

В соответствии с пунктом 2 статьи 22 Федерального Закона «Об электроэнергетике», Постановлением Правительства РФ № 24 от 21.01.04. «Об утверждении стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии», ОАО «Коммунэнерго» как субъект естественной монополии и сетевая организация, оказывающая услуги по передаче электрической энергии, раскрывает следующую информацию по окончании отчетного периода:

**1. Условия Договора на оказание услуг по передаче электрической энергии (мощности) за 2018 год:**

• ОАО «Коммунэнерго» обязуется оказывать услуги по передаче электрической энергии (мощности) от точек приема и до точек отпуска путем осуществления комплекса организационно и технологически связанных действий, обеспечивающих передачу электрической энергии (мощности) через технические устройства электрических сетей, принадлежащих ОАО «Коммунэнерго» на праве собственности или на ином законном основании, в пределах максимальной мощности согласованной сторонами, а филиал «Кировэнерго» - ПАО «МРСК Центра и Приволжья» обязуется оплачивать эти услуги.

Передача электрической энергии (мощности) производится ОАО «Коммунэнерго» в пределах заявленной мощности в точках отпуска, но не более максимальной мощности, разрешенной к потреблению, указанной в Актах разграничения балансовой принадлежности электросетей, Актах разграничения эксплуатационной ответственности сторон, Актах технологического присоединения и (или) договорах энергоснабжения (купли-продажи). Передача потребляемой мощности большей, чем максимальная мощность, разрешенная к потреблению, подлежит согласованию сторонами дополнительно после прохождения Потребителем процедур, связанных с обеспечением получения им из сети ОАО «Коммунэнерго» электрической энергии (мощности) в увеличенном объеме, в том числе процедур по технологическому присоединению.

• Количество электроэнергии, поступающей в электрические сети ОАО «Коммунэнерго» определяется в точках приёма на основании показаний приборов учёта, приведённых в приложении к Договору. Точки приёма определены «Актами границ балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности» между ОАО «Коммунэнерго» и смежными сетевыми организациями.

• Количество электроэнергии, переданное ОАО «Коммунэнерго», определяется в точках поставки на основании показаний приборов учета, приведённых в приложении к Договору. Точки поставки определены в акте разграничения балансовой принадлежности электросетей, а до составления в установленном порядке акта разграничения балансовой принадлежности электросетей – в точке присоединения энергопринимающего устройства к объектам электросетевого хозяйства смежного субъекта электроэнергетики

• Расчетным периодом для оплаты оказываемых ОАО «Коммунэнерго» по настоящему договору услуг является один календарный месяц.

• Оплата услуг ОАО «Коммунэнерго» каждый месяц производится исходя из следующей формулы:

$$S = W \cdot T$$

где  $W$  - объём электроэнергии, отпущенной из сети ОАО «Коммунэнерго» в точках отпуска, МВт\*ч;

$T$  - индивидуальный одноставочный тариф на услуги по передаче электроэнергии ОАО «Коммунэнерго», руб./МВт\*ч, утвержден Решением правления региональной службы по тарифам Кировской области от 29.12.2017 №48/10-ээ-2018 «О внесении изменений в решение правления РСТ Кировской области от 30.12.2014 № 50/1-ээ-2015» на долгосрочный период 2015 - 2019 годы.

- Информация об объемах передачи электрической энергии (мощности) по электрическим сетям за 2018 год:

| <b>Объем передачи электрической энергии (мощности)</b>   | <b>1 кв. 2018 года</b> | <b>2018 год (норматив)</b> |
|--|------------------------|----------------------------|
| Объём электроэнергии, принятой в сеть ОАО «Коммунэнерго» в точках приема, млн. кВт*ч;  | 246,019                | 843,852                    |
| Однотарифный тариф на услуги по передаче электроэнергии ОАО «Коммунэнерго», руб./кВт*ч.  | 1,90242                | 1,90242                    |
| Объём электроэнергии, отпущенной из сети ОАО «Коммунэнерго» в точках отпуска, в том числе смежным сетевым организациям, в разрезе уровней напряжений, млн. кВт*ч:<br><b>(норматив установлен без разбивки по уровням напряжений)</b> | 193,853                | 694,828                    |
| Высокий уровень напряжения (ВН), млн. кВт*ч  | 0,558                  |                            |
| Среднее напряжение первого уровня (СН-1), млн. кВт*ч   | 2,360                  |                            |
| Среднее напряжение второго уровня (СН-2), млн. кВт*ч   | 60,944                 |                            |
| Низкий уровень напряжения (НН), млн. кВт*ч   | 129,991                |                            |

## **2. Условия Договоров купли – продажи электрической энергии, приобретаемой в целях компенсации потерь электрической энергии в электрических сетях за 2018 год:**

- «Продавец электроэнергии» обязуется продать ОАО «Коммунэнерго» электрическую энергию в целях компенсации потерь электрической энергии в электрических сетях, а ОАО «Коммунэнерго» обязуется купить (принять) и оплатить эту электроэнергию на условиях настоящего договора.

- Объем компенсации потерь электроэнергии в электрических сетях; определяется как разница между объемом электроэнергии, поступившей в электрическую сеть ОАО «Коммунэнерго» из смежных сетей, от производителей электрической энергии, и объемом электроэнергии, отпущенной из сети ОАО «Коммунэнерго».

- Стоимость электрической энергии, приобретаемой в целях компенсации потерь электрической энергии в электрических сетях по настоящему договору, определяется согласно Постановлению Правительства РФ от 04.05.2012 N 442 «О функционировании розничных рынков электрической энергии, полном и (или) частичном ограничении режима потребления электрической энергии».

