# Приложение №2

**к договору энергоснабжения**

**№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ПОРЯДОК СНЯТИЯ, ПЕРЕДАЧИ ПОКАЗАНИЙ ПРИБОРОВ УЧЕТА И**

**ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЪЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ**

1. **Снятие показаний с приборов учета электрической энергии.**
   1. С целью проведения расчетов за потребленную электрическую энергию осуществляется ежемесячное снятие показаний приборов учета:

- в отношении приборов учета, установленных в нежилых помещениях, электроснабжение которых осуществляется с использованием общего имущества многоквартирного дома – по состоянию на 00 часов 00 минут местного времени на 23 число расчетного месяца;

- в отношении иных приборов учета - по состоянию на 00 часов 00 минут московского времени 1-го числа месяца, следующего за расчетным периодом.

* 1. Снятие показаний осуществляется согласно действующего законодательства лицами, ответственными за снятие показаний расчетного прибора учета:

- Сетевой организацией в отношении приборов учета, присоединенных к интеллектуальным системам учета электрической энергии (мощности) соответствующей сетевой организации, а также иных расчетных приборов учета, расположенных в границах объектов электросетевого хозяйства сетевой организации или в границах бесхозяйных объектов электросетевого хозяйства. В таком случае информацию о снятых показаниях Потребитель получает от Гарантирующего поставщика, отраженную в счетах на электрическую энергию.

- Потребителем в отношении расчетных приборов учета, установленных в границах объектов энергоснабжения Потребителя и не присоединенных к интеллектуальным системам учета электрической энергии (мощности).

* 1. Снятие показаний расчетного прибора учета Потребителем оформляется Актом снятия показаний приборов учета электрической энергии (далее Акт) по форме Приложения № 5 к Договору.
  2. Акт подписывается уполномоченным представителем Потребителя.

1. **Передача показаний приборов учета электрической энергии.**
   1. Потребитель обеспечивает передачу показаний приборов учета в следующие сроки:

- в отношении приборов учета, установленных в нежилых помещениях многоквартирного дома, электроснабжение которых осуществляется с использованием общего имущества многоквартирного дома - не позднее 23 числа расчетного месяца;

- в отношении иных приборов учета - до окончания 1-го дня месяца, следующего за расчетным периодом.

Потребитель обеспечивает передачу показаний приборов учета электрической энергии, установленных в электроустановках потребителей, Исполнителю коммунальных услуг, Гарантирующему поставщику, либо в Сетевую организацию посредством:

- представления Акта на бумажном носителе за подписью уполномоченного лица потребителя;

- телефонной связи;

- электронной почты;

- личного кабинета на интернет-сайте Гарантирующего поставщика [www.bashesk.ru](http://www.bashesk.ru);

с последующим подтверждением в письменном виде по форме Приложения №5 в течение 3 рабочих дней

1. **Формирование объема электрической энергии расчетным способом.** 
   1. Расчет объема потребленной электрической энергии Потребителем производится как разница между показаниями снятыми на 00 часов 00 минут московского времени 1-го числа месяца следующего за расчетным периодом и показаниями, снятыми на 00 часов 00 минут московского времени 1-го числа расчетного периода и умноженная на расчетный коэффициент трансформации измерительных трансформаторов тока и напряжения по формуле:

*W = (Nкон-Nнач)\*kтр.*

В случае установки расчетных приборов учета Потребителя не на границе раздела балансовой принадлежности, расчет объема потребленной электрической энергии корректируется на величину потерь по формуле:

*W = (Nкон-Nнач)\*kтр ± Wпотерь.*

где

*Nкон* - конечные показания прибора учета на 1 число месяца следующего за расчетным периодом

*Nнач* - начальные показания прибора учета на 1 число расчетного периода

*Wпотерь* - потери электрической энергии в участке сети от места установки прибора учета до границы балансовой принадлежности;

*kтр* - коэффициент трансформации, при отсутствии измерительных трансформаторов тока и напряжения коэффициент трансформации принимается равным 1.

