



Комитет  
по тарифам и энергетике Псковской области

ПРОТОКОЛ  
заседания Коллегии

от 16 апреля 2019 г.

№ 13

Утверждаю  
Председатель Коллегии  
Комитета по тарифам  
и энергетике Псковской области  
Е.В.Пилипенко  
«16» апреля 2019 г.

Председательствующий - Е.В.Пилипенко  
секретарь Коллегии - Э.Н.Мордашкина

**Присутствовали:**

члены Коллегии: Е.В.Белоносова, О.В.Вальцева (заместитель начальника отдела товарных рынков и естественных монополий Управления Федеральной антимонопольной службы по Псковской области), Е.А.Волкова, Д.М.Гудкин, Р.В.Иванов (представитель Ассоциации «НП Совет рынка»), В.В.Суриков, Г.И.Федотова.

Е.В.Пилипенко – предложила утвердить Повестку дня.

**ПОВЕСТКА ДНЯ:**

Внесение изменений в приказ Государственного комитета Псковской области по тарифам и энергетике от 26 декабря 2018 № 253-э «Об установлении стандартизированных тарифных ставок, ставок за единицу максимальной мощности и формулы для расчета платы за технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам к электрическим сетям территориальных сетевых организаций на территории области на 2019 г ».

РЕШИЛИ: утвердить предложенную Повестку дня.

ГОЛОСОВАЛИ: За – единогласно

Против – нет

Внесение изменений в приказ Государственного комитета Псковской области по тарифам и энергетике от 26 декабря 2018 № 253-э «Об установлении стандартизированных тарифных ставок, ставок за единицу максимальной мощности и формулы для расчета платы за технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам

к электрическим сетям территориальных сетевых организаций на территории области на 2019 г».

СЛУШАЛИ:

Э.Н.Мордашкина доложила:

Экспертиза обоснованности расчета стандартизированной тарифной ставки, ставки за максимальную мощность для расчета платы за технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям территориальных сетевых организаций на территории Псковской области на 2019 год выполнена в соответствии с:

1. Федеральным законом от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;

2. Правилами технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2004 № 861;

3. Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.12.2011 № 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике»;

4. Методическими указаниями по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям, утвержденными приказом Федеральной антимонопольной службы от 29.08.2017 № 1135/17 (далее - Методические указания).

Ответственность за достоверность предоставленных документов несет ПАО «МРСК Северо-Запада» «Псковэнерго».

#### **Основные параметры поступившего заявления об установлении ставок платы за технологическое присоединение на 2019 год.**

Основанием для проведения настоящей экспертизы служат:

- заявление ПАО «МРСК Северо-Запада» (филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» «Псковэнерго») от 06.03.2019 № ТР-01-03-2019/334 и дополнения к ранее направленному письму от 29.03.2019 ТР/11-1251 об установлении стандартизированной тарифной ставки и ставки за единицу максимальной мощности на строительство 2-х многожильных спаренных кабельных линий с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля от 100 до 200 мм<sup>2</sup> в траншее для территорий не относящихся к территориям городских населенных пунктов. К заявлению прилагаются обосновывающие документы и сметы, выполненные с применением сметных нормативов;

- отсутствие в приказе Государственного комитета Псковской области по тарифам и энергетике от 26.12.2018 № 253-э стандартизированной тарифной ставки на покрытие расходов сетевой организации на строительство 2-х спаренных многожильных КЛ с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля от 100 до 200 мм<sup>2</sup> с прокладкой в траншее для территорий не относящихся к территориям городских населенных пунктов.

В приложении к заявлению сетевой организацией в Комитет представлена заявка - намерение на технологическое присоединение энергетических устройств от 08.02.2019 г. № 76-00441/19. Согласно данной заявки, запрашиваемая максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств 266,8 кВт на уровне напряжения 0,4 кВ по II категории надежности электроснабжения.

Филиалом ПАО «МРСК Северо-Запада» «Псковэнерго» подготовлен проект технических условий (далее - ТУ) на технологическое присоединение к электрическим сетям ПАО «МРСК Северо-Запада» энергопринимающих устройств от 18.02.2019 № 76-00441/19-001. Согласно представленным техническим условиям в целях присоединения к электрическим сетям сетевой организацией предусмотрены обязательства по строительству

кабельных линий КЛ-0,4 кВ от разных секций шин ТП-674 до кабельных разделителей, общей протяженностью 296 м.