- Информация о потерях электроэнергии в электрических сетях:

| <b>1 кв. 2018 года</b>       | <b>Объём компенсации потерь электроэнергии в собственных сетях, млн. кВт*ч.</b> | <b>объём компенсации потерь электроэнергии в собственных сетях, %.</b> | <b>приобретение электрической энергии для компенсации потерь электрической энергии без деления по классам напряжения по нерегулируемой цене*, руб./кВтч. (без НДС)</b> |
|------------------------------|---|--|--|
| Потери СПБ**                 | 50,761  | 20,63  | 2,34027  |
| Превышение потерь объема СПБ | 1,405   | 0,57   | 2,30188  |
| 2018 г. (норматив)           | 149,024   | 17,66  | 2,46348  |

\* - средняя цена приобретения электрической энергии для компенсации потерь электрической энергии за период.

\*\* СПБ сводный прогнозный баланс.

### **3. Перечень мероприятий по снижению потерь электроэнергии в сетях, а также сроки их исполнения и источники финансирования.**

#### **I. Организационные мероприятия:**

- Отключение в режимах малых нагрузок трансформаторов на подстанциях напряжением 6-10/0,4 кВ с двумя и более трансформаторами;
- отключение трансформаторов на подстанциях напряжением 6-10/0,4 кВ с сезонной нагрузкой;
- выравнивание нагрузок фаз в электрических сетях напряжением 0,4 кВ;
- снижение расхода электроэнергии на собственные нужды подстанций (110-35 кВ);
- оптимизация мест размыкания линий напряжением 6-35 кВ с двухсторонним питанием.

#### **II. Технические мероприятия:**

- Замена проводов на перегруженных линиях электропередач напряжением 10-0,4 кВ;
- замена ответвлений от ВЛ-0,4 кВ к зданиям на СИП;
- замена перегруженных, недогруженных, установка и ввод в эксплуатацию дополнительных силовых трансформаторов на действующих подстанциях напряжением 6-10/0,4 кВ;
- оптимизация загрузки электросетей за счет строительства линий электропередач напряжением 10-0,4 кВ.

#### **III. Мероприятия по совершенствованию систем расчетного и технического учета электроэнергии:**

- Выявление хищений электроэнергии в результате проведения рейдов;
- устранение недогрузки и перегрузки коммерческого учета;
- установка электросчетчиков повышенных классов точности коммерческого учета;
- установка пунктов коммерческого учета на границы балансовой принадлежности сетей;
- установка дополнительных электросчетчиков и трансформаторов тока технического учета;
- проведение проверок и обеспечение своевременности и правильности снятий показаний электросчетчиков на электростанциях и подстанциях;
- формирование объемов отпуска из сетей ОАО «Коммуналэнерго» по фактически снятым показаниям;
- монтаж выносных щитов учета электроэнергии с АСКУЭ на жилые дома индивидуальной застройки, в том числе коттеджи;
- монтаж пунктов учета электроэнергии на потребительских и бесхозяйных ТП;
- монтаж отдельных вводов СИП в жилые дома.

Срок исполнения мероприятий - 2015-2019 год. Источники финансирования: инвестиции, себестоимость.

### **4. Об объеме переданной электроэнергии по договорам об оказании услуг по передаче электроэнергии потребителям сетевой организации в разрезе уровней напряжений, используемых для ценообразования.**

**О размере фактических потерь, оплачиваемых покупателями при осуществлении расчетов за электрическую энергию по уровням напряжения.**

**Об объеме и стоимости электрической энергии (мощности), приобретенной по договору купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности) в целях компенсации потерь электрической энергии, заключенному с производителем электрической энергии (мощности) на розничном рынке электрической энергии, осуществляющим производство электрической энергии (мощности) на квалифицированных генерирующих объектах, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии.**

На территории Кировской области принята тарифная модель «Котел сверху», согласно которой:

1. Договоры на оказание услуг по передаче электроэнергии потребителям заключает филиал «Кировэнерго» - ПАО «МРСК Центра и Приволжья».

2. Договоры купли-продажи электрической энергии приобретаемой в целях компенсации потерь электрической энергии в электрических сетях заключает Кировский филиал ОАО «ЭнергосбыТ Плюс» и ООО «Русэнергосбыт».

Между ОАО «Коммунэнерго» и смежными сетевыми организациями, а также потребителями, данный вид договоров не заключается.

Между ОАО «Коммунэнерго» и производителями электрической энергии (мощности) на розничном рынке электрической энергии, осуществляющим производство электрической энергии (мощности) на квалифицированных генерирующих объектах, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, отсутствуют заключенные договора купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности) в целях компенсации потерь электрической энергии.

- Информация об объемах электрической энергии по данным показателям за 2018 год:

| <b>Наименование</b>  | <b>1 кв. 2018 года</b> |
|--|------------------------|
| Объем переданной электроэнергии по договорам об оказании услуг по передаче электроэнергии потребителям, млн. кВт*ч;  | -                      |
| Объем фактических потерь, оплачиваемых покупателями при осуществлении расчетов за электрическую энергию, млн. кВт*ч;   | -                      |
| Объем электрической энергии, приобретенный у производителя электрической энергии (мощности) на розничном рынке электрической энергии, осуществляющего производство электрической энергии (мощности) на квалифицированных генерирующих объектах, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, млн. кВт*ч. | -                      |