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 «Аппаратчик средоварения»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Технологическая схема процесса средоварения	6ч
Тема 2	Правила регулирования процесса приготовления питательных сред	4ч
Тема 3	Устройство, принцип работы обслуживаемого оборудования, применяемых контрольно-измерительных приборов	4ч
Тема 4	Схема арматуры и коммуникаций на обслуживаемом участке	4ч
Тема 5	Ведение технологического процесса приготовления питательных сред для стадии выращивания посевного материала и ферментации в производстве медицинских препаратов, получаемых методом биосинтеза	4ч
Тема 6	Подготовка, расчет, дозировка и загрузка сырья и полуфабрикатов в соответствии с технологическим регламентом	4ч
Тема 7	Передача питательных сред на стерилизацию	4ч
Тема 8	Пуск и остановка обслуживаемого оборудования	4ч
Тема 9	Регулирование технологического процесса приготовления питательных сред по показаниям контрольно-измерительных приборов и результатам анализов	4ч
Тема 10	Отбор проб и проведение контрольных анализов	4ч
Тема 11	Учет расхода используемого сырья и полуфабрикатов	4ч
Тема 12	Регистрация параметров проводимого процесса	4ч
Тема 13	Ведение записей в производственном журнале	4ч
Тема 14	Подготовка обслуживаемого оборудования к ремонту, прием его из ремонта.	10ч
	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