* 1. В случае непредставления Потребителем показаний расчетного прибора учета в сроки, установленные настоящим Порядком, для целей определения объема потребления электрической энергии за расчетный период при наличии контрольного прибора учета используются показания такого контрольного прибора учета.
  2. В случаях непредставления Потребителем показаний расчетного прибора учета в установленные сроки, отсутствия, неисправности, утраты или истечения интервала между поверками, истечения срока эксплуатации расчетного прибора учета, а также отсутствия контрольного прибора учета определение объема потребления электрической энергии за расчетный период производится на основании замещающей информации. Замещающей информацией являются показания расчетного прибора учета за аналогичный расчетный период предыдущего года, а при отсутствии данных за аналогичный расчетный период предыдущего года - показания расчетного прибора учета за ближайший расчетный период, когда такие показания имелись.
  3. В случае двукратного недопуска к расчетному прибору учета, установленному в границах энергопринимающих устройств Потребителя, в том числе в отношении точек поставки для лиц, опосредованно присоединенных через объекты такого Потребителя электрической энергии, для проведения контрольного снятия показаний и (или) для проведения проверки приборов учета объем потребления электрической энергии с даты 2-го недопуска вплоть до даты допуска к расчетному прибору учета определяется исходя из увеличенных в 1,5 раза значений, определенных на основании контрольного прибора учета, в соответствии действующим законодательством, а при его отсутствии - исходя из увеличенных в 1,5 раза значений, определенных на основании замещающей информации.
  4. Объем безучетного потребления электрической энергии определяется с применением расчетного способа, предусмотренного подпунктом а) пункта 1 приложения к настоящему Порядку.
  5. При наличии заключенного между Гарантирующим поставщиком и Потребителем договора купли-продажи электрической энергии, произведенной на объекте микрогенерации, объем покупки электрической энергии определяется в следующем порядке:

а) в случае осуществления Потребителем расчетов за потребленную электрическую энергию (мощность) по первой ценовой категории объем покупки электрической энергии определяется по итогам расчетного периода как величина, на которую объем принятой из сети электрической энергии превышает объем переданной в сеть электрической энергии.

б) в случае осуществления Потребителем расчетов за потребленную электрическую энергию (мощность) по второй ценовой категории объем покупки электрической энергии определяется по итогам расчетного периода в соответствующие зоны суток как величина, на которую объем принятой из сети электрической энергии превышает объем переданной в сеть электрической энергии.

в) в случае осуществления Потребителем расчетов за потребленную электрическую энергию (мощность) по третьей - шестой ценовой категории объем покупки электрической энергии определяется как величина, на которую объем его собственного потребления электрической энергии в каждый час превышает объем выработанной им электрической энергии.

**Приложения:**

1. Приложение - Расчетные способы учета электрической энергии на розничных рынках электрической энергии.

|  |  |
| --- | --- |
| **Гарантирующий поставщик**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/**  подпись ФИО руководителя  М.П. | **Потребитель**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/**  подпись ФИО руководителя  М.П. |

**Приложение**

**к «Порядку снятия, передачи показаний приборов учета и**

**определения объема электрической энергии»**

РАСЧЕТНЫЕ СПОСОБЫ

УЧЕТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ НА РОЗНИЧНЫХ РЫНКАХ

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ

1. В случаях, предусмотренных Основными положениями функционирования розничных рынков электрической энергии, применяются следующие расчетные способы определения объема потребления электрической энергии (мощности):

а) объем потребления электрической энергии (мощности) в соответствующей точке поставки определяется:

если в Договоре имеются данные о величине максимальной мощности энергопринимающих устройств в соответствующей точке поставки, по формуле:

,

где:

 - максимальная мощность энергопринимающих устройств, относящаяся к соответствующей точке поставки, а в случае, если в Договоре не предусмотрено распределение максимальной мощности по точкам поставки, то в целях применения настоящей формулы максимальная мощность энергопринимающих устройств в границах балансовой принадлежности распределяется по точкам поставки пропорционально величине допустимой длительной токовой нагрузки соответствующего вводного провода (кабеля), МВт;

T - количество часов в расчетном периоде, используемое при расчете безучетного потребления, но не более 4380 часов. При определении объема безучетного потребления количество часов потребления электрической энергии признается равным 24 часам в сутки вне зависимости от фактического режима работы потребителя и (или) количества часов использования им электрической энергии (мощности);

если в Договоре отсутствуют данные о величине максимальной мощности энергопринимающих устройств, по формулам:

для однофазного ввода:

,

для трехфазного ввода:

,

где:

 - допустимая длительная токовая нагрузка вводного провода (кабеля), А;

 - номинальное фазное напряжение, кВ;

* - коэффициент мощности при максимуме нагрузки. При отсутствии данных в договоре коэффициент принимается равным 0,9;