

СОГЛАСОВАНО

Председатель комитета, председатель
подкомиссии по предупреждению
и ликвидации последствий аварий
на объектах топливно-энергетического
комплекса края

А.А.Шатаев

" 15 " 08 2017 г



СОГЛАСОВАНО

Директор филиала АО "СО ЕЭС"

Хабаровское РДУ

Ю.А.Воробьев

2017 г

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала АО "ДРСК"

"Хабаровские электрические сети"

А.В.Бакай

" 04 " 08 2017 г

ГРАФИК

временного отключения потребления на 2017 / 2018гг.
по филиалу АО "ДРСК" "Хабаровские электрические сети"

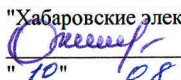
на территории Хабаровского края в границах Комсомольского энергорайона, Солнечного и Верхнебуреинского районов

№ 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1	быт, РЖД, хладокомбинат	ПС 110 кВ Привокзальная	В-6 1Т, яч.37, 31, 33	ДУ	до 5 мин.	12.3										
2	п.Омми, п.Эльбан, ЭМЗ	ПС 110 кВ Эльбан	В-35 Т-194, яч.25, 27, 18, 24	ДУ	до 5 мин.		4.8									
3	п.Новый мир, мостоотряд	ПС 110 кВ Водозабор	яч.1, 37	ДУ	до 5 мин.		1.8									
4	п.Дружба, РЖД	ПС 110 кВ К	В-110 С-79, яч.4, 5	ДУ	до 5 мин.		3.8									
5	п.Хурба, п.Молодежный	ПС 110 кВ Хурба	В-35 Т-183, В-10 1Т	ДУ	до 5 мин.		0.7									
6	быт г.Комсомольск-н/А	ПС 35 кВ Городская	яч.8, 6, 2, 13, 11, 9, 7, 5, 3, 1	ДУ	до 5 мин.			7.5								
7	В/ч	ПС 110 кВ Картель	В-10 1Т	ДУ	до 5 мин.			1.7								
8	Грав.завод, мет.база, быт	ПС 35 кВ Западная	В-6 2Т	ДУ	до 5 мин.			2.9								
9	быт п.Эльбан	ПС 110 кВ Эльбан	В-6 1Т	ДУ	до 5 мин.			3.6								
10	п.Селихино, п.Вознесенское, п.Иннокентьевка, п.Троицкое, п.Лидога, дальтрансгаз	ПС 220 кВ Селихино	В-110 С-105, яч.14, 1	ОП	от 5 до 20 мин.				9.4							
11	быт г.Комсомольск-н/А	Комсомольская ТЭЦ-1	В-35 Т-165	ОП	от 5 до 20 мин.					4.3						
12	быт г.Амурск	Амурская ТЭЦ-1	В-35 Т-227, яч.6а, 6в	ОП	от 5 до 20 мин.					3.8						
13	В/ч	ПС 110 кВ Гайтер	В-110 2Т	ОП	от 5 до 20 мин.					1.8						
14	быт п.Чегдомын	ПС 35 кВ Чегдомын	яч. 6(7)	ОВБ	от 20 до 60 мин.						2.0					
15	ОАО Ургалуголь	ПС 35 кВ Чегдомын	яч. 31	ОВБ	от 20 до 60 мин.						1.7					
16	быт п.Чегдомын	ПС 35 кВ Чегдомын	яч. 12(16)	ОВБ	от 20 до 60 мин.						2.0					
17	ОАО Ургалуголь	ПС 35 кВ Чегдомын	яч. 28	ОВБ	от 20 до 60 мин.							1.1				
18	ОАО Ургалуголь	ПС 35 кВ Чегдомын	яч. 10, 20, 25	ОВБ	от 20 до 60 мин.							1.0				
19	быт п.Чегдомын	ПС 35 кВ Чегдомын	яч. 34(33)	ОВБ	от 20 до 60 мин.							0.5				
20	быт г.Комсомольск-н/А	ПС 110 кВ Т	яч.5, 4, 50, 57, 60	ОП	от 20 до 60 мин.								7.3			
21	быт г.Комсомольск-н/А	ПС 35 кВ Ц	яч.5, 21, 23, 26	ОП	от 20 до 60 мин.									2.1		
22	быт г.Комсомольск-н/А	Комсомольская ТЭЦ-2	яч.31, 15, 41	ОП	от 20 до 60 мин.									4.3		
23	быт п.Солнечный	ПС 110 кВ Солнечная	яч.9, 10	ОП	от 20 до 60 мин.									1.0		
24	быт г.Комсомольск-н/А	ПС 35 кВ ТН	В-6 1Т	ОВБ	от 20 до 60 мин.									0.7		

