

СОСТАВ РАБОТ ПО УСЛУГЕ «3»

РАСЧЕТ И ИЗМЕРЕНИЕ ВНУТРЕННИХ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ В СИСТЕМАХ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ 0,4-10 кВ И ОБОСНОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНЫХ СРЕДСТВ ИХ ОГРАНИЧЕНИЯ

1. РАСЧЕТ КОММУТАЦИОННЫХ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ (КП)
2. ИЗМЕРЕНИЕ КОММУТАЦИОННЫХ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ
3. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РАСЧЕТНЫХ И ИЗМЕРЕННЫХ ЗНАЧЕНИЙ КП
4. ОБОСНОВАНИЕ И ВЫБОР СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ОТ КП
5. ВЫБОР МЕСТ УСТАНОВКИ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ОТ КП
6. РАСЧЕТ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ В РЕЖИМЕ ОДНОФАЗНОГО ЗАМЫКАНИЯ НА ЗЕМЛЮ (ОЗЗ)
7. ИЗМЕРЕНИЕ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ В РЕЖИМЕ ОЗЗ
8. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РАСЧЕТНЫХ И ИЗМЕРЕННЫХ ЗНАЧЕНИЙ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ В РЕЖИМЕ ОЗЗ
9. РАЗРАБОТКА ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ПО ОГРАНИЧЕНИЮ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ В РЕЖИМЕ ОЗЗ
10. РАСЧЕТ ФЕРРОРЕЗОНАНСНЫХ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ
11. РАЗРАБОТКА ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ПО ИСКЛЮЧЕНИЮ УСЛОВИЙ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ФЕРРОРЕЗОНАНСНЫХ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