В соответствии с Правилами технические условия являются неотъемлемым приложением к договору об осуществлении технологического присоединения и разрабатываются сетевой организацией.

Согласно пункту 13 Методических указаний, в случае, если выданные технические условия предусматривают мероприятия по строительству объектов «последней мили», по которым органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, стандартизированные тарифные ставки на период регулирования не установлены, то экономически обоснованные расходы по указанным мероприятиям «последней мили» определяются органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов с учетом смет, представленных территориальными сетевыми организациями, выполненных с применением сметных нормативов. В соответствии с пунктом 21 Методических указаний ставки платы устанавливаются в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ в ценах периода регулирования едиными для всех территориальных сетевых организаций.

**Расчет стандартизированной тарифной ставки и ставки за единицу максимальной мощности на покрытие расходов сетевых организаций по строительству объектов «последней мили» (строительство 2-х многожильных КЛ с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля от 100 до 200 мм<sup>2</sup> с прокладкой в траншее для территорий не относящихся к территориям городских населенных пунктов) на 2019 год.**

Специалистами Комитета экспертиза проводилась по оценке соответствия выполняемых работ по технологическому присоединению договорным требованиям и государственным нормативно - правовым актам, по определению объемов и стоимости выполняемых работ, по проверке достоверности и обоснованности сметной документации, расходов.

Стоимость мероприятий по строительству «последней мили» рассчитана сетевой организацией посредством применения сметных нормативов.

Расходы на строительство 2-х многожильных КЛ с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля от 100 до 200 мм<sup>2</sup> в траншее для территорий не относящихся к территориям городских населенных пунктов, рассчитаны Комитетом по тарифам и энергетике Псковской области (далее - Комитет) на основании анализа сметных расчетов, представленных филиалом ПАО МРСК «Северо - Запада» «Псковэнерго».

Согласно сводному сметному расчету стоимости строительства, рассчитанному посредством применения сметных нормативов, в расходы на строительство 2-х многожильных КЛ с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля от 100 до 200 мм<sup>2</sup> в траншее сетевая организация включила:

- строительные работы в сумме 1 575 126,17 рублей;
- производство работ в зимнее время в процентном эквиваленте 1,296% от стоимости вышеуказанных работ в сумме 20 344,48 рублей;
- содержание службы заказчика строящегося предприятия в процентном эквиваленте 4,89% от стоимости работ указанных в п.1-9 сводного сметного расчета, в сумме 78 018,51 рублей;
- строительный контроль в процентном эквиваленте 2,14% от стоимости работ указанных в п. 1-9 сводного сметного расчета, в сумме 34 143,07 рублей;

- проектные работы в процентном эквиваленте 5,04 % от стоимости работ указанных в п. 1-9 сводного сметного расчета, в сумме 80 411,72 рублей

- непредвиденные затраты в процентном эквиваленте 3% от стоимости вышеуказанных работ в сумме 53 641,32 рублей.

Общая стоимость мероприятий по технологическому присоединению определена сетевой организацией в размере **1 841 685,27** рублей, без НДС.

Экспертами произведен анализ предоставленных смет. В расходы на выполнение мероприятий по строительству внесены следующие изменения с перерасчетом:

- расходы по строительству 2-х многожильных КЛ с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля от 100 до 200 мм<sup>2</sup> в траншее для территорий не относящихся к территориям городских населенных пунктов, скорректированы в части стоимости плиты для закрытия кабельных линий, на основании актуальных коммерческих предложений заводов – изготовителей, указанных в сметном расчете сетевой организации (ООО «Минимакс»). Расходы на восстановление газона после проведения земляных работ уменьшены в 2 раза, т.к. решение Псковской городской Думы от 29.04.2011 № 1692 «Об утверждении Правил благоустройства, санитарного содержания и озеленения города Пскова» не содержит конкретных требований по величине ширины восстановления газона в каждую сторону от траншеи. Таким образом расходы на строительство по предложению экспертов составляют 1 488 065,61 рублей;

