

Определение величины и уровня потерь электроэнергии при ее передаче по электрическим сетям территориальной сетевой организации

ООО "АСК"

(наименование территориальной сетевой организации)

| Наименование показателя | Ед. измерения | Всего | В том числе по уровню напряжения | | | |
|---|----------------|------------|----------------------------------|-----------|------------|-----------|
| | | | ВН | СН1 | СН2 | НН |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Базовый период (2024 год) | | | | | | |
| Поступление в сеть из других организаций, в том числе: | тыс. кВт·ч | 302 296,40 | 108 312,47 | 55 468,82 | 137 806,07 | 709,04 |
| из ЕНЭС | тыс. кВт·ч | 526,00 | | | 526,00 | |
| от генерирующих компаний и блок-станций | тыс. кВт·ч | 77,48 | 77,48 | | | |
| от смежных сетевых организаций | тыс. кВт·ч | 301 692,91 | 108 234,98 | 55 468,82 | 137 280,07 | 709,04 |
| Поступление в сеть из других уровней напряжения (трансформация) | тыс. кВт·ч | 181 992,90 | | | 117 520,00 | 64 472,89 |
| Отпуск электроэнергии в сеть | тыс. кВт·ч | 302 296,40 | 108 312,47 | 55 468,82 | 255 326,07 | 65 181,94 |
| Фактические потери электроэнергии | тыс. кВт·ч | 12 500,45 | 1 115,62 | 2 013,52 | 6 708,37 | 2 662,94 |
| | % | 4,14 | 1,03 | 3,63 | 2,63 | 4,09 |
| Протяженность линий (воздушных и кабельных) электропередачи в одноцепном выражении | км | 831,60 | 4,60 | 9,22 | 350,06 | 467,73 |
| Протяженность воздушных линий электропередачи в одноцепном выражении | км | 464,60 | 4,60 | 9,22 | 88,24 | 362,55 |
| Соотношение протяженности воздушных и кабельных линий электропередачи в одноцепном выражении (доля ВЛ) | % | | 100,00 | 100,00 | 25,21 | 77,51 |
| Сумма номинальных мощностей силовых трансформаторов | МВА | | 72,00 | 56,80 | 326,62 | |
| Соотношение величины отпуска электрической энергии в электрическую сеть и суммы номинальных мощностей силовых трансформаторов | тыс. кВт·ч/МВА | | 1 504,34 | 976,56 | 781,73 | |
| Норматив потерь электроэнергии по приказу Минэнерго России от 26.09.2017 № 887 | % | | 3,33 | 4,07 | 6,17 | 13,49 |
| Минимальное значение из норматива потерь и уровня фактических потерь | % | | 1,03 | 3,63 | 2,63 | 4,09 |