

СОГЛАСОВАНО
Министр промышленности
и энергетики
Ростовской области



СОГЛАСОВАНО
Директор филиала
АО "СО ЕЭС"
Ростовское РДУ



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель генерального
директора - директор филиала
ПАО "МРСК Юга" - "Ростовэнерго"



**График
временного отключения потребления на 2019/2020 гг.
по филиалу ПАО "МРСК Юга" - "Ростовэнерго" на территории Ростовской области**

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт											Примечание
						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	17	
ЦЭС																	
1	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ AC1	ВЛ 10 кВ №101	ОП	20	2,42											
2	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ AC1	ВЛ 10 кВ №105	ОП	20	1,38											
3	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ AC1	ВЛ 10 кВ №102	ОП	20	2,30											
4	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ AC1	ВЛ 10 кВ №103	ОП	20	0,25											
5	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ AC1	ВЛ 10 кВ №107	ОП	20	0,35											
6	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ AC1	ВЛ 10 кВ №111	ОП	20	1,66											
7	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ AC1	ВЛ 10 кВ №104	ОП	30	0,03											
8	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ AC4	ВЛ 10 кВ №401	ОП	30				0,64								
9	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ AC4	ВЛ 10 кВ №403	ОП	30				1,30								
10	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ AC10	ВЛ 10 кВ №1003	ДУ	5			0,74									
11	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ AC10	ВЛ 10 кВ №1004	ДУ	5			0,23									
12	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ AC11	ВЛ 10 кВ №1101	ОП	20					0,94							
13	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ AC11	ВЛ 10 кВ №1103	ОП	20					0,76							
14	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ AC11	ВЛ 10 кВ №1106	ОП	20					0,36							
15	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ AC11	ВЛ 10 кВ №1109	ОП	20					0,63							
16	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ AC11	ВЛ 10 кВ №1111	ОП	20					0,36							
17	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ AC12	ВЛ 10 кВ №1207	ОП	20			0,51									
18	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ AC12	ВЛ 10 кВ №1208	ОП	20			1,88									

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Примечание
						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	17
19	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/10 кВ AC5	ВЛ 10 кВ №501	ОВБ	60						0,28					
20	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/10 кВ AC5	ВЛ 10 кВ №505	ОВБ	60						0,26					
21	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/10 кВ AC7	ВЛ 10 кВ №701	ОВБ	60						0,09					
22	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/10 кВ AC7	ВЛ 10 кВ №702	ОВБ	60				0,09							
23	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ AC8	ВЛ 6 кВ №801	ОВБ	60							0,81				
24	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ AC8	ВЛ 6 кВ №802	ОВБ	60						0,88					
25	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ AC8	ВЛ 6 кВ №806	ОВБ	60						0,57					
26	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P31	КЛ 6 кВ №31-06	ОВБ	40								0,24			
27	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P31	КЛ 6 кВ №31-15	ОВБ	40								0,29			
28	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P31	КЛ 6 кВ №31-01	ОВБ	40								0,09			
29	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P31	КЛ 6 кВ №31-32	ОВБ	40								0,26			
30	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P31	КЛ 6 кВ №31-44	ОВБ	40								0,27			
31	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P31	КЛ 6 кВ №31-37	ОВБ	40								0,81			
32	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P31	КЛ 6 кВ №31-47	ОВБ	40								0,68			
33	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/6 кВ НГ'5	Л-511	ДЦ	30								3,42			
34	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ БТ2	КЛ 6 кВ №201	ДУ	5				0,14							
35	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ БТ2	КЛ 6 кВ №211	ДУ	5				0,17							
36	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ БТ2	КЛ 6 кВ №219	ДУ	5				0,15							
37	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ БТ2	КЛ 6 кВ №205	ДУ	5				0,63							
38	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ БТ2	КЛ 6 кВ №210	ДУ	5				0,29							
39	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ БТ2	КЛ 6кВ №231	ДУ	5				0,09							
40	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ БТ2	Л-217	ДУ	5			1,80								
41	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ БТ2	Л-222	ДУ	5			1,80								
42	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ БТ3	КЛ 6 кВ №332	ДУ	5				0,30							
43	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ БТ3	КЛ 6 кВ №312	ДУ	5				1,53							
44	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ БТ3	КЛ 6 кВ №333	ДУ	5				0,17							
45	АО «Донэнерго»	ПС 110/6/6 кВ БТ3	Л-343	ДУ	5	2,85										
46	АО «Донэнерго»	ПС 110/6/6 кВ БТ3	Л-314	ДУ	5										2,00	
47	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ P7	КЛ 6 кВ №704	ДУ	5						0,10					

