**Приложение № 2**

**к договору купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности)**

**№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.**

**Схема внешнего электроснабжения Потребителя**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Гарантирующий поставщик | Потребитель |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_/**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

**Приложение № 3**

**к договору купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности)**

**№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.**

Документы, подтверждающие технологическое присоединение

**Приложение № 4**

**к договору купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности)**

**№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.**

|  |  |
| --- | --- |
| УТВЕРЖДАЮ | УТВЕРЖДАЮ |
| Гарантирующий поставщик | Потребитель |
| **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

ФОРМЫ

АКТА СНЯТИЯ ПОКАЗАНИЙ ПРИБОРОВ УЧЕТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ

Договор № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Месяц:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Год:\_\_\_\_\_\_

Потребитель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Точка учета | № прибора учета | Расчет.коэф. | Начальные показания | Конечные показания | Потери | Расход |
| код | наименование |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

Представитель Потребителя: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ м.п.

АКТА СНЯТИЯ ПОКАЗАНИЙ ПРИБОРОВ УЧЕТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ С ДЕТАЛИЗАЦИЕЙ ПО ЗОНАМ СУТОК

Договор № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Месяц:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Год:\_\_\_\_\_\_

Потребитель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Зоны суток** | **точка учета** | **№ прибора учета** | **Расчетный коэф.** | **Начальные****показания** | **Конечные****показания** | **Потери****+/-** | **Расход** | **Примечания** |
| **код** | **наименование** |
| **Ночь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Пик (день)** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Полупик** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Сетевая организация: Потребитель:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ подпись должность ФИО подпись должность ФИО

 МП МП

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | **Приложение № 5** **к договору купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности) № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Формат согласован: |  |  | Формат согласован: |
|  | Гарантирующий поставщик |  |  | Потребитель |
|  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  |  |
| **Детализация планового почасового объема потребления электрической энергии**  |
|  | Наименование потребителя:  |   |  |  |
|  | ИНН:  |   |  |  |
|  | Номер договора: |   |  |  |
|  | Дата (ДД.ММ.ГГ.): |   |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **Дата** | **Час** | **Расход (кВт\*ч.)** |  |  |
|  | дд.мм.гг | 00:00 - 01:00 |   |  |  |
|  |   | 01:00 - 02:00 |   |  |  |
|  |   | ….. |   |  |  |
|  |   | ….. |   |  |  |
|  |   | 22:00 - 23:00 |   |  |  |
|  |   | 23:00 - 24:00 |   |  |  |
|  | Итого за сутки: \_\_\_ кВт\*ч |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | **Приложение № 6к договору купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности)№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.** |
| Формат согласован: |  |  |  Формат согласован: |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Гарантирующий поставщик |  | Потребитель |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  **АКТ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.** |
| приема передачи электрической энергии и мощности за \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.  |
| по договору энергоснабжения № \_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |  |  |  |  |  |
| Настоящий акт составлен в том, что за период c \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| в соответствии с условиями договора энергоснабжения |  |  |
| Публичное акционерное общество "Рязанская энергетическая сбытовая компания" передало, а |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| приняло электроэнергию в количестве и на сумму: |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Наименование товара** | **ед. изм** | **кол.** | **Стоимость товара (руб.)** | **Сумма налога (руб.)** | **Стоимость товара с налогом (руб.)** |
|   |   |   |   |   |   |
|  |
| Вышеуказанный товар получен полностью и в срок. Покупатель претензий не имеет |
|  |  |  |  |  |  |
| Публичное акционерное общество "Рязанская энергетическая сбытовая компания" | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | должность |   |
|  |  |  |  |  |  |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |  |  |
| на основании приказа ПАО "РЭСК" № \_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г. |  | подпись |  | Ф.И.О. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| \_\_\_.\_\_\_.20\_\_ г.  |  |  | **" "** |  | 20\_\_\_ г. |

**Приложение № 7**

**к договору купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности)**

**№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.**

**Правила организации учета электрической энергии на розничных рынках**

**(в соответствии с разделом X Основных** **положений функционирования розничных рынков электрической энергии,
утвержденных постановлением Правительства РФ от 04.05.2012 N 442 (далее - Правила))**

**1. Обязанность по организации коммерческого учета электроэнергии (мощности):**

**Гарантирующие поставщики** - обеспечивают коммерческий учет электрической энергии (мощности) в отношении расположенных в их зоне деятельности многоквартирных домов**,** за исключением помещений в многоквартирных домах, электроснабжение которых осуществляется без использования общего имущества, включая установку коллективных (общедомовых) приборов учета электрической энергии.

