

№№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время реализации отключения	Очередь ограничения, МВт									
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
18	Потребители ОАО "Оборонэнергосбыт"	ПС 110 кВ Черновская	фидера 6 кВ ф.в/ч-1 яч.2	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-
19			ф. Промкомплекс яч. 8	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-
20			ф. № 3 яч. 14	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	-
21			ф. № 4 яч. 18	ОП	до 20 мин.	-	-	-	1,5	-	-	-	-	-	-
22			ф. СПТУ яч.20	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	
Юго-Восточный энергорайон															
23	Население 3010 чел, водоканал 8, котельных 9, школ 3, д/сад 7	ПС 110 кВ Агинская	ф. Поселок-1	ОП	до 20 мин.	-	-	-	1,4	-	-	-	-	-	
24	Население 1620 чел, водоканал 3, школы 2, д/сад 1		ф. Поселок-2	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-	
25	Население 1700 чел, водоканал 1, котельных 8, школ 3		ф. Поселок-3	ОП	до 20 мин.	-	-	-	2,1	-	-	-	-	-	
26	Население 2340 чел, водоканал 9, котельных 11, больницы 2.		ф. Поселок-4	ОП	до 20 мин.	-	-	-	1,5	-	-	-	-	-	
27	Население 1730 чел, водоканал 2, котельных 3, школ 1		ф. Булуктуй	ОП	до 20 мин.	-	-	-	1,1	-	-	-	-	-	
28	Водоканалы 12, котельные 6, школы 5, дет. сады 2, больницы 2, озд. Лагерь 1, население 1986 чел.	ПС 220 кВ Карымская	ВЛ-35-511	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	
29	Водоканалы 36, котельные 13, школы 9, дет. сады 4, больницы 2, дет. дома 2, население 4194 чел. Объекты "Оборонэнергосбыт"		ВЛ-35-112	ОП	до 20 мин.	-	-	-	6,4	-	-	-	-	-	
Южный энергорайон															
30	ООО "Байкалруд"	ПС 110 кВ Кличка	ВЛ-110-95	ОП	до 20 мин.	-	-	-	7,5	-	-	-	-	-	
31	Водоканал 11, котельные 3, школы 4, дет. сады 2, больницы 2, население 2352 чел.		ВЛ-35-303	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,8	-	-	-	-	-	
32	Водоканалы 2, котельные 1, школы 2, дет. сады 1, больницы 1, население 1695 чел.		ВЛ-35-304	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,9	-	-	-	-	-	
33	Водоканалы 4, котельные 5, школы 3, дет. сады 2, больницы 1, население 2290 чел.		ф. Манкечур	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	
34			ф. Кличка-2	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	
35			ф. Тарбазигуй	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	
36			ф. В.Хутор	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,03	-	-	-	-	-	
37	Водоканалы 6, котельные 2, школы 2, дет. сады 1, больницы 2, население 5180 чел.		ВЛ-35-423	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	
38			ф. 10 кВ ОКПП яч. № 23	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,9	-	-	-	-	-	
39			ф. 10 кВ Билитуй в/ч яч. № 19	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,8	-	-	-	-	-	
40		ф. 10 кВ Билитуй с-з яч. № 17	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-		
41		ф. 10 кВ Кирзавод яч. № 6	ОП	до 20 мин.	-	-	-	1,4	-	-	-	-	-		
42		ф. 10 кВ Чабанские стоянки яч. № 7	ОП	до 20 мин.	-	-	-	1,1	-	-	-	-	-		
Читинский энергорайон															
43	Котельные 1, школы 3, дет. сады 3, больницы 2, сан. кур. учреждения 1, население 20010 чел.	ПС 110 кВ Каштак	фидера 6 кВ: ф. ТП-126 яч. 10	ОП	до 20 мин.	-	-	-	1,2	-	-	-	-		
44			ф. 1-РП-49 яч. 5	ОП	до 20 мин.	-	-	-	1,1	-	-	-	-		
45	Водоканалы 4, котельные 2, школы 10, дет. сады 9, больницы 2, озд. лагерь 3, сан. кур. учреждения 1, КНС, ВНС, ПНС 3, население 51280 чел.	ПС 110 кВ Заречная	ф. Северный яч. 4 и Северный яч. 2	ОП	до 20 мин.	-	-	-	1,2	-	-	-	-		
46			фидера 6 кВ: ф. Молоковка яч. 22	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,9	-	-	-	-		
47			ф. 2-РП-22 яч. 12-А	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,5	-	-	-	-		
48			ф. Ингода яч. 19	ОП	до 20 мин.	-	-	-	1,1	-	-	-	-		
49			ф. ЗХК яч. 3 и яч. 21	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,1	-	-	-	-		
50			ф. ЖД-техникум яч. 5	ОП	до 20 мин.	-	-	-	2,2	-	-	-	-		
51	ф. РП-2 яч. 15	ОП	до 20 мин.	-	-	-	3,9	-	-	-	-				
Юго-Восточный энергорайон															
52	Водоканалы 18, котельные 4, школы 1, больницы 1, население 1080 чел.	ПС 110 кВ Орловский ГОК	ВЛ-35-516	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,3	-	-	-	-		
53	Водоканалы 6, котельные 2, школы 1, дет. сады 1, дет. дома 1, население 2150 чел.		ВЛ-35-520	ОП	до 20 мин.	-	-	-	0,8	-	-	-	-		
54	Водоканалы 3, школы 2, дом престарелых 1, население 6735 чел.		ВЛ-35-518, -519	ОП	до 20 мин.	-	-	-	1,2	-	-	-	-		
55	Водоканалы 30, котельные 24, школы 19, дет. сады 9, больницы 4, дет. дом 1, о/лагерь 1, дом престарелых 1, население 12470 чел.		ВЛ-110-88	ОП	до 20 мин.	-	-	-	3,4	-	-	-	-		
56	Водоканалы 1, котельные 1, школы 1, дом престарелых 1, население 1185 чел.	ПС 110 кВ Верхняя Давенда	Ввода 6 кВ Т-1, Т-2	ОП	до 20 мин.	-	-	-	1,0	-	-	-	-		
57	Фабрика, больница 1, население 240 чел.		ВЛ-35-238	ОП	до 20 мин.	-	-	-	5,8	-	-	-	-		

