

# ПРАВИТЕЛЬСТВО ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Комитет по тарифам и ценовой политике (Лен РТК)

## ПРИКАЗ

**комитета по тарифам и ценовой политике Ленинградской области**

**от 13 декабря 2013 года**

**№ 197-п**

**Об установлении платы за технологическое присоединение энергопринимающих устройств максимальной мощностью, не превышающей 15 кВт включительно (с учетом ранее присоединенной в данной точке присоединения мощности), стандартизованных тарифных ставок, ставок за единицу максимальной мощности для расчета платы за технологическое присоединение к электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей» энергопринимающих устройств заявителей, расположенных на территории Ленинградской области, на 2014 год**

В соответствии с Федеральным законом от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», Правилами технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 года № 861, постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2011 № 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике», приказом Федеральной службы по тарифам Российской Федерации от 11 сентября 2012 года № 209-э/1 «Об утверждении методических

указаний по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям», положением о комитете по тарифам и ценовой политике Ленинградской области, утвержденным постановлением Правительства Ленинградской области от 28 августа 2013 года № 274 и на основании протокола заседания правления комитета по тарифам и ценовой политике Ленинградской области от 13 декабря 2013 года № 31

1. Установить плату за технологическое присоединение к электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей» для заявителей, подающих заявку в целях технологического присоединения энергопринимающих устройств максимальной мощностью, не превышающей 15 кВт включительно (с учетом ранее присоединенной в данной точке присоединения мощности), в размере 550 рублей (с учетом налога на добавленную стоимость) при присоединении энергопринимающих устройств, отнесенных к третьей категории надежности (по одному источнику электроснабжения) при условии, что расстояние от границ участка заявителя до объектов электросетевого хозяйства на уровне напряжения до 20 кВ включительно необходимого заявителю класса напряжения сетевой организации, в которую подана заявка, составляет не более 300 метров в городах и поселках городского типа и не более 500 метров в сельской местности.

2. Установить плату за технологическое присоединение к электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей» на территории Ленинградской области для заявителей, подающих заявку в целях временного (на срок не более 6 месяцев) технологического присоединения принадлежащих им энергопринимающих устройств для обеспечения электрической энергией передвижных объектов с максимальной мощностью, не превышающей 15 кВт включительно (с учетом ранее присоединенной в данной точке присоединения мощности), в размере 550 рублей (с учетом налога на добавленную стоимость) при присоединении энергопринимающих устройств, отнесенных к третьей категории надежности (по одному источнику электроснабжения) при условии, что расстояние от границ участка заявителя до объектов электросетевого хозяйства на уровне напряжения до 20 кВ включительно составляет не более 300 метров в городах и поселках городского типа и не более 500 метров в сельской местности.

3. Установить плату за технологическое присоединение к электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей» на территории Ленинградской области для заявителей – юридических лиц, а именно садоводческих, огороднических или дачных некоммерческих объединений граждан (садоводческое, огородническое или дачное некоммерческое товарищество, садоводческий, огороднический или дачный потребительский кооператив, садоводческое, огородническое или дачное некоммерческое партнерство) - некоммерческих организаций, учрежденных гражданами на добровольных началах для содействия ее членам в решении общих социально-хозяйственных задач ведения садоводства, огородничества и дачного хозяйства, в размере 550 рублей (с учетом налога на добавленную стоимость), умноженных на количество членов (абонентов) этой организации, при присоединении каждым членом этой организации не более 15 кВт по третьей категории надежности (по одному источнику электроснабжения) с

учетом ранее присоединенных в данной точке присоединения энергопринимающих устройств при условии, что расстояние от границ участка заявителя до объектов электросетевого хозяйства на уровне напряжения до 20 кВ включительно составляет не более 300 метров в городах и поселках городского типа и не более 500 метров в сельской местности.

4. Установить плату за технологическое присоединение к электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей» на территории Ленинградской области для заявителей, объединивших свои гаражи и хозяйственные постройки (погреба, сараи), в размере 550 рублей (с учетом налога на добавленную стоимость) при присоединении каждым собственником этих построек не более 15 кВт по третьей категории надежности (по одному источнику электроснабжения) с учетом ранее присоединенных в данной точке присоединения энергопринимающих устройств при условии, что расстояние от границ участка заявителя до объектов электросетевого хозяйства на уровне напряжения до 20 кВ включительно составляет не более 300 метров в городах и поселках городского типа и не более 500 метров в сельской местности.