**Сетевые организации** - обеспечивают коммерческий учет электрической энергии (мощности) в отношении энергопринимающих устройств, подключенных к объектам

электросетевого хозяйства непосредственно или опосредованно, в т.ч. в отношении жилого дома (домовладения), гаражного строения, нежилого помещения многоквартирного дома, электроснабжения которого осуществляется без использования общего имущества.

**Сетевые организации и гарантирующие поставщики обеспечивают организацию коммерческого учета:**

* при отсутствии, выходе из строя, утрате, истечении срока эксплуатации или истечении интервала между поверками приборов учета электрической энергии **и (или) иного оборудования,** которые используются для коммерческого учета электрической энергии (мощности), в том числе не принадлежащих сетевой организации, гарантирующему поставщику;
* в процессе технологического присоединения энергопринимающих устройств.

**В состав иного оборудования входят:**

* измерительные трансформаторы;
* коммутационное оборудование и оборудование защиты прибора учета от токов короткого замыкания;
* материалы и оборудование для монтажа прибора учета (измерительного комплекса) в месте его установки;
* материалы и оборудование для организации вторичных цепей измерительного комплекса;
* устройства, предназначенные для удаленного сбора, обработки, передачи показаний приборов учета электрической энергии, обеспечивающие информационный обмен, хранение показаний приборов учета электрической энергии, удаленное управление ее компонентами, устройствами и приборами учета электрической энергии.

**В** **состав иного оборудования не входят измерительные трансформаторы, используемые для обеспечения коммерческого учета электрической энергии в составе измерительных комплексов на подстанциях с уровнем высшего напряжения выше 20 кВ.**

**Приобретение, установка, замена, эксплуатация и поверка измерительных трансформаторов,** используемых для обеспечения коммерческого учета электрической энергии в составе измерительных комплексов, **установленных или устанавливаемых на подстанциях с уровнем высшего напряжения 20 кВ и выше, осуществляются собственником (владельцем) соответствующих подстанций.**

**При организации коммерческого учета используют следующие понятия:**

***Эксплуатация прибора учета -*** *выполнение действий, обеспечивающих функционирование прибора учета и (или) иного оборудования, используемых для обеспечения*

*коммерческого учета электрической энергии (мощности), в соответствии с его назначением на всех стадиях его жизненного цикла со дня допуска в эксплуатацию и до выхода из строя, включающих в том числе осмотры прибора учета и (или) иного оборудования, используемых для обеспечения коммерческого учета электрической энергии (мощности), а также техническое обслуживание прибора учета и (или) иного оборудования (при необходимости) и проведение своевременной поверки.*

***Допуск прибора учета в эксплуатацию*** *- процедура, в ходе которой проверяется и определяется готовность прибора учета к его использованию при осуществлении*

*расчетов за электрическую энергию (мощность) и которая завершается документальным оформлением результатов допуска.*

***Установка прибора учета*** *- работа по монтажу такого прибора учета и (или) иного оборудования, которая необходима для обеспечения коммерческого учета*

*электрической энергии (мощности) в точке поставки.*

***Замена прибора учета*** *- работа по демонтажу ранее установленного прибора учета и (или) иного оборудования, которые используются для обеспечения коммерческого*

*учета электрической энергии (мощности) и работа по установке прибора учета.*

***Утрата прибора учета*** *- отсутствие результатов измерений и информации о состоянии такого прибора учета по истечении 180 дней с даты последнего снятия*

*показаний с прибора учета, в том числе вследствие двукратного недопуска сетевой организации, гарантирующего поставщика к месту установки прибора учета в целях исполнения возложенных на соответствующего субъекта обязанностей.*

1. **Порядок и требования к организации коммерческого учета:**

**С 01.01.2022 года для учета электрической энергии (мощности) подлежат установке приборы учета, соответствующие требованиям к приборам учета электрической энергии, которые могут быть присоединены к интеллектуальной системе учета электрической энергии (мощности**), в соответствии с правилами предоставления доступа к минимальному набору функций интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности). До 01.01.2022 сетевые организации, гарантирующие поставщики вправе осуществлять установку приборов учета, соответствующих требованиям, предусмотренным указанными правилами.

