

СОГЛАСОВАНО:  
 Заместитель Губернатора - директор департамента  
 промышленности, транспорта, связи  
 и энергетики Курганской области  
 А. Ю. Константинов  
 "10" 09 2018 г.

СОГЛАСОВАНО:  
 Директор филиала АО "СО ЕЭС"  
 Свердловской РДУ  
 А. Д. Ефимов  
 "08" 09 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
 Директор  
 ПАО "СУЭНКО"  
 Д.И. Андучин  
 "14" 09 2018 г.

3. ГРАФИК  
 временного отключения потребления  
 на 2018/2019 гг.  
 по ПАО "СУЭНКО" на территории Курганской области

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения МВт										
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
<b>Всего по ПАО "СУЭНКО"</b>						16,46	31,47	49,12	66,23	81,63	98,36	111,21	126,07	140,64	157,20	16
<b>Физикал "Курганские электрические сети"</b>						10,63	19,35	31,45	42,63	51,93	61,84	70,03	78,72	88,23	98,00	
1	ООО "КАВЗ"	ПС 110 кВ КАВЗ	яч. 42 - Стеклоплекс-45	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	
						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	
		ПС 110 кВ КАВЗ	яч. 5 - ОАО "Курганприбор"	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	
		ТП-12 (с ПС 110 кВ КАВЗ по яч. 10 кВ №28, №29 ТП-12)	яч. 12 - ОАО "Курганприбор"	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	
		КТП-8 (с ПС 110 кВ КАВЗ по яч. 10 кВ №14, №27 РП-1)	СП-21, СП-73, СП-13, ф.5	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,18	0,18
						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,18	0,18	
		КТП-8 (с ПС 110 кВ КАВЗ по яч. 10 кВ №14, №27 РП-1)	СП-7, СП-19	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,10	0,10
						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,10	0,10	
КТП-6 (с ПС 110 кВ КАВЗ по яч. 10 кВ №14, №27 РП-1)	СП-2, СП-3	ОП	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03		
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03			
КТП-2 (с ПС 110 кВ КАВЗ по яч. 10 кВ №14, №27 РП-1)	ф.4, ф.1	ОП	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,09		
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,09			
КТП-1 (с ПС 110 кВ КАВЗ по яч. 10 кВ №14, №27 РП-1)	ф.6, ф.11	ОП	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19		
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19			

2	ОАО "АК "Корвет"	ТТ4/1 (с ПС 220 кВ Промышленная по ф. 6 кВ Д-18 Корвет-2)	6 кВ	Т1	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13			
		ТТ4/2 (с ПС 220 кВ Промышленная по ф. 6 кВ Д-18 Корвет-2)	6 кВ	Т2	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10		
		ТТ4/3 (с ПС 220 кВ Промышленная по ф. 6 кВ Д-18 Корвет-2)	6 кВ	Т1	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	
		ТТ4/4 (с ПС 220 кВ Промышленная по ф. 6 кВ Д-18 Корвет-2)	6 кВ	Т1	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	
		ТТ4/4 (с ПС 220 кВ Промышленная по ф. 6 кВ Д-18 Корвет-2)	6 кВ	ШМА-16	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,12	0,12	0,12	
		ТТ4/4 (с ПС 220 кВ Промышленная по ф. 6 кВ Д-18 Корвет-2)	6 кВ	ШМА-22	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,12	0,12	0,12	
		ТТ3/2 (с ПС 220 кВ Промышленная по ф. 6 кВ Д-40 Корвет-3)	6 кВ	Т1	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,13	
		ТТ3/3 (с ПС 220 кВ Промышленная по ф. 6 кВ Д-40 Корвет-3)	6 кВ	Т1	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,14	0,14	
		ТТ3/6 (с ПС 220 кВ Промышленная по ф. 6 кВ Д-58 Корвет-4)	6 кВ	Т2	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,12	0,12	
		ТТ3/6 (с ПС 220 кВ Промышленная по ф. 6 кВ Д-40 Корвет-3)	6 кВ	Т1	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	
		ТТ3/6 (с ПС 220 кВ Промышленная по ф. 6 кВ Д-58 Корвет-4)	6 кВ	Т2	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	
		3	ЗАО "Курганстальмост"	ЦРП-10 кВ (с ПС 110 кВ КЗММК по КЛ 10 кВ Д- 15 ЦРП-2)	10 кВ	яч. 14, 20 яч. 3, 24	ОП	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	
				КТП-17 (с ПС 110 кВ КЗММК по КЛ 10 кВ Д- 7 Компрессорная-1)	10 кВ	яч. 11	ОП	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
				КТП-1 (с ПС 110 кВ КЗММК по КЛ 10 кВ Д- 7 Компрессорная-1)	10 кВ	яч. 12	ОП	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,13	0,13
КТП-1 (с ПС 110 кВ КЗММК по КЛ 10 кВ Д- 7 Компрессорная-1)	10 кВ			Т-1	ОП	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,13	0,13	
КТП-13 (с ПС 110 кВ КЗММК по КЛ 10 кВ Д- 6 ЦРП-1)	10 кВ			Т-2	ОП	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,13	0,13	
КТП-9 (с ПС 110 кВ КЗММК по КЛ 10 кВ Д- 6 ЦРП-1)	10 кВ			"Титарт"	ОП	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	
КТП-5 (с ПС 110 кВ КЗММК по КЛ 10 кВ Д- 6 ЦРП-1)	10 кВ			Цех №9	ОП	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,13	
КТП-5 (с ПС 110 кВ КЗММК по КЛ 10 кВ Д- 6 ЦРП-1)	10 кВ			Т-1, Т-2	ОП	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	



