

УТВЕРЖДАЮ
Ректор АНО ДПО «МАСПК»
М.В. Маковский
« » 2012 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
учебной программы повышения квалификации по курсу
«Производство тепловой энергии, теплоносителя»

Цель - обновление теоретических и практических знаний руководителей и специалистов в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач.

Категория слушателей: специалисты со средним профессиональным образованием, бакалавры, специалисты с высшим профессиональным образованием, магистры

Срок обучения – 72 часа.

Форма обучения – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий)

Режим занятий – определяется совместно с Заказчиком (не более 6 часов в день)

№№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе аудиторных		Форма контроля
			Лекции	Практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
1	Возобновляемые источники энергии	6	6	2	
2	Теплогенерирующие установки	8	6	2	
3	Паровые котлы типа КЕ производительностью от 2,5 до 10 т/ч	8	6	2	
4	Бестопливные установки для производства электроэнергии, теплоты и холода на базе детандер- генераторных агрегатов	8	6	2	
5	Газотурбинная энергетическая установка ГТЭ-45	8	6	2	
6	Атомная станция теплоснабжения на базе реакторной установки РУТА	8	6	2	
7	Вторичные тепловые ресурсы природного газа	8	6	2	
8	Особенности работы и конструкции ЭГД-генератора-детандера на природном газе	8	6	2	

9	Перспективы использования сжиженного природного газа в России	8	6	2	
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		2		2	зачет
Всего часов:		72	52	20	