

Учебный план*

по программе «Машинист вакуумной установки»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Основы вакуумной техники и физические принципы создания вакуума	6ч
Тема 2	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность при эксплуатации вакуумных установок	8ч
Тема 3	Материаловедение и эксплуатационные материалы в вакуумной технике	8ч
Тема 4	Основы электротехники, автоматики и контрольно-измерительных приборов	8ч
Тема 5	Нормативно-техническая документация и производственная дисциплина машиниста вакуумной установки	8ч
Тема 6	Устройство и классификация вакуумных установок и насосов	8ч
Тема 7	Подготовка к пуску, пуск, эксплуатация и остановка вакуумной установки	8ч
Тема 8	Режимы работы, регулирование параметров и поддержание вакуума	4ч
Тема 9	Техническое обслуживание вакуумной установки в объёме обязанностей машиниста	2ч
Тема 10	Нештатные ситуации, аварийные режимы и порядок действий машиниста	2ч
Тема 11	Контроль качества вакуумирования, учёт показателей и экологические требования	2ч
	Практические занятия	96ч
	ИТОГО:	160ч



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
Многопрофильный центр «Феникс»

454080, г. Челябинск, проспект Ленина, дом 81, офис 719

www.centrfenix.ru | info@centrfenix.ru

+7 (351) 216 15 14 | 8 800 700 41 02



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