

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ:
«ОСВЕЩЕНИЕ»

по основной образовательной программе прикладного бакалавриата
13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»
профиль «Электроэнергетические комплексы и системы»

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Освещение» является формирование знаний в области принципов работы, устройства, проектирования и эксплуатации осветительных установок.

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции)

Профессиональные компетенции (ПК):

производственно-технологическая деятельность:

- готовность определять параметры оборудования объектов профессиональной деятельности (ПК-5);
- готовность обеспечивать требуемые режимы и заданные параметры технологического процесса по заданной методике (ПК-7).

3. Трудоёмкость дисциплины - 2 ЗЕ (72 часа)

4. Содержание дисциплины:

Модуль 1. Светотехнические основы электрического освещения.

Модуль 2. Схемы питания осветительных установок.

Модуль 3. Проектирование электрического освещения.

5. Форма промежуточной аттестации – зачёт – 7 семестр.

Разработал:
доцент кафедры ЭПП

Проверил:
декан ЭФ



А.А. Грибанов

С.О. Хомутов