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Примечание
						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	17
48	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Р7	КЛ 6 кВ №701	ДУ	5						0,20					
49	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Р7	КЛ 6 кВ №707	ДУ	5						0,21					
50	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Р7	КЛ 6 кВ №708	ДУ	5						0,84					
51	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Р7	КЛ 6 кВ №719	ДУ	5						2,85					
52	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Р7	КЛ 6 кВ №727	ДУ	5						0,80					
53	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ Р7	Л-702	ДУ	5		2,80									
54	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ Р7	Л-703	ДУ	5		0,70									
55	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ Р7	Л-714	ДУ	5		1,40									
56	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/10 кВ Р10	КЛ 10 кВ № 10-36	ДУ	5	0,08										
57	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/10 кВ Р10	КЛ 10 кВ № 10-50	ДУ	5	0,21										
58	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/10 кВ Р10	КЛ 10 кВ № 10-45	ДУ	5	0,45										
59	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/10 кВ Р10	КЛ 10 кВ № 10-56	ДУ	5	0,44										
60	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/10 кВ Р10	Л-1003	ДУ	5	1,20										
61	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/10 кВ Р10	Л-1012	ДУ	5	0,80										
62	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/10 кВ Р10	Л-1020	ДУ	5	1,00										
63	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/10 кВ Р10	Л-1021	ДУ	5	1,00										
64	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/10 кВ Р10	Л-1022	ДУ	5	1,10										
65	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/10 кВ Р10	Л-1032	ДУ	5	0,07										
66	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/10 кВ Р10	Л-1039	ДУ	5	1,20										
67	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/10 кВ Р10	Л-1046	ДУ	5	1,00										
68	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/10 кВ Р10	Л-1048	ДУ	5	1,10										
69	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/10 кВ Р10	Л-1054	ДУ	5	0,90										
70	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Р11	КЛ 6 кВ №11-04	ДУ	5			0,72								
71	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Р11	КЛ 6 кВ №11-08	ДУ	5			1,12								
72	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ Р11	Л-1102	ДУ	5			1,20								
73	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ Р11	Л-1110	ДУ	5			1,80								
74	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ Р11	Л-1114	ДУ	5			1,17								
75	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ Р11	Л-1115	ДУ	5			1,70								
76	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Р15	КЛ 6 кВ №15-07	ДУ	5	0,29										
77	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Р15	КЛ 6 кВ №15-04	ДУ	5	0,51										
78	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Р15	КЛ 6 кВ №15-05	ДУ	5	0,09										
79	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ Р16	КЛ 6 кВ №16-07	ДУ	5					0,05						

