

Аннотация
к рабочей программе дисциплины «Экономика и управление энергетическими предприятиями»
по направлению 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника»
(профиль «Энергообеспечение предприятий»)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Форма контроля: зачет, к/р

Предполагаемые семестры: 6.

Цель преподавания дисциплины - формирование у будущих специалистов самостоятельного экономического мышления, приобретение знаний и навыков экономической и финансовой деятельности в условиях рыночной экономики, понятий и представлений о состоянии, проблемах и практике использования энергетических ресурсов, средств энергопредприятия.

Задачи:

- формирование экономических знаний, способствующих выработке объективных подходов к решению методических и практических задач экономической и финансовой деятельности энергетических предприятий;
- получение знаний по основным проблемам использования энергетических ресурсов, энергопотребления;
- изучение теоретических основ экономики, основных и оборотных средств энергопредприятия;
- освоение вопросов, связанных с капиталовложениями в энергетику, финансово-экономической эффективностью инвестиций в энергетические предприятия;
- приобретение навыков практической работы по регулированию и расчетам тарифов на электроэнергию и тепло.

Учебная дисциплина Б1.В.ДВ.11 «Экономика и управление энергетическими предприятиями» относится к вариативной части блока Б1 учебного плана.

Дисциплина базируется на следующих дисциплинах: «Экономика», «Экономика предприятия», «Электроэнергетика».

Знания, полученные по освоению дисциплины будут использованы в процессах учебно-методической, научно-исследовательской и практической работы студента и при выполнении выпускной квалификационной работы.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1. Введение

Раздел 2. Основные фонды, амортизация основных фондов и их воспроизводство

Раздел 3. Оборотные фонды и их использование

Раздел 4. Определение экономической эффективности капитальных вложений в объект

Раздел 5. Финансирование строительства новых энергообъектов

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими общепрофессиональными и профессиональными компетенциями:

ПК-5 – способностью к управлению персоналом.

Зав. каф. ИСЭ



Абуова Г.Б.