№№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время реализации отключения	Очередь ограничения, МВт												
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
по Юго-Восточному энергорайону (с учетом нагрузки Южного энергорайона)						до 5 минут	28,6	48,9	51,5	54,3	56,8	59,0	60,1	60,1	60,1	60,1		
						от 5 до 20 мин.	0,0	0,0	0,0	28,3	40,8	51,2	51,2	51,2	51,2	51,2	51,2	51,2
						от 20 до 60 мин.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,5	15,0	24,3	45,2	60,6		
						Всего	28,6	48,9	51,5	82,6	97,6	123,7	126,4	135,7	156,5	171,9		
						всего по ДУ	2,6	5,2	7,8	10,6	13,1	15,3	16,4	16,4	16,4	16,4		
по Южному энергорайону (с учетом нагрузки Приаргунского и Краснокаменского энергорайонов)						до 5 минут	2,6	16,1	18,7	21,5	24,0	26,2	27,3	27,3	27,3	27,3		
						от 5 до 20 мин.	0,0	0,0	0,0	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6		
						от 20 до 60 мин.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,5	15,0	17,8	24,4	27,0		
						Всего	2,6	16,1	18,7	36,1	38,6	54,3	57,0	59,8	66,3	68,9		
						всего по ДУ	2,6	5,2	7,8	10,6	13,1	15,3	16,4	16,4	16,4	16,4		
по Приаргунскому энергорайону						до 5 минут	0,0	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9		
						от 5 до 20 мин.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
						от 20 до 60 мин.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
						Всего	0,0	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9		
						всего по ДУ	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
по Краснокаменскому энергорайону						до 5 минут	2,6	5,2	7,8	10,6	13,1	15,3	16,4	16,4	16,4	16,4		
						от 5 до 20 мин.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
						от 20 до 60 мин.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	4,3	7,0	9,6		
						Всего	2,6	5,2	7,8	10,6	13,1	15,3	17,9	20,7	23,4	26,0		
						всего по ДУ	2,6	5,2	7,8	10,6	13,1	15,3	16,4	16,4	16,4	16,4		

Величина потребления электрической мощности потребителей, указанная в графике, определена для условий прохождения максимума нагрузок при среднесуточных температурах наружного воздуха, соответствующих температуре наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 (-38 °С).

И.о. заместителя директора по техническим
вопросам-главного инженера филиала
ПАО "МРСК Сибири"- "Читаэнерго"



В.Ю. Лещенко