

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ  
Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования  
ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

«УТВЕРЖДАЮ»  
Проректор по УР  
\_\_\_\_\_ Язиков Е.Г.  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2009 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
по программе повышения квалификации  
**«Программа энергосбережения в жилищно-коммунальном хозяйстве»**

**Цель обучения:** компетенции в области энергетической эффективности коммунально-бытового хозяйства, углубленные знания методов, способов и технологиях энергосбережения и их экономической эффективности

**Соответствует квалификационным требованиям:**

Направление 140100 Теплоэнергетика  
специальность 140101 Тепловые электрические станции

**Категория слушателей** - для ИТР предприятий энергетики и специалистов, не имеющих профильного теплотехнического образования

**Форма обучения** - с частичным отрывом от работы

**Срок обучения** - 72 часа

**Режим занятий** - 6 часов в день

№	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	в том числе			Форма контроля
			ЛК	ЛБ	ПР	
1.	Общие положения и нормативы	14	10		4	Зачет
2.	Анализ состояния энергохозяйства	24	16		8	Зачет
3.	Основные направления энергосбережения в ЖКХ	18	14		4	Зачет
4.	Разработка программы энергосбережения ЖКХ	16	10		6	Зачет
	<b>Итого</b>	<b>72</b>	<b>50</b>		<b>22</b>	<b>аттестация</b>

Директор ИДНО

Д.Г. Демянюк

Декан ТЭФ

Г.В. Кузнецов

Зав. кафедрой АТЭС

Л.А. Беляев