

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Проектирование электроустановок капитального строительства

Направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность (профиль): Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений

Квалификация выпускника: бакалавр

Цель освоения дисциплины: Целью данной дисциплины является изучение основных принципов проектирования электроустановок различных объектов капитального строительства. Кроме изучения теоретического материала, студенты должны получить практические навыки по построению систем электроснабжения, так и отдельных ее элементов с учетом существующих требований к проектам.

Объем дисциплины: 108 часов, 3 з.е.

Семестр: 8

Краткое содержание основных разделов дисциплины:

№ п/п раздела	Основные разделы дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины
1	Основы проектирования электроустановок	Основы проектирования
2	Электромагнитная совместимость при проектировании электроустановок	Работы по электромагнитно й совместимости на стадии проектирования электроустановок
3	Системы автоматизированного проектирования	Существующие системы автоматизирован ного проектирования
4	Техническая эксплуатация электроустановок объектов капитального строительства	Техническая эксплуатация электроустановок объектов капитального строительства

Форма промежуточной аттестации: экзамен