



NN пп	Потребитель	Наименование подстанции, РП	Наименование фидера, ВЛ, МВ	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
16	г. Кострома	ПС 220 кВ Кострома-2	651, 668, 670	ОП	от 5 до 20 мин.					3,775					
17	г. Кострома	ПС 220 кВ Кострома-2	638,641,643, 645,650	ОП	от 5 до 20 мин.						2,355				
18	ООО "Сенатор", пром. нагрузка	ПС 220 кВ Кострома-2	607	ОП	от 5 до 20 мин.						0,674				
19	г. Волгореченск	ПС 110 кВ СУ ГРЭС	610, 623, 625	ОП	от 20 до 60 мин.						1,386				
20	Суздальский район	ПС 110 кВ Суздаль	10-04, 10-05, 10-09, 10-10	ОВБ	от 20 до 60 мин.						1,040				
21	ООО "Суздальский завод сварочных материалов "	ПС 110 кВ Суздаль	10-06	ОВБ	от 20 до 60 мин.						0,515				
22	г. Нерехта	ПС 110 кВ Нерехта-1	662, 665	ОП	от 20 до 60 мин.						3,779				
23	ООО "Глобэкс"	ПС 110 кВ Нерехта-1	672	ОП	от 20 до 60 мин.						0,137				
24	Нерехтский район	ПС 110 кВ Нерехта-1	10-02, 10-07	ОП	от 20 до 60 мин.						0,300				
25	Суздальский район	ПС 110 кВ Суздаль	10-04, 10-09, 10-21	ОП	от 20 до 60 мин.						0,683				
26	ООО "БРЭНДФОРД"	ПС 220 кВ Кострома-2 ТЭЦ-2	608 IAP-яч.8	ОП	от 20 до 60 мин.						0,815 0,000				
27	МУП Тrolleyбусное управление	ПС 220 кВ Кострома-2 ТЭЦ-1	633 Тяг-1 пп1 Тяг-1 пп2	ОП	от 20 до 60 мин.						0,125 0,605				
28	ООО "Нов Кострома" (ООО "РУСЭНЕРГО")	ПС 110 кВ КПД	10-19, 10-20	ОВБ	от 20 до 60 мин.						0,326				
29	ООО "Стройтекстиль"(торговый центр "РИОУ")	ПС 110 кВ Южная	10-13, 10-14	ОВБ	от 20 до 60 мин.										1,050
30	ООО "Котлетная компания"	РП-22(г. Кострома)	яч.4	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,560
31	АО "КС-Октябрь"	РП-22(г. Кострома)	яч.22	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,778
32	ООО "ЭкоТехноМенеджмент"	РП-22 (г. Кострома)	яч.1, яч.28	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,501
33	п. Каравеево, Костромской р-н. ЗАО "Космоэлектро", п. Космынино, Нерехтский р-н	ПС 35 кВ Каравеево	10-05, 10-07, 10-08	ОВБ	от 20 до 60 мин.										1,334
34	Космынино МУП ЖКХ, Нерехтский р-н	ПС 110 кВ Космынино(г)	10-01, 10-02	ОП	от 20 до 60 мин.										0,095
35	п. Космынино, Нерехтский р-н	ПС 110 кВ Космынино(г)	10-04, 10-05	ОП	от 20 до 60 мин.										0,340
36	Костромской район	ПС 35 кВ Сандогора	МВ 6 кВ Т-1	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,410
37	Костромской район	ПС 35 кВ Кузьмищи	10-01	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,399
38	ООО "Алишевская бумажная фабрика", Островский район	ПС 110 кВ Александрово	ВЛ 35 кв Александрово-Алишево	ОП	от 20 до 60 мин.										0,326
39	ООО "Белгосокол", Костромской р-н.	ПС 110 кВ Василёво	ВЛ 35 кв Борщино-1, ВЛ 35 кв Борщино-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,767