6	Быт	РП-23 (с ПС 110 кВ Защитная по КЛ 10 кВ Л- 2 РП-23)	10 кВ	яч. 11-1009-2	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52	0,52	
		РП-26 (с ПС 110 кВ Защитная по КЛ 10 кВ Л- 13 РП-26)	10 кВ	яч. 14-Ввод-1	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,31	1,31	1,31
		РП-25 (с ПС 110 кВ Защитная по КЛ 10 кВ Л- 14 РП-25)	10 кВ	яч. 22	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	1,29	1,29
7	Быт	РП-23 (с ПС 110 кВ Защитная по КЛ 10 кВ Л- 2 РП-23)	10 кВ	яч. 12-1016, яч. 14-1008	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53
		РП-21 (с ПС 110 кВ Защитная по КЛ 10 кВ Л- 1 РП-21)	10 кВ	яч. 8-Ввод-2	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	1,35	1,35	
		ПС 110 кВ КЭКТ ГПП-2	6 кВ	яч. 42 - КТП-835 "Ремстайкомпл"	ДУ	до 5 мин.	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13
8	Быт	РП-20 (с ПС 110 кВ КЭКТ ГПП-2, по яч. 6 кВ №44 РП-20 яч. 6)	6 кВ	Л-4-663	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63
		ПС 110 кВ КЭКТ ГПП-2	6 кВ	Л-5-646	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29
		ПС 110 кВ КЭКТ ГПП-2	6 кВ	яч. 45 - РП-38 яч. 5	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	
9	Быт	РП-13 (с ПС 110 кВ КСМ по яч. 6 кВ №9, №23)	6 кВ	яч. 15-386	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	
		КСМ по яч. 6 кВ №9, №23)	6 кВ	яч. 10-292	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	
		ПС 110 кВ КСМ	6 кВ	яч. 15 - ТП-206-1	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	
10	Быт	РП-13 (с ПС 110 кВ КСМ по яч. 6 кВ №9)	6 кВ	яч. 7-286	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	
		РП-6 (с ПС 110 кВ Восточная по КЛ 6 кВ Л- 23 РП-6)	6 кВ	яч. 4-275, яч. 16-104	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	
		РП-34 (с ПС 110 кВ Восточная по КЛ 6 кВ Л- 12 РП-34)	6 кВ	яч. 15-9	ДУ	до 5 мин.	0,00	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	
11	Быт	РП-4 (с ПС 110 кВ Восточная по КЛ 6 кВ Л- 27 РП-4)	6 кВ	яч. 20-Ввод 2	ДУ	до 5 мин.	0,00	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	
		РП-8 (с ПС 110 кВ Рыбково по КВЛ 10 кВ Л- 6 РП-8)	10 кВ	яч. 18-267	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	
		РП-18 (с ПС 110 кВ Тобол по яч. №22 6 кВ РП-18 яч. 16)	6 кВ	яч. 18-410	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,85	
12	Быт	РП-11 (с ПС 110 кВ Южная по КЛ 6 кВ Л-60 РП-11)	6 кВ	яч. 5-57, яч. 17-57	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,27	0,27	
		РП-32 (с ПС 110 кВ Южная по КЛ 6 кВ Л-44 РП-32)	6 кВ	яч. 5-182	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10	1,10
13	Быт	РП-32 (с ПС 110 кВ Южная по КЛ 6 кВ Л-44 РП-32)	6 кВ	яч. 5-182	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10	1,10	

