

О перечне мероприятий по снижению размеров потерь в сетях

о перечне мероприятий по снижению размеров потерь в сетях, а также о сроках их исполнения и источниках финансирования:

Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности ООО «СТРОЙЭНЕРГО» на 2020 г.

Основание для разработки Программы	Федеральный закон от 23.11.09г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
Сроки реализации	2020 г.
Источники финансирования мероприятий Программы	Инвестиционные ресурсы, полученные через тариф на оказание услуг по передаче электрической энергии

Цель Программы	Снижение потерь в сетях электроснабжения при транспортировке электроэнергии, оптимизация технологического процесса транспортировки электроэнергии, соблюдение энергоэкономичных технологических режимов работы, повышение качества предоставления услуг по передаче электроэнергии, возможность обеспечения более высокого уровня надежности и бесперебойного электроснабжения потребителей.
----------------	--

Энергосбережение – реализация организационных, правовых, технических, технологических, экономических и иных мер, направленных на уменьшение объема используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования.

Энергетическая эффективность – характеристики, отражающие отношение полезного эффекта от использования энергетических ресурсов к затратам энергетических ресурсов, произведенным в целях получения такого эффекта, применительно к продукции, технологическому процессу, юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю.

Энергетическая эффективность ООО «СТРОЙЭНЕРГО» определяется основным видом деятельности – процессом передачи электрической энергии – и характеризуется процентом потерь в системе передачи электрической энергии, что определено ГОСТ Р 51541-99 «Энергосбережение. Энергетическая эффективность» (принят и введен в действие Постановлением Госстандарта РФ от 29.12.1999 №882-ст).

Энергосбережение для электросетевой организации ООО «СТРОЙЭНЕРГО» заключается, прежде всего, в сокращении расходов электроэнергии на ее транспорт (сокращении потерь электроэнергии). В компании планируется постоянная работа, повышающая эффективность передачи и распределения электроэнергии.

Снижение потерь электроэнергии в электрических сетях – сложная комплексная проблема, требующая капитальных вложений, постоянного внимания персонала, его высокой квалификации, юридической грамотности и заинтересованного участия в эффективном решении задачи.

Попытки решить эту проблему без системного подхода, отдельными мерами, а особенно недооценка этой проблемы приводит к тому, что данная проблема остается одной из самых главных для сетевых организаций.

В этих целях должен осуществляться комплекс мероприятий, который подразделяется на 3 основные группы:

- оптимизация режимов работы электрических сетей (организационные мероприятия);
- замена электрооборудования (технические мероприятия);
- мероприятия по совершенствованию систем расчетного и технического учета э/энергии.

Документы:

- Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности ООО "СтройЭнерго" на 2021-2022гг.