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Примечание
						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	17
80	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P17	КЛ 6 кВ №17-24	ДУ	5			0,07								
81	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P17	КЛ 6 кВ №17-43	ДУ	5			0,26								
82	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P17	КЛ -6 кВ №17-41	ДУ	5			0,40								
83	АО «Донэнерго»	ПС 110/6/6 кВ P17	Л-1730	ДУ	5			1,90								
84	АО «Донэнерго»	ПС 110/6/6 кВ P17	Л-1744	ДУ	5			1,80								
85	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ P22	КЛ 6кВ №22-15	ДУ	5							0,23				
86	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ P22	Л-2205	ДУ	5		0,93									
87	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P23	КЛ 6 кВ №23-11	ДУ	5			1,81								
88	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P23	КЛ 6 кВ №23-22	ДУ	5			0,00								
89	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ P23	Л-2330	ДУ	5			1,18								
90	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ P23	Л-2340	ДУ	5			1,20								
91	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P24	КЛ 6 кВ №24-22	ДУ	5			0,09								
92	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P24	КЛ 6 кВ №24-49	ДУ	5			0,46								
93	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ P24	Л-2417	ДУ	5			1,63								
94	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ P24	Л-2437	ДУ	5			2,20								
95	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ P24	Л-2446	ДУ	5			0,40								
96	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ P38	КЛ 10 кВ №38-09	ДУ	5							0,26				
97	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ P38	КЛ 10 кВ №38-06	ДУ	5							0,43				
98	АО «Донэнерго»	ПС 110/10 кВ P38	Л-3801	ДУ	5		1,20									
99	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/10 кВ Спортивная	КЛ 6 кВ №01	ДУ	5			0,17								
100	АО «Донэнерго»	ПС 110/6/6 кВ БТ1	Л-112	ДУ	5		1,10									
101	АО «Донэнерго»	ПС 110/6/6 кВ БТ1	Л-146	ДУ	5		0,80									
102	АО «Донэнерго»	ПС 110/6/6 кВ БТ1	Л-121	ДУ	5		1,50									
103	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ НГ1	Л-101	ДУ	5	0,68										
104	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ НГ1	Л-102	ДУ	5	1,28										
105	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ НГ1	Л-103	ДУ	5	1,13										
106	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ НГ1	Л-104	ДУ	5		1,69									
107	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ НГ1	Л-105	ДУ	5		0,89									
108	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ НГ1	Л-107	ДУ	5		1,9									
109	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ НГ1	Л-108	ДУ	5			1,53								
110	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ НГ1	Л-111	ДУ	5			0,32								
111	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ P2	Л-204	ДУ	5			1,34								
112	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ P2	Л-205	ДУ	5			2,30								
113	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ P2	Л-206	ДУ	5			1,20								

[illegible]

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Примечание
						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	17
146	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P12	КЛ 6 кВ №12-25	ДУ	5	0,00										
147	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P12	КЛ 6 кВ №12-37	ДУ	5	0,07										
148	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P12	КЛ 6 кВ №12-43	ДУ	5	0,21										
149	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ P12	КЛ - 6 кВ №12-10	ДУ	5	0,00										
150	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/6 кВ P37	Л-21ф13	ДУ	5	1,10										
151	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/6 кВ P37	Л-3713	ДУ	5	0,90										
152	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/6 кВ P37	КЛ 6 кВ №37-04	ДУ	5	0,67										
153	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/6 кВ P37	КЛ 6 кВ №37-17	ДУ	5	0,35										
154	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/6 кВ P37	КЛ 10 кВ №37-52	ДУ	5	0,00										
155	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/6 кВ P37	КЛ 10 кВ №37-58	ДУ	5	0,76										
156	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/6 кВ P37	КЛ 10 кВ №37-62	ДУ	5	0,11										
157	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/6 кВ P37	КЛ -6 кВ №37-07	ДУ	5	0,10										
158	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ P41	Л-4114	ДУ	5	0,40										
159	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ P41	Л-4117	ДУ	5	0,60										
160	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/6 кВ P33	Л-3306	ДУ	5		2,00									
161	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/6 кВ P33	Л-3307	ДУ	5		0,70									
162	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/6 кВ P33	Л-3310	ДУ	5		0,80									
163	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/6 кВ P33	Л-3317	ДУ	5		0,80									
164	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/6 кВ P33	Л-14ф18	ДУ	5		1,80									
165	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/6 кВ P33	КЛ 6 кВ №33-01	ДУ	5		0,05									
166	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/6 кВ P33	КЛ 6 кВ №33-02	ДУ	5		0,05									
167	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/6 кВ P33	КЛ 6 кВ №33-12	ДУ	5		1,21									
168	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/6 кВ P33	КЛ 6 кВ №33-09	ДУ	5		1,10									
169	ОАО "Ростсельмашэнерго"	ПС 110/6/6 кВ РСМ (ГПП-1)	КЛ 6 кВ Л-16	ОП	5			0,40								
170	ОАО "Ростсельмашэнерго"	ПС 110/6/6 кВ РСМ (ГПП-1)	КЛ 6 кВ Л-17	ОП	5			1,10								
171	ОАО "Ростсельмашэнерго"	ПС 110/6/6 кВ РСМ (ГПП-1)	КЛ 6 кВ Л-21	ОП	5			0,75								
172	ОАО "Ростсельмашэнерго"	ПС 110/6/6 кВ РСМ (ГПП-1)	КЛ 6 кВ Л-24	ОП	5			0,50								
173	ОАО "Ростсельмашэнерго"	ПС 110/6/6 кВ РСМ (ГПП-1)	КЛ 6 кВ Л-27	ОП	5			0,05								
174	ОАО "Ростсельмашэнерго"	ПС 110/6/6 кВ РСМ (ГПП-1)	КЛ 6 кВ Л-29	ОП	5			0,05								
175	ОАО "Ростсельмашэнерго"	ПС 110/6/6 кВ РСМ (ГПП-1)	КЛ 6 кВ Л-39	ОП	5			2,30								