14	Бат	РТ-4 (с ПС 110 кВ Восточная по КЛ 6 кВ Л- 27 РТ-4)	6 кВ	яч.15-456	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	
			6 кВ	яч.7-110	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
			10 кВ	яч.5 - ТП-829-1б, яч.28 - ТП-829-1с	ДУ	до 5 млн.	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
15	Бат	ПС 110 кВ Юнона	10 кВ	яч.21 - РТ-39 яч.23	ДУ	до 5 млн.	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
			10 кВ	яч.23 - ДСИМК-8	ДУ	до 5 млн.	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39
			10 кВ	яч.31 - РТ "Химманш" яч.10, яч.32 - РТ "Химманш" яч.22	ДУ	до 5 млн.	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
			10 кВ	яч.22 - РТ-39 яч.24	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
			10 кВ	яч.26 - РТ-19 яч.18	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,00	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
16	Бат	РТ-28 (с ПС 110 кВ КАВЗ по яч.№26 10 кВ РТ-28)	10 кВ	яч.13-741	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40		
			10 кВ	яч.42 - Ввод 2-4	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	
17	Бат	ПС 110 кВ Береговая	10 кВ	яч.20 - ТП-27	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	
			10 кВ	яч.11 - РТ-2 яч.6	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,00	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	
			6 кВ	яч.12-476	ДУ	до 5 млн.	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	
			6 кВ	яч.15-151, яч.20-412	ДУ	до 5 млн.	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	
18	Бат	Промышленная по КЛ 6 кВ Л-12 РТ-7, КЛ 6 кВ Л- 15 РТ-7, КЛ 6 кВ Л-28 РТ-7)	6 кВ	яч.11-475, яч.18-323	ДУ	до 5 млн.	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82		
			6 кВ	яч.14-626	ДУ	до 5 млн.	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	
19	Бат	РТ-10 (с ПС 110 кВ Южная по КЛ 6 кВ Л-63 РТ-10)	6 кВ	яч.7-20	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			6 кВ	яч.13-297	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
20	Бат	РТ-32 (с ПС 110 кВ Южная по КЛ 6 кВ Л-55 РТ-32)	6 кВ	яч.13-107	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			6 кВ	яч.9-2	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,00	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60		
21	Бат	РТ-18 (с ПС 110 кВ Тобол по яч.№22 6 кВ РТ-18 яч.16)	6 кВ	яч.13-107	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			6 кВ	яч.9-2	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,00	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60		
22	Бат	РТ-15 (с ПС 110 кВ Промышленная по КЛ 6 кВ Л-43 РТ-15)	6 кВ	яч.10 - ТП-34 яч.14	ДУ	до 5 млн.	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72		
			6 кВ	яч.32 - РТ-1 яч.6	ДУ	до 5 млн.	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42		
23	Бат	ПС 110 кВ Ардатурина	6 кВ	яч.29 - ТП-34 яч.7	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,00	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18		
			6 кВ	яч.12 - КТП-812	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,00	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30			
			6 кВ	яч.20 - РТ-41 яч.8	ДУ	до 5 млн.	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19			
			6 кВ	яч.9 - РТ-5 яч.3	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56				
24	Бат	ПС 110 кВ Тобол	6 кВ	яч.10 - РТ-5 яч.2	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,00	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37			
			6 кВ	яч.10 - РТ-5 яч.2	ДУ	до 5 млн.	0,00	0,00	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37				









