

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ В ГОРОДСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

(название дисциплины)

38.04.04 Государственное и муниципальное управление

(код направления (специальности) подготовки)

II

(семестр)

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель изучения дисциплины «Энергоэффективность в городском хозяйстве» заключается в формировании у слушателей теоретических знаний по энергосбережению и ресурсосбережению различных технико-организационных систем в области государственного и муниципального управления, а также практических навыков по повышению эффективности энергосбережения и ресурсосбережения. Помимо этого формируются представления по технике проведения энергетических обследований зданий и сооружений, а также практические навыки по содействию этому процессу.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Энергоэффективность в городском хозяйстве» относится к дисциплинам обязательным для изучения. Пререквизиты дисциплины: «Экономика общественного сектора», «Экономическая политика».

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ПК-5 владением современными методами диагностики, анализа и решения социально-экономических проблем, а также методами принятия решений и их реализации на практике.

ПК-16 способностью к кооперации в рамках междисциплинарных проектов, работе в смежных областях.

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тема 1. Сущность, цели и задачи энергосбережения и ресурсосбережения. Тема 2. Основы энергетического менеджмента. Тема 3. Сбор первичной (документальной) информации. Тема 4. Инструменты энергоаудита: экономическая оценка. Тема 5. Разработка энергосберегающих мероприятий. Тема 6. Инвестиционный менеджмент в энергосбережении. Тема 7. Пропаганда энергосбережения. Тема 8. Мотивация персонала в области повышения энергетической эффективности. Тема 9. Оценка экономической эффективности энергосберегающих мероприятий.

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ - Зачет с оценкой
экзамен, зачет, зачет с оценкой

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ - 3

Составитель: доцент каф. ЭСУ




должность, ФИО, подпись

Трунин Г.А.

Заведующий кафедрой ЭСУ

название кафедры



Гойхер О.Л.
ФИО, подпись

Председатель
учебно-методической комиссии направления



Гойхер О.Л.
ФИО, подпись

Директор ИЭиМ  П.Н. Захаров

Дата: _____