№ 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	
25	п.Хальгасо, в/ч	ПС 220 кВ Старт	яч.9, 12	ОП	от 20 до 60 мин.											2,6
26	АГМК	ПС 110 кВ АТЭЦ-1	В-35 Т-228, В-35 Т-229	ОП	от 20 до 60 мин.											5,6
Итого:					до 5 мин.	12,3	23,4	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1
					до 20 мин.	12,3	23,4	39,1	48,5	58,4	58,4	58,4	58,4	58,4	58,4	58,4
					всего	12,3	23,4	39,1	48,5	58,4	64,0	66,6	73,9	82,0	90,2	
					всего по ДУ	12,3	23,4	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1

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 (-30,5°C).

Зам. директора - Главный инженер
филиала АО "ДРСК" -

"Хабаровские электрические сети"
 В.Ф. Ожегин
 "10" "08" 2017 г

СОГЛАСОВАНО
Председатель Комитета по развитию
топливно-энергетического комплекса
ПРАВИТЕЛЬСТВА Хабаровского края

Шатаев А.А.

15 " 08 2017 г



УТВЕРЖДАЮ
Директор филиала АО ДРСК
"Хабаровские электрические сети"

Бакай А.В.

24 " 08 2017 г

ГРАФИК
временного отключения потребления на 2017/2018 гг.
по филиалу АО ДРСК "Хабаровские электрические сети"
на территории Хабаровского края в границах энергорайона Правобережья

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь отключения, 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	
зона Хабаровской ТЭЦ-1																
1	ПК база «Дальтехмонтаж», Базалит ДВ, ООО Светопрозрачные конструкции, САНТО ДВ, АО завод «Отопительного оборудования», АО «Дальтехгаз», ООО ХЗМК «Далькровля», УПП-1 ФГУП «УСС ДСС», ООО Эй-ПитрЭЙД, РЖД, Резерв Насосной Т/С	ПС 35 кВ СМ	МВ-6 1Т	ДУ	до 5 мин.	4,9										
2	ПК база «Дальтехмонтаж», ООО Эй-ПитрЭЙД, УПП-1 ФГУП «УСС ДСС», ООО "Элас", САНТО ДВ, Регион нефть, ООО ХЗМК «Далькровля», ООО "Монолит ДВ", Фабрика нетканых материалов, Контур		МВ-6 2Т	ДУ	до 5 мин.	3,7										
3	в/ч 20724 КЭЧ-337, УПП-1 ФГУП «УСС ДСС», САНТО ДВ, АО завод «Отопительного оборудования», ПК база «Дальтехмонтаж», Базалит ДВ, АО «Дальтехгаз», Резерв Насосной Т/С		МВ-6 3Т	ДУ	до 5 мин.	0,0										
4	ЖБИ-3, СП «Востокметалл», Геологоразведочная экспедиция, АО «Железобетон-5», ПО ЯБ- 227/3, УМ Агропромстроя, АТП Госнаба, ССК, «Хабснабсбыт», База «Дальтехмонтаж», ДОЗ «Агропромстрой»	ПС 35 кВ СМ	Т-24	ДУ	до 5 мин.	7,2										