**Для учета потребляемой электрической энергии подлежат использованию приборы учета:**

* + класса точности, соответствующего требованиям правил предоставления доступа к минимальному набору функций интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности);
	+ для потребителей - с максимальной мощностью не менее 670 кВт, в том числе приборы учета, обеспечивающие хранение данных о почасовых объемах потребления электрической энергии за последние 90 дней и более;
	+ класс точности измерительных трансформаторов, используемых в измерительных комплексах для установки (подключения) приборов учета, должен быть не ниже 0,5.

**В договоре/контракте указываются расчетные и контрольные приборы учета при их наличии. Расчетный прибор учета определяется исходя из следующих критериев в порядке убывания приоритета:**

* 1. прибор учета установлен и допущен в эксплуатацию сетевой организацией или гарантирующим поставщиком, в рамках исполнения Правил. Такой прибор учета становится расчетным прибором учета с даты допуска его в эксплуатацию;
	2. прибор учета обеспечивает проведение измерений с минимальной величиной потерь;
	3. при равных величинах потерь электрической энергии принимается прибор учета, который обеспечивает минимальную величину погрешности измерительного канала;
	4. при равенстве условий, указанных в пунктах втором и третьем, в качестве расчетного прибора учета принимается прибор учета, который позволяет измерять почасовые объемы;
	5. при равенстве условий, указанных в пунктах втором – четвертом, принимается прибор учета, который входит в состав информационно-измерительной системы учета.

 Многоквартирные дома, вводимые в эксплуатацию с 01.01.2021 после осуществления строительства, должны быть оснащены индивидуальными (общими для коммунальной квартиры) приборами учета электрической энергии в жилых и нежилых помещениях многоквартирного дома, коллективными (общедомовыми) приборами учета и при необходимости измерительными трансформаторами, которые обеспечивают возможность их присоединения к интеллектуальным системам учета электрической энергии (мощности), в соответствии с требованиями, установленными правилами предоставления доступа к минимальному набору функций интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности). **Указанные приборы учета (измерительные трансформаторы) должны быть допущены в эксплуатацию, а также переданы застройщиком в эксплуатацию гарантирующему поставщику, в зоне деятельности которого расположен многоквартирный дом, до введения такого многоквартирного дома в эксплуатацию.**

1. **Обязанности собственников приборов учета и (или) иного оборудования, используемого для учета, а также объектов, где установлены эти приборы учета и оборудование:**

**Собственники приборов учета и (или) иного оборудования, а также собственники (владельцы) и (или) пользователи объектов (энергопринимающих устройств),**

**на которых установлены приборы учета и (или) иное оборудование, не вправе:**

* + по своему усмотрению демонтировать приборы учета и (или) иное оборудование;
	+ ограничивать к ним доступ;
	+ вмешиваться в процесс удаленного сбора, обработки и передачи показаний приборов учета, в любой иной форме препятствовать их использованию для обеспечения и осуществления контроля коммерческого учета электрической энергии (мощности);
	+ препятствовать проведению проверок целостности и корректности их работы, использованию для этих целей данных, получаемых с принадлежащих им приборов учета электрической энергии.

**Собственники (владельцы) объектов (энергопринимающих устройств), в границах балансовой принадлежности которых установлены приборы учета и (или)**

**иное оборудование обязаны:**

* + обеспечить допуск, собственника прибора учета и (или) иного оборудования для проведения соответствующих работ:  по замене прибора учета и (или) иного оборудования;
	+ работ, связанных с эксплуатацией прибора учета и (или) иного оборудования;
	+ обеспечить сохранность и целостность прибора учета и (или) иного оборудования, а также пломб и (или) знаков визуального контроля в случае, если такая обязанность предусмотрена договором/контрактом;
	+ обязаны возместить собственнику прибора учета - сетевой организации или гарантирующему поставщику убытки, причиненные неисполнением или ненадлежащим исполнением обязанностей по обеспечению сохранности и целостности установленных сетевой организацией, гарантирующим поставщиком приборов учета и (или) иного оборудования.

