

**РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ, ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО
АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ,
ЯМАЛО-НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

28 декабря 2016г.

№ 64-тп

г. Тюмень

Об установлении стандартизированных тарифных ставок, ставок за единицу максимальной мощности и формул для расчета платы за технологическое присоединение к электрическим сетям АО «Тюменьэнерго» энергопринимающих устройств заявителей на 2017 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», Методическими указаниями по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям, утвержденными приказом Федеральной службы по тарифам от 11.09.2012 №209-э/1, и на основании обращения АО «Тюменьэнерго»:

1. Установить с 1 января 2017 года по 31 декабря 2017 года стандартизированные тарифные ставки для расчета платы за технологическое присоединение к электрическим сетям АО «Тюменьэнерго» энергопринимающих устройств заявителей, согласно приложению №1.

2. Установить с 1 января 2017 года по 31 декабря 2017 года ставки за единицу максимальной мощности для расчета платы за технологическое присоединение к электрическим сетям АО «Тюменьэнерго» энергопринимающих устройств заявителей, согласно приложениям №2, №3.

3. Установить с 1 января 2017 года по 31 декабря 2017 года формулу платы за технологическое присоединение к электрическим сетям АО «Тюменьэнерго», согласно приложению №4.

4. Расходы АО «Тюменьэнерго», связанные с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, не включаемые в плату за технологическое присоединение, составляют 189 559,67 тыс.руб.

5. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня его официального опубликования.

Председатель



Ю.П. Мыльников

Стандартизированные тарифные ставки для расчета платы за технологическое присоединение к электрическим сетям АО «Тюменьэнерго» энергопринимающих устройств заявителей на 2017 год

Стандартизированные тарифные ставки платы за технологическое присоединение к электрическим сетям	Наименование ставки	Ед.изм.	Ставка платы (руб.без НДС)		
			до 150 кВт включительно		свыше 150кВт
			с 01.01.2017г. по 30.09.2017г.	с 01.10.2017г. по 31.12.2017г.	
Ставка на покрытие расходов за технологическое присоединение по мероприятиям, не включающим в себя строительство объектов электросетевого хозяйства (с применением постоянной и временной схемы электроснабжения)	C ₁	руб./кВт в текущих ценах	108	108	108
Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий Заявителю (ТУ)	C _{1.1}		25	25	25
Проверка сетевой организацией выполнения Заявителем ТУ	C _{1.2}		35	35	35
Участие сетевой организации в осмотре (обследовании) должностным лицом органа федерального государственного энергетического надзора присоединяемых Устройств*	C _{1.3}		11	11	11
Осуществление сетевой организацией фактического присоединения объектов Заявителя к электрическим сетям и включение коммутационного аппарата	C _{1.4}		37	37	37
Стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство воздушных линий электропередачи, в ценах 2001 года (C2)					
на уровне напряжения 0,4кВ		руб./км	131 853	-	263 707
на уровне напряжения 10кВ сечением 50 мм ² и менее		руб./км	151 281	-	302 562
на уровне напряжения 10кВ сечением 70 мм ² и более		руб./км	-	-	365 133
на уровне напряжения 10кВ сечением 70 мм ² и более, в две цепи		руб./км	-	-	440 516
Стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство кабельных линий электропередачи, в ценах 2001 года (C3)					
на уровне напряжения 0,4кВ					
кабель сечением до 120 мм ²		руб./км	242 272	-	484 544
кабель сечением свыше 150 мм ²		руб./км	391 189,5	-	782 380
два кабеля сечением свыше 150 мм ²		руб./км	-	-	1 408 284
на уровне напряжения 10кВ					
кабель сечением до 120 мм ²		руб./км	487 997,5	-	975 995
кабель сечением свыше 150 мм ²		руб./км	538 825,5	-	1 077 651
два кабеля сечением до 120 мм ²		руб./км	878 395,5	-	1 756 791
два кабеля сечением свыше 150 мм ²		руб./км	-	-	1 939 772
Стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство подстанций, в ценах 2001 года (C4)					
КТП - 6(10)/0,4 кВ, до 63 кВА		руб./кВт	1 179	-	2 358
КТП - 6(10)/0,4 кВ, 100 кВА		руб./кВт	629	-	1 258
КТП - 6(10)/0,4 кВ, 160 кВА		руб./кВт	547,5	-	1 095
КТП - 6(10)/0,4 кВ, 2*160 кВА		руб./кВт	462	-	924
КТП - 6(10)/0,4 кВ, 250 кВА		руб./кВт	-	-	789

