

Мероприятия по снижению потерь эл.энергии АО «Горэлектросеть» на 2022 год.

1. Замена проводов на перегруженных линиях электропередачи.
2. Оптимизация распределения нагрузки между подстанциями основной электрической сети за счет переключения в ее схеме.
3. Снижение не симметрии (неравномерности) загрузки фаз.
4. Замена перегруженных, установка и ввод в работу дополнительных силовых трансформаторов на эксплуатируемых подстанциях.
5. Установка и ввод в работу устройств автоматического регулирования мощности в электрических сетях.
6. Замена неисправных приборов учета электроэнергии и с истекшим сроком межповерочного периода у потребителей электрической энергии на приборы с повышенным классом точности.
7. Замена трансформаторов тока на трансформаторы с повышенными классами точности и номинальными параметрами, соответствующими фактическим нагрузкам.
8. Перенос приборов учета электроэнергии на границы балансовой принадлежности.
9. Установка интеллектуальных ПУ электроэнергии на опоре.
10. Монтаж технического учета электроэнергии на ТП по 0,4 кВ.
11. Монтаж измерительных комплексов учета электроэнергии на входящие фидера по 6 кВ.
12. Составление и анализ небаланса электрической энергии по фидерам и трансформаторным подстанциям.
13. Проведение рейдов по выявлению неучтенной электроэнергии (хищений) в производственном и бытовом секторах.
14. Проверка правильности схем соединения ТТ , ТН и приборов учета электрической энергии (инструментальная проверка).
15. Съём контрольных показаний приборов учета у потребителей электрической энергии.
16. Контроль за соответствием установленного оборудования указанного в паспорте электрохозяйства.
17. Замена на воздушных линиях электропередачи «голых» проводов изолированными проводами.

Начальник отд. УиКПЭ