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 «Повышение квалификации по устройству и безопасной эксплуатации тепловых энергоустановок и тепловых сетей»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Организация подготовки персонала к эксплуатации тепловых энергоустановок и теплосетей. Проверка знаний, допуск к работе	4ч
Тема 2	Подготовка организационно-распорядительных документов, требующихся для организации эксплуатации теплоэнергоустановок	4ч
Тема 3	Тепловые энергоустановки: приёмка, допуск в эксплуатацию, осмотр рабочих мест, контроль работы установок, обходы. Техобслуживание, консервация, ремонт	4ч
Тема 4	Соблюдение требований по охране окружающей среды	4ч
Тема 5	Требования к территориям и производственным зданиям для размещения теплоэнергоустановок. Требования к дымоходам и газовым трубам, их молниезащите	4ч
Тема 6	Классификация топлива, его учёт, хранение и эксплуатация	4ч
Тема 7	Системы теплоснабжения: общие сведения. Виды котельных установок, их вспомогательное оборудование	4ч
Тема 8	Тепловые сети: устройство, требования, прокладывание. Эксплуатация тепловых сетей, техобслуживание и ремонт. Эксплуатация баков-аккумуляторов	4ч
Тема 9	Тепловые пункты: особенности эксплуатации. Подготовка к отопительному периоду	4ч
Тема 10	Требования к эксплуатации теплообменных аппаратов	4ч
Тема 11	Водоподготовка работы тепловых сетей. Водно-химический режим	4ч
Тема 12	Особенности учёта тепловой энергии	4ч
Тема 13	Применение энергосберегающих технологий в теплосетях и в котельных	4ч
Тема 14	Обеспечение безопасности при эксплуатации тепловых энергоустановок и теплосетей: требования к персоналу, рабочему месту, оказание первой помощи при несчастных случаях, действия в случае аварий, профилактическая работа.	20ч

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

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
	ИТОГО:	**72ч**



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