СОГЛАСОВАНО:
Главный инженер МУП «СРЭС»
МО Сургутский район

_____М.Ф.Яруллин
«____»_____2025г

Приложение №1 к Приказу №51
от «31» января 2025

МЕРОПРИЯТИЯ

по снижению процента технологического расхода электрической энергии (потерь) до значения 7,5% в электрических сетях МУП «СРЭС» МО Сургутский район в 2025 году

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный за выполнение	Срок выполнения	Примечание
1	Отключение в режиме малых (сезонных) нагрузок силовых трансформаторов на двухтрансформаторных подстанциях.	Начальник ОДС	с 25.05.2025г. по 14.09.2025г.	Информацию о произведенных отключениях предоставить главному инженеру
2	Проведение визуального и инструментального обследования узлов учета физических и юридических лиц на предмет исправности, фиксации сроков поверки счетчиков и трансформаторов тока	Начальники РЭС	Согласно ежемесячных план-графиков, служебных записок	Обследования оформлять актом проверки расчетного прибора учета, заполненные акты передаются в СУ и РЭ
3	Осуществление контроля за своевременностью поверки и исправностью узлов учета потребителей электрической энергии и перетоков в смежные сетевые компании. Скан-копии актов обследования сдаются в СУ и РЭ 4-го числа каждого месяца.	Начальники РЭС, СУ и РЭ	постоянно	Согласно графикам проверки узлов учета потребителей и перетоков в смежные сетевые компании (не реже 1 раз в год по каждому потребителю). График проверки составляет СУ и РЭ.

4	При выявлении неисправности передачи данных трехфазных счетчиков, установленных на высоте, не позволяющей снимать показания без применения АГП, выполнить перенос узлов учета на высоту 2м от уровня земли	Начальники РЭС	постоянно	
5	Анализ небалансов: а) вводных узлов учета ТП-6(10)/0,4кВ и счетчиков потребителей; б) узлов учета поступления в сеть предприятия (головных счетчиков) и счетчиков на вводах ТП-6(10)/0,4кВ.	Начальники РЭС, СУ и РЭ	постоянно	Результаты анализа оформлять служебными записками на имя главного инженера. При составлении анализа учитывать аналогичный период прошлых 2-х лет и план.
5.1.	Выгрузка показаний вводных счетчиков электроэнергии на ТП-6(10)/0,4кВ	Начальник СУ и РЭ	Ежемесячно 23 числа отчетного месяца	В случае отсутствия (невыгрузки) показаний, СУ и РЭ формирует перечень таких счетчиков и передает служебной запиской в РЭСы до 24 числа
5.2.	Визуальное снятие показаний вводных счетчиков электроэнергии на ТП-6(10)/0,4кВ, согласно перечню СУ и РЭ	Начальники РЭС	С 24 по 25 число каждого отчетного месяца	**26** числа каждого месяца в 8.30 снятые показания передаются в СУ и РЭ При выпадении на 24-25 числа на выходные или праздничные, снятие осуществляется в предшествующие рабочие дни.
5.3.	Внесение показаний вводных счетчиков электроэнергии на ТП-6(10)/0,4кВ и потребителей без ИСУЭ и построение баланса в программном комплексе «Телескоп+»	Начальник СУ и РЭ	С 26 числа отчетного месяца по 10 число следующего за отчетным месяца	С 15 числа каждого месяца балансы доступны для просмотра в «Телескоп+» РЭСами
5.4.	Проведение анализа баланса электрической энергии и разработка плана работ по выявлению причин возникших потерь электрической энергии	Начальники РЭС	Ежемесячно до 25 числа месяца следующего за отчетным	Форма анализа баланса в Приложении 1 к настоящим мероприятиям

