

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**«Сбыт электроэнергии»**

по основной образовательной программе бакалавриата
13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»

1. Цель дисциплины: познание студентами правовых норм взаимоотношений между поставщиками и потребителями электроэнергии, освоение технологии ее сбыта, приобретение умения проверки технологического состояния приборов и систем учета электроэнергии.

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции):

Профессиональные компетенции (ПК):

- способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3).

3. Трудоемкость дисциплины – 3 ЗЕ (108 час).

4. Содержание дисциплины:

Дисциплина включает следующие модули:

- Общие сведения о товаре «электрическая энергия». Потребность в товаре «электрическая энергия». Особенности товара «электрическая энергия». Требования потребителей к качеству электроснабжения;

- Основные понятия и задачи сбыта. Правовые и экономические взаимоотношения производителей и потребителей электроэнергии. Взаимоотношения потребителей электроэнергии с ЭСО на региональном уровне. Процесс энергосбыта;

- Системы учета электроэнергии. Централизованный учет и контроль расхода электроэнергии. Регулирование режимов электропотребления;

- Управление спросом на электроэнергию.

5. Форма промежуточной аттестации: экзамен.

Разработал:
Профессор кафедры ЭПБ

 В. И. Мозоль

Проверил:
Зав. кафедрой ЭПБ

 О. К. Никольский