NN пп	Потребитель	Наименование подстанции, РП	Наименование фидера, ВЛ, МВ	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
40	Костромской район	ПС 35 кВ Ильинское	10-05, 10-06	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,767
41	г. Кострома	ПС 110 кВ Северная	С-23	ДУ	от 20 до 60 мин.										2,121
42	ООО "Энергосервис" (ТСО)	ПС 110 кВ Северная ТЭЦ-1	С-33, С-34 ГРУ №2 ТЭЦ яч.22 (п.ст-5)	ДУ	от 20 до 60 мин.										0,021
43	ООО "Энергосервис" (ТСО)	ТЭЦ-1	п.ст. 2-1, п.ст. 2-2	ОП	от 20 до 60 мин.										1,032
			ИТОГО по Западному региону			22,302	12,642	13,083	0,000	11,918	12,738	0,000	0,000	0,000	10,718
			С НАРАСТАЮЩИМ ИТОГОМ:			22,302	34,944	48,027	48,027	59,945	72,682	72,682	72,682	72,682	83,400

**Центральный регион**

44	ОАО Солигалицкий известковый комбинат	ПС 110 кВ Солигалич	10-08	ДУ	от 5 до 20 мин.				2,772							
45	Солигалицкий район	ПС 110 кВ Солигалич	10-01, 10-03, 10-04, 10-11	ДУ	от 5 до 20 мин.				1,056							
46	Солигалицкий район	ПС 110 кВ Солигалич	ВЛ 35 кВ Солигалич - Починок	ДУ	от 5 до 20 мин.				0,209							
47	Чухломский район	ПС 110 кВ Чухлома	10-04, 10-05, 10-06, 10-01, 10-02, 10-07	ДУ	от 5 до 20 мин.				1,100							
48	Чухломский район	ПС 110 кВ Чухлома	ВЛ 35 кВ Чухлома - Петровское	ДУ	от 5 до 20 мин.				0,242							
49	Буйский район	ПС 110 кВ Буй (с)	10-02, 10-03, 10-09	ДУ	от 5 до 20 мин.				2,651							
50	Галичский район	ПС 110 кВ Новая	10-04, 10-06	ДУ	от 5 до 20 мин.				0,660							
51	Кадыйский район	ПС 110 кВ Кадый	10-01, 10-06, 10-03, 10-04, 10-07	ДУ	от 5 до 20 мин.				2,068							
52	Буйский район	ПС 110 кВ Елегино	МВ 10 кВ Т-1	ДУ	от 5 до 20 мин.				0,077							
53	Галичский район	ПС 220 кВ Галич(р)	10-02, 10-07, 10-08, 10-09, 10-17, 10-19	ОП	от 5 до 20 мин.					1,074						
54	АО "Галичский автокрановый завод"	ПС 220 кВ Галич(р)	10-06, 10-10, 10-11, 10-12	ОП	от 5 до 20 мин.					1,489						
55	ОАО "Буйский химический завод"	ПС 220 кВ Борок	10-06	ОП	от 5 до 20 мин.					0,287						
56	Буйский район	ПС 220 кВ Борок	10-05, 10-24, 10-25	ОП	от 5 до 20 мин.					1,433						
57	ООО "Климат"	ПС 220 кВ Борок	10-26, 10-15	ОП	от 5 до 20 мин.					0,032						
58	Макарьевский район	ПС 110 кВ Макарьев	10-01, 10-02, 10-05, 10-06, 10-09, 10-10	ОП	от 5 до 20 мин.					1,320						
59	Антроповский район	ПС 110 кВ Антропово	10-01, 10-02, 10-05, 10-07, 10-08	ОП	от 5 до 20 мин.					0,396						
60	Антроповский район	ПС 110 кВ Антропово	ВЛ 35 кВ Антропово - Слобода 10-03, 10-04, 10-05, 10-21, 10-22	ОП	от 5 до 20 мин.					0,534						
61	Парфеньевский район	ПС 35 кВ Парфеньев	10-02, 10-05, 10-06, 10-07, 10-09	ОП	от 5 до 20 мин.					0,748						
62	Галичский район	ПС 110 кВ Орехово	10-02, 10-05, 10-06, 10-07, 10-09	ДД	от 20 до 60 мин.										0,077	

