

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.08.03 «Основы энергоснабжения»
по направлению подготовки бакалавриата
38.03.01 «Экономика»
направленность подготовки
«Экономика предприятий и организаций»

1. Основные разделы дисциплины

Топливо-энергетический комплекс. Общие вопросы энергоснабжения. Электрические нагрузки. Электрические сети предприятия. Провода и кабели. Компенсация реактивной мощности. Экономический эффект от компенсации. Энергоэффективность и энергосбережение. Энергобаланс и энергоаудит. Техничко-экономические расчеты в электроснабжении. Определение эффективности внедрения мероприятий по улучшению работы системы электроснабжения.

2. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной аттестации:

| | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Трудоемкость дисциплины: | – <u>3</u> зачетные единицы |
| Всего часов | – <u>108</u> час. |
| Из них: | |
| Аудиторная работа | – <u>54</u> час. |
| Из них: | |
| лекций | – <u>18</u> час. |
| практических занятий | – <u>36</u> час. |
| Самостоятельная работа | – <u>54</u> час. |
| Формы промежуточной аттестации: | |
| зачет | – 7 семестр |