СОГЛАСОВАНО
И.О. министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Республики Коми
_____ / А.А. Пихней
04.09. 2024 г.

СОГЛАСОВАНО
Директор
Филиала АО "СО ЕЭС" Коми РДУ
_____ /О.В. Иевлев
02.09 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель генерального директора - директор филиала ПАО "Россети Северо-Запад" в Республике Коми
_____ /Д.В. Тарасов
05.09 2024 г.

График
временного отключения потребления на 2024/2025 гг.
по филиалу ПАО "Россети Северо-Запад" в Республике Коми на территории Республики Коми

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения	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. Энергорайон, ограниченный сечением "Микунь - Сыктывкар"															
1	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Западная	10 кВ: яч.104д, 105д, 119д, 120д, 123д, 124д, 125д, 130д, 143д, 146д, 149д, 151д, 153д, 155д	ДУ	5				5,04						
2	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Краснозатонская	10 кВ: яч.609д, 618д	ДУ	5			3,33							
3	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Зеленец	10 кВ: яч.504д, 517д, 519д, 524д	ДУ	5				3,39						
4	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Серёгово	10 кВ: яч.3д, 4д, 5д, 6д, 8д, 14д, 7д	ДУ	5				0,53						
5	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Южная	10 кВ: яч.305д, 316д, 318д, 320д, 321д, 322д, 338д, 340д, 345д, 341д, 346д, 350д, 357д	ДУ	5	11,02									
6	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Орбита	10 кВ: яч.911д, 915д, 916д, 946д, 913д, 921д, 937д, 914д, 936д, 938д, 940д, 941д	ДУ	5					9,34					
7	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Усть-Вымь	10 кВ: яч.1д, 2д, 4д, 8д, 9д	ДУ	5		1,21								
8	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Часово	10 кВ: яч.2д, 4д, 8д , 9д	ДУ	5			1,34							
9	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Човью	10 кВ: яч.428д, 420д, 425д, 429д, 434д	ДУ	5		3,80								
10	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Выльгорт	10 кВ: яч.15д, 13д, 5д, 3д, 4д, 6д, 14д, 16д	ДУ	5		7,27								
11	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Восточная	10 кВ: яч.213д, 211д, 209д, 215д, 217д, 228д, 230д, 232д, 206д, 246д	ДУ	5					6,52					
12	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	РП №6 10 кВ	10 кВ: яч.9, 10, 14, 12, 2	ДУ	5			3,68							
13	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ЦРП №3 10 кВ	10 кВ: яч.14, 11, 15	ДУ	5			0,75							
14	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ЦРП №1 6 кВ	6 кВ: яч.5, 7, 13, 16, 6	ДУ	5				2,23						
15	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ЦРП № 2 6 кВ	6 кВ: яч.11, 12	ДУ	5				1,24						
16	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	РП №3 10 кВ	10 кВ: яч.11, 4, 22	ДУ	5			0,87							
17	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Емваль	10 кВ: яч.4, 13, 14, 18, 17	ДУ	5	3,08									
18	АО "Сыктывкарский ЛПК" (оборудование цеха полуфабрикатов высокого выхода)	ТЭЦ АО "Сыктывкарский ЛПК"	РП-30А 10 кВ яч.5/6, 7/8, 20/21 РП-30Б 10 кВ яч.10/11, 20/21, 22/23 РП-14А 10 кВ яч.3, 4, 17, 19 РП-14Б 10 кВ яч.7, 22, 23, 27	ОП	20										43,00