5. Установить плату за технологическое присоединение к электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей» на территории Ленинградской области для заявителей – религиозных организаций в размере 550 рублей (с учетом налога на добавленную стоимость) при условии присоединения не более 15 кВт по третьей категории надежности (по одному источнику электроснабжения) с учетом ранее присоединенных в данной точке присоединения энергопринимающих устройств при условии, что расстояние от границ участка заявителя до объектов электросетевого хозяйства на уровне напряжения до 20 кВ включительно составляет не более 300 метров в городах и поселках городского типа и не более 500 метров в сельской местности.

6. Установить стандартизованные тарифные ставки для расчета платы за технологическое присоединение к электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей» согласно приложению 1 к настоящему приказу.

7. Установить ставки за единицу максимальной мощности для определения платы за технологическое присоединение к электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей» согласно приложению 2 к настоящему приказу.

8. Установить формулы определения платы за технологическое присоединение к электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей», исходя из стандартизованных тарифных ставок и способа технологического присоединения, согласно приложениям 1, 3 к настоящему приказу.

9. Установить формулу определения платы за технологическое присоединение, исходя из ставок за единицу максимальной мощности технологического присоединения к электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей» и реализации соответствующих мероприятий, согласно приложениям 2, 4 к настоящему приказу.

10. Установить, что для заявителей, указанных в пунктах 1 – 5 настоящего приказа, в случае если с учетом последующего увеличения максимальной мощности ранее присоединенного энергопринимающего устройства максимальная мощность превысит 15 кВт и (или) будут превышены вышеуказанные расстояния, расчет платы за технологическое присоединение производится в соответствии со ставками за единицу максимальной мощности согласно приложению 2 к настоящему приказу.

11. Лицо (физическое, юридическое), которое имеет намерение осуществить технологическое присоединение к электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей», вправе самостоятельно выбрать способ расчета платы за технологическое присоединение (увеличение мощности) посредством применения ставок за единицу максимальной мощности или способ расчета платы за технологическое присоединение (увеличение мощности) посредством применения стандартизованных тарифных ставок, с учетом положений пункта 10 настоящего приказа.

12. Плата (ставка платы) за технологическое присоединение к электрическим сетям максимальной мощности 8900 кВт и выше, а также на уровне напряжения 35 кВ и выше определяется по индивидуальному проекту присоединения.

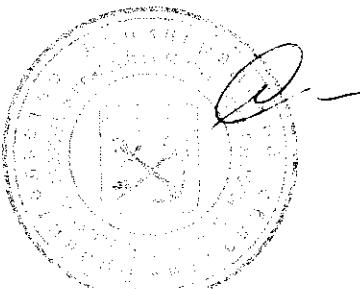
13. Ставки платы за технологическое присоединение, указанные в приложениях 1, 2 к настоящему приказу, не включают налог на добавленную стоимость.

14. Признать размер экономически обоснованной платы за технологическое присоединение всего планового объема мощности от присоединения энергопринимающих устройств заявителей максимальной мощностью, не превышающей 15 кВт включительно (с учетом ранее присоединенной в данной точке присоединения мощности), на 2014 год – 32 888,5 тыс. руб., и соответствующие выпадающие доходы муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей» от присоединения энергопринимающих устройств максимальной мощностью, не превышающей 15 кВт включительно (с учетом ранее присоединенной в данной точке присоединения мощности), на 2014 год – 32 406,5 тыс. руб., размер которых включается в тариф на оказание услуги по передаче электрической энергии по электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей» на 2014 год.

15. Ставки за единицу максимальной мощности, стандартизованные тарифные ставки, формулы для расчета платы за технологическое присоединение, размеры платы за технологическое присоединение к электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей», установленные в пунктах 1 – 7 настоящего приказа, действуют со дня вступления в силу настоящего приказа по 31.12.2014.

16. Настоящий приказ вступает в силу с 01.01.2014 в установленном порядке.

