

# АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ: **«ОСВЕЩЕНИЕ»**

по основной образовательной программе прикладного бакалавриата  
 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»  
 профиль «Электроэнергетические комплексы и системы» (по УП 2017-2018)  
 (очная форма обучения)

## **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.

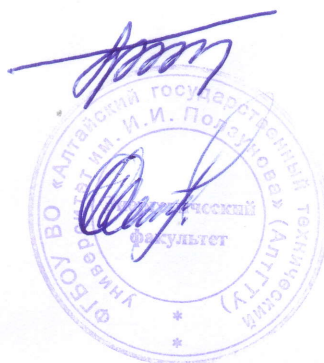
Модуль 2. Схемы питания осветительных установок.

Модуль 3. Проектирование электрического освещения.

## **5. Форма промежуточной аттестации – зачёт – 7 семестр.**

Разработал:  
 доцент кафедры ЭПП

Проверил:  
 И.о. декана ЭФ



А.А. Грибанов

В.И. Полищук