

Расчет расходов на выполнение мероприятий по технологическому присоединению, предусмотренных подпунктами «а» и «в» пункта 16 Месяческих указаний

№ п/п	Показатели	тыс. руб.											
		Подготовка и выдача сетевой организацией			Проверка сетевой организацией выполнения			Подготовка и выдача сетевой организацией			Проверка сетевой организацией выполнения		
		2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016
	Тип ТП	временная схема электроснабжения, в том числе для обеспечения электрической энергией передвижных энергопринимающих устройств с максимальной мощностью до 150 кВт включительно (с учетом мощности ранее присоединенных в данной точке присоединения энергопринимающих устройств)						постоянная схема электроснабжения					
1.	расходы по выполнению мероприятий по технологическому присоединению	243,7	130,4	224,1	208	124,1	86,7	9815,1	4847,4	5414,4	7405,6	3221,8	1364,6
1.1.	Возмогательные материалы	110	11,9	18,5	97,9	14	17,3	4745,8	286,7	448	3602	358,1	272,2
1.2.	Энергия на хозяйственные нужды												
1.3.	Оплата труда ТПП	89,2	77,9	157,8	70,8	70,6	53,3	3523,2	3222,6	3812,1	2662,6	2013,6	838,5
1.4.	Отчисления на страховые взносы	27,2	23,2	47,8	21,6	21,4	16,1	1073,2	979,7	1154,3	811	612,1	255,9
1.5.	Прочие расходы, всего, в том числе:	12,6	12,4	0	13,9	13,2	0	284,9	265,1	0	196,2	178,4	0
1.5.1.	- работы и услуги производственного характера	5,4	5,2		6,2	6		98,6	94,8		82,1	78,9	
1.5.2.	- налоги и сборы, уменьшающие налогооблагаемую базу на прибыль												
1.5.3.	- работы и услуги непроизводственного характера, в т.ч.:	7,2	7,2	0	7,7	7,2	0	186,3	170,3	0	114,1	99,5	0
1.5.3.1.	услуги связи	1,2	1,1		1	1,1		48,9	22,6		34,8	17,9	
1.5.3.2.	расходы на охрану и пожарную безопасность	0,1	0,3		0,1	0,3		6,8	11,1		4,9	6,9	
1.5.3.3.	расходы на информационное обслуживание, иные услуги, связанные	1,2	1,3		0,9	1,3		45,8	55		32,6	34,5	
1.5.3.4.	плата за аренду имущества												
1.5.3.5.	другие прочие расходы, связанные с производством и реализацией	4,7	4,5		5,7	4,5		84,8	81,6		41,8	40,2	
1.6.	Инвестиционные расходы, всего	4,7	4,9	0	3,8	4,9	0	188	93,3	0	133,8	59,6	0
1.6.1.	-расходы на услуги банков	0,1	0,1		0,1	0,1		5,5	4,7		3,9	2,9	
1.6.2.	-% за пользование кредитом												
1.6.3.	- прочие обоснованные расходы												
1.6.4.	- денежные выплаты социального характера (по Коллективному договору)	4,6	4,8		3,7	4,8		182,5	88,6		129,9	56,7	

руб.

№ п/п	Наименование мероприятий	Информация для расчета стандартизированной тарифной ставки С1												
		2016				2017				2018				
		Расходы	Количество	Объем	Расходы на	Расходы	Количество	Объем	Расходы на	Расходы	Количество	Объем	Расходы на	
единицу	единицы	единицы	единицу	единицу	единицы	единицы	единицу	единицу	единицы	единицы	единицу	единицу		
Исполнительская организация в сфере электроэнергетики	1.	Подготовка и выдача сетевой организационной технико-экономической документации (ТУ)	234100	45	4351,5	4980,00	130400	18	1780	7244,44	243700	29	3467,43	8403,45
	2.	Проверка сетевой организацией выполнения Заявителем ТУ	86700	42	4095	2064,29	124100	18	1780	6894,44	208000	23	3154,53	9043,48
Исполнительская организация в сфере электроэнергетики	1.	Подготовка и выдача сетевой организационной технико-экономической документации (ТУ)	5414400	1087	50977,7	4981,05	4847400	738	27875,436	6568,29	9815100	1145	57061,53	8572,14
	2.	Проверка сетевой организацией выполнения Заявителем ТУ	1364600	661	25270,798	2064,45	3221800	461	9540,309	6988,72	7405600	815	33868,813	9086,63

Расходы на строительство введенных в эксплуатацию объектов электросетевого хозяйства для целей технологического присоединения и для целей реализации иных мероприятий инвестиционной программы территориальной сетевой организации

