



**Переход обязанности обеспечивать коммерческий учет электрической энергии
(мощности) к гарантирующим поставщикам и сетевым организациям.
Интеллектуальные системы учета.**

**Дудкин Сергей Анатольевич,
Заместитель начальника
Управления регулирования электроэнергетики
ФАС России**

15 октября 2019 г.

О внесении изменений в отдельные
законодательные акты Российской Федерации в
связи с развитием систем учета электрической
энергии (мощности) в Российской Федерации

Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ

- в Федеральный закон «Об электроэнергетике»;
- в Жилищный кодекс Российской Федерации;
- в Градостроительный кодекс Российской Федерации;
- в Федеральный закон «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»

Понятие "интеллектуальная система учета электрической энергии

Правительство Российской Федерации утверждает правила предоставления доступа к минимальному набору функций интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности)

Коммерческий учет электрической энергии (мощности) на розничных рынках и в целях оказания коммунальных услуг по электроснабжению обеспечивают **гарантирующие поставщики и сетевые организации** с применением приборов учета электрической энергии в соответствии с правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов, установленными в соответствии с жилищным законодательством, правилами организации учета электрической энергии на розничных рынках, **в том числе** посредством интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности).

В ходе обеспечения коммерческого учета электрической энергии (мощности) на розничных рынках и для оказания коммунальных услуг по электроснабжению **гарантирующие поставщики и сетевые организации обязаны осуществлять** контроль соблюдения требований, при которых допускается использование прибора учета электрической энергии для коммерческого учета электрической энергии (мощности), а также извещать заинтересованных субъектов электроэнергетики, потребителей электрической энергии (мощности) и иных владельцев приборов учета электрической энергии о нарушении указанных требований.

Гарантирующие поставщики в ходе обеспечения коммерческого учета электрической энергии (мощности) на розничных рынках и для оказания коммунальных услуг по электроснабжению **обязаны** осуществлять приобретение, установку, замену, допуск в эксплуатацию приборов учета электрической энергии и (или) иного оборудования, а также нематериальных активов, которые необходимы для обеспечения коммерческого учета электрической энергии (мощности), **в отношении многоквартирного дома и помещений в многоквартирных домах**, электроснабжение которых осуществляется с использованием общего имущества, при отсутствии, выходе из строя, 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** гарантирующему поставщику, а также последующую их эксплуатацию.

ИЗМЕНЕНИЯ В ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН «ОБ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ» с 2020 ГОДА (КОММЕРЧЕСКИЙ УЧЕТ)

Сетевые организации в ходе обеспечения коммерческого учета электрической энергии (мощности) на розничных рынках и для оказания коммунальных услуг по электроснабжению **обязаны осуществлять** приобретение, установку, замену, допуск в эксплуатацию приборов учета электрической энергии и (или) иного оборудования, а также нематериальных активов, которые необходимы для обеспечения коммерческого учета электрической энергии (мощности), и последующую их эксплуатацию **в отношении непосредственно или опосредованно присоединенных к принадлежащим им на праве собственности или ином законном основании объектам электросетевого хозяйства энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии (мощности)**, приобретающих электрическую энергию на розничных рынках, объектов по производству электрической энергии (мощности) на розничных рынках и объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, при отсутствии, выходе из строя, 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**, а также **при технологическом присоединении** таких энергопринимающих устройств, объектов по производству электрической энергии (мощности) и объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к объектам электросетевого хозяйства сетевой организации, **за исключением коллективных (общедомовых) приборов учета** электрической энергии.

Расходы сетевой организации, понесенные ею для исполнения обязательств, предусмотренных пунктом 5 статьи 37 настоящего Федерального закона, **подлежат включению в состав тарифа на услуги по передаче электрической энергии и (или) платы за технологическое присоединение** в соответствии с законодательством Российской Федерации об электроэнергетике.

По всем приборам учета электрической энергии, допускаемым в эксплуатацию для целей коммерческого учета электрической энергии (мощности) на розничных рынках и для оказания коммунальных услуг по электроснабжению **после 1 января 2022 года, гарантирующими поставщиками и сетевыми организациями должно быть обеспечено безвозмездное предоставление** субъектам электроэнергетики и потребителям электрической энергии (мощности), в отношении которых они обеспечивают коммерческий учет электрической энергии (мощности), **минимального набора функций интеллектуальных систем учета** электрической энергии (мощности) в порядке, установленном правилами предоставления доступа к минимальному набору функций интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности), с использованием созданных гарантирующими поставщиками и сетевыми организациями интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности).

