

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Электрические и электронные аппараты»

Направление подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Профиль Электропривод и автоматика

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения дисциплины: Овладение знаниями о видах, назначении и принципе действия электрических и электронных аппаратов, используемых в электротехнике и электроэнергетике, а также получение практических навыков выбора и эксплуатации аппаратов различного назначения.

Задачи изучения дисциплины:

- ознакомление с видами, назначением и особенностями применения электрических и электронных аппаратов;
- получение практических навыков работы с аппаратами различного назначения;
- овладение методами расчета и выбора электрических аппаратов для электротехнических и электроэнергетических систем.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-1 - Способен выполнять научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки по отдельным разделам тем

Общая трудоемкость дисциплины: 3 зачетные единицы

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет