**Баланс электрической энергии по сетям ООО «Системы жизнеобеспечения РМ»**

**на 2021 год**

Приказом Федеральной антимонопольной службы РФ № 1164/20-ДСП от 26 ноября 2020 года для ООО «Системы жизнеобеспечения РМ» в Сводный прогнозный баланс производства и поставок электрической энергии включен технологический расход электрической энергии (потери) в электрических сетях на 2021 год в размере 12840 тыс. кВтч., что составляет 14,99 % от прогнозного поступления в сеть.

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Прогноз на 2021 год** |
| Поступление в сеть, тыс. кВтч | 85743 |
| Потери в сетях, тыс. кВтч | 12840 |
| то же, в %% | 14,99 % |
| Отпуск в сети смежных сетевых компаний | 423 |
| Отпуск из сети потребителям, тыс. кВтч. | 72390 |
| Компенсация нормативных потерь, тыс.руб. | 40074,78 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Баланс электрической энергии по сетям ВН, СН1, СН11 и НН по ООО "Системы жизнеобеспечения РМ"** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | млн. кВтч | |
|  | Показатели | **2021 прогноз(утв. РСТ)** | | | | |
|  | Всего | ВН | СН1 | СН11 | НН |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Поступление эл.энергии в сеть , ВСЕГО | 85,743 | 0,000 |  | 85,743 | 66,679 |
| 1.1. | из смежной сети, всего |  |  |  | 0,000 | 66,679 |
|  | в том числе из сети |  |  |  |  |  |
|  | ВН |  |  |  |  |  |
|  | СН1 |  |  |  |  |  |
|  | СН2 |  |  |  |  | 66,679 |
| 1.2. | от электростанций ПЭ (ЭСО) |  |  |  |  |  |
| 1.3. | ПАО "МРСК Волги"- "Мордовэнерго" | 83,430 |  |  | 83,430 |  |
| 1.4. | ОАО "РЖД" | 1,958 |  |  | 1,958 |  |
| 1.5. | ООО "Мордовская сетевая компания" | 0,355 |  |  | 0,355 |  |
| 2. | Потери электроэнергии в сети | 12,840 |  |  | 4,090 | 8,750 |
|  | то же в % (п.2/ п.1) | 14,97 |  |  | 4,77 | 13,12 |
| 3. | Расход электроэнергии на производственные и хозяйственные нужды | 0,090 |  |  | 0,006 | 0,084 |
| 4. | Полезный отпуск из сети | 72,813 | 0,000 |  | 81,647 | 57,845 |
| 4.1. | ПАО "Мордовская энергосбытовая компания" | 68,801 |  |  | 12,881 | 55,920 |
|  | на генераторном напряжении |  |  |  |  |  |
| 4.2. | ООО "Магнитэнерго" и ООО "Регионэнергоконтракт" | 1,582 |  |  | 0,818 | 0,764 |
| 4.3. | Договора на услуги с потребителями | 2,007 |  |  | 0,933 | 1,074 |
| 4.4. | *переток в сети ООО "Мордовская сетевая компания"* | 0,387 |  |  | 0,300 | 0,087 |
| 4.5. | *переток в сети АО "Мордовская электросетевая компания"* | 0,036 |  |  | 0,036 | 0,000 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Баланс мощности по сетям ВН, СН1, СН11 и НН по ООО "Системы жизнеобеспечения РМ"** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | Показатели | **2021 прогноз(утв. РСТ)** | | | | |
|  | Всего | ВН | СН1 | СН11 | НН |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Поступление мощности в сеть , ВСЕГО | 13,619 | 0 | 0 | 13,619 | 10,583 |
| 1.1. | из смежной сети, всего |  |  |  | 0,000 | 10,583 |
|  | в том числе из сети |  |  |  |  |  |
|  | ВН |  |  |  |  |  |
|  | СН1 |  |  |  |  |  |
|  | СН2 |  |  |  |  | 10,583 |
| 1.2. | от электростанций ПЭ (ЭСО) |  |  |  |  |  |
| 1.3. | ПАО "МРСК Волги"- "Мордовэнерго" | 13,216 |  |  | 13,216 |  |
| 1.4. | ОАО "РЖД" | 0,336 |  |  | 0,336 |  |
| 1.5. | ООО "Мордовская сетевая компания" | 0,067 |  |  | 0,067 |  |
| 2. | Потери электроэнергии в сети | 2,029 |  |  | 0,647 | 1,382 |
|  | то же в % (п.2/ п.1) | 14,90 |  |  | 4,75 | 13,06 |
| 3. | Расход электроэнергии на производственные и хозяйственные нужды | 0,025 |  |  | 0,002 | 0,023 |
| 4. | Полезный отпуск из сети | 11,565 | 0 | 0 | 12,970 | 9,178 |
| 4.1. | ПАО "Мордовская энергосбытовая компания" | 10,884 |  |  | 2,037 | 8,847 |
| 4.2. | ООО "Магнитэнерго" и ООО "Регионэнергоконтракт" | 0,271 |  |  | 0,135 | 0,136 |
| 4.3. | Договора на услуги с потребителями | 0,335 |  |  | 0,156 | 0,179 |
| 4.4. | *переток в сети ООО "Мордовская сетевая компания"* | 0,071 |  |  | 0,055 | 0,016 |
| 4.5. | *переток в сети АО "Мордовская электросетевая компания"* | 0,004 |  |  | 0,004 | 0,000 |