

Форма 1.1. Информация о тарифах на услуги по передаче электрической энергии и размерах платы за технологическое присоединение к электрическим сетям на текущий период регулирования <*>

Таблица 2

Информация об индивидуальных тарифах на услуги по передаче электрической энергии для взаиморасчетов между сетевыми организациями на текущий период регулирования

Наименование регулируемой организации		Акционерное общество «Государственный научный центр Российской Федерации -Физико- энергетический институт имени А.И. Лейпунского»			
ИНН		4025442583			
Местонахождение (фактический адрес)		Бондаренко пл., д. 1,г. Обнинск Калужской обл., 249033			
Информация об индивидуальных тарифах на услуги по передаче электрической энергии для взаиморасчетов между сетевыми организациями на текущий период регулирования, 2020 год					
Наименование органа регулирования, принявшего решение об установлении тарифов		Калужская область МИНИСТЕРСТВО КОНКУРЕНТНОЙ ПОЛИТИКИ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ			
Реквизиты решения		дата		Номер	
		31 декабря 2019 года		556-РК	
Источник официального опубликования		Сайт Министерства конкурентной политики Калужской области			
Наименование сетевой организации - котлодержателя		Открытое акционерное общество «Межрегиональная распределительная сетевая компания Центра и Приволжья» филиал «Калугаэнерго»			
Величина тарифов (указать: с НДС или без НДС)		без НДС			
I полугодие 2020 года			II полугодие 2020 года		
Двухставочный тариф		Одноставоч- ный тариф	Двухставочный тариф		Одноставоч- ный тариф
ставка за содержание электрических сетей	ставка на оплату технологичес- кого расхода (потерь)		ставка за содержание электрических сетей	ставка на оплату технологичес- кого расхода (потерь)	
руб./кВт мес.	руб./кВт.ч	руб./кВт.ч	руб./кВт мес.	руб./кВт.ч	руб./кВт.ч
14, 6027	0,0721	0,1338	15,0823	0,0781	0,1357
Примечание		Система налогообложения			
		С НДС			

Информация о размерах платы за технологическое присоединение
к электрическим сетям на текущий период регулирования

Наименование регулируемой организации	Акционерное общество «Государственный научный центр Российской Федерации -Физико-энергетический институт имени А.И. Лейпунского»	
ИНН	4025442583	
Местонахождение (фактический адрес)	Бондаренко пл., д. 1,г. Обнинск Калужской обл., 249033	
Информация о размерах платы за технологическое присоединение к электрическим сетям на текущий период регулирования, 2020 год		
Наименование органа регулирования, принявшего решение об установлении тарифов	Министерство конкурентной политики Калужской области	
Реквизиты решения	дата	номер
	27.12.2019	544-РК
Источник официального опубликования	Сайт Министерства	
Величина тарифных ставок - руб. (без НДС)	Величина тарифных ставок указана в таблицах 3.1, 3.2, 3.3	

Таблица 3.1

Стандартизированные тарифные ставки для расчета платы
за технологическое присоединение к электрическим сетям

Стандартизированные тарифные ставки	Размер стандартизированной тарифной ставки для территорий, руб. за одно присоединение
С ₁ – стандартизированная ставка на покрытие расходов на технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, без расходов, связанных со строительством объектов электросетевого хозяйства, в том числе	22 474,61
С _{1.1} - Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий заявителю (ТУ)	6 728,78
С _{1.2} - Проверка сетевой организацией выполнения заявителем ТУ	15 745,83

Стандартизированные тарифные ставки, для расчета платы за
технологическое присоединение к электрическим
сетям на покрытие расходов, связанных со строительством объектов электросетевого хозяйства.