2. Воркутинский энергорайон															
19	АО "Воркутауголь", ш. Воркутинская	ПС 110 кВ Вентствол №4 Воркутинская	6 кВ: яч.16, 32, 37, 11	ДУ	5			0,59							
20	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Комсомольская	6 кВ: яч.21, 38, 59, 72	ДУ	5	1,00									
21	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ Юбилейная	6 кВ: яч.29, 24, 23, 28, 25, 26, 31, 22 10 кВ: яч.5, 8, 9, 12, 7, 10	ДУ	5							2,46			
22	ПАО "Ростелеком", ООО "Газпром Трансгаз Ухта", жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ Октябрьская	6 кВ: яч.6, 3, 9, 21, 22, 7, 30	ДУ	5					1,24					
23	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Шахтерская	10 кВ: яч.29, 30, 43, 44, 45, 26	ДУ	5									3,11	
24	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ ЦОФ	10 кВ: яч.10, 17	ДУ	5		0,56								
25	АО "Воркутауголь"	ПС 110 кВ ЦОФ	10 кВ: яч.35, 37, 41, 43	ОП	20		2,31								
26	АО "Воркутауголь"	ПС 110 кВ Воргашорская	6 кВ: яч.4, 5, 6, 7, 47, 48, 40, 51, 54	ДУ	5								2,02		
27	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ ВЦЗ	6 кВ: яч.11, 17, 22	ДУ	5	0,25									
28	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Южная	6 кВ: яч.21, 24, 27, 17, 14	ДУ	5		0,11								
29	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ Новая	6 кВ: яч.14, 15, 21	ДУ	5				0,07						
30	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ ВМЗ	6 кВ: яч.3, 5, 6, 8, 9, 11, 12, 13, 16, 18, 21, 24, 26, 27, 30, 31, 32, 34, 35, 38	ДУ	15	5,39									
31	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Городская	6 кВ: яч.11, 13, 15, 17, 19, 25, 6, 8, 10, 18, 22, 26, 28, 5, 20 35 кВ: ВЛ-39	ОП	10									8,21	
32	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ Тиман	6 кВ: яч.27, 16, 23, 25, 18, 28, 17, 20 10 кВ: яч.15, 16, 19, 18, 27, 30, 24, 29, 28, 23	ДУ	10						7,59				
33	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ Советская	6 кВ: яч.9, 26, 27, 29, 33, 6, 28	ДУ	5						0,97				
34	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ ш.Воркутинская	6 кВ: яч.11, 40	ДУ	5							0,34			
35	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Юнь-Яга	6 кВ: яч.3, 5, 11, 10, 7, 8	ДУ	5									0,97	
36	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ Железнодорожная	10 кВ: яч.12, 18, 20, 11, 7, 10, 31, 16, 22, 33	ДУ	5		3,53								
37	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ Тиман	10 кВ: яч.21, 22, 17, 20	ДУ	5			0,64							
38	АО "Воркутауголь"	ПС 110 кВ Радуга	6 кВ: яч.11, 14	ДУ	5				0,21						
39	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	РП 10 кВ Тиман	10 кВ: яч.22, 23	ДУ	5					0,42					
3. Интинский энергорайон															
40	АО "Комиавиатранс", ООО "Интинский хлебозавод", жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	Интинская ТЭЦ	6 кВ: ВЛ №1-5, ВЛ №4, ВЛ №10	ОП	20								0,67		
41	ООО "Аквасервис", ПАО "Ростелеком", жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ Районная	6 кВ: яч.11, 12, 15, 19, 20, 24	ДУ	5			3,08							
42	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ Интинская	6 кВ: яч.6, 15, 12	ДУ	10							0,22			
43	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ Коммунальная	10 кВ: яч.6, 7, 9, 10, 11, 27, 28	ДУ	5				1,17						
44	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ Юго-Западная	6 кВ: яч.3, 4	ДУ	5									0,53	