№ 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			
5	Коммунально-бытовые потребители	ПС 35 кВ СДВ	12	ДУ	до 5 мин.	1,1												
6	Коммунально-бытовые потребители		17	ДУ	до 5 мин.	1,5												
7	Коммунально-бытовые потребители		18	ДУ	до 5 мин.	0,8												
8	Коммунально-бытовые потребители		24	ДУ	до 5 мин.	1,2												
9	Коммунально-бытовые потребители		25	ДУ	до 5 мин.	0,3												
10	Коммунально-бытовые потребители	ПС 35 кВ БН	12	ДУ	до 5 мин.	0,9												
11	Коммунально-бытовые потребители		11	ДУ	до 5 мин.	1,3												
12	Коммунально-бытовые потребители		19	ДУ	до 5 мин.	1,1												
13	Аэропорт	ПС 110 кВ ГОРЬКИЙ	10	ДУ	до 5 мин.	0,2												
14	в/ч 35657		22	ДУ	до 5 мин.	0,1												
15	Коммунально-бытовые потребители		32	ДУ	до 5 мин.	1,1												
16	Контур Билл		40	ДУ	до 5 мин.	0,3												
17	птицефабрика		1	ДУ	до 5 мин.	1,7												
18	Коммунально-бытовые потребители		3	ДУ	до 5 мин.	1,1												
19	з-д Горьктго		11	ДУ	до 5 мин.	0,0												
20	з-д Горьктго		25	ДУ	до 5 мин.	1,1												
21	з-д Горьктго		31	ДУ	до 5 мин.	0,0												
22	птицефабрика		33	ДУ	до 5 мин.	0,6												
23	з-д Горьктго	35	ДУ	до 5 мин.	0,0													
24	з-д Горьктго	37	ДУ	до 5 мин.	0,0													
25	Коммунально-бытовые потребители	ПС 110 кВ ГОРОДСКАЯ	49	ДУ	до 5 мин.	0,4												
26	Коммунально-бытовые потребители		7	ДУ	до 5 мин.	0,7												
27	Коммунально-бытовые потребители		31	ДУ	до 5 мин.	1,8												
28	Коммунально-бытовые потребители		51	ДУ	до 5 мин.	1,2												
29	Коммунально-бытовые потребители		19	ДУ	до 5 мин.	2,2												
30	Коммунально-бытовые потребители		60	ДУ	до 5 мин.	1,7												
31	Коммунально-бытовые потребители		22	ДУ	до 5 мин.	1,7												
32	Коммунально-бытовые потребители		46	ДУ	до 5 мин.	1,0												
33	Коммунально-бытовые потребители		72	ДУ	до 5 мин.	1,7												
зона Хабаровской ТЭЦ-3																		
34	АО завод «Дальдизель»	ПС 110 кВ ХЭС	130	ДУ	до 5 мин.		1,7											
35	АО завод «Дальдизель»		132	ДУ	до 5 мин.		0,0											
36	АО завод «Дальдизель»		206	ДУ	до 5 мин.		0,0											
37	ПС Восточная 2 сек-6 кВ, ВЛ-35 Т-18 ПС СВ, ПС Энергомаш 1 и 2сек-6 кВ, ПС Здоровье	ПС 220 кВ РЦ	С-48	ОП	от 5 до 20 мин		30,6											
зона Хабаровской ТЭЦ-1																		
38	2 сек. 6 кВ ПС Трампарк	Хабаровская ТЭЦ-1	Т-5	ОП	от 5 до 20 мин			6,3										
39	Нечетная горка, освещение станции, Электромех. мастерские, ГПТУ-16, резерв тяговой ПС «Хабаровск-2»;		1	ОП	от 5 до 20 мин			1,6										