Филиал "Западные электрические сети"																
65	ЭЧ-13 ЮУРДИ-СП ЦДИ - филиал ОАО "РЖД"	ПС 110 кВ Пляжино-Т	10 кВ	Ф1 ПЭ "Кавсан"	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26		
			10 кВ	Ф-3 "Мелзавод"	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	
66	ЭЧ-13 ЮУРДИ-СП ЦДИ - филиал ОАО "РЖД"	ПС 110 кВ Цульче-Т	3,3 кВ	Ф1-3,3, Ф2-3,3, Ф3-3,3, Ф4-3,3	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
							0,00	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
							0,00	0,00	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
							0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
67	ЭЧ-13 ЮУРДИ-СП ЦДИ - филиал ОАО "РЖД"	ПС 110 кВ Чистое-Т	10 кВ	Ф4-10 "Клюквенное"	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			10 кВ	Ф3-10 "Партизан"	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
68	ЭЧ-13 ЮУРДИ-СП ЦДИ - филиал ОАО "РЖД"	ПС 110 кВ Бульварное-Т	10 кВ	Ф6-10 "Ухолья"	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			10 кВ	Ф1 ПЭ "Цульча"	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			10 кВ	Ф2-ПЭ, Ф3-10	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,13	0,13		
			10 кВ	Ф1-3,3 Зырянка, Ф2-3,3 Зырянка, Ф3-3,3 Зырянка, Ф4-3,3 Сладкое	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
69	ЭЧ-13 ЮУРДИ-СП ЦДИ - филиал ОАО "РЖД"	ПС 110 кВ Юргамыш-Т	3,3 кВ	Ф3-3,3 Зырянка, Ф4-3,3 Сладкое	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			10 кВ	яч.12 - ВЛ 10 Майяново	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,19	0,19	0,19		
70	Выт	ПС 110 кВ Альменово	10 кВ	яч.6 - ВЛ 10 Иванково (кольцо)	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			10 кВ	яч.16 - ВЛ 10 Ягодное	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,13	0,13		
71	Выт	ПС 110 кВ Мир	10 кВ	яч.2 - Т1	ОБВ	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			10 кВ	яч.4 - Т1	ОБВ	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
72	Выт	ПС 35 кВ Таптыкулово (с ПС 110 кВ Альменово)	10 кВ	яч.4 - Т1	ОБВ	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			10 кВ	Т1	ДУ	до 5 мин.	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32		
73	Выт	ПС 110 кВ Закоулово Н.Березово)	10 кВ	Т1, Т2	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89		
			10 кВ	ВЛ 10 Жд Нижнее, Кочарино (кольцо)	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42		
74	Выт	ПС 35 кВ Песьяное (с ПС 110 кВ Н.Березово)	10 кВ	ВЛ Коулуно	ДУ	до 5 мин.	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30		
			10 кВ	ВЛ Костылово	ДУ	до 5 мин.	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18		
			10 кВ	ВЛ 10 Жд Завуляцкая (кольцо)	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	1,94	1,94	1,94		
			10 кВ	ВЛ 10 №1 Звонковидино	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80		
75	Выт	ПС 110 кВ Курганьш	10 кВ	Т1	ДУ	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			10 кВ	Т1	ДУ	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
76	Выт	ПС 110 кВ Косолово	10 кВ	Т1	ДУ	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			10 кВ	Т1	ДУ	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
77	Выт	ПС 110 кВ Марс	10 кВ	Т1	ДУ	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			10 кВ	Т2	ДУ	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
78	Выт	ПС 110 кВ Пески	10 кВ	Т1	ДУ	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			10 кВ	Т2	ДУ	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
79	Выт	ПС 35 кВ Михалово (с ПС 110 кВ Целинное)	10 кВ	Т1	ДУ	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			10 кВ	Т1	ДУ	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
80	Выт	ПС 110 кВ Целинное	10 кВ	Т1	ДУ	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			10 кВ	Т1	ДУ	от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
							<b>2,81</b>	<b>5,66</b>	<b>8,67</b>	<b>11,44</b>	<b>14,43</b>	<b>17,26</b>	<b>20,13</b>	<b>23,14</b>	<b>25,27</b>	<b>28,97</b>



