Приложение N 1 к Методическим указаниям по определению размера платы

#### Расходы

на строительство введенных в эксплуатацию объектов электросетевого хозяйства для целей технологического присоединения и для целей реализации иных мероприятий инвестиционной программы территориальной сетевой организации, а также на обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности) ООО "Электросети"

(заполняется отдельно для территорий городских населенных пунктов и территорий, не относящихся к городским населенным пунктам)

период 2017-2019 года

Ν п/п	Объект электросетевого хозяйства/Средство коммерческого учета электрической энергии (мощности)	Год ввода объекта	Урове нь напря жения, кВ	Протяже нность (для линий электроп ередачи), м	Макси мальна я мощно сть, кВт	Расходы на строительство объекта/на обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности), тыс.
1	2	3	4	5	6	7
1.	Строительство воздушных линий	-	-	-	-	-
1.j	Материал опоры (деревянные $(j = 1)$ , металлические $(j = 2)$ , железобетонные $(j = 3)$ )	-	-	-	-	-
1.j.k	Тип провода (изолированный провод (k = 1), неизолированный провод (k = 2))	-	-	-	-	-
1.j.k.l	Материал провода (медный $(l=1)$ , стальной $(l=2)$ , сталеалюминиевый $(l=3)$ , алюминиевый $(l=4)$ )	-	-	-	-	-

	·			T		7
1.j.k.l.m	Сечение провода (диапазон до 50 квадратных мм включительно ( $m=1$ ), от 50 до 100 квадратных мм включительно ( $m=2$ ), от 100 до 200 квадратных мм включительно ( $m=3$ ), от 200 до 500 квадратных мм включительно ( $m=4$ ), от 500 до 800 квадратных мм включительно ( $m=5$ ), свыше 800 квадратных мм ( $m=6$ ))					
1.3.1.4.1	Строительство ВЛИ-0,4 кВ от опоры № 14 ТП-3216А до ВРУ бани по адресу: Нижегородская область, Вачский район, с. Казаково, ул. Новая Линия в 81 м. на северозапад от д. №41	2018	0,4	0,065	7	44,358 / 0
1.3.1.4.1	Строительство ВЛИ-0,22 кВ от опоры № 14 ф.1 ВЛ-0,4 кВ ЗТП-2 для технологического присоединения заявителя ООО "Газпром межрегионгаз" ГРПБ № 8 по адресу: Нижегородская область, Краснобаковский р-н 600 СПК "Дмитриевское", северная часть поля II-I-I, в ста метрах на восток от д. Овечкино.	2018	0,4	0,13	1	206,239 / 0
1.3.1.4.1	Строительство ВЛИ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-1 до границ участка заявителя ПАО "МТС" по адресу: Нижегородская область, Краскобаковский район, п. Пруды, вблизи ул. Привокзальная, д. №2а	2019	0,4	0,09	6	98,91 / 0
1.3.1.4.1	Строительство ВЛИ-0,4 кВ от опоры № 11 ТП-3416А до границ участка заявителя ООО "Линк Девелопмент", по адресу: Нижегородская область, Вачский р-н, с. Филинское, ул. Больничная.	2019	0,4	0,128	15	181,46 / 0
1.3.1.4.2	Строительство ЛЭП 0,4 кВ от присоединения № 2 в РУ 0,4 кВ ТП 302А до клеммной коробки, установленной на наружной стене отдельностоящего здания бытовых помещений, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Зеленхозовская, д.4 «А».	2019	0,4	0,46	150	220,67 / 0
1.3.1.4.1	Строительство ВЛИ-0,22 кВ от опоры № 14 ТП-4 до границ участка заявителя Немцева Э.В. по адресу: Нижегородская область, Краснобаковский р-н, п. Пруды, ул.Центральная, 50 метров на запад от д. 1.	2019	0,4	0,052	5	71,86 / 0
2.	Строительство кабельных линий	-	-	-	-	-
2.j	Способ прокладки кабельных линий (в траншеях $(j = 1)$ , в блоках $(j = 2)$ , в каналах $(j = 3)$ , в туннелях и коллекторах $(j = 4)$ , в галереях и эстакадах $(j = 5)$ , горизонтальное наклонное бурение $(j = 6)$ )	-	-	-	-	-
2.j.k	Одножильные $(k = 1)$ и многожильные $(k = 2)$	-	-	-	-	-
2.j.k.l	Кабели с резиновой и пластмассовой изоляцией $(l=1)$ , бумажной изоляцией $(l=2)$	-	-	-	-	-

