

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Электромеханика
(название дисциплины)

Направление подготовки
(специальность) 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»
Направленность
(профиль) подготовки «Электроснабжение»
Цель освоения дисциплины Целями освоения дисциплины являются :

- теоретическая и практическая подготовка студентов в такой степени, чтобы они могли выбирать необходимые элементы электрических машин и цепей;
- умение анализировать режимы работы электрических машин, правильно использовать их в эксплуатации, разработке и расчете;
- подготовка студентов к анализу научно-технической информации, к использованию информационных технологий и к самостоятельной работе по принятию решений в рамках своей профессиональной компетенции.

Общая трудоемкость
дисциплины 6 зачетных единиц, 252 часа

Форма промежуточной аттестации Экзамен, экзамен, КП

Краткое содержание
дисциплины:

5 Семестр:

- Введение в электромеханику;
- Трансформаторы;
- Асинхронные машины.

6 Семестр:

- Синхронные машины;
- Машины постоянного тока.

Аннотацию рабочей программы составил:
доцент кафедры ЭТЭи

Максимов Ю.П.