4. Район ПС 220 кВ Зеленоборск и ПС 220 кВ Печора																
45	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения, АО "ЛУКОЙЛ-Пермь"	ПС 110 кВ Усть-Цильма	Т-3 35/10 кВ 10 кВ: яч.3, 5, 4, 6, 8	ДУ	5	5,77										
46	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Ижма	10 кВ: яч.3, 7, 11, 19, 4, 8, 12	ДУ	5			4,85								
47	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Щельюр	10 кВ: яч.17, 3, 7, 4, 8, 12, 18	ДУ	5				3,92							
48	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Синегорье	10 кВ: яч.3, 4, 6, 8	ДУ	5					0,82						
49	АО "Печоранефтегаз", жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 220 кВ Зеленоборск	10 кВ: яч. 4, 8, 19, 10	ОП	15	3,41										
50	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Лемью	10 кВ: яч.3, 4, 6	ОП	10							0,51				
51	ТПП "ЛУКОЙЛ-Ухтанефтегаз", ООО СК Печора, ЗАО "Вид", ООО "Газпром трансгаз Ухта", быт	ПС 110 кВ Кожва	20 кВ: ВЛ-8, ВЛ-2, ВЛ-7, ВЛ-1	ДУ	5								1,28			
52	ТПП "ЛУКОЙЛ-Ухтанефтегаз", ТПП "ЛУКОЙЛ-Пермь", ООО "Газпром трансгаз Ухта", быт	ПС 110 кВ Кожва	10 кВ: яч.3, 13, 15, 22, 14, 4, 8	ДУ	5								2,23			
53	ООО "Печорский железобетонный завод", жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Центральная	10 кВ: яч.13, 33, 35, 6, 14, 16, 18, 20, 22, 26, 30, 32, 34, 36	ДУ	5								3,89			
54	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 220 кВ Печора	10 кВ: яч.7, 17, 19, 21, 23, 26	ОП	5		2,73									
55	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ Ермак	10 кВ: яч.3	ДУ	5		0,26									
56	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Чикшино	10 кВ: яч.19, 24	ДУ	5		0,97									
57	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Белый-Ю	10 кВ: яч.15, 17, 14	ДУ	5	0,05										
58	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ Речная	10 кВ: яч.103, 208, 209, 211, 301, 302, 305, 307	ДУ	5		3,39									
59	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ Южная	10 кВ: яч.13	ДУ	5							0,53				
60	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ ЖБИ	10 кВ: яч.19	ДУ	5							0,38				
61	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения, Печоранефтегаз	ПС 110 кВ Каджером	10 кВ: яч. 3, 8	ОП	5							3,48				
5. Район Ярегской ТЭЦ																
62	ООО "ЛУКОЙЛ-Пермь"	ПС 35 кВ ППСН	35 кВ: яч.3, 10	ОП	5											8,40
63	ООО "ЛУКОЙЛ-Пермь"	ПС 35 кВ БКНС-2	35 кВ: яч.3, 6	ОП	5											2,81
6. Потребители электрической мощности, не входящие в энергорайоны, указанные в п. 1-5																
64	ООО "ЛУКОЙЛ-Пермь", ООО СК "Росс"	ПС 220 кВ Промысловая	6 кВ: яч.1, 21, 25, 27 35 кВ: ВЛ-44, ВЛ-43	ДУ	5						1,67					
65	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Визинга	ВЛ 110 кВ №196 10 кВ: яч.5Д, 7Д, 8Д, 19Д	ОП	5						8,11					
66	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Объячево	10 кВ: яч.5Д, 9Д	ДУ	5								1,79			
67	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Корткерос	10 кВ: яч.3д, 14д	ДУ	5	1,49										
68	АО "ЗСМК" "Керамик", ООО "Ухтахлеб", ООО "УРМЗ", ООО "Молоко", ООО "АТП"	ПС 35 кВ Озерная	6 кВ: яч.25, 26	ДУ	5					2,26						
69	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Сосновка	10 кВ: яч.17, 18, 19, 24, 9	ДУ	5						4,18					
70	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Тобысь	10 кВ: яч.26, 8, 12, 16, 20, 7, 11, 19, 29	ДУ	5							7,13				