2.j.k.l.m	Сечение провода (диапазон до 50 квадратных мм включительно (m = 1), от 50 до 100 квадратных мм включительно (m = 2), от 100 до 200 квадратных мм включительно (m = 3), от 200 до 500 квадратных мм включительно (m = 4), от 500 до 800 квадратных мм включительно (m = 5), свыше 800 квадратных мм (m = 6))					
2.1.2.2.5	Строительство КЛ 0,4 кВ г.Н.Новгород, ул. Сучанская, 18 б	2017	0,4	0,52	45	2159,632/0
2.1.2.2.5	Строительство КЛ 0,4 кВ г.Н.Новгород, ул. Юлиуса Фучика, у дома 36	2018	0,4	0,141	150	836,51/0
3.	Строительство пунктов секционирования	-	-	-	-	-
3.j	Реклоузеры ( $j=1$ распределительные пункты (РП) ( $j=2$ ), переключательные пункты (ПП) ( $j=3$ )	-	-	-	-	-
3.j.k	Номинальный ток до $100$ А включительно $(k = 1)$ , от $100$ до $250$ А включительно $(k = 2)$ , от $250$ до $500$ А включительно $(k = 3)$ , от $500$ А до $1$ $000$ А включительно $(k = 4)$ , свыше $1$ $000$ А $(k = 5)$					
4.	Строительство трансформаторных подстанций (ТП), за исключением распределительных трансформаторных подстанций (РТП), с уровнем напряжения до 35 кВ	-	-	-	-	-
4.j	Трансформаторные подстанции (ТП), за исключением распределительных трансформаторных подстанций (РТП)	-	-	-	-	-
4.j.k	Однотрансформаторные (k = 1), двухтрансформаторные и более (k = 2)	-	-	-	-	-
4.j.k.l	Трансформаторная мощность до 25 кВА включительно (1 = 1), от 25 до 100 кВА включительно (1 = 2), от 100 до 250 кВА включительно (1 = 3), от 250 до 400 кВА (1 = 4), от 420 до 1000 кВА включительно (1 = 5), свыше 1000 кВА (1 = 6)					
	<пообъектная расшифровка>					
5.	Строительство распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с уровнем напряжения до 35 кВ	-	-	-	-	-
5.j	Распределительные трансформаторные подстанции (РТП)	-	-	-	-	-
5.j.k	Однотрансформаторные (k = 1), двухтрансформаторные и более (k = 2)	-	-	-	-	-
5.j.k.l	Трансформаторная мощность до 25 кВА включительно $(1 = 1)$ , от 25 до 100 кВА включительно $(1 = 2)$ , от 100 до 250 кВА включительно $(1 = 3)$ , от 250 до 400 кВА $(1 = 4)$ , от 420 до 1000 кВА включительно $(1 = 5)$ , свыше 1000 кВА $(1 = 6)$					
	<пообъектная расшифровка> нет					
6.	Строительство центров питания, подстанций уровнем напряжения 35 кВ и выше (ПС)	-	-	-	-	-
6.j	$\Pi C$ 35 кВ (j = 1), $\Pi C$ 110 кВ и выше (j = 2)					

•••	<пообъектная расшифровка> нет					
7.	Обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности)	-	-	-	-	-
7. j	однофазный $(j=1)$ ,					
7. J	трехфазный $(j=2)$					
	прямого включения $(k = 1)$ ,					
7.j.k	полукосвенного включения (k = 2),					
	косвенного включения (k = 3)					
	<пообъектная расшифровка> нет					

Приложение N 2 к Методическим указаниям по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям

## Расходы

# на выполнение мероприятий по технологическому присоединению, предусмотренных подпунктами "а" и "в" пункта 16 Методических указаний ООО "Электросети"

## за 2017 год

		Информа	ация для ра	счета			
N п/п	Наименование мероприятий	Расходы по каждому мероприятию (руб.)	ждому приятию груб.) технолог ма ических присоеди нений (шт.)		во Объем максимал ических ой присоеди нений (кВт)		Расходы на одно присоединен ие (руб. на одно ТП)
1	2	3	4	5	6		
1.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий Заявителю и их согласование с системным оператором	1 116 835,46	124	4644,8	9 006,74		
1.1.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий Заявителю и их согласование с системным оператором до 150 Квт	1 116 835,46	124	4644,8			
1.2.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий Заявителю и их согласование с системным оператором свыше 150 Квт	0,00	0	0,0			
2.	Проверка сетевой организацией выполнения Заявителем технических условий	868 649,80	124	4644,8	7 005,24		
2.1.	Проверка сетевой организацией выполнения Заявителем технических условий до 150 Квт	868 649,80	124	4644,8			
2.2.	Проверка сетевой организацией выполнения Заявителем технических условий свыше 150 Квт	0,00	0	0,0			

