

Мероприятия по снижению потерь электроэнергии в электрических сетях ОРМУПЭС на 2017 год

1. Организационные мероприятия

- 1.1 Отключение в режимах малых нагрузок трансформаторов на подстанции с двумя трансформаторами в летнее время
- 1.2 Сокращение продолжительности ремонта основного оборудования ТП и сетей
- 1.3 Организация мониторинга потерь
- 1.4 Повышение достоверности измерений в электрических сетях на основе использования новых информационных технологий
- 1.5 Оснащение персонала средствами обнаружения без учётного потребления
- 1.6 Ликвидация без учётного потребления
- 1.7 Модернизация средств учёта электроэнергии

2. Технические мероприятия

- 2.1 Замена проводов на перегруженных линиях
- 2.2 Замена перегруженных и установка и ввод в работу дополнительных силовых трансформаторов на эксплуатируемых подстанциях
- 2.3 Отключения трансформаторов с сезонной нагрузкой сети
- 2.4 Выравнивание нагрузки
- 2.5 Применение самонесущих изолированных и защищённых проводов для ВЛ1 напряжением 0,4кВ
- 2.6 Использование максимального допустимого сечения провода в электрических сетях 0,4-6,10кВ с целью адаптации их пропускной способности к росту нагрузок в течении всего срока службы

3. Мероприятия по совершенствованию систем расчётного и технического учёта электроэнергии

- 3.1 Проведение рейдов по выявлению неучтённой электроэнергии
- 3.2 Организация равномерного снятия показаний электросчётчиков строго в установленные сроки по группам потребителей
- 3.3 Проведение проверки электросчётчиков с просроченными сроками
- 3.4 Пломбирование электросчётчиков и клемных крышек
- 3.5 Установка электросчётчиков повышенных классов точности
- 3.6 Своевременная замена вышедших из строя приборов учёта электроэнергии

Срок исполнения мероприятий по снижению потерь электроэнергии в электрических сетях ОРМУПЭС - в течении 2017 года.

Источник финансирования - тариф на услугу по передаче электрической энергии.

Главный инженер



В.М.Лившиц