**Лицо, являющееся собственником расчетного прибора учета и (или) энергопринимающих устройств**, в границах балансовой принадлежности (земельного участка)

которого установлен расчетный прибор учета, принадлежащий другому лицу, **при выявлении фактов его неисправности или утраты, обязано в течение одних суток сообщить об этом другой стороне по договору/контракту энергоснабжения (купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности)**.

Гарантирующий поставщик обязан в течение одних суток после получения информации, уведомить сетевую организацию.

В случае, если с таким потребителем заключены договор/контракт купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности) и договор оказания услуг по передаче

электрической энергии, то указанную информацию потребитель обязан в течение одних суток сообщить лицу (лицам), указанному в этих договорах(контракте) в качестве получателя такой информации.

Лицо, к которому обращается потребитель, обязано уведомить его о требованиях к срокам восстановления учета электрической энергии путем установки и допуска в

эксплуатацию расчетного прибора учета, а также о последствиях нарушения таких сроков.

1. **Места установки приборов учета.**

**При технологическом присоединении энергопринимающих устройств** к электрическим сетям, прибор учета подлежит установке на границе балансовой

принадлежности объектов энергопринимающих устройств смежных субъектов. По соглашению сторон – в границах балансовой принадлежности одной из сторон.

**В случаях, не связанных с технологическим присоединением, прибор учета устанавливается** в месте, указанном в документах о технологическом присоединении и (или) актах допуска в эксплуатацию приборов учета электрической энергии, при этом необходимо руководствоваться документом (актом), который был оформлен и подписан позднее.

**При отсутствии такой информации прибор учета устанавливается:**  на границе балансовой принадлежности;

* + при отсутствии технической возможности установки прибора учета на границе балансовой принадлежности, в месте максимально приближенном к границе.

**Техническая возможность отсутствует, если выполняется хотя бы одно из следующих условий:**

* + для установки прибора учета нужно осуществить реконструкцию или капитальный ремонт;
	+ возвести новые объекты капитального строительства;
	+ невозможно обеспечить соблюдение обязательных метрологических и технических требований к прибору учета.

**Местом, максимально приближенным к границе балансовой принадлежности**, является место, максимально приближенное к точке поставки, в котором имеется техническая возможность установки прибора учета. Объем потребления электрической энергии, определенный на основании показаний такого прибора учета, **будет корректироваться на величину потерь электрической энергии, возникающих на участке сети от границы балансовой принадлежности объектов (энергопринимающих устройств) до места установки прибора учета.**

Если в отношении **ветхого и (или) аварийного объекта не был допущен в эксплуатацию прибор учета, реализация обязанностей сетевой организации или**

**гарантирующего поставщика** по организации коммерческого учета осуществляется не ранее проведения собственником реконструкций**,** в результате которой будут устранены причины технической невозможности установки прибора учета и после получения соответствующего обращения об установке прибора.

Сетевая организация вправе установить прибор учета на объектах электросетевого хозяйства (за исключением коллективных (общедомовых) приборов учета),

принадлежащих на праве собственности или ином законном основании такой сетевой организации, с уведомлением собственника ветхого и (или) аварийного объекта об отсутствии необходимости устранения обстоятельств, являющихся причиной технической невозможности установки прибора учета в границах таких объектов.

1. **Порядок установки или замены приборов учета в случаях, не связанных с технологическим присоединением:**

**Установка (замена) прибора учета электрической энергии и допуск в эксплуатацию прибора учета электрической энергии должны быть осуществлены не**

**позднее 6 месяцев:**

* + с даты истечения интервала между поверками или срока эксплуатации прибора учета, если соответствующая дата (срок) установлена в договоре/контракте энергоснабжения;
	+ в иных случаях - с даты получения обращения потребителя, сетевой организации или иного владельца объектов электросетевого хозяйства об истечении интервала между поверками, срока эксплуатации, а также об утрате, о выходе прибора учета из строя и (или) его неисправности. **В отношении коллективного (общедомового) прибора** учета, при получении обращения, отправленного лицом, осуществляющим управление многоквартирным домом, а при непосредственном управлении собственниками помещений в многоквартирном доме - лицом, уполномоченным общим собранием собственников помещений.  с даты выявления истечения срока поверки, срока эксплуатации, неисправности прибора учета в ходе проведения его проверки;  с даты признания прибора учета утраченным.