71	ООО "ЗВЭК "Прогресс", жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 110 кВ Водный	ВЛ 35 кВ: №13 6 кВ: яч.15, 23, 25, 10, 12, 20, 24	ДУ	5						2,95				
72	Жилые и общественные здания, коммунально-бытовые организации и учреждения	ПС 35 кВ Промбаза (Печорский энергорайон)	10 кВ: яч.3, 13	ДУ	5		3,49								
73	ООО "ЛУКОЙЛ-Пермь"	ПС 220 кВ Северный Возей	35 кВ: ВЛ-83, ВЛ-84	ОП	15									6,71	
ИТОГО					до 5 минут	22,6	50,0	69,1	86,9	107,5	125,4	139,7	150,9	155,5	166,7
					от 5 до 20 минут	8,8	11,1	11,1	11,1	11,1	18,7	19,4	20,1	35,0	78,0
					от 20 до 60 мин										
					всего	31,4	61,1	80,2	98,0	118,6	144,1	159,1	171,0	190,5	244,7
					Всего по ДУ	28,0	52,6	71,8	89,6	110,2	127,5	138,4	149,6	154,2	154,2
в т.ч. по энергорайону, ограниченному контролируемым сечением "Микунь-Сыктывкар"					до 5 минут	14,1	26,4	36,3	48,8	64,6	64,6	64,6	64,6	64,6	64,6
					от 5 до 20 минут										43,0
					от 20 до 60 мин										
					всего	**14,1**	**26,4**	**36,3**	**48,8**	**64,6**	**64,6**	**64,6**	**64,6**	**64,6**	**107,6**
					Всего по ДУ	14,1	26,4	36,3	48,8	64,6	64,6	64,6	64,6	64,6	64,6
по Воркутинскому энергорайону					до 5 минут	1,2	5,5	6,7	7,0	8,6	9,6	12,4	14,4	18,5	18,5
					от 5 до 20 минут	5,4	7,7	7,7	7,7	7,7	15,3	15,3	15,3	23,5	23,5
					от 20 до 60 мин										
					всего	**6,6**	**13,2**	**14,4**	**14,7**	**16,3**	**24,9**	**27,7**	**29,7**	**42,0**	**42,0**
					Всего по ДУ	6,6	10,8	12,1	12,4	14,0	22,6	25,4	27,4	31,5	31,5
по Интинскому энергорайону					до 5 минут			3,1	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,8	4,8
					от 5 до 20 минут							0,2	0,9	0,9	0,9
					от 20 до 60 мин										
					всего			**3,1**	**4,3**	**4,3**	**4,3**	**4,5**	**5,1**	**5,7**	**5,7**
					Всего по ДУ			3,1	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,8	4,8
по району ПС 220 кВ Зеленоборск и ПС 220 кВ Печора					до 5 минут	5,8	13,2	18,0	21,9	22,7	22,7	27,1	34,5	34,5	34,5
					от 5 до 20 минут	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,9	3,9	3,9	3,9
					от 20 до 60 мин										
					всего	**9,2**	**16,6**	**21,4**	**25,3**	**26,2**	**26,2**	**31,1**	**38,5**	**38,5**	**38,5**
					Всего по ДУ	5,8	10,4	15,3	19,2	20,0	20,0	20,9	28,3	28,3	28,3
по району Ярегский ТЭЦ					до 5 минут										11,2
					от 5 до 20 минут										
					от 20 до 60 мин										
					всего										**11,2**
					Всего по ДУ										
по потребителям электрической мощности, не входящим в энергорайоны, указанные в пунктах 1-5					до 5 минут	1,5	4,98	4,98	4,98	7,25	24,15	31,28	33,07	33,07	33,07
					от 5 до 20 минут									6,7	6,7
					от 20 до 60 мин										
					всего	**1,5**	**5,0**	**5,0**	**5,0**	**7,2**	**24,2**	**31,3**	**33,1**	**39,8**	**39,8**
					Всего по ДУ	1,5	5,0	5,0	5,0	7,2	16,0	23,2	25,0	25,0	25,0

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 (-38,7 °С)

Исполняющий обязанности первого заместителя директора - главного инженера

В.В. Футьянов