		Размер стандартизированной тарифной ставки для территорий, относящихся к территориям городских населенных пунктов	Размер стандартизированной тарифной ставки для территорий, не относящихся к территориям городских населенных пунктов	Размер стандартизированной тарифной ставки для территорий, относящихся к территориям городских населенных пунктов	Размер стандартизированной тарифной ставки для территорий, не относящихся к территориям городских населенных пунктов	Размер стандартизированной тарифной ставки для территорий, относящихся к территориям городских населенных пунктов	Размер стандартизированной тарифной ставки для территорий, не относящихся к территориям городских населенных пунктов
		Уровень напряжения 0,4 кВ		Уровень напряжения 6-10 кВ		Уровень напряжения 35 -110 кВ	
2.	С ₂ – стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство воздушных линий электропередачи руб./км						
2.1	Строительство ВЛ на железобетонных опорах						
2.1.1	сечение жилы до 50 мм ² (включительно)	1 649 100,00	1 583 400,00	2 065 100,00	2 158 900,00	-	-
2.1.2	сечение жилы более 50 мм ² (включительно)	1 462 700,00	1 621 300,00	1 645 800,00	1 942 400,00	-	-
3.	С ₃ – стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство кабельных линий электропередачи, руб./км						
3.1	Подземная прокладка в траншее одного кабеля с алюминиевыми жилами						
3.1.1	сечение жилы до 50 мм ² (включительно)	1 789 700,00	1 789 700,00	-	-	-	-
3.1.2	сечение жилы до 95 мм ² (включительно)	3 185 500,00	3 196 300,00	4 045 200,00	4 043 300,00	-	-
3.1.3	сечение жилы до 120 мм ² (включительно)	4 303 300,00	4 649 900,00	4 486 000,00	4 803 300,00	-	-
3.1.4	сечение жилы до 240 мм ² (включительно)	4 549 000,00	4 549 000,00	4 723 100,00	5 038 100,00	-	-
3.1.5	сечение жилы до 500 мм ² (включительно)	-	-	3 859 000,00	3 859 000,00	-	-
3.2	Строительство закрытых переходов методом горизонтального направленного бурения трубами ПНД диаметром 110 мм кабелем с алюминиевыми жилами						
3.2.1	сечение жилы до 95 мм ² (включительно)	13 561 700,00	13 561 700,00	13 561 700,00	13 561 700,00	-	-

3.2. 2	сечение жилы до 120 мм ² (включительно)	15 167 100,00	12 584 100,0 0	15 167 100,0 0	12 584 100,0 0	-	-
3.3	Строительство закрытых переходов методом горизонтального направленного бурения трубами ПНД диаметром 160 мм кабелем с алюминиевыми жилами						
3.3. 1	сечение жилы до 240 мм ² (включительно)	19 793 600,00	19 793 600,0 0	19 793 600,0 0	19 793 600,0 0	-	-
3.3. 2	сечение жилы до 500 мм ² (включительно)	25 486 300,00	25 486 300,0 0	25 486 300,0 0	25 486 300,0 0	-	-
4.	С ₄ – стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство пунктов секционирования (реклоузеров, распределительных пунктов, переключательных пунктов), руб./шт.						
4.1	Строительство реклоузеров	1 548 700,00	1 731 300,00	1 548 700,00	1 731 300,00	-	-
5.	С ₅ - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство трансформаторных подстанций (ТП), за исключением распределительных трансформаторных подстанций (РТП), с уровнем напряжения до 35 кВ руб./кВт						
5.1	Комплектная трансформаторная подстанция с одним трансформатором (КТПп)						
5.1. 1	мощностью до 160 кВА (включительно)	8 534,80	8 534,60	8 534,80	8 534,60	-	-
5.1. 2	мощностью до 250 кВА (включительно)	5 687,81	5 713,00	5 687,81	5 713,00	-	-
5.1. 3	мощностью до 400 кВА (включительно)	4 559,80	4 553,50	4 559,80	4 553,50	-	-
5.1. 4	мощностью до 630 кВА (включительно)	6 407,28	5 479,90	6 407,28	5 479,90	-	-
5.1. 5	мощностью до 1000 кВА (включительно)	3 793,74	3 793,74	3 793,74	3 793,74	-	-
5.2	Комплектная трансформаторная подстанция с двумя трансформаторами (КТПп)						
5.2. 1	мощностью до 250 кВА (включительно)	11 180,99	12 366,90	11 180,99	12 366,90	-	-
5.2. 2	мощностью до 400 кВА (включительно)	8 196,60	9 174,90	8 196,60	9 174,90	-	-
5.2. 3	мощностью 2 х 630 кВА (включительно)	6 598,90	6 598,90	6 598,90	6 598,90	-	-
5.3	Блочная комплектная трансформаторная подстанция с двумя трансформаторами (БКТП)						
5.3. 1	мощностью 2 х 630 кВА (включительно)	9 284,24	9 284,24	9 284,24	9 284,24	-	-
5.3. 2	мощностью 2 х 1000 кВА (включительно)	11 385,30	11 910,90	11 385,30	11 910,90	-	-
5.3. 3	мощностью 2 х 1600 кВА (включительно)	10 531,30	10 531,30	10 531,30	10 531,30	-	-
6.	С ₆ - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с уровнем напряжения до 35 кВ), (руб./кВт)						
6.1	РТП (14 ячеек)	-	-	7 595,37	7 595,37	-	-