# за 2018 год

		Информа	ация для ра	счета	
Ν п/п	Наименование мероприятий	Расходы по каждому мероприятию (руб.)	Количест во технолог ических присоеди нений (шт.)	Объем максимальн ой мощности (кВт)	Расходы на одно присоединен ие (руб. на одно ТП)
1	2	3	4	5	6
1.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий Заявителю и их согласование с системным оператором	1 308 428,81	179	4 604,5	7 309,66
1.1.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий Заявителю и их согласование с системным оператором до 150 Квт	1 308 428,81	179	4 604,5	
1.2.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий Заявителю и их согласование с системным оператором свыше 150 Квт	0,00	0	0,0	
2.	Проверка сетевой организацией выполнения Заявителем технических условий	1 017 666,85	179	4 604,5	5 685,29
2.1.	Проверка сетевой организацией выполнения Заявителем технических условий до 150 Квт	1 017 666,85	179	4 604,5	
2.2.	Проверка сетевой организацией выполнения Заявителем технических условий свыше 150 Квт	0,00	0	0,0	

# за 2019 год

		Информа	счета		
Ν п/п	Наименование мероприятий	Расходы по каждому мероприятию (руб.)	Количест во технолог ических присоеди нений (шт.)	Объем максимальн ой мощности (кВт)	Расходы на одно присоединен ие (руб. на одно ТП)
1	2	3	4	5	6
1.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий Заявителю и их согласование с системным оператором	1 322 647,32	187	4 414,8	7 072,98
1.1.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий Заявителю и их согласование с системным оператором до 150 Квт	1 322 647,32	187	4 414,8	
1.2.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий Заявителю и их согласование с системным оператором свыше 150 Квт	0,00	0	0,0	
2.	Проверка сетевой организацией выполнения Заявителем технических условий	1 028 725,70	187	4 414,8	5 501,21
2.1.	Проверка сетевой организацией выполнения Заявителем технических условий до 150 Квт	1 028 725,70	187	4 414,8	
2.2.	Проверка сетевой организацией выполнения Заявителем технических условий свыше 150 Квт	0,00	0	0,0	

# Расчет фактических расходов на выполнение мероприятий по технологическому присоединению, предусмотренных подпунктами «а» и «в» пункта 16 Методических указаний, за 2016-2018 года территориальной сетевой организации ООО "Электросети"

(выполняется отдельно по мероприятиям, предусмотренным подпунктами «а» и «в» пункта 16 Методических указаний)

тыс. руб.

							тыс. руо.
№ п/п	Показатели	мероприят присоединен сетевой органи	еских расходов н гий по технолог ию на подготов изацией техниче к согласнование оператором	ическому ку и выдачу ских условий	Расчет фактич мероприя присоедин организаци тех	ическому ку сетевой Ваявителем	
		Данные за 2017 год	Данные за 2018 год	Данные за 2019 год	Данные за 2017 год	Данные за 2019 год	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Расходы по выполнению мероприятий по технологическому присоединению, всего	1 116,84	1 308,43	1 322,65	868,65	1 017,67	1 028,73
1.1.	Вспомогательные материалы		0,02			0,01	
1.2.	Энергия на хозяйственные нужды						
1.3.	Оплата труда ППП	779,91	976,65	968,76	606,60	759,61	753,48
1.4.	Отчисления на страховые взносы	218,80	270,29	275,34	170,17	210,22	214,15
1.5.	Прочие расходы, всего, в том числе:	118,13	61,48	78,55	91,88	47,81	61,10
1.5.1.	- работы и услуги производственного характера	47,75	52,50	65,95	37,14	40,83	51,30
1.5.2.	<ul> <li>налоги и сборы, уменьшающие налогооблагаемую базу на прибыль организаций, всего</li> </ul>						
1.5.3.	- работы и услуги непроизводственного характера, в т.ч.:	70,38	8,98	12,60	54,74	6,98	9,80
1.5.3.1.	услуги связи	1,27	0,65		0,99	0,51	
1.5.3.2.	расходы на охрану и пожарную безопасность						
1.5.3.3.	расходы на информационное обслуживание, иные услуги, связанные с деятельностью по технологическому присоединению	67,58	6,58	2,69	52,56	5,12	2,09
1.5.3.4.	плата за аренду имущества						
1.5.3.5.	другие прочие расходы, связанные с производством и реализацией	1,54	1,74	9,91	1,20	1,36	7,71
1.6.	Внереализационные расходы, всего						
1.6.1.	- расходы на услуги банков						
1.6.2.	- % за пользование кредитом						
1.6.3.	- прочие обоснованные расходы						
1.6.4.	- денежные выплаты социального характера (по Коллективному договору)						

Приложение N 5 к Методическим указаниям по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям

#### Сведения

о строительстве линий электропередачи при технологическом присоединении энергопринимающих устройств максимальной мощностью менее 670 кВт и на уровне напряжения 20 кВ и менее ООО "Электросети"

