

СОСТАВ РАБОТ ПО УСЛУГЕ «4»

РАСЧЕТ И РАЦИОНАЛЬНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАГРУЗОК ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

1. РАСЧЕТ НАГРУЗОК ПО ОТДЕЛЬНЫМ УЗЛАМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАГРУЗОК (УЭН)
2. РАСЧЕТ НАГРУЗОК НА ГЛАВНЫХ ПониЗИТЕЛЬНЫХ ПОДСТАНЦИЯХ (ГПП)
3. ПРОВЕРКА МОЩНОСТИ ТРАНСФОРМАТОРОВ НА ГПП
4. ПРОВЕРКА КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ, ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ, ТРАНСФОРМАТОРОВ ТОКА, РЕАКТОРОВ ПО ТОКАМ НАГРУЗКИ
5. РАСЧЕТ ПАДЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ В ЛИНИЯХ В НОРМАЛЬНОМ РЕЖИМЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
6. РАСЧЕТ ПАДЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ В ЛИНИЯХ ПРИ ЗАПУСКЕ МОЩНЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ МОЩНОСТЬЮ БОЛЕЕ 1250 кВт
7. ИЗМЕРЕНИЕ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ В РЕЖИМЕ ОЗЗ
8. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАГРУЗКИ МЕЖДУ УЭН
9. ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ КОМПЕНСАЦИИ РЕАКТИВНОЙ МОЩНОСТИ
10. ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ ПОДАВЛЕНИЯ ВЫСШИХ ГАРМОНИК ПО ТОКУ
11. ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОГО КОЛИЧЕСТВА СИЛОВЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ НА ГПП
12. РАЗРАБОТКА ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