[illegible]

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Примечание
						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	17
206	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/10 кВ P19	КЛ 10 кВ №19-33	ДУ	5	2,55										
207	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10/10 кВ P19	КЛ 10 кВ №19-42	ДУ	5	2,01										
208	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/6 кВ P28	Л-2803	ДУ	5	1,20										
209	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/6 кВ P28	Л-2804	ДУ	5	1,50										
Итого по энергорайону "ФОРТУНА"						18,60	20,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Итого по ЦЭС						63,15	45,83	52,95	5,50	3,10	7,08	8,27	6,06	0,00	2,00	
Итого по энергорайону "АЛМАЗ"					до 5 мин.	18,78	29,27	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	100,00%
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
					Всего	18,78	29,27	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	100,00%
					Всего по ДУ	18,78	29,27	29,27	29,27	29,27	29,27	29,27	29,27	29,27	29,27	76,78%
Итого по энергорайону "ФОРТУНА"					до 5 мин.	18,60	39,03	39,03	39,03	39,03	39,03	39,03	39,03	39,03	39,03	100,00%
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
					Всего	18,60	39,03	39,03	39,03	39,03	39,03	39,03	39,03	39,03	39,03	100,00%
					Всего по ДУ	18,60	39,03	39,03	39,03	39,03	39,03	39,03	39,03	39,03	39,03	100,00%
Итого по ЦЭС					до 5 мин.	54,76	100,59	151,15	154,62	154,67	159,67	160,59	160,59	160,59	162,59	83,84%
					от 5 до 20 мин.	8,36	8,36	10,75	10,75	13,80	13,80	20,34	20,34	20,34	20,34	10,49%
					от 20 до 60 мин.	0,03	0,03	0,03	2,06	2,06	4,14	4,95	11,01	11,01	11,01	5,68%
					Всего	63,15	108,98	161,93	167,43	170,53	177,61	185,88	191,94	191,94	193,94	100,00%
					Всего по ДУ	54,76	100,59	142,30	145,77	145,82	150,82	151,74	151,74	151,74	153,74	79,27%
ЗЭС																
210	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Г2	КВЛ 6 кВ ЦОФ-1	ОП	20			0,11								
211	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Г2	КВЛ 6 кВ ЦОФ-2	ОП	20			0,00								
212	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Г2	КВЛ 6 кВ Красный партизан	ОП	20			0,53								
213	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Г2	КВЛ 6 кВ Платово	ОП	20			0,80								
214	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ Г2	Л-223	ОП	20					1,06						
215	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ Г2	Л-214	ОП	20					0,75						
216	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Г4	КВЛ 6 кВ Мебельная ф-ка	ОП	20			0,05								
217	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ Г4	Л-423	ОП	20					0,78						
218	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Г5	КВЛ 6 кВ Долотинка	ОП	15								0,42			
219	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ Г5	Л-506	ОП	15				0,93							
220	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Г6	КВЛ 6 кВ к-з Мир	ДД	30									0,19		
221	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Г6	КВЛ 6 кВ к-з Правда	ДД	30									1,25		
222	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Г7	КВЛ 6 кВ Бургуста 2-2	ОП	15				0,04							
223	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Г7	КВЛ 6 кВ с-з Ударник	ОП	15				0,28							

