

**ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
«РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ»
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

19.12.2023

№ 547-нп

г. Тверь

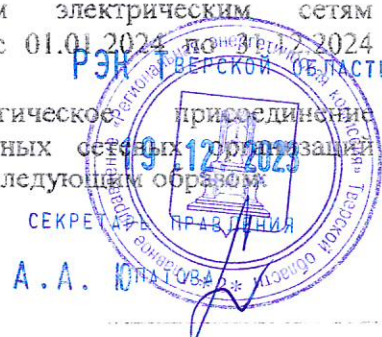
Об установлении ставок платы за технологическое присоединение к распределительным электрическим сетям территориальных сетевых организаций Тверской области на 2024 год

В соответствии с Федеральным законом от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.12.2011 № 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике», постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2004 № 861 «Об утверждении правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, правил недискриминационного доступа к услугам администратора торговой системы оптового рынка и оказания этих услуг и правил 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», приказом Федеральной антимонопольной службы Российской Федерации от 30.06.2022 № 490/22 «Об утверждении методических указаний по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям», постановлением Правительства Тверской области от 20.10.2011 № 141-пп «Об утверждении Положения о Главном управлении «Региональная энергетическая комиссия» Тверской области», решением Правления Главного управления «Региональная энергетическая комиссия» Тверской области от 19.12.2023,

приказываю:

1. Установить стандартизированные тарифные ставки для расчета платы за технологическое присоединение к распределительным электрическим сетям территориальных сетевых организаций Тверской области с 01.01.2024 по 31.12.2024 (приложение 1).

2. Утвердить формулу платы за технологическое присоединение к распределительным электрическим сетям территориальных сетевых организаций Тверской области с 01.01.2024 по 31.12.2024 (приложение 2), следующим образом:



1) если отсутствует необходимость реализации мероприятий «последней мили», то формула платы определяется как сумма стандартизированной тарифной ставки 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 подпункта «б»), (C_1), и произведения стандартизированной тарифной ставки на покрытие расходов сетевой организации на обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности) C_8 и количества точек учета;

2) если при технологическом присоединении Заявителя согласно техническим условиям предусматривается мероприятие «последней мили» по прокладке воздушных и (или) кабельных линий, то формула платы определяется как сумма расходов, определенных в соответствии с подпунктом 1 настоящего пункта, и произведения стандартизированной тарифной ставки на покрытие расходов сетевой организации на строительство воздушных (C_{2i}) и (или) кабельных (C_{3i}) линий электропередачи на i -том уровне напряжения и суммарной протяженности воздушных и (или) кабельных линий (L_i), строительство которых предусмотрено согласно выданным техническим условиям для технологического присоединения Заявителя;

3) если при технологическом присоединении Заявителя согласно техническим условиям предусматриваются мероприятия «последней мили» по строительству пунктов секционирования (реклоузеров, распределительных пунктов, переключательных пунктов), трансформаторных подстанций (ТП), за исключением распределительных трансформаторных подстанций (РТП), распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с уровнем напряжения до 35 кВ и на строительство центров питания, подстанций уровнем напряжения 35 кВ и выше (ПС), то формула платы определяется как сумма расходов, определенных в соответствии с подпунктом 2 настоящего пункта, произведения ставки (C_4) и количества пунктов секционирования, и произведения ставок C_5 , C_6 , C_7 и объема максимальной мощности (N_i), указанного Заявителем в заявке на технологическое присоединение.

3. Настоящий приказ вступает в силу с 1 января 2024 года и подлежит официальному опубликованию.

Начальник
РЭК Тверской области



К.С. Рошин



Стандартизированные тарифные ставки для расчета платы за технологическое присоединение к распределительным электрическим сетям территориальных сетевых организаций Тверской области

Таблица 1
в ценах периода регулирования (без учета НДС)

Наименование ставки	Размер ставки (руб. за одно присоединение)
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, на подготовку и выдачу сетевой организацией технических условий заявителю и проверку сетевой организацией выполнения технических условий заявителем, в том числе:	22 820,44 ^{<1>} 25 918,44 ^{<2>}
$C_{1.1}$ стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на подготовку и выдачу сетевой организацией технических условий заявителю	11 447,19
$C_{1.2.1}$ стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на выдачу уведомления об обеспечении сетевой организацией возможности присоединения к электрическим сетям Заявителем, указанным в абзаце шестом пункта 24 Методических указаний по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям	11 373,25
$C_{1.2.2}$ стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на проверку выполнения технических условий Заявителем, указанными в абзаце седьмом пункта 24 Методических указаний по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям	14 471,25

<1> Применяется для случаев технологического присоединения объектов Заявителей, указанных в абзаце шестом пункта 24 Методических указаний по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям.