Председатель комитета  
по тарифам и ценовой политике  
Ленинградской области



О.Э.Сибиряков

**Стандартизованные тарифные ставки для расчета платы  
за технологическое присоединение к электрическим сетям муниципального предприятия  
«Всеволожское предприятие электрических сетей»**

<b>Перечень стандартизованных ставок</b>		<b>ед.изм.</b>	<b>Стандартизированная тарифная ставка (без НДС)</b>
C <sub>1</sub> - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, по мероприятиям, указанным в пункте 16 Методических указаний (кроме подпунктов «б» и «в»), в расчёте на 1 кВт максимальной мощности		руб./кВт	в ценах периода регулирования
C <sub>1</sub> до 150 кВт	до 150 кВт включительно	руб./кВт	606,00
C <sub>1</sub> выше 150 кВт	свыше 150 кВт	руб./кВт	113,00
C <sub>2</sub> - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов МП «ВПЭС» на строительство воздушных линий электропередачи		руб/км	в ценах ФЕР-2001
C <sub>2_chn2</sub>	3xСИП-3 1x35	руб/км	322 656,00
	3xСИП-3 1x50	руб/км	331 734,00
	3xСИП-3 1x70	руб/км	346 252,00
	3xСИП-3 1x95	руб/км	363 900,00
	3xСИП-3 1x120	руб/км	390 513,00
	3xСИП-3 1x150	руб/км	400 952,00
	3xСИП-3 1x185	руб/км	412 014,00
C <sub>2_nn</sub>	СИП-4 4x10	руб/км	201 782,00
	СИП-4 4x16	руб/км	209 144,00
	СИП-4 4x25	руб/км	213 595,00
	СИП-4 4x35	руб/км	218 873,00
	СИП-4 4x50	руб/км	226 951,00
	СИП-4 4x70	руб/км	241 461,00
	СИП-4 4x95	руб/км	255 348,00
	СИП-4 4x120	руб/км	271 153,00
	СИП-4 4x150	руб/км	278 455,00
	СИП-4 4x240	руб/км	324 190,00
C <sub>3</sub> -стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов МП «ВПЭС» на строительство кабельных линий электропередачи		руб/км	в ценах ФЕР-2001
C <sub>3_ch2</sub>	АСБ2Л 3x70	руб/км	648 134,00
	АСБ2Л 3x95	руб/км	664 444,00
	АСБ2Л 3x120	руб/км	682 090,00
	АСБ2Л 3x150	руб/км	700 451,00
	АСБ2Л 3x185	руб/км	726 042,00
	АСБ2Л 3x240	руб/км	737 365,00

<b>Перечень стандартизованных ставок</b>	<b>ед.изм.</b>	<b>Стандартизированная тарифная ставка (без НДС)</b>
C <sub>4</sub> - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов МП «ВПЭС» на строительство подстанций	руб./кВт	в ценах ФЕР-2001
C <sub>4</sub> _CH2/НН	КТПН-10 кВ 1x100 кВА	руб./кВт
	КТПН-10 кВ 1x400 кВА	руб./кВт
	КТПН-10 кВ 1x630 кВА	руб./кВт
	2БКТП-10кВ 2x250 кВА	руб./кВт
	2БКТП-10кВ 2x630 кВА	руб./кВт

Приложение 2  
к приказу комитета  
по тарифам и ценовой политике  
Ленинградской области  
от 13 декабря 2013 года № 197-п

7

**Стоимость мероприятий, осуществляемых при технологическом присоединении единицы мощности к электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей» на уровне напряжения ниже 35 кВ и мощности менее 8900 кВт на территории Ленинградской области (1 зона) на 2014 год**