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Примечание
						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	17
224	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Г14	ВЛ 6 кВ Чекуновка	ДД	30								0,04			
225	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Г14	ВЛ 6 кВ Черницовка	ДД	30								0,16			
226	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Г14	ВЛ 6 кВ Грязновка	ДД	30								0,02			
227	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Г14	ВЛ 6 кВ Божковка	ДД	30								0,5			
228	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6/6 кВ Г15	КВЛ 6 кВ х.Смирновск-1	ОП	15						0,41					
229	АО «Донэнерго»	ПС 110/6/6 кВ Г15	Л-1536	ОП	15				0,75							
230	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Г16	КЛ 6 кВ кот.АБСУ-1	ОП	10							0,14				
231	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Г16	КЛ 6 кВ ЦМК-1	ОП	10							0,22				
232	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Г16	КЛ 6 кВ Кислород. 2	ОП	10							0,14				
233	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Г16	КЛ 6 кВ Котельная 2	ОП	10							0,14				
234	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Г16	КЛ 6 кВ Эл.цех 2	ОП	10							0,22				
235	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Г16	КЛ 6 кВ Мехцех-2	ОП	10							0,29				
236	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Г16	КЛ 6 кВ ГК	ОП	10							0,25				
237	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Г16	КЛ 6 кВ кот.АБСУ-2	ОП	10							0,02				
238	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Гидропривод	КЛ 10 кВ ТП-9, ТП-10	ОП	15				0,23							
239	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Гидропривод	КЛ 10 кВ ТП-4, ТП-11	ОП	15				0,08							
240	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Гидропривод	КЛ 10 кВ Бетониты 1	ОП	15				0,13							
241	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Гидропривод	КЛ 10 кВ ТП-3,ТП-5	ОП	15				0,1							
242	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Гидропривод	КЛ 10 кВ ТП-7, ТП-8	ОП	15				0,05							
243	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Гидропривод	КЛ 10 кВ ТП-3,ТП-6	ОП	15				0,01							
244	АО «Донэнерго»	ПС 110/10 кВ Гидропривод	Л-2 (ф. Школьный)	ОП	15						1,91					
245	АО «Донэнерго»	ПС 110/10 кВ Гидропривод	Л-10 (ф. Общежитие)	ОП	15							0,41				
246	АО «Донэнерго»	ПС 110/10 кВ Гидропривод	Л-6 (ф. Фрунзе-1)	ОП	15							2,45				
247	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6/3 кВ Н4	КЛ 6кВ Танлер	ОП	10			0,06								
248	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Н5	КВЛ 6 кВ НЗБИ	ОП	10								0,1			
249	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ Н5	Л-505	ОП	10			0,17								
250	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ Н5	Л-509	ОП	10			0,84								
251	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Н6	ВЛ 6 кВ Юж.Горьковская-2	ДД	30									0,52		
252	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Н8	ВЛ 6 кВ Полигон	ОП	10						0,02					

