СОГЛАСОВАНО
Министр энергетики и
ЖКХ Мурманской обл.
_____ В.Н.Гноевский.
_____ 2015г.

СОГЛАСОВАНО
Директор Филиала
ОАО "СО ЕЭС" Кольское РДУ
_____ О.В.Подзоров.
28.08 2015г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор филиала ПАО "МРСК Северо-Запада"
"Колэнерго"
_____ А.Ю.Горохов.
14.09.15 2015г.

ГРАФИК

временного отключения потребления на 2015/2016гг.

по Филиалу ПАО «МРСК Северо-Запада» «Колэнерго» на территории Мурманской области

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	способ ввода отключения по графику	время отключения (мин.)	очереди ограничения, МВт									
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	АО "Олкон"	ПС-30	ф-31	ОВБ ЦЭС	10				4,20						
2	АО "Олкон"	ПС-30	ШП-2	ОВБ ЦЭС	10				10,00						
3	АО "Олкон"	ПС330 Оленегорск	Л-99, Л-100 на ПС110 кВ Хариус - Озеро	ОВБ п	15			1,30							
4	АО "Олкон"	ПС330 Оленегорск	Л-62 на ПС-37А	ОВБ п	15			0,65							
5	ОАО "Оленегорский Механический Завод"	ПС-96	ф-3,4,7,8,24,25,26,27	ОВБ п	30									4,00	
6	ОАО "Мончегорские электрические сети"	ПС-370 (11Б)	сеть потребителя	ОВБп	40				1,50	1,50	1,50				
7	ООО "ЛГОК"	ПС-31	сеть потребителя	ОПп	15				1,60						
8	ЗАО "Северо -Западная Фосфорная Компания"	ПС -150 кВ "Олений ручей"	сеть потребителя (по ОЛ-195, 196)	ОВБп	30						7,00				
9	ОАО "Апатит"	ПС-38,39,90 Апатит	Промплощадки	ОВБп	30					25,00	27,00	13,00	20,00		
10	Кольская АЭС	КАЭС	электрокотельная (сеть потребителя)	ОП КАЭС	5			14,00							
11	филиал ОАО "СУАЛ" КАЗ-СУАЛ	ГЭС-3	КПП-1,КПП-2 в сетях	ОП КАЗ	5										19,50
12	АО "Кольская ГМК" пл.Мончегорск	РП-8 КГМК от ПС-11А	ЭП №1 (Ф22,21 от ПС-11А)	ОВБ КГМК	20			12,50							
13	АО "Кольская ГМК" пл.Мончегорск	РП-8 КГМК от ПС-11А	ЭП №2 (Ф-22,21 от ПС-11А)	ОВБ КГМК	20					9,00					
14	АО "Кольская ГМК" пл.Мончегорск	ПС-11Б	ЭП №3 (Ф22)	ОП КГМК	20				15,00						
15	АО "Кольская ГМК" пл.Мончегорск	ПС-11Б	миксер №3 (Ф35)	ОП КГМК	20				1,60						
16	АО "Кольская ГМК" пл.Мончегорск	КГМК ГПП-11Г	минпрок (ф-5)	ОП КГМК	20				3,00						
17	АО "Кольская ГМК" пл.Мончегорск	РП-14 КГМК от ПС-11А	ф-3,14,23,31	ОП КГМК	20										15,00

