**Приложение № 5**

**к договору энергоснабжения № \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_202\_г.**

(ФОРМА) АКТ  
согласования технологической и (или) аварийной брони   
электроснабжения потребителя электрической  
энергии (мощности)

Утверждаю

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Руководитель потребителя электрической энергии | | |  | Руководитель сетевой организации | | |
|  | | / |  |  |  | / |  |
| (подпись) | |  | (Ф.И.О.) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| “ |  | ” |  | 20 |  | г. |

Раздел I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Наименование и местонахождение организации |  |
| 2 | Перечень энергопринимающих устройств, подключенных к токоприемникам технологической брони, с указанием адресов места расположения соответствующих энергопринимающих устройств и наименованием питающих их линий электропередачи |  |
| 3 | Перечень энергопринимающих устройств, подключенных к токоприемникам аварийной брони, с указанием адресов места расположения соответствующих энергопринимающих устройств и наименованием питающих их линий электропередачи |  |
| 4 | Номер и дата заключения договора оказания услуг по передаче электрической энергии |  |
| 5 | Контактная информация (фамилия, имя, отчество и телефон): |  |
|  | руководителя организации |  |
|  | технического руководителя (главного инженера) организации |  |
|  | ответственного за электрохозяйство |  |
|  | дежурного работника |  |
|  | дежурного по подстанции |  |
| 6 | Сменность работы потребителя (фактическая) |  |
| 7 | Нагрузка, тыс. кВт: |  |
|  | по замеру в зимний период |  |
|  | по замеру в летний период |  |
| 8 | Суточное электропотребление, тыс. кВт·ч: |  |
|  | по замеру в зимний период |  |
|  | по замеру в летний период |  |
| 9 | Потребление электрической энергии (мощности) в нерабочие (праздничные) дни, тыс. кВт·ч: |  |
|  | в зимний период |  |
|  | в летний период |  |
| 10 | Величина аварийной брони электроснабжения, тыс. кВт: |  |
|  | в зимний период |  |
|  | в летний период |  |
| 10.1 | Нагрузка токоприемников, имеющих аварийную броню электроснабжения, не участвующая в работе потребителя в нормальном режиме, тыс. кВт |  |
| 11 | Нагрузка токоприемников, имеющих технологическую броню электроснабжения, тыс. кВт: |  |
|  | зимний период |  |
|  | летний период |  |
| 12 | Наличие средств дистанционного управления |  |

К настоящему акту прилагается принципиальная однолинейная электрическая схема электроснабжения объекта (объектов) потребителя в нормальном режиме с указанием:

а) границ эксплуатационной ответственности между потребителем и сетевой организацией;

б) линий электропередачи и оборудования, по которым осуществляется внешнее электроснабжение электроустановок потребителя, с указанием их диспетчерских наименований и длительно допустимых токовых нагрузок;

в) линии электропередачи и оборудование (с указанием их диспетчерских наименований и длительно допустимых токовых нагрузок), образующие схему внутреннего электроснабжения электроустановок потребителя, по которым возможно резервирование электроснабжения электроустановок потребителя от внешних источников электроснабжения;

г) нормальное положение коммутационных аппаратов (включено, отключено), посредством которых возможно изменение электрических схем внутреннего и внешнего электроснабжения;

д) наличие устройств автоматического включения резерва (с указанием одностороннего или двустороннего его действия);

е) токоприемников технологической и (или) аварийной брони электроснабжения потребителя.

Раздел II. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ  
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

Часть I. Таблица

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наимено­вание (номер) питающего центра сетевой организации и других источников электро­снабжения | Наименование (номер) питающей линии сетевой организации и других источников электро­снабжения | Нагрузка линии в нормаль­ном режиме работы, кВт | Аварийная броня электроснабжения | | | | Технологическая броня электроснабжения | | | |
| Перечень токо­прием­ников аварийной брони | Макси­мальная мощ­ность токопри­емни­ков аварий­ной брони, кВт | Линии, на которые может быть переклю­чена нагрузка, и средства переклю­чения (устрой­ства автома­тичес­кого вклю­чения резерва или вручную) | Сроки сокраще­ния электро­снабжения до уровня аварийной брони | Перечень токоприем­ников технологи­ческой брони | Макси­мальная мощ­ность токопри­емни­ков техноло­гичес­кой брони, кВт | Продолжи­тельность времени, необхо­димого для заверше­ния техноло­гичес­кого процесса, цикла произ­вод­ства, час. | Допусти­мое время пере­рыва электро­снаб­жения энерго­принима­ющего устройства, подклю­чен­ного к токо­прием­никам техно­логи­ческой брони, час. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Часть 2

1. При возникновении или угрозе возникновения аварийных электроэнергетических режимов могут быть немедленно отключены с питающих центров сетевой организации:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| питающие линии № |  | . |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2. Питающие линии № |  | могут быть отключены на время, указанное в графе 12. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3. Питающие линии № |  | могут быть отключены по истечении времени, указанного в графе 11. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 4. По требованию сетевой организации потребитель немедленно отключает |  | кВт из |  | точек. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 5. Использование имеющихся в работе устройств автоматического включения резерва: разрешено |  | ; запрещено |  | . |

от Гарантирующего поставщика

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

МП

от Потребителя

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

МП