<2> Применяется для случаев технологического присоединения объектов Заявителей, указанных в абзаце седьмом пункта 24 Методических указаний по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям.

Таблица 2
в ценах периода регулирования (без учета НДС)

Наименование ставки	Размер ставки
C_2 Стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство воздушных линий электропередачи на I-м уровне напряжения в расчете на 1 км линий (руб./км)	
Одноцепные воздушные линии на деревянных опорах с изолированным алюминиевым проводом	
$C_{2.1.1.4.1.1}$ 0,4 кВ и ниже до 50 мм ² включительно	1 029 159,87
$C_{2.1.1.4.2.1}$ 0,4 кВ и ниже свыше 50 до 100 мм ² включительно	2 237 094,39
Одноцепные воздушные линии на железобетонных опорах с изолированным алюминиевым проводом	
$C_{2.3.1.4.1.1}$ 0,4 кВ и ниже до 50 мм ² включительно	4 508 570,37
$C_{2.3.1.4.1.1}$ 1 - 20 кВ до 50 мм ² включительно	5 282 163,64
$C_{2.3.1.4.2.1}$ 0,4 кВ и ниже свыше 50 до 100 мм ² включительно	
$C_{2.3.1.4.2.1}$ 1-20 кВ свыше 50 до 100 мм ² включительно	



Наименование ставки		Размер ставки
	Одноцепные воздушные линии на железобетонных опорах с изолированным сталеалюминиевым проводом	
C _{2.3.1.3.1.1}	0,4 кВ и ниже до 50 мм ² включительно	2 903 000,33
C _{2.3.1.3.1.1}	1-20 кВ до 50 мм ² включительно	3 695 450,37
C _{2.3.1.3.2.1}	0,4 кВ и ниже свыше 50 до 100 мм ² включительно	4 587 495,43
C _{2.3.1.3.2.1}	1-20 кВ свыше 50 до 100 мм ² включительно	4 561 269,53
C _{2.3.1.3.3.1}	1-20 кВ свыше 100 до 200 мм ² включительно	5 047 583,56
	Одноцепные воздушные линии на железобетонных опорах с неизолированным сталеалюминиевым проводом	
C _{2.3.2.3.1.1}	0,4 кВ и ниже до 50 мм ² включительно	1 097 215,11
C _{2.3.2.3.1.1}	1-20 кВ до 50 мм ² включительно	1 547 714,42
C _{2.3.2.3.2.1}	0,4 кВ и ниже свыше 50 до 100 мм ² включительно	2 024 936,72
C ₃	Стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство кабельных линий электропередачи на i-м уровне напряжения в расчете на 1 км линий (руб./км)	
	Кабельные линии в траншеях многожильные с резиновой или пластмассовой изоляцией с одним кабелем в траншее сечением провода	
C _{3.1.2.1.1.1}	0,4 кВ и ниже до 50 мм ² включительно	3 058 179,70
C _{3.1.2.1.1.1}	1-10 кВ до 50 мм ² включительно	4 000 813,55
C _{3.1.2.1.2.1}	0,4 кВ и ниже свыше 50 до 100 мм ² включительно	3 320 465,99
C _{3.1.2.1.2.1}	1-10 кВ свыше 50 до 100 мм ² включительно	5 182 977,48
C _{3.1.2.1.3.1}	0,4 кВ и ниже свыше 100 до 200 мм ² включительно	4 955 943,73
C _{3.1.2.1.3.1}	1-10 кВ свыше 100 до 200 мм ² включительно	4 955 943,73
C _{3.1.2.1.4.1}	0,4 кВ и ниже свыше 200 до 250 мм ² включительно	5 259 309,54
C _{3.1.2.1.4.1}	1-10 кВ свыше 200 до 250 мм ² включительно	8 018 714,76
	Кабельные линии, прокладываемые методом горизонтального наклонного бурения, многожильные с резиновой или пластмассовой изоляцией с одной трубой в скважине сечением провода	
C _{3.6.2.1.1.1}	0,4 кВ и ниже до 50 мм ² включительно	12 933 377,11
C _{3.6.2.1.1.1}	1-10 кВ до 50 мм ² включительно	12 933 377,11
C _{3.6.2.1.2.1}	0,4 кВ и ниже свыше 50 до 100 мм ² включительно	12 933 377,11
C _{3.6.2.1.2.1}	1-10 кВ свыше 50 до 100 мм ² включительно	12 933 377,11
C _{3.6.2.1.3.1}	0,4 кВ и ниже свыше 100 до 200 мм ² включительно	13 481 347,56
C _{3.6.2.1.3.1}	1-10 кВ свыше 100 до 200 мм ² включительно	13 481 347,56
C _{3.6.2.1.4.1}	0,4 кВ и ниже свыше 200 до 250 мм ² включительно	14 029 318,00
C _{3.6.2.1.4.1}	1-10 кВ свыше 200 до 250 мм ² включительно	14 029 318,00
	Кабельные линии, прокладываемые методом горизонтального наклонного бурения, многожильные с резиновой или пластмассовой изоляцией с двумя трубами в скважине сечением провода	
C _{3.6.2.1.2.2}	1-10 кВ свыше 50 до 100 мм ² включительно	13 315 706,47
C ₄	Стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство пунктов секционирования на i-м уровне напряжения (руб./шт.)	
C _{4.1.4}	1-20 кВ Реклоузеры номинальным током свыше 500 А до 1000 А	2 206 564,30
C _{4.4.3.3}	1-20 кВ Распределительные пункты (РП), за исключением комплектных распределительных устройств наружной установки (КРУ), номинальным током от 250 до 500 А включительно с количеством ячеек от 10 до 15 включительно	3 083 485,16
C _{4.4.4.4}	1-20 кВ Распределительные пункты (РП), за исключением комплектных распределительных устройств наружной установки (КРУ), номинальным током от 500 до 1000 А включительно с количеством ячеек свыше 15	3 151 159,99



