# Приложение № 3 к

# Договору купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности)

# от «\_\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Форма согласована |  | Форма согласована |
| Гарантирующий поставщик |  | Покупатель |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |
| М.П. |  | М.П. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| УТВЕРЖДАЮ |  | УТВЕРЖДАЮ |
| Руководитель потребителя электрической энергии |  | Руководитель сетевой организации |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |
| М.П. |  | М.П. |
| «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_г. |  | «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_г. |

# АКТ

# согласования технологической и (или) аварийной брони электроснабжения Потребителя электрической энергии (мощности) от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

# Раздел I. Общие требования

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Наименование и местонахождение организации |  |
| 2. | Технологическая броня: |  |
| Перечень энергопринимающих устройств, подключенных к токоприемникам технологической брони, наименование питающих их линий электропередачи |  |
| Адрес места расположения соответствующих энергопринимающих устройств |  |
| 3. | Аварийная броня: |  |
| Перечень энергопринимающих устройств, подключенных к токоприемникам аварийной брони, наименование питающих их линий электропередачи |  |
| Адрес места расположения соответствующих энергопринимающих устройств |  |
| 4. | Номер и дата заключения договора оказания услуг по передаче электрической энергии (договора энергоснабжения) |  |
| 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: |  |
| в зимний период |  |
| в летний период |  |
| 12. | Наличие средств дистанционного управления |  |

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

# границ эксплуатационной ответственности между потребителем и сетевой организацией;

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

# 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;

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

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

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

# Раздел II. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

**Часть 1. 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 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

1. Питающие линии № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_могут быть отключены на время, указанное в графе 12.
2. Питающие линии № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_могут быть отключены по истечении времени, указанного в графе 11.
3. По требованию сетевой организации потребитель немедленно отключает \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кВт из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ точек.
4. Использование имеющихся в работе устройств автоматического включения резерва: разрешено \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; запрещено \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
5. Максимальная мощность энергопринимающих устройств \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кВт.
6. Категорийность по надежности электроснабжения\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
7. Наличие отдельной питающей линии для электроприемников аварийной брони, по которым подача электрической энергии (мощности) не подлежит временному отключению (да/нет) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
8. Наличие собственных автономных резервных источников питания (да/нет) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_: \_\_\_\_\_\_шт. суммарной мощностью\_\_\_\_\_\_\_\_ кВт.
9. Акт согласования технологической и (или) аварийной брони (далее – Акт) должен быть изменен в случаях, предусмотренных действующим законодательством РФ, а также в случае:

# заключения нового договора энергоснабжения (купли-продажи (поставки) электроэнергии);

# выявления несоответствия информации (параметров, значений и т.д.), указанной в Акте, актуальной документально подтвержденной информации;

# выявления несоответствий параметров токоприемников и энергопринимающих устройств, включенных в технологическую и (или) аварийную броню.

# Замечания сетевой организации

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Представитель потребителя |  | Представитель сетевой организации |
|  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |  |  |