**Сетевая организация или гарантирующий поставщик осуществляют действия по установке (замене) прибора учета в подтвержденные дату и время, в**

**соответствии с направленным запросом.** Запрос на установку (замену) прибора учета направляется способом, позволяющим подтвердить факт его получения, в адрес следующих организаций (лиц):

**Запрос на установку (замену) прибора учета должен содержать:**

* + реквизиты и контактные данные лица, направившего запрос, включая номер телефона, а также причины установки либо замены ранее установленного прибора учета;
	+ место нахождения энергопринимающих устройств в отношении которыхпланируется установить или заменить прибор учета;
	+ предлагаемые места установки прибора учета в случае, если они отличаются от ранее согласованных мест установки, с обоснованием причины изменения места установки;
	+ информацию о приборе учета и (или) об ином оборудовании, которые планируется установить и заменить;
	+ предполагаемые дату и время по установке и допуску в эксплуатацию приборов учета (при необходимости допуска в эксплуатацию);
	+ обязанность собственника (владельца) энергопринимающих устройств (объектов электросетевого хозяйства), или лица, осуществляющего управление многоквартирным домом (лица, уполномоченного общим собранием собственников помещений) по обеспечению допуска представителей организации, уполномоченных на совершение действий по установке, вводу эксплуатацию, демонтажу прибора учета, к местам установки приборов учета, а также последствия недопуска;
	+ информацию о действиях, которые сетевая организация или гарантирующий поставщик вправе предпринять в случае, если им будет отказано в доступе к месту установки приборов учета.

**Сетевая организация направляет:**

* + гарантирующему поставщику (энергосбытовой, энергоснабжающей организации, с которым в отношении таких энергопринимающих устройств заключен договор/контракт энергоснабжения (купли-продажи (поставки) электрической энергии);
	+ собственнику (владельцу) энергопринимающих устройств (объектов электросетевого хозяйства), в отношении которых планируется установка либо замена прибора учета.

**Гарантирующий поставщик направляет:**

* + лицу, осуществляющему управление многоквартирным домом, а при непосредственном управлении собственниками помещений в многоквартирном доме - лицу, уполномоченному общим собранием собственников помещений;
	+ сетевой организации, к объектам электросетевого хозяйства которой присоединен многоквартирный дом;
	+ собственнику (владельцу) нежилого помещения многоквартирного дома, электроснабжение которого осуществляется с использованием общего имущества.

**В течение 10 рабочих дней со дня получения запроса, собственник (лицо) обязаны, либо:**

* + подтвердить предложенные дату и время допуска к местам установки приборов учета для совершения действий по установке (замене) и допуску в эксплуатацию приборов учета;
	+ согласовать иные дату и (или) время;
	+ вправе отказать в установке прибора учета при отсутствии технической возможности установки прибора учета в месте, указанном в запросе. При этом, если таким собственником (владельцем) объектов электросетевого хозяйства является сетевая организация, она обязана указать в своем отказе возможные места установки прибора учета.

**При ненаправлении, в установленный срок, ответа на запрос, при получении ответа об отказе в установке прибора учета или при двукратном недопуске к месту**

**установки прибора учета**, но не ранее 4 месяцев с момента первого недопуска, прибор учета подлежит установке в ином месте, максимально приближенном к границе балансовой принадлежности, с уведомлением лиц, которым направлялся запрос на установку (замену) прибора учета, о смене места установки с указанием адреса такого места иных лиц, которые принимают участие в процедуре допуска прибора учета в эксплуатацию.

1. **Порядок допуска в эксплуатацию прибора учета:**

**Сетевые организации и гарантирующие поставщики осуществляют допуск в эксплуатацию приборов учета, которые установлены для обеспечения**

**коммерческого учета электрической энергии.**

Процедура допуска в эксплуатацию прибора учета не требуется в случае, если в рамках процедуры установки (замены) прибора учета сохраняются контрольные пломбы и знаки визуального контроля, установленные ранее при допуске в эксплуатацию соответствующего прибора учета.

**При технологическом присоединении энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии** к электрическим сетям, **допуск в эксплуатацию приборов учета электрической энергии, установленных в процессе технологического присоединения, осуществляется сетевой организацией одновременно с осмотром присоединяемых электроустановок заявителя, предусмотренным Правилами технологического присоединения.**

**Для допуска в эксплуатацию прибора учета, установленного в процессе технологического присоединения, сетевая организация**, если иное не установлено Правилами технологического присоединения, **обязана за 3 календарных дня до проведения осмотра пригласить для участия в процедуре допуска гарантирующего поставщика,** с которым заявитель намеревается заключить договор/контракт энергоснабжения (купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности), собственника (владельца) энергопринимающих устройств (объектов электросетевого хозяйства).