С 1 января 2023 года в случае **непредоставления или ненадлежащего предоставления** гарантирующим поставщиком и сетевой организацией доступа к минимальному набору функций интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности) субъект электроэнергетики или потребитель электрической энергии (мощности) вправе потребовать **уплаты штрафа**. Размер штрафа устанавливается в виде фиксированной суммы, определенной в порядке, установленном **правилами предоставления доступа к минимальному набору функций интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности)**.

Проект постановления Правительства РФ

"О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросу установления регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации"

Проект постановления Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросу установления регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»

Вносятся изменения в следующие документы:

- 1) Стандарты раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии;
- 2) Основы ценообразования в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике

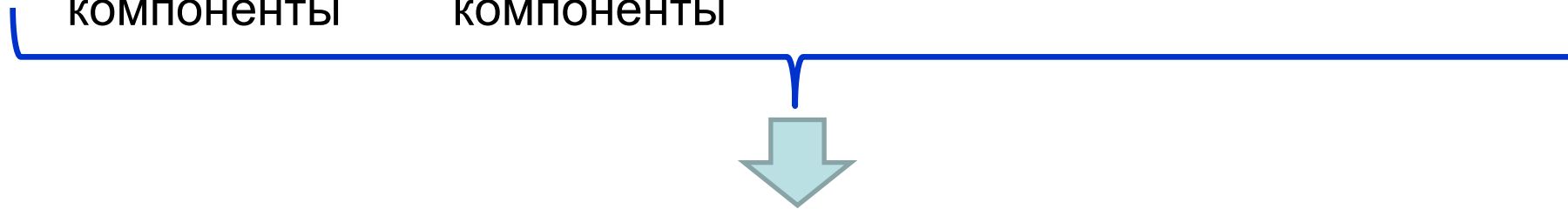
Расчет необходимой валовой выручки гарантирующего поставщика

**Эталонные затраты
гарантирующего поставщика**

постоянные
компоненты

переменные
компоненты

**Расчетная
предпринимательская
прибыль**



Эталонная выручка гарантирующего поставщика

+

**Неподконтрольные расходы (амортизация, налоги, кап.вложения
из прибыли, расходы на ИСУ, не относящиеся к капитальным
вложениям, до установления эталонов затрат на ИСУ)**

+

**Учет результатов деятельности за предыдущие периоды
регулирования**

= необходимая валовая выручка ГП

Если ГП не является исполнителем коммунальной услуги электроснабжения, то
точка поставки \neq точка учета



Жилые помещения в МКД

Нежилые помещения в МКД,
если их электроснабжение
осуществляется с
использованием общедомовых
электрических сетей

Общедомовой прибор учета

1. Население

- 1.1. Население, проживающее в городских населенных пунктах
- 1.2. Население, проживающее в сельских населенных пунктах
- 1.3. Исполнители коммунальных услуг (п.71(1) Основ ценообразования)
- 1.4. Иные потребители, приравненные к населению

2. Прочие потребители (менее 670 кВт; от 670 кВт до 10 МВт; не менее 10 МВт)

Постоянные компоненты эталона затрат (на точку поставки):

- на оплату труда;
- на содержание помещений;
- на печать и доставку документов;
- на организацию работы колл-центров, взаимодействие через «Интернет»;
- на организацию сбора и обработки показаний прибора учета;
- на обеспечение возможности внесения платы без комиссии;
- на накладные расходы

Постоянные компоненты эталона затрат (на точку учета):

- расходы на выполнение обязанности гарантирующего поставщика по обеспечению коммерческого учета электрической энергии (мощности), не относящиеся к капитальным вложениям, предусмотренные пунктом 5 статьи 37 Федерального закона «Об электроэнергетике»