КТП - 6(10)/0,4 кВ, 2*250 кВА		руб./кВт	-	-	638
КТП - 6(10)/0,4 кВ, 400 кВА		руб./кВт	-	-	528
КТП - 6(10)/0,4 кВ, 630 кВА		руб./кВт	-	-	346
БКТП-6(10)/0,4 кВ, 2*400 кВА		руб./кВт	-	-	1 183
БКТП-6(10)/0,4 кВ, 2*630 кВА		руб./кВт	-	-	796
БКТП-6(10)/0,4 кВ, 2*1000 кВА		руб./кВт	-	-	561
БКТП-6(10)/0,4 кВ, 2*1250 кВА		руб./кВт	-	-	521
БКТП-6(10)/0,4 кВ, 4*1000 кВА		руб./кВт	-	-	487
Реклоузер 6 (10) кВ		руб./кВт	-	-	1 930

* Расходы на осмотр присоединяемых Устройств Заявителя, включая осмотр вводных распределительных устройств, сетевой организацией и Заявителем (без участия должностного лица органа федерального государственного энергетического надзора), учитываются при установлении платы за технологическое присоединение для следующих категорий заявителей:

- заявителей - юридических лиц или индивидуальных предпринимателей в целях технологического присоединения по одному источнику электроснабжения энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых составляет до 150 кВт включительно (с учетом ранее присоединенной в данной точке присоединения энергопринимающих устройств);

- заявителей - юридических лиц или индивидуальных предпринимателей, максимальная мощность которых составляет свыше 150 кВт и менее 670 кВт, в случае осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств указанных заявителей по третьей категории надежности (по одному источнику электроснабжения) к электрическим сетям классом напряжения до 20 кВ включительно (с учетом ранее присоединенной в данной точке присоединения мощности);

- заявителей в целях временного технологического присоединения, предусмотренного разделом VII Правил технологического присоединения;

- заявителей - физических лиц в целях технологического присоединения энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых составляет до 15 кВт включительно (с учетом ранее присоединенных в данной точке присоединения энергопринимающих устройств), которые используются для бытовых и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности, и электроснабжение которых предусматривается по одному источнику.

Стоимость мероприятий, осуществляемых при технологическом присоединении единицы мощности 1 кВт (руб./кВт) к электрическим сетям АО «Тюменьэнерго» на уровне напряжения 35 кВ и выше энергопринимающих устройств заявителей на 2017 год

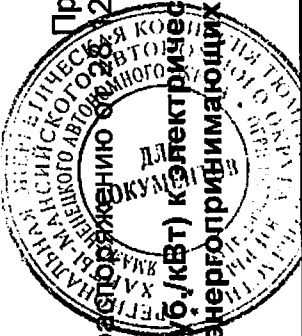
N п/п	Наименование мероприятий	Разбивка НВВ согласно приложению 1 по каждому мероприятию (руб.)	Объем максимальной мощности (кВт)	Ставки для расчета платы по каждому мероприятию (руб./кВт)
1.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий Заявителю (ТУ), в том числе для технологического присоединения энергопринимающих устройств с применением временной схемы электроснабжения			
1.1.	на уровне напряжения не ниже 35 кВ	647 236,44	140 691	4,60
2.	Разработка сетевой организацией проектной документации по строительству «последней мили»			
3.	Выполнение сетевой организацией, мероприятий, связанных со строительством «последней мили»			
3.1.	Строительство воздушных линий:			
3.2.	Строительство кабельных линий :			
3.3.	Строительство пунктов секционирования			
3.4.	Строительство комплектных трансформаторных подстанций (КТП), распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с уровнем напряжения до 35 кВ			
3.5.	Строительство центров питания, подстанций уровнем напряжения 35 кВ и выше (ПС)			
4.	Проверка сетевой организацией выполнения Заявителем ТУ, в том числе для технологического присоединения энергопринимающих устройств с применением временной схемы электроснабжения			
4.1.	на уровне напряжения не ниже 35 кВ	680 317,95	140 691	4,84
5.	Участие сетевой организации в осмотре должностным лицом органа федерального государственного энергетического надзора присоединяемых Устройств Заявителя			
6.	Фактические действия по присоединению и обеспечению работы Устройств в электрической сети, в том числе для технологического присоединения энергопринимающих устройств с применением временной схемы электроснабжения			
6.1.	на уровне напряжения не ниже 35 кВ	692 484,51	140 691	11,32