**По окончании допуска в эксплуатацию прибора учета:**

* организацией, осуществляющей допуск в эксплуатацию прибора учета, устанавливается контрольная одноразовая номерная пломба и (или) знаки визуального контроля (далее - контрольная пломба);
* составляется акт допуска прибора учета электрической энергии в эксплуатацию, с указанием выбранного потребителем способа направления уведомления о присоединении прибора учета электрической энергии к интеллектуальной системе учета электрической энергии (мощности).

Акт допуска прибора учета электрической энергии в эксплуатацию составляется в количестве экземпляров, равном числу приглашенных лиц, и подписывается

уполномоченными представителями приглашенных лиц, которые приняли участие в процедуре допуска прибора учета в эксплуатацию. При отказе уполномоченного представителя приглашенного лица от подписания составленного акта в нем делается соответствующая отметка. **Отказ уполномоченного представителя приглашенного лица от подписания составленного акта, не является основанием для недопуска прибора учета в эксплуатацию.**

В случае неявки приглашенных лиц, процедура допуска проводится без их участия. Лицо, составившее акт допуска прибора учета в эксплуатацию, обязано в течение 2

рабочих дней со дня проведения такой процедуры направить копии такого акта лицам, не явившимся для участия в процедуре допуска прибора учета в эксплуатацию.

Для точек присоединения к объектам электросетевого хозяйства напряжением свыше 1 кВ по итогам процедуры допуска в эксплуатацию прибора учета, установленного (подключенного) через измерительные трансформаторы, дополнительно составляется паспорт-протокол измерительного комплекса.

Паспорт-протокол измерительного комплекса должен содержать в том числе описание прибора учета и измерительных трансформаторов (номер, тип, дату поверки),

интервал между поверками, расчет погрешности измерительного комплекса, величину падения напряжения в измерительных цепях трансформатора напряжения, нагрузку токовых цепей трансформатора тока. Паспорт-протокол измерительного комплекса должен находиться у собственника прибора учета, входящего в состав измерительного комплекса и актуализироваться по мере проведения инструментальных проверок.

**7. Демонтаж прибора учета и (или) иного оборудования, не связанный с его заменой:**

Демонтаж приборов учета и (или) иного оборудования для случаев, не связанных с их заменой, допускается при необходимости проведения работ по капитальному ремонту

или реконструкции объектов в местах установки соответствующих приборов учета.

Собственники приборов учета и (или) иного оборудования, а также собственники (владельцы) объектов (энергопринимающих устройств), на которых установлены приборы учета и (или) иное оборудование обязаны направить уведомление способом, позволяющим подтвердить факт его получения, в адрес сетевой организации или гарантирующего поставщика.

Уведомление должно содержать предлагаемые дату и время демонтажа прибора учета и причины такого демонтажа, но не ранее 7 рабочих дней со дня его направления.

В случае невозможности исполнения заявки в предложенный срок, в течение 5 рабочих дней со дня получения уведомления, предлагается иные дата и время, не

превышающие 10 рабочих дней с даты и времени, которые предложены в заявке.

Показания прибора учета, состояние демонтируемого прибора учета и (или) измерительных трансформаторов, схемы их подключения, на дату проведения демонтажа

действий, фиксируются сетевой организацией или гарантирующим поставщиком - в отношении коллективных (общедомовых) приборов учета в акте демонтажа прибора учета.

Подписанный акт передается приглашенным лицам, копия акта направляется в течение 3 рабочих дней, со дня составления, приглашенным лицам, которые не приняли

участие в процедуре демонтажа прибора учета и (или) иного оборудования.

**Прибор учета должен быть установлен не позднее 6 месяцев с момента составления акта демонтажа**.

**8. Проверка правильности снятия показаний расчетных приборов учета:**

**Проверка правильности снятия показаний расчетных приборов** учета (контрольное снятие показаний), не включенных в интеллектуальную систему учета

гарантирующего поставщика или сетевой организации, **осуществляется не чаще одного раза в месяц.** **Контрольное снятие показаний осуществляется:**

* сетевой организацией - в отношении расчетных приборов учета, не присоединенных к интеллектуальным системам учета электрической энергии (мощности), в соответствии с планом-графиком проведения контрольного снятия показаний;
* гарантирующим поставщиком - в отношении коллективных (общедомовых) приборов учета.

