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

Учебный план*

по программе «Пропитчик стержней»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	6ч
Тема 2	Устройство и принципы работы автоклавов и тельфера	8ч
Тема 3	Технические условия и рабочие инструкции по пропитке стержней всех градаций	8ч
Тема 4	Рецептура состава различных жировых ванн для стержней любого назначения	8ч
Тема 5	Основные свойства компонентов жировых ванн и стержней	8ч
Тема 6	Знание основ соответствующих дисциплин в объеме программ производственного обучения и обучения в системе училищ и школ профтехобразования	8ч
Тема 7	Пропитка чернографитных карандашных стержней в автоклавах жирами в соответствии с техническими условиями и рабочими инструкциями	8ч
Тема 8	Удаление жиров в центрифугах путем загрузки стержней в емкость с регулировкой скорости вращения, температуры и времени	4ч
Тема 9	Составление жировых ванн автоклавов с учетом температурного режима плавления компонентов в зависимости от изготовляемой градации стержней	2ч
Тема 10	Регулировка температурного режима по технологическому циклу работы автоклавов с обеспечением заданного процента поглощения жиров стержнями	2ч
Тема 11	Соблюдение заданного уровня давления пара в автоклавах	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, утверждённым и применяемым организацией