Disynergy
Страница материала ↗

EXQT
Готовые ответы — на EXQT
Доступ к ответам приобретается отдельно.
Найти ответы ↗

Образовательная автономная некоммерческая организация высшего образования

«МОСКОВСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»

Темы курсовых работ по направлению 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» по дисциплине «Дальние электропередачи сверхвысокого напряжения»

1. Реактивные мощности концов линии при разных нагрузках, методы их компенсации.
2. Особенности расчета режима наибольших нагрузок электропередачи, оптимизация режима, выбор мощности и места установки компенсирующих устройств.
3. Особенности расчета режимов малых нагрузок, загрузка генераторов и синхронных компенсаторов реактивной мощностью, стекающей с линии.
4. Расчеты режимов линий с промежуточными отборами мощности, алгоритмы расчетов.
5. Особые режимы электропередачи и мероприятия по их нормализации.
6. Режим одностороннего включения протяженной линии, распределение напряжения и реактивной мощности, методы ограничения напряжений и компенсации реактивной мощности.
7. Промежуточные синхронные компенсаторы, выбор их мощности и места установки.
8. Продольная емкостная компенсация, выбор ее параметров, воздействие на режим линии, конструкция УПК.
9. Переключательные пункты как средство повышения пропускной способности в послеаварийных режимах.
10. Компактные линии, их конструкция, удельные параметры, пропускная способность.

Помогу с учебным заданием без предоплаты. Оплата после выполнения
Нажмите на мессенджер, чтобы написать
Telegram ↗ WhatsApp ↗ MAX ↗
+7 (924) 305-23-08 · Пишите в мессенджер
disynergy.ru