**Результаты контрольного снятия показаний оформляются актом контрольного снятия показаний.** Акт составляется в количестве экземпляров по числу лиц,

участвовавших в проведении контрольного снятия показаний**. При отказе потребителя от подписания акта, в нем указывается причина такого отказа.**

Если для проведения контрольного снятия показаний не требуется допуск к энергопринимающим устройствам и такое контрольное снятие показаний проводилось в

отсутствие потребителя, акт контрольного снятия показаний подписывается лицами, участвующими в снятии контрольных показаний. Копия акта, в течение 3 рабочих дней после его составления, передается гарантирующему поставщику, если гарантирующий поставщик не участвовал в проведении контрольного снятия показаний.

**Показания расчетных приборов учета, полученные в ходе контрольного снятия показаний, могут быть использованы для определения объема потребления**

**электрической энергии (мощности) потребителем.** При несогласии потребителя, который не участвовал в контрольном снятии показаний, с показаниями расчетного прибора учета, указанными в акте контрольного снятия показаний, потребитель вправе обратиться к гарантирующему поставщику и (или) сетевой организации с требованием о проведении повторного контрольного снятия показаний в его присутствии и (или) присутствии гарантирующего поставщика.

Если для проведения контрольного снятия показаний требуется допуск к энергопринимающим устройствам, объектам электросетевого хозяйства, в границах которых

установлен расчетный прибор учета, **то, соответствующему лицу, за 5 рабочих дней до планируемой даты проведения проверки, направляется уведомление о необходимости обеспечения допуска.**

Уведомление содержит дату и время проведения контрольного снятия показаний, а также информацию о последствиях недопуска. **В случае недопуска к приборам учета**

**лица, осуществляющего снятие контрольных показаний, направляется повторное уведомление, составляется акт о недопуске к приборам учета с указанием**:

* даты и времени, когда произошел факт недопуска;
* адреса энергопринимающих устройств, объектов электросетевого хозяйства, в отношении которых установлен прибор учета.

Акт составляется в количестве экземпляров по числу участвующих лиц и подписывается уполномоченными представителями сетевой организации и гарантирующего

поставщика.

Для проведения контрольного снятия показаний сетевая организация вправе привлекать третьих лиц, в этом случае ответственность за действия таких третьих лиц, в том

числе перед гарантирующим поставщиком (энергосбытовой, энергоснабжающей организацией), несет сетевая организация.

В случае, если в отношении каких-либо точек поставки сетевой организацией не были проведены контрольные снятия показаний, в соответствии с планом-графиком,

контрольные снятия показаний, в отношении соответствующих точек поставки, вправе осуществить гарантирующий поставщик.

**9. Плановые и внеплановые проверки расчетных приборов:**

**Проверки расчетных приборов осуществляются:**

* сетевой организацией - в отношении расчетных приборов учета, не присоединенных к интеллектуальным системам учета электрической энергии (мощности), в соответствии с планом-графиком проведения контрольного снятия показаний;
* гарантирующим поставщиком - в отношении коллективных (общедомовых) приборов учета.

Проверки расчетных приборов учета включают:

* визуальный осмотр схемы подключения энергопринимающих устройств и схем соединения приборов учета
* проверку соответствия приборов учета требованиям Правил;
* проверку состояния прибора учета, наличия и сохранности контрольных пломб и знаков визуального контроля, в том числе соответствия пломб поверителя оттиску в свидетельстве о поверке и (или) записи в паспорте (формуляре) средства измерений;
* снятие показаний приборов учета.

**Проверка проводится не реже одного раза в год и может осуществляться в виде инструментальной проверки**.

Под инструментальной проверкой понимается процесс оценки работоспособности прибора учета (измерительных трансформаторов и других элементов), заключающийся

в проведении визуальной проверки и проверки характеристик элементов измерительного комплекса, устройств сбора и передачи данных, схемы их соединения с помощью инструментов и дополнительного оборудования.