Наименование ставки		Размер ставки
C _{4.5.4.1} 1 - 20 кВ	Комплектные распределительные устройства наружной установки (КРН, КРУН) номинальным током свыше 500 А до 1000 А включительно с количеством ячеек до 5 включительно	2 886 029,56
C ₅	Стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство комплектных трансформаторных подстанций (КТП) с уровнем напряжения до 35 кВ (руб./кВт)	
	Однотрансформаторные подстанции (за исключением РТП) столбового (мачтового) типа мощностью	
C _{5.1.1.1} 6/0,4 кВ	до 25 кВА включительно	33 283,12
C _{5.1.1.1} 10/0,4 кВ	до 25 кВА включительно	33 283,12
C _{5.1.2.1} 6/0,4 кВ	от 25 до 100 кВА включительно	30 840,50
C _{5.1.2.1} 10/0,4 кВ	от 25 до 100 кВА включительно	30 840,50
C _{5.1.3.1} 6/0,4 кВ	от 100 до 250 кВА включительно	13 538,32
C _{5.1.3.1} 10/0,4 кВ	от 100 до 250 кВА включительно	13 538,32
	Однотрансформаторные подстанции (за исключением РТП) шкафового (киоскового) типа мощностью	
C _{5.1.3.2} 6/0,4 кВ	от 100 до 250 кВА включительно	13 538,32
C _{5.1.3.2} 10/0,4 кВ	от 100 до 250 кВА включительно	13 538,32
C _{5.1.4.2} 6/0,4 кВ	от 250 до 400 кВА включительно	13 538,32
C _{5.1.4.2} 10/0,4 кВ	от 250 до 400 кВА включительно	13 538,32
C _{5.1.5.2} 6/0,4 кВ	от 400 до 630 кВА включительно	13 538,32
C _{5.1.5.2} 10/0,4 кВ	от 400 до 630 кВА включительно	13 538,32
	Однотрансформаторные подстанции (за исключением РТП) блочного типа мощностью	
C _{5.1.6.3} 10/0,4 кВ	от 630 до 1000 кВА включительно	13 348,16
	Двухтрансформаторные подстанции (за исключением РТП)	
	Шкафового (киоскового) типа мощностью	
C _{5.2.3.2} 6/0,4 кВ	от 100 до 250 кВА включительно	16 934,34
C _{5.2.3.2} 10/0,4 кВ	от 100 до 250 кВА включительно	16 934,34
C _{5.2.4.2} 6/0,4 кВ	от 250 до 400 кВА включительно	16 934,34
C _{5.2.4.2} 10/0,4 кВ	от 250 до 400 кВА включительно	16 934,34
	Блочного типа мощностью	
C _{5.2.5.3} 6/0,4 кВ	от 400 до 630 кВА включительно	9 342,20
C _{5.2.5.3} 10/0,4 кВ	от 400 до 630 кВА включительно	9 342,20
C _{5.2.10.3} 6/0,4 кВ	от 2000 до 2500 кВА включительно	5 599,67
C _{5.2.10.3} 10/0,4 кВ	от 2000 до 2500 кВА включительно	5 599,67
C ₈ <1>	Стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности) (руб. за точку учета)	
	Однофазные средства коммерческого учета	
C _{8.1.1} 0,4 кВ и ниже	Прямого включения	28 676,34
	Трёхфазный средства коммерческого учета	
C _{8.2.1} 0,4 кВ и ниже	Прямого включения	53 721,60
C _{8.2.1} 1 - 20 кВ	Прямого включения	452 354,89
C _{8.2.2} 0,4 кВ и ниже	Полукосвенного включения	43 250,24
C _{8.2.3} 1 - 20 кВ	Косвенного включения	25 184,69