NN пп	Потребитель	Наименование подстанции, РП	Наименование фидера, ВЛ, МВ	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
63	Галичский район	ПС 110 кВ Лопарево	10-01, 10-02	ДД	от 20 до 60 мин.										
64	Галичский район	ПС 35 кВ Левково	10-01, 10-02, 10-03	ДД	от 20 до 60 мин.									0,165	
65	Буйский район	ПС 35 кВ Шушломом	10-01, 10-02, 10-03, 10-04, 10-05, 10-06, 10-07	ДД	от 20 до 60 мин.									0,396	
66	Буйский район	ПС 110 кВ Буй (р)	ВЛ 35 кВ Буй (р) - Дор	ОВБ	от 20 до 60 мин.									0,253	
67	Буйский район	ПС 110 кВ Буй (р)	ВЛ 35 кВ Буй (р) - Хамник	ОВБ	от 20 до 60 мин.									0,682	
68	Солигаличский район	ПС 35 кВ Куземино	МВ 10 кВ Т-1	ДД	от 20 до 60 мин.									0,077	
69	Чухломский район	ПС 35 кВ Сулай	МВ 10 кВ Т-1, Т-2 10-03, 10-04	ДД	от 20 до 60 мин.									0,792	
70	Макарьевский район	ПС 35 кВ Макарьев-2	10-00, 10-02, 10-03, 10-04	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,913
71	Кадыйский район	ПС 35 кВ Окулово	МВ 10 кВ Т-1	ДД	от 20 до 60 мин.										0,495
72	Парфеньевский район	ПС 35 кВ Матвеево	МВ 10 кВ Т-1, Т-2	ДД	от 20 до 60 мин.										0,231
73	Кадыйский район	ПС 35 кВ Чернышево	10-01, 10-02, 10-03, 10-04, 10-05	ДД	от 20 до 60 мин.										0,275
74	Парфеньевский район	ПС 110 кВ Н-Полома	МВ 10 кВ Т-1	ДД	от 20 до 60 мин.										0,396
			ИТОГО по Центральному региону:			0,000	0,000	0,000	10,835	0,000	0,000	7,313	0,000	2,530	2,310
			С НАРАСТАЮЩИМ ИТОГОМ:			0,000	0,000	0,000	10,835	10,835	10,835	18,148	18,148	20,678	22,988

**Восточный регион**

75	Пылуцкий район	ПС 110 кВ Пылуц	10-07, 10-02, 10-03, 10-04, 10-05, 10-06	ДУ	от 5 до 20 мин.				0,759						
76	Вохомский район	ПС 110 кВ Никола	10-01, 10-03, 10-05	ДУ	от 5 до 20 мин.				0,077						
77	Нейский район	ПС 110 кВ Нея	10-01, 10-04, 10-05, 10-07, 10-08, 10-12, 10-20, 10-20, 10-27, 10-28	ДУ	от 5 до 20 мин.							3,564			
78	Мантуровский район	ПС 220 кВ Мантурово	ВЛ 35 кВ Мантурово - Медведица	ОП	от 5 до 20 мин.							0,141			
79	Мантуровский район	ПС 220 кВ Мантурово	10-01, 10-05, 10-20, 10-24, 10-26, 10-27	ОП	от 5 до 20 мин.							1,845			
80	Мантуровский район	ПС 220 кВ Мантурово	10-08, 10-04, 10-23	ОП	от 5 до 20 мин.							0,696			
81	Межевской район	ПС 35 кВ Георгиевское	10-01, 10-02, 10-03, 10-04, 10-23, 10-24	ОП	от 5 до 20 мин.							0,440			
82	ООО "Эксмаш-Инвест"	ПС 110 кВ Шарья (р)	609, 614	ОП	от 5 до 20 мин.							0,165			
83	Шарьинский район	ПС 110 кВ Шарья (р)	601, 604, 605, 606, 607, 608, 612, 613, 618, 621, 620	ОП	от 5 до 20 мин.							4,466			
84	Октябрьский район	ПС 35 кВ Боговарово	10-01, 10-02, 10-03, 10-05, 10-06, 10-07, 10-08	ОП	от 20 до 60 мин.								0,484		