Проверки приборов учета осуществляются с использованием средств фотосъемки и (или) видеозаписи и подлежат хранению, а также передаются вместе с актом о

неучтенном потреблении электрической энергии.

**Плановые проверки приборов учета** - проводятся в отношении приборов учета, не присоединенных к интеллектуальным системам учета электрической энергии (мощности), в соответствии с планом – графика проверок.

**Основаниями для проведения внеплановой проверки приборов учета являются:**

* заявление гарантирующего поставщика о необходимости проведения внеплановой проверки приборов учета;
* заявление потребителя;
* выявление факта нарушения сохранности контрольных пломб и (или) знаков визуального контроля при проведении снятия показаний или осмотра состояния расчетного прибора учета перед его демонтажем;
* срабатывание индикаторов вскрытия электронных пломб на корпусе и клеммной крышки прибора учета, присоединенного к интеллектуальной системе учета электрической энергии (мощности);
* неработоспособности прибора учета электрической энергии вследствие аппаратного или программного сбоя или отсутствия дистанционного опроса такого прибора учета, присоединенного к интеллектуальной системе учета электрической энергии (мощности) в течение одного месяца;  отсутствие показаний расчетного прибора учета 2 и более расчетных периодов подряд.

В случае если внеплановая проверка приборов учета проводится по заявлению потребителя, то сетевая организация обязана пригласить гарантирующего поставщика.

Потребитель вправе привлекать к участию в проверке со своей стороны аккредитованных, в установленном порядке в области обеспечения единства измерений, юридических лиц (индивидуальных предпринимателей).

**Результаты проверки оформляются актом.** Акт составляется в количестве экземпляров по числу лиц, участвовавших в проведении контрольного снятия показаний**. При отказе потребителя от подписания акта в нем указывается причина такого отказа.**

Копия акта, в течение 3 рабочих дней после его составления, передается гарантирующему поставщику, если гарантирующий поставщик не участвовал в проведении

контрольного снятия показаний.

**Если для проведения проверки приборов учета требуется допуск к энергопринимающим устройствам потребителя**, то лицо, проводящее проверку, за 5 рабочих

дней до планируемой даты проведения проверки **уведомляет потребителя о дате и времени проведения такой проверки**, а также о последствиях недопуска к расчетным приборам учета.

При несогласии потребителя с предложенными датой и (или) временем проведения проверки потребитель направляет предложение об иных дате и (или) времени, но не

позднее 10 рабочих дней со дня предложенной даты, после чего стороны обязаны согласовать иные дату и (или) время.

Для проведения проверки приборов учета, установленных в отношении энергопринимающих устройств, опосредованно присоединенных к объектам электросетевого хозяйства сетевой организации, лицо, проводящее проверку, приглашает лицо, к энергопринимающим устройствам которого непосредственно присоединены такие энергопринимающие устройства.

**Результатом проверки прибора учета является заключение:**

* о пригодности расчетного прибора учета для осуществления расчетов за потребленную электрическую энергию;  о соответствии (несоответствии) расчетного прибора учета требованиям, предъявляемым к такому прибору учета;  о наличии (об отсутствии) безучетного потребления или о признании расчетного прибора учета утраченным.

**В акте проверки расчетного прибора учета должны быть указаны:**

* дата, время и адрес проведения проверки, форма проверки и основание для проведения проверки;  лица, принявшие участие в проверке;
* лица, приглашенные для участия в проверке, но не принявшие в ней участие;
* характеристики и место установки проверяемого расчетного прибора учета (измерительных трансформаторов - при их наличии), показания прибора учета на момент проверки и дата истечения интервала между поверками прибора учета (измерительных трансформаторов);
* соответствие оттиску поверителя в свидетельстве о поверке и (или) записи в паспорте (формуляре) средства измерений и место установки контрольных пломб и знаков визуального контроля, установленных на момент начала проверки, а также вновь установленных (если они менялись в ходе проверки);  результат проверки;
* характеристики используемого при проведении проверки оборудования, в случае если проводится инструментальная проверка;
* лица, отказавшиеся от подписания акта проверки либо несогласные с указанными в акте результатами проверки, и причины такого отказа либо несогласия. При несогласии лица, принимавшего участие в проверке прибора учета, с результатами проверки прибора учета должна быть сделана соответствующая отметка в акте

проверки прибора учета с кратким описанием причин такого несогласия.