(заполняется раздельно для случаев технологического присоединения на территории городских населенных пунктов и территорий, не относящихся к территориям городских населенных пунктов)

период 2017-2019 года

N п/п	Объект электросетевого хозяйства	Год ввода объекта	Vnовень	Протяжен ность (для линий электропе редачи), м	Присоеди ненная максимал ьная мощность , кВт
1	2	3	4	5	6
1.	Строительство воздушных линий	-	-	-	-
1.j	Материал опоры (деревянные $(j = 1)$ , металлические $(j = 2)$ , железобетонные $(j = 3)$ )	-	-	-	-
1.j.k	Тип провода (изолированный провод ( $k = 1$ ), неизолированный провод ( $k = 2$ ))	-	-	-	-
IIIKI	Материал провода (медный $(l=1)$ , стальной $(l=2)$ , сталеалюминиевый $(l=3)$ , алюминиевый $(l=4)$ )	-	-	-	-

1.j.k.l.m	Сечение провода (диапазон до 50 квадратных мм включительно (m = 1), от 50 до 100 квадратных мм включительно (m = 2), от 100 до 200 квадратных мм включительно (m = 3), от 200 до 500 квадратных мм включительно (m = 4), от 500 до 800 квадратных мм включительно (m = 5), свыше 800 квадратных мм включительно (m = 6)				
1.3.1.4.1	Строительство ВЛИ-0,4 кВ от опоры № 14 ТП-3216А до ВРУ бани по адресу: Нижегородская область, Вачский район, с. Казаково, ул. Новая Линия в 81 м. на северо-запад от д. №41		0,4	0,065	7
1.3.1.4.1	Строительство ВЛИ-0,22 кВ от опоры № 14 ф.1 ВЛ-0,4 кВ ЗТП-2 для технологического присоединения заявителя ООО "Газпром межрегионгаз" ГРПБ № 8 по адресу: Нижегородская область, Краснобаковский р-н 600 СПК "Дмитриевское", северная часть поля II-I-I, в ста метрах на восток от д. Овечкино.	2018	0,4	0,13	1
1.3.1.4.1	Строительство ВЛИ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-1 до границ участка заявителя ПАО "МТС" по адресу: Нижегородская область, Краскобаковский район, п. Пруды, вблизи ул. Привокзальная, д. №2а		0,4	0,09	6
1.3.1.4.1	Строительство ВЛИ-0,4 кВ от опоры № 11 ТП-3416А до границ участка заявителя ООО "Линк Девелопмент", по адресу: Нижегородская область, Вачский р-н, с. Филинское, ул.Больничная.		0,4	0,128	15
1.3.1.4.2	Строительство ЛЭП 0,4 кВ от присоединения № 2 в РУ 0,4 кВ ТП 302А до клеммной коробки, установленной на наружной стене отдельностоящего здания бытовых помещений, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Зеленхозовская, д.4 «А».	2019	0,4	0,46	150
1.3.1.4.1	Строительство ВЛИ-0,22 кВ от опоры № 14 ТП-4 до границ участка заявителя Немцева Э.В. по адресу: Нижегородская область, Краснобаковский р-н, п. Пруды, ул.Центральная, 50 метров на запад от д. 1.		0,4	0,052	5
2.	Строительство кабельных линий	-	-	-	-
2.j	Способ прокладки кабельных линий (в траншеях $(j = 1)$ , в блоках $(j = 2)$ , в каналах $(j = 3)$ , в туннелях и коллекторах $(j = 4)$ , в галереях и эстакадах $j = 5$ ), горизонтальное наклонное бурение $(j = 6)$				
2.j.k	Одножильные ( $k=1$ ) и многожильные ( $k=2$ )	-	-	-	-
2.j.k.l	Кабели с резиновой и пластмассовой изоляцией $(l=1)$ , бумажной изоляцией $(l=2)$	-	-	-	-
2.j.k.l.m	Сечение провода (диапазон до 50 квадратных мм включительно (m = 1), от 50 до 100 квадратных мм включительно (m = 2), от 100 до 200 квадратных мм включительно (m = 3), от 200 до 500 квадратных мм включительно (m = 4), от 500 до 800 квадратных мм включительно (m = 5), свыше 800 квадратных мм включительно (m = 6)				

2.1.2.2.5	Строительство КЛ 0,4 кВ г.Н.Новгород, ул. Сучанская, 18 б	2017	0,4	0,52	45
2.1.2.2.5	Строительство КЛ 0,4 кВ г.Н.Новгород, ул. Юлиуса Фучика, у дома 36	2018	0,4	0,141	150
3.	Обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности)	1	-	-	-
3.j	однофазный ( $j = 1$ ), трехфазный ( $j = 2$ )				
3.j.k	прямого включения $(k=1)$ , полукосвенного включения $(k=2)$ , косвенного включения $(k=3)$				