C2. Строительство воздушных линий

тип и/л	Материал опоры	тип провода	материал провода	сечение провода, мм ²	ВЛ 0,4 кВ									ВЛ 6-10 кВ																
					Протяженность, м			Пропускная способность, кВт/Максимальная мощность, кВт			Расходы на строительство, тыс руб			Присоединенная максимальная мощность, кВт			Протяженность, м			Пропускная способность, кВт/Максимальная мощность, кВт			Расходы на строительство, тыс руб			Присоединенная максимальная мощность, кВт				
					2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018		
территориальная сетевая организация	вексельные опоры	испарительный	сталеалюминиевый	35	6265	1610	150	28,17	150	69,57/15	2752,06	1284,92	56,098																	
				50			1910		84,7/60			1899,146																		
				70	3961	1281	2200	126,12	150	108,9/804,74	1941,07	1256,06	910,589																	
				95																										
				100 - 200	350	560		264,3	370			330,74	740,79																	
				200-500																										
				500-800																										
				свыше 800																										
				35			620			69,57/15			94,462																	
				50			1160			84,7/60			243,419																	
				70			1350			108,9/1077,32			360,971																	
				100 - 200																										
		200-500																												
		500-800																												
		свыше 800																												
		35					1020			42,35/158		364,952																		
		50					370			37,47/165		214,799																		
		70					80			69,57/15		53,887																		
		95					185			84,7/15		178,807																		
		100 - 200					216			108,9/159		215,243																		
		200-500																												
		500-800																												
		свыше 800																												
		16					1960			42,35/38		215,071																		
25					1060			37,47/142		153,554																				
35																														
50																														
70					265			108,9/200		202,932																				
свыше 800																														
до 50 вкл.																														
50 - 100																														
100 - 200																														
до 50 вкл.																														
50 - 100																														
100 - 200																														
200-500																														
500-800																														
свыше 800																														
до 50 вкл.																														
50 - 100																														
100 - 200																														
200-500																														
500-800																														
свыше 800																														
до 50 вкл.																														
50 - 100																														
100 - 200																														
200-500																														
500-800																														
свыше 800																														
до 50 вкл.																														
50 - 100																														
100 - 200																														
200-500																														
500-800																														
свыше 800																														
до 50 вкл.																														
50 - 100																														
100 - 200																														
200-500																														
500-800																														
свыше 800																														
до 50 вкл.																														
50 - 100																														
100 - 200																														
200-500																														
500-800																														
свыше 800																														
до 50 вкл.																														
50 - 100																														
100 - 200																														
200-500																														
500-800																														
свыше 800																														
до 50 вкл.																														
50 - 100																														

С4. Строительство пунктов секционирования															
тип и/п	тип пунктов секционирования	номинальный ток, А	Объем строительства, шт.			Проектная способность, кВт			Расходы на строительство, тыс. руб.			Присоединенная максимальная мощность, кВт			
			2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017	
территории городских населенных пунктов	Реклоуэры	включительно 100-250 А													
		250-500 А													
		500-1000 А													
	РП	свыше 1000 А													
		до 100 А													
		включительно 100-250 А													
	ПП	250-500 А													
		500-1000 А													
		свыше 1000 А													
	территории, не относящиеся к территориям городских населенных пунктов	Реклоуэры	до 100 А												
			включительно 100-250 А												
			100-250 А												
РП		250-500 А													
		500-1000 А													
		свыше 1000 А													
ПП		до 100 А													
		включительно 100-250 А													
		250-500 А													
			500-1000 А												
			свыше 1000 А												

С5. Строительство трансформаторных подстанций (ТП), за исключением распределительных трансформаторных подстанций (РТП), с уровнем напряжения до 35 кВ													
тип и/п	ТИП	Трансформаторная мощность	Объем строительства, шт.				Проектная способность, кВт			Расходы на строительство, тыс. руб.			
			2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018		
территории городских населенных пунктов	Однотрансформаторные	до 25 кВА	0	0		0	0		0	0			
		25-100 кВА	0	0		0	0		0	0			
		100-250 кВА	5	3	3	800	420	660	885,4	496,35	870,445		
		250-500 кВА	11	23	4	3500	8750	1600	1569,57	3784,766	2781,338		
		500-900 кВА	5	4	1	3150	2520	630	2036,39	1984,6	741,647		
		свыше 900 кВА	1	8		1000	8000		486,22	4106,54			
		до 25 кВА	0	0		0	0		0	0			
		25-100 кВА	0	0		0	0		0	0			
		100-250 кВА	0		6	0		4510	0	0	10488,700		
	250-500 кВА	0		3	6300	1260	3780	3279,12	726,9	6160,437			
	500-900 кВА	5	1	1	10400	2000	2000	5914,35	9926,5	4704,254			
	свыше 900 кВА	4	1										
	до 25 кВА												
	25-100 кВА												
	100-250 кВА												
	250-500 кВА			1			1260			7496,686			
	500-900 кВА												
	свыше 900 кВА												
	до 25 кВА												
	25-100 кВА												
	100-250 кВА												
	250-500 кВА												
	500-900 кВА												
	свыше 900 кВА			1			2000			11539,996			

С6. Строительство распределительных трансформаторных подстанций (РТП)														
тип и/п	ТИП	Трансформаторная мощность	Объем строительства, шт.			Проектная способность, кВт			Расходы на строительство, тыс. руб.					
			2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017			
территории городских населенных пунктов	Однотрансформаторные	до 25 кВА												
		25-100 кВА												
		100-250 кВА												
		250-500 кВА												
		500-900 кВА												
территории, не относящиеся к территориям городских населенных пунктов	Двухтрансформаторные и более	до 25 кВА												
		25-100 кВА												
		100-250 кВА												
		250-500 кВА												
		500-900 кВА												
		свыше 900 кВА												

С7. Строительство центров питания, подстанций уровнем напряжения 35 кВ и выше (ПС)													
тип и/п	ТИП	Объем строительства, шт.			Проектная способность, кВт			Расходы на строительство, тыс. руб.					
		2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017			
территории городских населенных пунктов	ПС - 35 кВ												
	ПС - 110 кВ и выше												
территории, не относящиеся к территориям городских населенных пунктов	ПС - 35 кВ												
	ПС - 110 кВ и выше												

Директор

Заместитель главного инженера

Заместитель главного бухгалтера

Начальник ПЭО

Начальник ОПТиР

Максимова И.Ю.

Петров А.В.

Семенова Ю.Г.

Дьякова А.А.

Цай Д.М.