<1> Ставка включает расходы на монтаж ответвления, спуска провода к прибору учета



**Формулы платы за технологическое присоединение
для применения стандартизированных тарифных ставок при расчете платы за
технологическое присоединение к распределительным электрическим сетям
территориальных сетевых организаций Тверской области**

№ п/п	Характеристика технологического присоединения	Формула платы
1	Согласно техническим условиям отсутствует необходимость реализации мероприятий «последней мили» (строительство электросетевых объектов не требуется)	$P_{\text{пр}} = C1 + C8 * n$
2	Согласно техническим условиям предусматривается мероприятие «последней мили» по прокладке воздушных и (или) кабельных линий	$P_{\text{пр}} = C1 + C8 * n + \sum (C2_i * L_i) + \sum (C3_i * L_i)$
3	Согласно техническим условиям предусматриваются мероприятия «последней мили» по прокладке воздушных и (или) кабельных линий, по строительству пунктов секционирования (реклоузеров, распределительных пунктов, переключательных пунктов), трансформаторных подстанций (ТП)	$P_{\text{пр}} = C1 + C8 * n + \sum (C2_i * L_i) + \sum (C3_i * L_i) + \sum (C4_i * q) + \sum (C5_i * N_i) + \sum (C6_i * N_i) + \sum (C7_i * N_i)$

где:

$P_{\text{пр}}$ – плата за технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя, руб.

$C1$ – стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, на подготовку и выдачу сетевой организацией технических условий заявителю и проверку сетевой организацией выполнения технических условий заявителем в соответствии с Приложением 1 к настоящему приказу, (руб. за одно присоединение).

$C2_i, C3_i$ – стандартизированные тарифные ставки на покрытие расходов сетевой организации на строительство воздушных и (или) кабельных линий электропередачи на i -м уровне напряжения в соответствии с Приложением 1 к настоящему приказу соответственно, руб./км.

$C4_i$ – стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство пунктов секционирования на i -м уровне напряжения в соответствии с Приложением 1 к настоящему приказу, (руб./шт.).

$C5_i$ – стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство комплектных трансформаторных подстанций (КТП) с уровнем напряжения до 35 кВ в соответствии с Приложением 1 к настоящему приказу (руб./кВт).

$C6_i$ – стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с уровнем напряжения до 35 кВ в соответствии с Приложением 1 к настоящему приказу, (руб./кВт).

$C7_i$ – стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство центров питания, подстанций уровнем напряжения 35 кВ и выше (ПС) в соответствии с Приложением 1 к настоящему приказу, (руб./кВт).

$C8_i$ – стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевых организаций на обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности) в соответствии с Приложением 1 к настоящему приказу, (руб./точку учета).

L_i – протяженность воздушных и (или) кабельных линий на i -том уровне напряжения, строительство которых предусмотрено выданным техническим условиям для технологического присоединения заявителя, км.

N_i – объем максимальной мощности, указанный в заявке на технологическое присоединение, кВт.

q – количество пунктов секционирования (реклоузеров, распределительных пунктов, линейных разъединители, переключательные пункты), шт.

n – количество точек коммерческого учета электрической энергии (мощности), шт.

Примечание. Размер платы для каждого присоединения рассчитывается в соответствии с формулой.