Утверждаю:

Председатель Региональной энергетической комиссии
Тюменской области, Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, Ямало-Ненецкого автономного округа



Ю.П. Мыльников



Стоимость мероприятий, осуществляемых при технологическом присоединении (руб./кВт) электрическим сетям АО «Тюменьэнерго» на уровне напряжения ниже 35 кВ и мощностью менее 8900кВт энергопринимающих устройств заявителей на 2017 год

	Наименование мероприятий	Разбивка НВВ, согласно приложению № 1 по каждому мероприятию (руб.)	Объем максимальной мощности (кВт)	Ставки для расчета платы за каждое мероприятие (руб./кВт без НДС)	
				до 150 кВт включительно	
				с 01.01.2017г. по 30.09.2017г.	с 01.10.2017г. по 31.12.2017г.
1.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий заявителю	7 626 942	302 270	25	25
2.	Разработка сетевой организацией проектной документации по строительству "последней мили"	-	-	-	-
3.	Выполнение сетевой организацией мероприятий, связанных со строительством "последней мили":	для заявителей, у которых расстояние от границ участка заявителя до объектов электросетевого хозяйства на уровне напряжения до 20 кВ включительно необходимо 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			
3.1.	строительство воздушных линий	X	X	X	X
3.1.1.	на уровне напряжения 0,4кВ	3 901 667,40	1 180,8	3 304,26	-
3.1.2.	на уровне напряжения 10кВ	2 757 067,77	728,13	3 591,49	4 692,75
3.2.	строительство кабельных линий	X	X	X	X
3.2.1.	на уровне напряжения 0,4кВ	66 525 961,15	27 241,01	4 219,94	1 950,29
3.2.2.	на уровне напряжения 10кВ	93 610 345,78	33 682,95	7 190,23	2 703,93
3.3.	строительство пунктов секционирования	-	-	-	-
3.4.	строительство комплектных трансформаторных подстанций и распределительных трансформаторных подстанций с уровнем напряжения до 35 кВ	X	X	X	X
3.4.1.	ТП -10/0,4кВ однострансформаторная	3 525 892,59	823	2 827,05	5 654,09
3.4.2.	ТП -10/0,4кВ двухтрансформаторная	97 261 845,25	23 599,07	2 063,57	4 127,14

3.5.	строительство центров питания и подстанций уровнем напряжения 35 кВ и выше	-	-	-	-	-
4.	Проверка сетевой организацией выполнения заявителем технических условий	10 716 844	302 270	35	35	35
5.	Участие сетевой организации в осмотре должностным лицом органа федерального государственного энергетического надзора присоединяемых устройств заявителя*	518 106	47 248	11	11	11
6.	Фактические действия по присоединению и обеспечению работы энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрической сети	11 175 128	302 270	37	37	37

* Расходы на осмотр присоединяемых Устройств Заявителя, включая осмотр вводных распределительных устройств, сетевой организацией и Заявителем (без участия должностного лица органа федерального государственного энергетического надзора), учитываются при установлении платы за технологическое присоединение для следующих категорий заявителей:

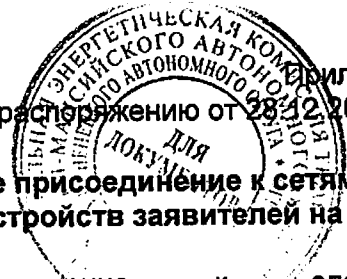
- заявителей - юридических лиц или индивидуальных предпринимателей в целях технологического присоединения по одному источнику электроснабжения энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых составляет до 150 кВт включительно (с учетом ранее присоединенной в данной точке присоединения энергопринимающих устройств);
- заявителей - юридических лиц или индивидуальных предпринимателей, максимальная мощность которых составляет свыше 150 кВт и менее 670 кВт, в случае осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств указанных заявителей по третьей категории надежности (по одному источнику электроснабжения) к электрическим сетям классом напряжения до 20 кВ включительно (с учетом ранее присоединенной в данной точке присоединения мощности);
- заявителей в целях временного технологического присоединения, предусмотренного разделом VII Правил технологического присоединения;
- заявителей - физических лиц в целях технологического присоединения энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых составляет до 15 кВт включительно (с учетом ранее присоединенных в данной точке присоединения энергопринимающих устройств), которые используются для бытовых и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности, и электроснабжение которых предусматривается по одному источнику.

Утверждаю:

Председатель Региональной энергетической комиссии
Тюменской области, Ханты-Мансийского
автономного округа - Югры, Ямало-Ненецкого
автономного округа



Ю.П. Мыльников



**Формула платы за технологическое присоединение к сетям
АО «Тюменьэнерго» энергопринимающих устройств заявителей на 2017 год**

Плата за технологическое присоединение к электрическим энергопринимающим устройствам заявителей определяется исходя из стандартизированных тарифных ставок и способа технологического присоединения к электрическим сетям сетевой организации и реализации соответствующих мероприятий, по формуле:

1) если отсутствует необходимость реализации мероприятий «последней мили»:

$$P = C1 * Ni, \text{ где } C1 = C_{1.1} + C_{1.2} + C_{1.3} + C_{1.4}$$

2) если при технологическом присоединении Заявителя согласно техническим условиям предусматривается мероприятие «последней мили» по прокладке воздушных и (или) кабельных линий:

$$P = C1 * Ni + \sum (C2i * Li) * \text{Зизм.ст} + \sum (C3i * Li) * \text{Зизм.ст.}$$

3) если при технологическом присоединении Заявителя согласно техническим условиям предусматривается мероприятие «последней мили» по строительству комплектных трансформаторных подстанций (КТП), распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с уровнем напряжения до 35 кВ и на строительство центров питания, подстанций уровнем напряжения 35 кВ и выше (ПС):

$$P = C1 * Ni + \sum (C2i * Li) * \text{Зизм.ст.} + \sum (C3i * Li) * \text{Зизм.ст.} + C4i * Ni * \text{Зизм.ст.}$$

4) 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-дефляторов по подразделу «Строительство», 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-дефляторов по подразделу «Строительство», 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.

Где:

$C1$ - 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, указанным в п. 16 Методических указаний (кроме подпунктов «б» и «в») (руб./кВт);

$C2i$ - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство воздушных линий электропередачи на i -м уровне напряжения;

$C3i$ - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство кабельных линий электропередачи на i -м уровне напряжения;

S_{4i} - стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на строительство подстанций на i -м уровне напряжения;

N_i – объем максимальной мощности, указанный в заявке на технологическое присоединение Заявителем;

L_i – протяженность воздушных и (или) кабельных линий электропередачи на i -м уровне напряжения, строительство которых предусмотрено согласно выданным техническим условиям для технологического присоединения Заявителя (км);

Зизм.ст. – индекс изменения сметной стоимости строительно-монтажных работ для субъекта Российской Федерации на квартал, предшествующий кварталу, данные по которым используются для расчета, к федеральным единичным расценкам 2001 года, определяемый федеральным органом исполнительной власти в рамках реализации полномочий в области сметного нормирования и ценообразования в сфере градостроительной деятельности.

При расчете платы за технологическое присоединение с применением стандартизированных тарифных ставок используются расчетные показатели, в соответствии с техническими условиями, выданными заявителю.