

Перечень мероприятий по снижению размеров потерь электроэнергии в сетях ООО "СК "Тесла" на 2024 год

№ п/п	Наименование мероприятий	Сроки исполнения	Источник финансирования
1	ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ		
1.1	Проведение актуализации базы данных точек приема и точек поставки электрической энергии	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства
1.2	Организация и контроль поступления электрической энергии из сетей смежных сетевых организаций	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства
1.3	Организация и контроль отпуска электрической энергии из сети Общества Потребителям	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства
1.4	Составление и анализ балансов электроэнергии по обществу, ежемесячно	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства
1.5	Составление и анализ балансов электроэнергии по участкам сети, ежемесячно	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства
1.6	Организация и контроль за исполнением Федерального закона от 23 ноября 2009 г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства
2	ТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ		
2.1	<i>Подстанции напряжением 6(10) кВ</i>	01.01.2024-31.12.2024	
2.1.1	Отключение ненагруженных трансформаторов	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства
2.1.2	Выравнивание нагрузок в ТП и эл. сетях 0,4 кВ	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства
2.2	<i>Дополнительные мероприятия</i>	01.01.2024-31.12.2024	
2.2.1	Пересмотр и переформирование с подписанием актов разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности с Потребителями;	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства
2.2.2	Внесение изменений в односторонние схемы электроснабжения	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства
2.2.3	Выполнение технических мероприятий, исключающих возможность самовольного подключения Потребителей;	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства
2.2.4	Расчет технических потерь в сетях 6(10)/0,4кВ, в том числе при изменении параметров сети (изменения сечения провода, изменения нагрузки, подключения новых Потребителей);	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства
3	Мероприятия по совершенствованию систем расчетного и технического учета электроэнергии	01.01.2024-31.12.2024	
3.1	Проверка 3-фазных электросчетчиков в электроустановках до 1000В.	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства
3.2	Проверка 3-фазных электросчетчиков в электроустановках свыше 1000В.	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства
3.3	Организация совместных со сбытовыми организациями рейдов для выявления несанкционированного подключения потребителей (безодометричного потребления)	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства
3.4	Организация достоверного и своевременного снятия показаний приборов коммерческого учета у потребителей - юридических лиц в установленные сроки, проверка технического состояния приборов учета	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства
3.5	Организация узлов учета электрической энергии на вводах 0,4кВ силовых трансформаторов, замена узлов учета электрической энергии по наличию окончания МТПИ	01.01.2024-31.12.2024	собственные средства

Основные мероприятия по снижению потерь электроэнергии ООО "СК "Тесла" на 2024 год

Наименование мероприятия	Сроки исполнения	Источники финансирования
Отключение в режимах малых нагрузок: трансформаторов на подстанциях с двумя и более трансформаторами: 20кВ и ниже	-	НВВ на содержание электрических сетей
Выравнивание нагрузок фаз в электросетях 0,38 кВ	2024	НВВ на содержание электрических сетей
Выявление хищений электроэнергии в результате проведения рейдов	2024	НВВ на содержание электрических сетей
Замена проводов на перегруженных линиях: 20 кВ и ниже	2024	НВВ на содержание электрических сетей
Замена ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям	-	НВВ на содержание электрических сетей
Замена недогруженных силовых трансформаторов: 20 кВ и ниже	-	НВВ на содержание электрических сетей
Разукрупнение распределительных линий 0,38 кВ	2024	НВВ на содержание электрических сетей
Совершенствование систем расчетного и технического учета	2024	НВВ на содержание электрических сетей
Устранение работы электросчетчиков в недопустимых условиях: установка и ввод в работу электрооборудова в зимнее время электросчетчиков: коммерческого учета	-	НВВ на содержание электрических сетей
Установка дополнительных электросчетчиков коммерческого учета	2024	НВВ на содержание электрических сетей
Составление и анализ небалансов электроэнергии по подстанциям	2024	НВВ на содержание электрических сетей