

## **СОСТАВ РАБОТ ПО УСЛУГЕ «9»**

### **АНАЛИЗ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ В СИСТЕМАХ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ДО И СВЫШЕ 1000 ВОЛЬТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДСТАНЦИЙ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ**

1. ИЗМЕРЕНИЕ ФАЗНЫХ И ЛИНЕЙНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ
2. ИЗМЕРЕНИЕ ЧАСТОТЫ ТОКА В СЕТИ
3. ИЗМЕРЕНИЕ НЕСИНУСОЕДАЛЬНОСТИ КРИВОЙ НАПРЯЖЕНИЯ И СПЕКТРАЛЬНОГО СОСТАВА НАПРЯЖЕНИЯ
4. ИЗМЕРЕНИЕ НЕСИНУСОЕДАЛЬНОСТИ КРИВОЙ ТОКА НА ОТХОДЯЩИХ ЛИНИЯХ И СПЕКТРАЛЬНОГО СОСТАВА ТОКА
5. ИЗМЕРЕНИЕ ФЛИКЕРА В СЕТЯХ ДО 1000 В
6. РАСЧЕТ ПРОВАЛОВ НАПРЯЖЕНИЯ ДЛЯ УЗЛОВ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАГРУЗОК
7. РАСЧЕТ ОТКЛОНЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ ПО ПРЯМОЙ И ОБРАТНОЙ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ
8. РАЗРАБОТКА ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