№ 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
40	Электромеханические мастерские, Электромонтажный поезд №760 овощехранилище, медицинский склад, Локомотивное депо, товарный двор; Сортировочная четная горка, НОД-ВОД, освещение станции	ПС 35 кВ ХАБАРОВСК-2	2	ОП	от 5 до 20 мин			1,8							
41	Локомотивное депо, Вагонное депо; Жилые дома по ул. Клубная, Школьная, просп. 60-ия Октября, Аэродромная; Контейнерная площадка, компрессорная станция ПЧ. Локомотивное депо, горка четная, смазочная, товар. двор, сварочная; Пропарочная станция, завод		3	ОП	от 5 до 20 мин			0,0							
42	Отделение ДВЖД, жилые дома ул.Клубная, Школьная, проспект 60-ия Октября, Аэродромная; Сортировочная горка, Жилые дома ул. Школьная.		4	ОП	от 5 до 20 мин			0,6							
43	Локомотивная, Клубная, СМП-178,807,861, завод стр. деталей ДВЖД, склад в/ч.		5	ОП	от 5 до 20 мин			0,1							
44			6	ОП	от 5 до 20 мин			0,0							
45	Локомотивная, Клубная, СМП-178,807,861, завод стр. деталей ДВЖД, склад в/ч.		7	ОП	от 5 до 20 мин			0,3							
46			8	ОП	от 5 до 20 мин			0,7							
47			9	ОП	от 5 до 20 мин			0,0							
48			10	ОП	от 5 до 20 мин			0,7							
49		12	ОП	от 5 до 20 мин			1,0								
зона Хабаровской ТЭЦ-3															
50	Коммунально-бытовые потребители	ПС 110 кВ СМР	204	ДУ	до 5 мин.			1,1							
51	Коммунально-бытовые потребители		211	ДУ	до 5 мин.			0,4							
52	Коммунально-бытовые потребители		218	ДУ	до 5 мин.			0,2							
53	Коммунально-бытовые потребители		219	ДУ	до 5 мин.			0,1							
54	Коммунально-бытовые потребители		220	ДУ	до 5 мин.			1,8							
55	Коммунально-бытовые потребители	223	ДУ	до 5 мин.			0,5								
56	Коммунально-бытовые потребители	ПС 110 кВ КАФ	26	ДУ	до 5 мин.			1,9							
57	Коммунально-бытовые потребители		43	ДУ	до 5 мин.			0,9							
58	Коммунально-бытовые потребители	ПС 110 кВ ГВФ	4	ДУ	до 5 мин.			0,2							
59	Коммунально-бытовые потребители		20	ДУ	до 5 мин.			1,2							
60	Коммунально-бытовые потребители		22	ДУ	до 5 мин.			0,1							
61	Коммунально-бытовые потребители		28	ДУ	до 5 мин.			0,6							
62	Коммунально-бытовые потребители		36	ДУ	до 5 мин.			0,2							
63	Коммунально-бытовые потребители		6	ОВБ	от 20 до 60 мин			1,6							

№ 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		
64	Коммунально-бытовые потребители	ПС 110 кВ Березовка	18	ОВБ	от 20 до 60 мин				0,3								
65	Коммунально-бытовые потребители		21	ОВБ	от 20 до 60 мин				1,5								
66	Коммунально-бытовые потребители		23	ОВБ	от 20 до 60 мин				1,0								
зона Хабаровской ТЭЦ-1																	
67	ПС Тепличный комбинат, ПС Хабаровск-2 1Т	ПС 110 кВ ГОРЬКИЙ	T-26	ДУ	до 5 мин.					9,3							
зона Хабаровской ТЭЦ-3																	
68	Коммунально-бытовые потребители	ПС 110 кВ ЭНЕРГОМАШ	27	ДУ	до 5 мин.						1,4						
69	Коммунально-бытовые потребители		44	ДУ	до 5 мин.						0,8						
зона Хабаровской ТЭЦ-1																	
70	Коммунально-бытовые потребители	ПС 110 кВ II	8	ДУ	до 5 мин.						1,5						
71	Коммунально-бытовые потребители		2	ДУ	до 5 мин.							2,1					
72	Коммунально-бытовые потребители		10	ДУ	до 5 мин.							2,2					
73	Коммунально-бытовые потребители		14	ДУ	до 5 мин.							1,4					
74	Коммунально-бытовые потребители		20	ДУ	до 5 мин.							1,1					
75	Коммунально-бытовые потребители	16	ДУ	до 5 мин.							0,3						
76	Коммунально-бытовые потребители	ПС 35 кВ ПАРК ГАЙДАРА	8	ОВБ	от 20 до 60 мин						1,9						
77	Коммунально-бытовые потребители		18	ОВБ	от 20 до 60 мин						0,8						
78	Коммунально-бытовые потребители		22	ОВБ	от 20 до 60 мин						2,1						
79	ПС Сергеевка 1Т	ПС 110 кВ ГОРЬКИЙ	T-23	ДУ	до 5 мин.						4,7						
80	ПС Чернореченская 2Т, ПС Тополево 2Т		T-20	ДУ	до 5 мин.						2,5						
зона Хабаровской ТЭЦ-1																	
81	Коммунально-бытовые потребители	ПС 110 кВ ГОРЬКИЙ	41	ОВБ	от 20 до 60 мин									1,1			
82	Коммунально-бытовые потребители		47	ОВБ	от 20 до 60 мин									1,1			
зона Хабаровской ТЭЦ-3																	
83	Коммунально-бытовые потребители	ПС 110 кВ КАФ	T-12	ДУ	до 5 мин.									3,6			
84	Коммунально-бытовые потребители	ПС 110 кВ ГВФ	10	ДУ	до 5 мин.									1,2			
85	ПС Заозёрная, ПС Смирновка, ПС ОПХ 2Т		T-76	ДУ	до 5 мин.									1,1			
86	Коммунально-бытовые потребители		14	ДУ	до 5 мин.									1,3			
87	Коммунально-бытовые потребители		15	ДУ	до 5 мин.									0,8			
зона Хабаровской ТЭЦ-1																	
88	ПС Ченореченская 1Т, ПС Тополево 1Т, ПС ОПХ 1Т	ПС 110 кВ ГОРЬКИЙ	T-69	ДУ	до 5 мин.										6,1		
89	ПС Дружба, ПС Сергеевка 2Т	ПС 110 кВ БРОЙЛЕРНАЯ-2	T-49	ОВБ	от 20 до 60 мин										6,1		
зона Хабаровской ТЭЦ-1																	