5.5	Проверка описанных балансов по подстанциям	Начальники РЭС	Ежемесячно совместно с анализом	Порядок указания на недостаток: предоставление актуальной схемы ТП/ВЛ с подробным описанием несоответствия. .
6	Анализ схемы распределительных сетей 10-0,4кВ на предмет соответствия сечения и конфигурации сети фактическим нагрузкам и разрешенной мощности по АРБП (актам о технологическом присоединении).	Начальники РЭС	до 01.06.2025г.	Начальнику ОДС - результат анализа оформить служебной запиской
7	Проведение обследования домов частного сектора, дачных и потребительских кооперативов, на предмет наличия бездоговорного и безучетного потребления. Проверка приборов учета, не подключенных к интеллектуальной системе учета.	Начальники РЭС	до 01.06.2025 г	Результаты проверки приборов учета не подключенных к ИСУЭ направить в СУ и РЭ, высокий приоритет имеют ж/д с постоянным проживанием и/или установленными ПУ на территории потребителя.
7.1	Контрольное снятие показаний приборов учета, не подключенных к интеллектуальной системе учета домов частного сектора, дачных и потребительских кооперативов.	Начальники РЭС, СУиРЭ	постоянно	СУиРЭ предоставляет маршрутный лист до 15 числа месяца РЭС предоставляет данные снятия не позднее 24 числа месяца, в котором осуществлялось снятие.
7.2	При выявлении фактов безучетного или бездоговорного потребления электроэнергии составление соответствующих актов.	Начальники РЭС	постоянно	При составлении актов производить фото видеофиксацию, заполненные акты направлять в СУ и РЭ не позднее конца рабочего дня
7.3	Дооснащение интеллектуальными приборами учета частного сектора, дачных и потребительских кооперативов	Начальники РЭС	постоянно	Заявку на поставку необходимого количества средств учета и иного оборудования сформировать до 01.07.2025, принимая во внимание п.7
8	Контрольное снятия показаний счетчиков электрической энергии перетока в смежные сетевые компании.	Начальники РЭС	с 30.09.2025г. по 01.10.2025г.	Показания передаются в СУ и РЭ для анализа

9	Анализ результатов контрольного снятия показаний счетчиков перетока в смежные сетевые компании.	Начальник СУ и РЭ	до 03.10.2025г.	Результат анализа служебной запиской
10	Выравнивание фазных нагрузок в электрических сетях.	Начальники РЭС, ОДС	постоянно	
11	Анализ актов обследования и составление графика поверки (замены) узлов учета потребителей и смежных сетевых компаний	Начальник СУ и РЭ	до 31.12.2025г.	На основании актов обследования по п.2
12	Проведение выборочных проверок на предмет компетентности персонала РЭС при вводе в эксплуатацию узлов учета потребителей и технического учета	Начальник СУ и РЭ	постоянно	
13	При истечении сроков поверки перенос точки коммерческого учета в ТП (при наличии технической возможности).	Начальники РЭС, СУ и РЭ	постоянно	При необходимости расчета потерь предоставить в СУ и РЭ данные по питающим линиям
14	Проведение работы по выявлению случаев бездоговорного и безучетного потребления электроэнергии.	Начальники РЭС, СУ и РЭ	постоянно	Оформление актов о бездоговорном или безучетном потреблении заполняется по форме Приложения 2 в соответствии с приложенной инструкцией
15	Проведение работы по обследованию ВРУ-0,4 МКД на предмет бездоговорного/безучетного потребления, инструментальная общедомовых приборов учета, сверка КТТ.	Начальники РЭС СУиРЭ	До 01.07.2025	1. Составление актов обследования. 2.Корректировка актов о тех присоединении в случае обнаружения отличий в краткой схеме, с обозначением расчетных ПУ и мест их установки. 3. В случае обнаружения неустранимых недостатков уведомление в адрес ГП/УК о необходимости устранения. 4.Составление актов согласно п.14. 5. За составление плана и согласование работ ответственна СУиРЭ

В случае невыполнения указанных мероприятий в срок (смещению установленного срока по уважительной причине), незамедлительно докладывать главному инженеру предприятия либо его заместителю.

Начальник службы учета и распределения А.В. Кузьмин