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	способ ввода отключения по графику	время отключения (мин.)	очереди ограничения, МВт									
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
18	Северный, северо -западный районы энергосистемы Мурманской области														
19	АО "Кольская ГМК" пл. Заполярный-Никель	ПС-21	ф-18	ОП СЭС	5				0,20						
20	АО "Кольская ГМК" пл. Заполярный-Никель	ТП-94 КГМК от ПС-20а	ЭП №4 (М-82 от ПС-20А)	ОВБ КГМК	5	40,00									
21	АО "Кольская ГМК" пл. Заполярный-Никель	ТП-93 КГМК от ПС-20а	ЭП №3 (М-81 от ПС-20А)	ОВБ КГМК	5		40,00								
22	АО "Кольская ГМК" пл. Заполярный-Никель	ТП-95 КГМК от ПС-20а	ЭП №5 (М-86 от ПС-20А)	ОВБ КГМК	5			10,00							
23	филиал ОАО "Мурманэнергосбыт" "Заполярная горэлектросеть"	ПС-20 ПС-52	ф-23, 33 ф-74,61,76,73 в сетях	ОВБп	40								5,00		
24	ОАО "Инвест Проект Лимитед"	ПС-5	ф-29/1	ОВБ потребителя	30					1,50					
25	ОАО "Мурманский морской рыбный порт" (ММРП)	ПС-5, ПС-57	ф-15,22,28 в сетях, ф-16,9,18 в сетях	ОП п	30							3,70			
26	ООО "Мурманская судоверфь-Энергоцех"	ПС-57	ф-11,12	ДУ	5								2,20		
27	ОАО "Мурманская горэлектросеть" (г.Мурманск) ОАО МОЭСК	ПС-57	ф-22	ДУ	5								0,5		
28	ОАО "Мурманская горэлектросеть" (г.Мурманск) ОАО МОЭСК	ПС-64	ф-9	ОВБ СЭС	45							0,8			
29	ОАО "Мурманская горэлектросеть" (г.Мурманск) ОАО МОЭСК	ПС-341	ф-19	ОВБ СЭС	45							2			
30	ОАО "Мурманская горэлектросеть" (г.Мурманск) ОАО МОЭСК	ПС-335	ф-4,8,19	ОВБ СЭС	45								6,5		
31	ОАО "Мурманская горэлектросеть" (г.Мурманск) ОАО МОЭСК	ПС-4	ф-35	ОВБ СЭС	45							2,4			
32	ОАО "Мурманская горэлектросеть" (г.Мурманск) ОАО МОЭСК	ПС-400	ф-13,20	ОВБ СЭС	45							4,2			
33	ОАО "Мурманская горэлектросеть" (г.Мурманск) ОАО МОЭСК	ПС-338	ф-21,16,4,11	ОВБ СЭС	45							5,5			
34	ОАО "Мурманская горэлектросеть" (г.Мурманск) ОАО МОЭСК	ПС-302	ф-5	ОВБ СЭС	45								0,6		
35	ОАО "Мурманская горэлектросеть" (г.Мурманск) ОАО МОЭСК	ПС-389	ф-35	ОВБ СЭС	45										0,00
36	ОАО "Мурманский морской торговый порт"	ПС-301	ф-19 (ТП 20), 44 (ТП ФТП) в сетях	ОВБп	20								1,95		
37	Филиал "35 СРЗ" ОАО "ЦС""Звездочка"	ПС-388 ПС-306	ф-8,9 в сетях ф-29,31,32 в сетях	ОВБп	40							3			
38	ООО "Кольская тепловая компания"	ПС-417 ПС-320	ф3,4,7,8 (РП-17) ф3,8 (РП-3)	ОВБ СЭС	30					1,00					
39	РЭС "Североморский" филиала "Кольский" ОАО "Оборонэнерго"	ПС-2	ф-14,38,22	ОП ПС-2	5									2,00	
40	РЭС "Североморский" филиала "Кольский" ОАО "Оборонэнерго"	ПС-2	ф-34,9,4,24,2,30	ОВБ п	30									2,00	
41	РЭС "Североморский" филиала "Кольский" ОАО "Оборонэнерго"	ПС-319	ф-4	ОВБ п	40						0,50				
42	РЭС "Североморский" филиала "Кольский" ОАО "Оборонэнерго"	ПС-56	ф-4	ОП ПС-2	5						0,20				

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	способ ввода отключения по графику	время отключения (мин.)	очереди ограничения, МВт									
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
43	РЭС "Североморский" филиала "Кольский" ОАО "Оборонэнерго"	ПС-326	ф-10,14,15,19,24	ОП ПС-2	10										3,00
44	РЭС "Александровский" филиала "Кольский" ОАО "Оборонэнерго"	ТЦ-302, ТЦ-640, ТП-9, КТП-82, КТП-81,ТП-23	35, 6кВ в сетях	ОП ОВБ п	30							1,520	0,170	0,320	0,840
45	Головной филиал СРЗ «Нерпа» ОАО «ЦС» «Звездочка»	ПС-29	ф-26	ОП-29	5									1,00	
46	УМПП "Горэлектросеть" ЗАТО г.Александровск	ПС-387	ф-15,17	ОВБп	20								1,00		
47	Район г. Ковдора энергосистемы Мурманской области														
48	ОАО "Ковдорский ГОК"	ПС-40А, 40Б,40В	сеть потребителя	ОПп	5				0,55						
49	ОАО "Ковдорский ГОК"	ПС-40А, 40Б,40В	сеть потребителя	ОПп	5									10,00	
50	ОАО "Ковдорский ГОК"	ПС-40А, 40Б,40В	сеть потребителя	ОПп	20									18,00	
ИТОГО					до 5 мин	40,00	80,00	104,00	104,75	104,75	104,95	104,95	107,65	120,65	140,15
					до 20 мин	40,00	80,00	118,45	154,60	163,60	163,80	163,80	169,45	200,45	234,95
					всего	40,00	80,00	118,45	156,10	194,10	230,30	266,42	304,34	341,66	380,00
					всего по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,70	2,70	2,70
в т.ч. по северному, северо - западному районам энергосистемы Мурманской области					до 5 мин	40,00	80,00	90,00	90,20	90,20	90,40	90,40	93,10	96,10	96,10
					до 20 мин	40,00	80,00	90,00	90,20	90,20	90,40	90,40	96,05	99,05	99,05
					всего	40,00	80,00	90,00	90,20	92,70	93,40	116,52	134,44	139,76	143,60
					всего по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,70	2,70	2,70
в т.ч. по району г. Ковдора энергосистемы Мурманской области					до 5 мин	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	10,55	10,55
					до 20 мин	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	28,55	28,55
					всего	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	28,55	28,55
					всего по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1. Величина потребления электрической мощности потребителей, указанная в графике, определена для условий прохождения максимума нагрузок при среднесуточных температурах наружного воздуха соответствующих

Первый заместитель директора - Главный инженер Филиала ПАО "МРСК Северо-Запада" "Колэнерго" **С.А.Зайц.**

Быкова 2026