

АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины

Эксплуатация систем электроснабжения

1. Цель и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины является: - подготовить обучающихся к работе по эксплуатации систем электроснабжения; к выполнению отдельных частей проектов и к проведению исследований.

Задачей изучения дисциплины является: - научить обучающихся владеть теорией проведения и выполнения типовых экспериментальных исследований, основных принципов формирования силовых схем в общей системе энергоснабжения.

2. Структура дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетных единиц

2.2 Основные разделы дисциплины:

- 1 - Общие сведения об устройстве основных электроустановок.
- 2 - Режимы работы электроустановок.
- 3 - Особенности эксплуатации электроустановок.

3. Планируемые результаты обучения (перечень компетенций)

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:
ПК-7- готовность обеспечивать требуемые режимы и заданные параметры технологического процесса по заданной методике.

4. Вид промежуточной аттестации: зачет