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Примечание
						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	17
253	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ Н8	Л-825	ОП	10			0,25								
254	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ Н8	Л-833	ОП	10			1,31								
255	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Н9	КВЛ 10 кВ Новогеоргиевка	ОП	15				0,05							
256	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Н9	КВЛ 10 кВ Ростелеком	ОП	15					0,38						
257	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Н9	ВЛ 923(Н23 - Н9)	ОП	15					0,15						
258	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Н9	ВЛ 919 (Н9 - Н19)	ОП	15					0,8						
259	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Н9	ВЛ Н9 - Н15	ОП	15					1,5						
260	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Н17	ВЛ 10 кВ Мехток	ДД	30									0,1		
261	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Н17	КВЛ 10 кВ Россия	ДД	30									0,28		
262	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Н17	ВЛ 10 кВ Родина	ДД	30									0,23		
263	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ С2	ВЛ 6 кВ Щебзавод	ОП	10						0,02					
264	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ С2	ВЛ 6 кВ Пушкино	ОП	10						0,26					
265	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ С2	ВЛ 6 кВ Пролетарка	ОП	10						1,04					
266	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ С2	ВЛ 6 кВ Нефтебаза	ОП	10						0,06					
267	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ С2	Л-121 (ф. Сулин)	ОП	10						0,90					
268	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ С3	КЛ 10 кВ яч.10 КТП-1	ОП	15									0,01		
269	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ С3	КЛ 10 кВ яч.12 КТП-3	ОП	15									0,27		
270	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ С3	КЛ 10 кВ яч.23 КТП-4	ОП	15									0,27		
271	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ С3	КЛ 10 кВ яч. 5 КТП-5	ОП	15									0,01		
272	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ С3	КЛ 10 кВ яч.19 КТП-7	ОП	15									0,18		
273	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ С3	КЛ 10 кВ яч.16 КТП-8	ОП	15									0,18		
274	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ С3	КЛ 10 кВ яч.32 ССМ	ОП	15									0,18		
275	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6 кВ С5	ВЛ 10 кВ Завод-2	ДД	35										0,17	
276	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6 кВ С5	ВЛ 10 кВ Федоровка-1	ДД	35							0,58				
277	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6 кВ С5	ВЛ 10 кВ Дружба	ДД	35							0,33				
278	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6 кВ С6	ВЛ 6 кВ Рассвет	ДД	40							0,23				
279	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6 кВ С6	ВЛ 6 кВ ДСЗ	ДД	40							1,25				
280	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6 кВ С6	ВЛ 6 кВ Кадамовка	ДД	40							0,93				

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Примечание
						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	17
309	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Ш37	ВЛ 10 кВ Ольховка	ДД	30							0,1				
310	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Ш37	ВЛ 10 кВ Комплекс	ДД	30							0,01				
311	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Ш38	ВЛ 10 кВ СТФ	ДД	35									0,08		
312	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Ш38	ВЛ 10 кВ Крепость	ДД	35									0,08		
313	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/10 кВ Ш39	ВЛ 10 кВ Красюковка	ДД	35									0,87		
314	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Ш40	ВЛ 6 кВ Заплавная	ОП	10				0,16							
315	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Ш44	КЛ 6кВ з-д Техно-2	ОП	10				1,16							
316	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6 кВ Ш45	КЛ 6 кВ ТП 4-АБК яч.3	ОП	10			0,03								
317	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6 кВ Ш46	КЛ 6 кВ Промбаза	ДД	35									0,05		
318	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6 кВ Ш46	КЛ 6 кВ Производство-1	ДД	35									0,36		
319	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6 кВ Ш46	КЛ 6 кВ Производство-2	ДД	35									0,05		
320	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6 кВ Ш46	КЛ 6 кВ ШРМЗ-2	ДД	35									0,31		
321	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6 кВ Ш46	КЛ 6 кВ Комзавод-2	ДД	35									0,05		
322	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6 кВ Ш46	КЛ 6 кВ Комзавод-1	ДД	35									0,88		
323	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ Ш46	Л-4606 (ф. Новостройка)	ДД	35								0,95			
324	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/6 кВ Щебзавод	Карьер	ОП	15									0,36		
325	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ Н2	Л-227	ОП	10			1,39								
326	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ Н2	Л-232	ОП	10			0,08								
327	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ Н2	Л-220	ОП	10			0,74								
328	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ Н2	Л-211	ОП	10			0,58								
329	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6/3 кВ Н1	Л-104	ОП	10			0,37								
330	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6/3 кВ Н1	Л-115	ОП	10			0,48								
331	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ Г18	Л-1818	ОП	20						0,67					
332	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ Г18	Л-1816	ОП	20						0,22					
333	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ Г17	Л-1701	ОП	20							0,55				
334	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ Г17	Л-1712	ОП	20							0,65				
335	АО «Донэнерго»	ПС 35/6 кВ Г3	Л-320	ОП	20								1,52			
336	АО «Донэнерго»	ПС 35/10кВ Ш29	Л-2905 (ф. Детсад)	ОП	5	0,89										
337	АО «Донэнерго»	ПС 35/10кВ Ш29	Л-2909 (ф. Нежданая-2)	ОП	5		0,82									
338	АО «Донэнерго»	ПС 110/6кВ С1	Л-127 (ф. Вербенка)	ОП	5		0,72									
339	АО «Донэнерго»	ПС 110/6кВ С1	Л-129 (ф. Рубин)	ОП	5			0,74								
340	АО «Донэнерго»	ПС 35/10кВ Ш13	Л-1322 (ф. Южный-1)	ОП	5			0,89								