Формулы
для расчета платы за технологическое присоединение
к электрическим сетям

1. Если отсутствует необходимость реализации мероприятий "последней мили":

$$C_1 = C_{1.1} + C_{1.2} \text{ (руб.)},$$

где:

C_1 - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, не связанных со строительством объектов электросетевого хозяйства, (руб./1 присоединение);

$C_{1.1}$ - Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий Заявителю (ТУ);

$C_{1.2}$ - Проверка сетевой организацией выполнения Заявителем технических условий.

2. Если при технологическом присоединении Заявителя предусматривается мероприятие "последней мили" по прокладке воздушных линий электропередач:

$$P_2 = C_1 + \sum (C_{2i,t} \times L_{2i,t}) \text{ (руб.)},$$

где:

C_1 - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, без расходов, связанных со строительством объектов электросетевого хозяйства (руб. /1 присоединение);

$C_{2i,t}$ - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство воздушных линий электропередачи на i -том уровне напряжения в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) в расчете на 1 км линий, руб./км;

$L_{2i,t}$ - протяженность воздушных линий электропередачи электропередачи на i -том уровне напряжения в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) (км).

3. Если при технологическом присоединении Заявителя предусматривается мероприятие "последней мили" по прокладке кабельных линий электропередач:

$$P_3 = C_1 + \sum (C_{3it} \times L_{3it}) \text{ (руб.)},$$

где:

C_1 – стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, не связанных со строительством объектов электросетевого хозяйства (руб./1 присоединение);

$C_{3i,t}$ - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на строительство кабельных линий электропередачи на i -том уровне напряжения в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) в расчете на 1 км линий, руб./км;

$L_{3i,t}$ - протяженность кабельных линий электропередачи на i -том уровне напряжения в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) (км).

4. Если при технологическом присоединении Заявителя предусматривается мероприятие "последней мили" по прокладке воздушных и кабельных линий электропередач:

$$P_{2,3} = C_1 + \sum (C_{2it} \times L_{2it}) + \sum (C_{3it} \times L_{3it}) \text{ (руб.)},$$

где:

C_1 – стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов

электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, не связанных со строительством объектов электросетевого хозяйства (руб./1 присоединение);

$C_{2i,t}$ - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство воздушных линий электропередачи на i -том уровне напряжения в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) в расчете на 1 км линий, руб./км;

$C_{3i,t}$ - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на строительство кабельных линий электропередачи на i -том уровне напряжения в расчете на 1 км линий, руб./км;

$L_{2i,t}$ - протяженность воздушных линий электропередачи на i -том уровне напряжения в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) (км).

$L_{3i,t}$ - протяженность кабельных линий электропередачи на i -том уровне напряжения в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) (км).

5. Если при технологическом присоединении Заявителя предусматривается мероприятие "последней мили" по строительству пунктов секционирования (реклоузеров, распределительных пунктов, переключательных пунктов):

$$P_4 = C_1 + \sum (C_{4i,t} \times L_{4i,t}) \text{ (руб.)},$$

где:

C_1 - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, не связанных со строительством объектов электросетевого хозяйства (руб./1 присоединение);

$C_{4i,t}$ - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на строительство пунктов секционирования (реклоузеров, распределительных пунктов, переключательных пунктов) на i -том уровне напряжения в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) (руб./шт.);