№ п.п.	Наименование мероприятия	Ставки для расчёта платы по каждому мероприятию без НДС, руб./кВт			
		Уровень напряжения			
		СН2		НН	
		Максимальная мощность энергопринимающих устройств заявителя			
		до 150 кВт (включительно)	свыше 150 кВт	до 150 кВт (включительно)	свыше 150 кВт
1	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий заявителю (ТУ). Проверка и согласование сетевой организацией проектной документации по строительству «последней мили»	309,00	52,00	309,00	52,00
2	Разработка сетевой организацией проектной документации по строительству «последней мили»	X	X	X	X
3	Выполнение сетевой организацией мероприятий, связанных со строительством «последней мили»	X	X	X	X
3.1.	строительство воздушных линий	7 367,00		6 586,00	
3.2.	строительство кабельных линий	10 514,00		X	X
3.3.	строительство комплектных трансформаторных подстанций (КТП) с уровнем напряжения до 35 кВ	X	X	4 345,00	4 497,00
4	Проверка сетевой организацией выполнения заявителем ТУ	247,00	40,00	247,00	40,00
5	Участие в осмотре должностным лицом Ростехнадзора присоединяемых устройств заявителя	X	12,00	X	12,00
6	Фактические действия по присоединению и обеспечению работы устройств в электрической сети	50,00	9,00	50,00	9,00

Приложение 3  
к приказу комитета  
по тарифам и ценовой политике  
Ленинградской области  
от 13 декабря 2013 года № 197-п

**Формулы расчёта платы за технологическое присоединение исходя из стандартизованных тарифных ставок и способа технологического присоединения к электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей» и реализации соответствующих мероприятий**

№ п/п	Способ технологического присоединения	Формулы	Описание переменных формул
1	Согласно техническим условиям отсутствует необходимость реализации мероприятий «последней мили»	$P = C1 * Ni$	P - плата за технологическое присоединение; C1 - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, по мероприятиям, не включающим в себя строительство и реконструкцию объектов электросетевого хозяйства (руб./кВт); Ni - объем максимальной мощности, указанный в заявке на технологическое присоединение Заявителем (кВт);
2	Согласно техническим условиям предусматриваются мероприятия «последней мили» по прокладке воздушных и (или) кабельных линий	$P = C1 * Ni + C2 * Lвл_i * Zизм.ст + C3 * Lкл_i * Zизм.ст$	C2 - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство воздушных линий электропередачи на i-м уровне напряжения (руб./км); Lвл <sub>i</sub> - суммарная протяженность воздушных линий электропередачи на i-м уровне напряжения, строительство которых предусмотрено согласно выданных технических условий для технологического присоединения Заявителя (км); C3 - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство кабельных линий электропередачи на i-м уровне напряжения (руб./км);

№ п/п	Способ технологического присоединения	Формулы	Описание переменных формул
3	Согласно техническим условиям предусматриваются мероприятия «последней мили» по прокладке воздушных и (или) кабельных линий, по строительству комплектных трансформаторных подстанций (КТП), распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с уровнем напряжения до 35 кВ	$P = C1 * Ni + C2 * L_{Bj_i} * Z_{izm.st} + C3 * L_{kl_i} * Z_{izm.st} + C4 * Ni * Z_{izm.st}$	<p><math>L_{kl_i}</math> - суммарная протяженность кабельных линий электропередачи на <math>i</math>-м уровне напряжения, строительство которых предусмотрено согласно выданных технических условий для технологического присоединения Заявителя (км);</p> <p><math>C4</math> - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сметовой организации на строительство подстанций на <math>i</math>-м уровне напряжения (руб./кВт);</p> <p><math>Z_{izm.st}</math> - индекс изменения сметной стоимости по строительно-монтажным работам для субъекта Российской Федерации, в котором располагаются существующие узловые подстанции, к которым предполагается технологическое присоединение устройств, на квартал, предшествующий кварталу, в котором заключается договор на технологическое присоединение, к федеральным единичным расценкам 2001 года, рекомендуемый Министерством регионального развития Российской Федерации в рамках реализации полномочий в области сметного нормирования и ценообразования в сфере градостроительной деятельности.</p>

Примечание.

1. Плата за технологическое присоединение определяется по формулам, с учетом мероприятий согласно выданным техническим условиям.
2. При пересчете в цены текущего периода применяется индекс изменения сметной стоимости строительно-монтажных и пусконаладочных работ для Ленинградской области, рекомендуемый Министерством регионального развития Российской Федерации по виду строительства в целом по всем видам работ:
  - 2.1. при наличии мероприятий «последней мили» по прокладке воздушных линий – вид строительства «воздушная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами», «воздушная прокладка кабеля с медными жилами»;
  - 2.2. при наличии мероприятий «последней мили» по прокладке кабельных линий – вид строительства «подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами», «подземная прокладка кабеля с медными жилами»;
  - 2.3. при наличии мероприятий «последней мили» по строительству комплектных трансформаторных подстанций (КТП), распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с уровнем напряжения до 35 кВ – вид строительства «прочие объекты».