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Примечание
						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	17
341	АО «Донэнерго»	ПС 35/10кВ Ш4	Л-426 (ф. Гавриловка)	ОП	10				0,42							
342	АО «Донэнерго»	ПС 35/10кВ Ш4	Л-412 (ф. ЦРП-2)	ОП	10					1,46						
343	АО «Донэнерго»	ПС 35/10кВ Ш4	Л-416 (ф. Даниловка)	ОП	10					0,54						
344	АО «Донэнерго»	ПС 35/10кВ Ш4	Л-409 (ф. 20 лет РККА)	ОП	10					1,27						
345	АО «Донэнерго»	ПС 35/10кВ Ш4	Л-420	ОП	10							0,75				
346	АО «Донэнерго»	ПС 35/10кВ Ш4	Л-418	ОП	10									0,06		
347	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6кВ Ш8	Л-811 (ф. Сидорова-1)	ОП	10					1,18						
348	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6кВ Ш8	Л-818	ОП	10						0,43					
349	АО «Донэнерго»	ПС 35/6кВ Ш15	Л-1512 (ф. Нежданная-3)	ОП	20										0,78	
Итого по ЗЭС						0,89	3,61	15,42	9,75	9,95	8,37	10,16	3,71	6,82	1,28	
Итого по ЗЭС					до 5 мин.	0,89	2,42	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	5,80%
					от 5 до 20 мин.	0,00	2,07	15,85	25,60	35,56	43,92	50,15	52,19	53,71	54,49	77,90%
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,93	5,60	10,90	11,40	16,30%
					Всего	0,89	4,49	19,91	29,66	39,62	47,98	58,14	61,86	68,68	69,96	100,00%
Всего по ДУ						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
ВЭС																
350	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/10 кВ Рябичевская	ВЛ 10 кВ № 1 Больница	ДД	30									0,22		
351	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/10 кВ Рябичевская	ВЛ 10 кВ № 6 х.Холодный	ДД	30									0,16		
352	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/10 кВ Рябичевская	ВЛ 10 кВ № 7 х.Рябичи	ДД	30									0,54		
353	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Романовская	ВЛ 6 кВ № 1 х.Парамонов	ОП	10							0,63				
354	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Романовская	ВЛ 6 кВ № 7 с.Лагутники	ОП	10							0,59				
355	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/6 кВ Романовская	ВЛ 6 кВ №13 Сад,Дон	ОП	10							0,05				
356	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ ВдПТФ	ВЛ 10 кВ №12 Мокро Солёный	ОП	10				0,21							
357	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Жуковская	ВЛ 10 кВ № 6 ОТФ	ОП	10		0,02									
358	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Жуковская	ВЛ 10 кВ №10 х.Бакланов	ОП	10		0,05									
359	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Жуковская	ВЛ 10 кВ №14 Жуковская	ОП	10		0,21									
360	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Жуковская	ВЛ 10 кВ №22 Рыбхоз	ОП	10		0,36									
361	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Заветинская	ВЛ 35 кВ Киселевская	ОП	10									0,34		
362	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Хуторская	ВЛ 10 кВ № 4 х.Донцов	ОП	15				0,1							
363	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Хуторская	ВЛ 10 кВ № 5 х.Прасковейский	ОП	15				0,07							
364	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Хуторская	ВЛ 10 кВ №16 Граборская	ОП	15				0,02							
365	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Хуторская	ВЛ 35 кВ Мирная	ОП	15				0,24							
366	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Хуторская	ВЛ 35 кВ Улановская	ОП	15				0,24							
367	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Хуторская	ВЛ 35 кВ Скиба	ОП	15				0,62							

