

Учебный план*

по программе «Вальцовщик косметической массы»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Основы промышленной безопасности и охраны труда при работе с косметическими массами	6ч
Тема 2	Основы материаловедения и химии косметических масс	8ч
Тема 3	Основы электротехники и автоматизации оборудования для производства косметических масс	8ч
Тема 4	Основы теплотехники и реологии процессов обработки косметических масс	8ч
Тема 5	Экологическая безопасность и утилизация отходов производства косметических масс	8ч
Тема 6	Технология вальцевания косметических масс	8ч
Тема 7	Оборудование для вальцевания косметических масс	8ч
Тема 8	Контроль и регулирование технологических параметров вальцевания	4ч
Тема 9	Эксплуатация и обслуживание вальцового оборудования	2ч
Тема 10	Производство различных типов косметических масс методом вальцевания	2ч
Тема 11	Безопасная эксплуатация и действия в аварийных ситуациях	2ч
	Практические занятия	96ч
	ИТОГО:	160ч



МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ФЕНИКС
ДОВЕРЬТЕСЬ ПРОФЕССИОНАЛАМ!

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