Приложение 4  
к приказу комитета  
по тарифам и ценовой политике  
Ленинградской области  
от 13 декабря 2013 года № 197-п

**Формула расчёта платы за технологическое присоединение исходя из ставок за единицу максимальной мощности технологического присоединения к электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей» и реализации соответствующих мероприятий**

1. Плата за технологическое присоединение к распределительным электрическим сетям муниципального предприятия «Всеволожское предприятие электрических сетей» на уровне напряжения ниже 35 кВ и максимальной мощности менее 8900 кВт рассчитывается в отношении каждого случая присоединения для одного Заявителя на основании ставок платы за технологическое присоединение, установленных для соответствующего способа присоединения, с учетом запрашиваемой Заявителем категории надежности по следующей формуле:

$$T_{ij} = (C1i \times Ni) + \{(C2i \times Ni) + (C3i \times Ni) + (C4i \times Ni)\} \text{ (руб.)},$$

где

$T_{ij}$  - плата за технологическое присоединение в классе напряжения  $i$  и диапазоне мощности  $j$ , рассчитанная при применении ставок за единицу максимальной мощности (руб.), если при технологическом присоединении Заявителя согласно техническим условиям предусматривается мероприятие «последней мили» по прокладке воздушных и (или) кабельных линий, трансформаторных подстанций (ТП, РП, ПС), пунктов секционирования (ПС);

$C1i$  - ставка за единицу максимальной мощности на осуществление сетевой организацией подготовительных мероприятий в целях технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, по мероприятиям, указанным в «пункте 16» Методических указаний (кроме «подпунктов «б» и «в»), в ценах периода регулирования (руб./кВт);

$Ni$  - объем максимальной мощности, указанный в заявке на технологическое присоединение Заявителем (кВт);

$C2i$  - ставка за единицу максимальной мощности на осуществление сетевой организацией мероприятий по строительству воздушных линий электропередачи на  $i$ -м уровне напряжения в ценах периода регулирования (руб./кВт);

$C3i$  - ставка за единицу максимальной мощности на осуществление сетевой организацией мероприятий по строительству кабельных линий электропередачи на  $i$ -м уровне напряжения в ценах периода регулирования (руб.);

$C4i$  (руб./кВт) - ставка за единицу максимальной мощности на осуществление сетевой организацией мероприятий по строительству подстанций (ТП, РП, ПС), пунктов секционирования (ПС) на  $i$ -м уровне напряжения в расчете на 1 кВт присоединяемой мощности в ценах периода регулирования (руб./кВт).

2. В случае если заявитель при технологическом присоединении запрашивает вторую или первую категорию надежности электроснабжения, что предполагает технологическое присоединение к двум независимым источникам энергоснабжения, то размер платы за технологическое присоединение (Робщ) определяется следующим образом:

$$\text{Робщ} = P + \text{Рист1} + \text{Рист2} \text{ (руб.)}$$

где:

$P$  - расходы на строительство объектов электросетевого хозяйства - от существующих объектов электросетевого хозяйства до присоединяемых энергопринимающих устройств Заявителя и (или) объектов электроэнергетики, определяемые по первому независимому источнику энергоснабжения в соответствии с Главой V согласно Приложению № 1 к

Методическим указаниям по мероприятиям, осуществляемым для конкретного присоединения в зависимости от способа присоединения и уровня запрашиваемого напряжения на основании выданных сетевой организацией технических условий (руб.);

Рист2 - расходы на строительство объектов электросетевого хозяйства - от существующих объектов электросетевого хозяйства до присоединяемых энергопринимающих устройств Заявителя и (или) объектов электроэнергетики, определяемые по второму независимому источнику энергоснабжения в соответствии с Главой V согласно Приложению № 1 к Методическим указаниям по мероприятиям, осуществляемым для конкретного присоединения в зависимости от способа присоединения и уровня запрашиваемого напряжения на основании выданных сетевой организацией технических условий (руб.).