Филиал "Щедрицкие электрические сети"															
№	Наименование организации	Адрес	Классификация	Вид	Срок	Сумма	Сумма	Сумма	Сумма	Сумма	Сумма	Сумма	Сумма	Сумма	Сумма
101	ЭЧ-11 ЮУРДИ-СП ЦДИ - филиал ОАО "РЖД"	ПС 110 кВ Кособродск-Т	10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	3,03	6,46	9,00	12,15	15,28	19,26	21,04	24,21	27,15	30,23
			10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
			10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94
			10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
			10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
102	ЭЧ-11 ЮУРДИ-СП ЦДИ - филиал ОАО "РЖД"	ПС 110 кВ Твердыли-Т	10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
103	ЭЧ-11 ЮУРДИ-СП ЦДИ - филиал ОАО "РЖД"	ПС 110 кВ Жариниково-Т	3,3 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
104	ЭЧ-11 ЮУРДИ-СП ЦДИ - филиал ОАО "РЖД"	ПС 110 кВ Варгомино-Т	3,3 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
105	ЭЧ-11 ЮУРДИ-СП ЦДИ - филиал ОАО "РЖД"	ПС 110 кВ Качуново-Т	10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
			10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47
106	ЭЧ-11 ЮУРДИ-СП ЦДИ - филиал ОАО "РЖД"	ПС 110 кВ Шаринск-Т	10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
			10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
107	ЭЧ-11 ЮУРДИ-СП ЦДИ - филиал ОАО "РЖД"	ПС 110 кВ Лещено-Т	10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
108	ЭЧ-11 ЮУРДИ-СП ЦДИ - филиал ОАО "РЖД"	ПС 110 кВ Катайск-Т	3,3 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47
			10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
109	Бат	ПС 110 кВ В.Ключи	10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			35 кВ	ОП	до 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110	Бат	ПС 110 кВ Катайск-Р	10 кВ	ОП	до 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			10 кВ	ОП	до 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
111	Бат	ПС 110 кВ Исетская	10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44
			110 кВ	ОП	до 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			110 кВ	ОП	до 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
112	Бат	ПС 220 кВ Высокая	10 кВ	ОП	до 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
113	Бат	ПС 110 кВ Дыметово-Р	35 кВ	ОП	до 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,34	0,34
114	Бат	ПС 110 кВ Уксенька	10 кВ	ДЛУ	до 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,73	0,73
115	Бат	ПС 110 кВ Зуринская	10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
116	Бат	ПС 110 кВ Каргалоле	10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,00	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
117	Бат	ПС 110 кВ Майская	35 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63
118	Бат	ПС 35 кВ Усть-Минская (с ПС 110 кВ Каргалоле)	10 кВ	ДЛУ	до 5 мин.	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
119	Бат	ПС 110 кВ Самохвалово	10 кВ	ДЛУ	до 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10

120	Быт	ПС 110 кВ Шадрово	10 кВ	яч.10 - Дворцы, яч.11 - Ильино, яч.12 - Арболит-2	ДУ	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
121	Быт	ПС 110 кВ Ольховка	10 кВ	яч.3 - Т1, яч.13 - Т2	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
			35 кВ	ВЛ Маслянка	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
122	Быт	ПС 110 кВ Шадринск-Р	10 кВ	яч.13А - Хлызово, яч.11 - Пивзавод, яч.9 - Автотехникум, яч.28 - РП 52, яч.30 - Березовый мис.	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98
			10 кВ	яч.5 - Т1, яч.19 - Т2	ДУ	до 5 мин.	0,00	0,00	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52
Итого по ЦАО "СУЭНКО":							до 5 мин.	16,46	31,47	49,12	63,34	72,54	84,96	92,58	102,89	110,88	113,50	
							до 20 мин.	16,46	31,47	49,12	66,23	81,63	97,84	109,87	123,63	132,27	142,31	
							всего	16,46	31,47	49,12	66,23	81,63	98,36	111,21	126,07	140,64	157,20	
							всего по ДУ	16,46	31,47	49,12	64,22	75,08	89,03	97,70	108,74	116,74	121,58	

Величина потребления электрической мощности потребителей, указанных в графике, определена для условий прохождения максимума нагрузки при среднесуточных температурах наружного воздуха, соответствующих температуре наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 (-36 С).

Главный инженер ЦАО "СУЭНКО"

Ю.Е. Рышук