№ 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	
90	1 сек. 6 кВ ПС Трампарк	Хабаровская ТЭЦ-1	T-6	ОП	от 5 до 20 мин											6,7
91	Коммунально-бытовые потребители	ПС 110 кВ ГОРОДСКАЯ	21	ДУ	до 5 мин.											1,2
92	Коммунально-бытовые потребители		8	ДУ	до 5 мин.											1,6
93	Коммунально-бытовые потребители		45	ДУ	до 5 мин.											1,7
94	Коммунально-бытовые потребители		65	ДУ	до 5 мин.											1,2
зона Хабаровской ТЭЦ-3																
95	Коммунально-бытовые потребители	ПС 35 кВ ИНТУРИСТ	2А	ДУ	до 5 мин.											2,1
96	Коммунально-бытовые потребители		4	ДУ	до 5 мин.											1,1
97	Коммунально-бытовые потребители		10	ДУ	до 5 мин.											1,2
98	Коммунально-бытовые потребители		14	ДУ	до 5 мин.											0,6
99	Коммунально-бытовые потребители		21	ДУ	до 5 мин.											1,3
ИТОГО по зоне Хабаровской ТЭЦ-1:						42,6	42,6	55,7	55,7	65,0	78,4	85,6	87,8	100,0	112,4	
ИТОГО по зоне Хабаровской ТЭЦ-3:						0,0	32,3	32,3	45,8	45,8	48,0	48,0	56,0	56,0	62,3	
ИТОГО:						до 5 мин.	42,6	44,3	44,3	53,4	62,7	73,5	80,7	88,7	94,8	106,8
до 20 мин.						42,6	74,9	88,0	97,2	106,5	117,2	124,4	132,5	138,6	157,3	
всего						42,6	74,9	88,0	101,5	110,8	120,4	133,6	143,8	156,0	174,7	
всего по ДУ						42,6	44,3	44,3	53,4	62,7	73,5	80,7	88,7	94,8	106,8	

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 (-30,5°C)

СОГЛАСОВАНО
Первый заместитель Мэра
г. Хабаровска по городскому хозяйству

С.А. Чернышов
" 11 " 08 2017 г

СОГЛАСОВАНО
Глава администрации
Хабаровского района

Д.Г. Удод
" 10 " 08 2017 г

Заместитель директора -
главный инженер филиала АО ДРСК
"Хабаровские электрические сети"

В.Ф. Ожегин
" 10 " 08 2017 г