3. Сетевые организации

ИСКЛЮЧЕНИЕ ДУБЛИРОВАНИЯ РАСХОДОВ ПО МЕРЕ ОБОРУДОВАНИЯ ТОЧЕК УЧЕТА

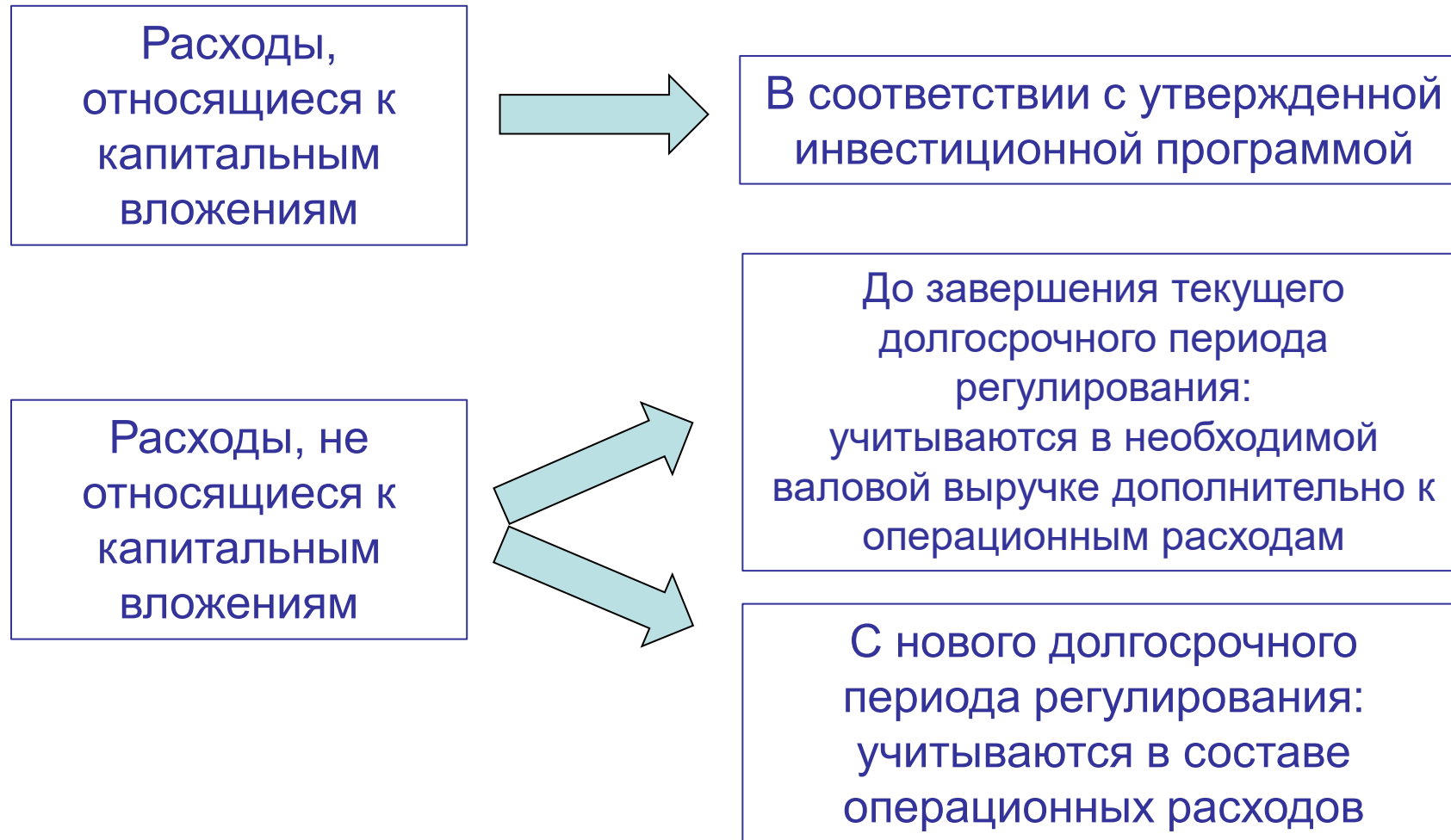
В случае если точка поставки на розничном рынке соответствует точке учета электрической энергии (мощности), в отношении которой гарантирующим поставщиком выполняются обязанности по обеспечению коммерческого учета электрической энергии (мощности), предусмотренные пунктом 5 статьи 37 Федерального закона «Об электроэнергетике», в отношении такой точки поставки на розничном рынке не применяется эталон затрат на организацию сбора и обработки показаний приборов учета (в том числе на эксплуатацию автоматизированных информационно-измерительных систем учета ресурсов и передачи показаний приборов учета), а применению подлежит эталон затрат на выполнение обязанности гарантирующего поставщика по обеспечению коммерческого учета электрической энергии (мощности), предусмотренной пунктом 5 статьи 37 Федерального закона «Об электроэнергетике», установленный для соответствующей группы (подгруппы) потребителей на точку учета электрической энергии (мощности).

эталон затрат на
организацию сбора
и обработки
показаний
приборов учета



эталон затрат на выполнение
обязанности гарантирующего
поставщика по обеспечению
коммерческого учета
электрической энергии
(мощности)

УЧЕТ РАСХОДОВ, СВЯЗАННЫХ С ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫМИ СИСТЕМАМИ УЧЕТА ПРИ УСТАНОВЛЕНИИ ТАРИФОВ НА УСЛУГИ ПО ПЕРЕДАЧЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

 [rus.fas](#)

 [rus_fas](#)

 [fas_rf \(eng.\)](#)

 [fas_rus](#)

 [fasovka](#)

 [FASvideotube](#)

 [fas_time](#)



www.fas.gov.ru
en.fas.gov.ru