуумным оборудованием.	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, утвержденным и применяемым организацией