NN пп	Потребитель	Наименование подстанции, РП	Наименование фидера, ВЛ, МВ	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
85	Павинский район	ПС 110 кВ Павино	10-01, 10-02, 10-08, 10-05, 10-06	ОП	от 20 до 60 мин.								0,869		
86	Шарьинский район	ПС 110 кВ Рождественское	10-01, 10-02, 10-03, 10-04, 10-05, 10-06, 10-21	ОП	от 20 до 60 мин.								0,616		
87	Вохомский район	ПС 110 кВ Вохма	10-02, 10-03, 10-04, 10-05, 10-06, 10-07, 10-08	ОП	от 20 до 60 мин.								1,276		
88	Шарьинский район	ПС 35 кВ Центральная	604, 608, 615, 616, 618, 619	ОП	от 20 до 60 мин.								2,695		
89	г. Шаоля, шарьинский р-н	ПС 35 кВ Центральная	601, 605 609	ОП	от 20 до 60 мин.									2,024	
90	г. Новый (ООО "Энергосервис")	ШТЭЦ	618	ОП	от 20 до 60 мин.									0,210	
91	ЗАО "Альянс"	ПС 35 кВ Центральная	621	ОП	от 20 до 60 мин.									0,143	
92	Павинский район	ПС 110 кВ Павино	ВЛ 35 кВ Павино-Хорошая	ОП	от 20 до 60 мин.									0,473	
93	Шарьинский район	ПС 110 кВ Рождественское	ВЛ 35 кВ Рождественское - Одоевское, ВЛ 35 кВ Рождественское - Концево	ОП	от 20 до 60 мин.									0,440	
94	Шарьинский район	ПС 110 кВ Шарья (р)	ВЛ 35 кВ Шарья - Н.Шанга	ОП	от 20 до 60 мин.									0,396	
95	Понзарецкий район	ПС 110 кВ Якшанга	10-05, 10-07	ДЦ	от 20 до 60 мин.									0,077	
96	ООО "Свисс Кроно Леспром" п. Зесляки	ПС 110 кВ Якшанга ..... ПС 110 кВ Шекшема	10-04 ..... 10-03	ДЦ	от 20 до 60 мин.									0,055	
97	Шарьинский район	ПС 110 кВ Шекшема	10-01, 10-02, 10-04	ДЦ	от 20 до 60 мин.									0,154	
98	Шарьинский район	ПС 110 кВ Промузел	629, 641, 642	ОВБ	от 20 до 60 мин.									0,539	
99	Шарьинский район	ПС 35 кВ Кривячка	10-02, 10-03, 10-04, 10-08	ДЦ	от 20 до 60 мин.									0,242	

NN пп	Потребитель	Наименование подстанции, РП	Наименование фидера, ВЛ, МВ	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очереди 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
100	Шарьинский район	ПС 35 кВ Пищевка	МВ 10 кВ Т-1	ОВБ	от 20 до 60 мин.	0,000	0,000	0,000	0,836	0,000	0,000	11,317	5,940	0,154	
101	Мантуровский район, ООО "Зил-лес"	ПС 110 кВ Октябрьская	10-01, 10-02	ДД	от 20 до 60 мин.	0,000	0,000	0,000	0,836	0,836	0,836	12,153	18,093	0,088	
102	Нейский район	ПС 110 кВ Дьяконово	10-01, 10-02, 10-03, 10-04, 10-06	ДД	от 20 до 60 мин.	22,302	12,642	13,083	11,671	11,918	12,738	18,630	5,940	8,086	
103	Мантуровский район	ПС 110 кВ БХЗ	10-04, 10-07	ОВБ	от 20 до 60 мин.	22,302	34,944	48,027	59,698	71,616	84,353	102,983	108,923	117,009	130,037
			ИТОГО по Восточному региону			17,2%	26,9%	36,9%	45,9%	55,1%	64,9%	79,2%	83,8%	90,0%	100%
			С НАРАСТАЮЩИМ ИТОГОМ:												
			% ввода по очередям												
			Потребляемая мощность, МВт												
			% ограничений												
			до 5 мин			22,302	12,642	13,083	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
			от 5 до 20 мин			0,000	0,000	0,000	11,671	11,918	3,029	18,630	0,000	0,000	0,000
			от 20 до 60 мин			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	9,708	0,000	5,940	8,086	13,028
			до 5 мин			22,302	34,944	48,027	48,027	48,027	48,027	48,027	48,027	48,027	48,027
			от 5 до 20 мин			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	23,589	26,618	45,247	45,247	45,247
			от 20 до 60 мин			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	9,708	9,708	15,648	23,734	36,763
			всего по ДУ			22,302	34,944	48,027	59,698	71,616	84,353	102,983	108,923	117,009	130,037
			Итого по Филиалу ПАО "Россети Центр"- "Костромаэнерго" (нарастающим итогом)			22,302	34,944	48,027	59,698	71,616	84,353	102,983	108,923	117,009	130,037
						22,302	34,944	48,027	59,698	59,698	59,698	63,262	63,262	63,262	65,404

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 (-31,2°С)

Первый заместитель директора - главный инженер  
филиала ПАО "Россети Центр"- "Костромаэнерго"

А.Н. Мелузов

"11" 08 2021 г.