- производство работ в зимнее время рассчитаны по предложению сетевой организации в процентном эквиваленте 1,296 % от стоимости вышеуказанных работ, с перерасчетом, в размере 19 216,18 рублей;

- расходы на содержание службы заказчика, рассчитаны по предложению сетевой организации в процентном эквиваленте 4,89 % от стоимости вышеуказанных работ, с перерасчетом, в размере 73 706,08 рублей;

- строительный контроль рассчитаны по предложению сетевой организации в процентном эквиваленте 4,89 % от стоимости вышеуказанных работ, с перерасчетом, в размере 32 255,83 рублей;

- расходы на проектные работы определены на основании таблицы № 17 «Справочника базовых цен на проектные работы для строительства. Коммунальные инженерные сети и сооружения», утвержденного приказом Министерства регионального развития Российской Федерации № 213 от 24 мая 2012 г. в размере 31 922,45 рублей, с учетом прогнозного индекса изменения сметной стоимости проектных и изыскательских работ на I квартал 2019 года, утвержденного письмом Минстроя России от 05.03.2019 № 7581-ДВ/09;

- непредвиденные затраты экспертами приняты по предложению сетевой организации в процентном эквиваленте 3% от указанных выше работ, с перерасчетом, в сумме 49 354,99 рублей.

Таким образом, общая сумма расходов на строительство по данным экспертов составляет **1 694 521,14** рублей, без НДС.

Согласно пункту 27 Методических указаний стандартизированные тарифные ставки рассчитываются регулирующим органом отдельно для случаев технологического присоединения на территории городских населенных пунктов и территорий, не относящихся к территориям городских населенных пунктов, с дифференциацией по уровням напряжения, в зависимости от вида используемого материала и способа выполнения работ.

Следовательно:

- стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство 2-х многожильных КЛ с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля от 100 до 200 мм<sup>2</sup> в траншее для территорий не относящихся к территориям городских населенных пунктов на уровне напряжения 0,4 кВ в расчете на 1 км линий (руб./км) равна 5 724 733,58 руб./км = 1 694 521,14 руб./0,296 км

- ставка за единицу максимальной мощности (руб./кВт) для определения платы за технологическое присоединение к электрическим сетям на уровне напряжения ниже 35 кВ и мощности менее 8 900 кВт на осуществление мероприятий по строительству 2-х многожильных КЛ с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля от 100 до 200 мм<sup>2</sup> в траншее для территорий не относящихся к территориям городских населенных пунктов 6 351,28 руб./кВт = 1 694 521,14 руб./266,8 кВт

На основании материалов представленных сетевой организацией, для определения размера стандартизированной тарифной ставки и ставки за единицу максимальной мощности на строительство 2-х многожильных КЛ с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля от 100 до 200 мм<sup>2</sup> в траншее для территорий не относящихся к территориям городских населенных пунктов на уровне напряжения 0,4 кВ, в Комитет и согласно анализу плановых расходов (сметного расчета) предлагается установить:

- единую стандартизированную тарифную ставку на строительство 2-х многожильных КЛ с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля от 100 до 200 мм<sup>2</sup> в траншее для территорий не относящихся к территориям городских населенных пунктов на уровне напряжения 0,4 кВ для сетевых организаций на территории Псковской области в размере 5 724 733,58 руб./км;

- единую ставку за единицу максимальной мощности на строительство 2-х многожильных КЛ с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля от 100 до 200 мм<sup>2</sup> в траншее для территорий не относящихся к территориям городских населенных пунктов на уровне напряжения 0,4 кВ для сетевых организаций на территории Псковской области в размере 6 351,28 руб./кВт;

- внести в приказ Государственного комитета Псковской области по тарифам и энергетике от 26 декабря 2018 г. № 253-э «Об установлении стандартизированных тарифных ставок, ставок за единицу максимальной мощности и формулы для расчета платы за технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам к электрическим сетям территориальных сетевых организаций на территории области на 2019 г.» следующие изменения:

1) в приложении № 1 к приказу стандартизированную тарифную ставку СЗНН изложить в следующей редакции:

«

|  |   |            |            |
|--|---|------------|------------|
| СЗ НН  | Кабельные линии в траншеях одножильные с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля: |            |            |
|  | до 50 кв. мм включительно   | 2254661,95 | 1063594,83 |
|  | Кабельные линии в траншеях многожильные с бумажной изоляцией сечением кабеля:                 |            |            |
|  | до 50 кв. мм включительно   | 2094359,64 | 893226,49  |
|  | от 50 до 100 кв. мм включительно  | 2473151,09 | 1529546,44 |
|  | от 100 до 200 кв. мм включительно   | 3780142,62 | -          |
|  | от 200 до 500 кв. мм включительно   | 4846002,33 | -          |
| Кабельные линии в траншеях многожильные с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля: |   |            |            |

|   |   |            |
|---|---|------------|
| от 100 до 200 кв. мм включительно (прокладка 2-х спаренных линий в траншее) | - | 5724733,58 |
|---|---|------------|

»;

2) в приложении № 2 к приказу дополнить строками следующего содержания:

«

|         |  |   |         |
|---------|--|---|---------|
| 3.1.3   | Кабельные линии в траншеях многожильные с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля: |   |         |
| 3.1.3.1 | от 100 до 200 кв. мм включительно (прокладка 2-х спаренных линий в траншее)                    | - | 6351,28 |

».

**ВЫСТУПИЛИ:**

Е.В.Пилипенко – у членов коллегии вопросы к эксперту есть?

Члены коллегии – вопросов нет.

Е.В.Пилипенко - какие предложения у членов коллегии?

Члены коллегии – утвердить размер ставок по предложению эксперта и внести изменения в приказ.

Е.В. Пилипенко – предлагаю внести изменения в приказ Государственного комитета Псковской области по тарифам и энергетике от 26 декабря 2018 № 253-э «Об установлении стандартизированных тарифных ставок, ставок за единицу максимальной мощности и формулы для расчета платы за технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам к электрическим сетям территориальных сетевых организаций на территории области на 2019 г.». Прошу проголосовать.

**РАЗНОГЛАСИЯ:** нет

**РЕШИЛИ:**

внести в приказ Государственного комитета Псковской области по тарифам и энергетике от 26 декабря 2018 г. № 253-э «Об установлении стандартизированных тарифных ставок, ставок за единицу максимальной мощности и формулы для расчета платы за технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам к электрическим сетям территориальных сетевых организаций на территории области на 2019 г.» следующие изменения:

1) в приложении № 1 к приказу стандартизированную тарифную ставку СЗНН изложить в следующей редакции:

«

|       |   |            |            |
|-------|---|------------|------------|
| СЗ НН | Кабельные линии в траншеях одножильные с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля: |            |            |
|       | до 50 кв. мм включительно   | 2254661,95 | 1063594,83 |
|       | Кабельные линии в траншеях многожильные с бумажной изоляцией сечением кабеля:                 |            |            |
|       | до 50 кв. мм включительно   | 2094359,64 | 893226,49  |
|       | от 50 до 100 кв. мм включительно  | 2473151,09 | 1529546,44 |

|  |            |            |
|--|------------|------------|
| от 100 до 200 кв. мм включительно  | 3780142,62 | -          |
| от 200 до 500 кв. мм включительно  | 4846002,33 | -          |
| Кабельные линии в траншеях многожильные с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля: |            |            |
| от 100 до 200 кв. мм включительно (прокладка 2-х спаренных линий в траншее)                    | -          | 5724733,58 |

»;

2) в приложении № 2 к приказу дополнить строками следующего содержания:

«

|         |  |   |         |
|---------|--|---|---------|
| 3.1.3   | Кабельные линии в траншеях многожильные с резиновой и пластмассовой изоляцией сечением кабеля: |   |         |
| 3.1.3.1 | от 100 до 200 кв. мм включительно (прокладка 2-х спаренных линий в траншее)                    | - | 6351,28 |

».

ГОЛОСОВАЛИ:

За – единогласно

Против – нет

Воздержался – нет

Секретарь коллегии



Э.Н.Мордашкина