$L_{4i,t}$ - количество пунктов секционирования (реклоузеров, распределительных пунктов, переключательных пунктов) на i -том уровне напряжения в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) (шт.);

6. Если при технологическом присоединении Заявителя предусматриваются мероприятия "последней мили" по строительству трансформаторных подстанций (ТП), распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с уровнем напряжения до 35 кВ и на строительство центров питания, подстанций уровнем напряжения 35 кВ и выше (ПС):

$$P_{5;6;7} = C_1 + \sum (C_{2i,t} \times L_{2i,t}) + \sum (C_{3i,t} \times L_{3i,t}) + \sum (C_{4i,t} \times L_{4i,t}) + \sum (C_{5i,t;6i,t;7i,t} \times N_{i,t}) \text{ (руб.)},$$

где:

C_1 - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, не связанных со строительством объектов электросетевого хозяйства (руб./1 присоединение);

$C_{2i,t}$ - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство воздушных линий электропередачи на i -том уровне напряжения в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) в расчете на 1 км линий, руб./км;

$L_{2i,t}$ - протяженность воздушных линий электропередачи на i -том уровне напряжения в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) (км);

$C_{3i,t}$ - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на строительство кабельных линий электропередачи на i -том уровне напряжения в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) в расчете на 1 км линий, руб./км;

$L_{3i,t}$ - протяженность кабельных линий электропередачи на i -том уровне напряжения в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) (км).

$C_{4i,t}$ - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на строительство пунктов секционирования (реклоузеров, распределительных пунктов, переключательных пунктов) на i -том

уровне напряжения в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) (руб./шт.);

$L_{i,t}$ – количество пунктов секционирования (реклоузеров, распределительных пунктов, переключательных пунктов) на i-том уровне напряжения в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) (шт.);

$C_{5i,t}$ – стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на строительство трансформаторных подстанций (ТП) с уровнем напряжения до 35 кВ в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) (руб./кВт);

$C_{6i,t}$ – стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на строительство распределительных трансформаторных подстанций (РТП) уровнем напряжения до 35 кВ в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) (руб./кВт);

$C_{7i,t}$ – стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на строительство центров питания, подстанций уровнем напряжения 35 кВ и выше (ПС) в зависимости от вида используемого материала и (или) способа выполнения работ (t) (руб./кВт);

N_i – объем максимальной мощности, указанный Заявителем в заявке на технологическое присоединение на i-том уровне напряжения (кВт).

Примечание.

1. Размер платы за технологическое присоединение рассчитывается территориальными сетевыми организациями согласно выданным техническим условиям в соответствии с утвержденными формулами.

2. В соответствии с подпунктом «г» пункта 30 Методических указаний по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям, утвержденных приказом Федеральной антимонопольной службы от 29.08.2017 № 1135/17, если при технологическом присоединении Заявителя согласно техническим условиям срок выполнения мероприятий по технологическому присоединению предусмотрен на период больше одного года, то стоимость мероприятий, учитываемых в плате, рассчитанной в год подачи заявки, индексируется следующим образом:

- 50% стоимости мероприятий, предусмотренных техническими условиями, умножается на произведение прогнозных индексов цен производителей по подразделу «Строительство» раздела «Капитальные вложения (инвестиции)», публикуемых Министерством экономического развития Российской Федерации на соответствующий год (при отсутствии данного индекса используется индекс потребительских цен на соответствующий год) за половину периода, указанного в технических условиях, начиная с года, следующего за годом утверждения платы;

- 50% стоимости мероприятий, предусмотренных техническими условиями, умножается на произведение прогнозных индексов цен производителей по подразделу «Строительство» раздела «Капитальные вложения (инвестиции)», публикуемых Министерством экономического развития Российской Федерации на соответствующий год (при отсутствии данного индекса используется индекс потребительских цен на соответствующий год) за период, указанный в технических условиях, начиная с года, следующего за годом утверждения платы.

3. В случае если Заявитель при технологическом присоединении запрашивает вторую или первую категорию надежности электроснабжения (технологическое присоединение к двум независимым источникам энергоснабжения), то размер платы за технологическое присоединение определяется в соответствии с пунктом 45 Методических указаний.