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Примечание
						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	17
368	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ КГУ	ВЛ 35 кВ Богдавленская	ОП	15							1,42				
369	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/10 кВ КГУ	Л-17	ОП	15							0,57				
370	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/10 кВ Почтовская	ВЛ 10 кВ №1 х.Базки	ДД	25								0,16			
371	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/10 кВ Почтовская	ВЛ 10 кВ №6 Вер.Потапов	ДД	25								0,37			
372	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/10 кВ Почтовская	ВЛ 10 кВ №8 х.Почтовский	ДД	25								0,23			
373	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Обливная	ВЛ 6 кВ №10 Крутойрский	ОП	10						0,23					
374	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Обливная	ВЛ 6 кВ № 6 х.Лесной	ОП	10						0,33					
375	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Обливная	ВЛ 35 кВ Обливная - Донская	ОП	10						0,59					
376	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Комаровская	ВЛ 35 кВ Степная	ОП	15					0,49						
377	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Ремонтненская	ВЛ 35 кВ Вадуевская	ОП	10			0,48								
378	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Ремонтненская	ВЛ 35 кВ Подгорненская	ОП	10			1,16								
379	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Промбаза-1	№12 Оп.1 ф-12 П-1	ОП	10					2,06						
380	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Промбаза-1	№20 Оп.1 ф-20 П-1	ОП	10					1,44						
381	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ Добровольская	Л-5	ОП	10			0,77								
382	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ Добровольская	Л-17	ОП	10			1,56								
383	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ Добровольская	Л-25	ОП	10			0,12								
384	АО «Донэнерго»	ПС 110/10 кВ Водозабор	Л-10	ОП	10				1,17							
385	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/10 кВ Константиновская	Л-13	ОП	10					0,56						
386	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/10 кВ Константиновская	Л-14	ОП	10					1,4						
387	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/10 кВ Константиновская	Л-16	ОП	10					0,54						
388	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/10 кВ Цимлянская	Л-3	ОП	10						0,72					
389	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/10 кВ Цимлянская	Л-10	ОП	10						1,63					
390	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/6 кВ ЮЗР	Л-8	ОП	15						0,48					
391	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/6 кВ ЮЗР	Л-10	ОП	15						0,41					
392	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/6 кВ ЮЗР	Л-38	ОП	15						0,26					
393	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/6 кВ ЮЗР	Л-46	ОП	15						1,12					
394	АО «Донэнерго»	ПС 110/10/6 кВ ЮЗР	Л-48	ОП	15						0,77					
395	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ Центральная	Л-3	ОП	10							0,51				
396	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ Центральная	Л-6	ОП	10							0,74				
Итого по ВЭС						0,00	0,64	4,09	2,67	6,49	6,54	4,51	0,76	1,26	0,00	
Итого по ВЭС					до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,64	4,73	7,40	13,89	20,43	24,94	24,94	25,28	25,28	93,77%
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	1,68	1,68	6,23%
					Всего	0,00	0,64	4,73	7,40	13,89	20,43	24,94	25,70	26,96	26,96	100,00%
					Всего по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Примечание		
						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	17		
423	АО «Донэнерго»	ПС 110/6 кВ А25	Л-2515	ДУ	5			0,579										
Итого по ЮЭС						1,89	2,72	1,10	1,89	1,51	2,98	3,27	1,62	2,23	0,00			
Итого по ЮЭС					до 5 мин.	1,89	4,61	5,71	7,60	9,11	12,08	15,35	16,97	19,20	19,20	100,00%		
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
					Всего	1,89	4,61	5,71	7,60	9,11	12,08	15,35	16,97	19,20	19,20	100,00%		
Всего по ДУ						0,15	2,87	3,97	5,86	5,86	7,33	7,33	8,00	10,23	10,23	53,27%		
ЮЭС																		
424	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 35/10 кВ Анастасиевская	ВЛ 10 кВ №1	ДД	30				0,47									
425	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 35/10 кВ Анастасиевская	ВЛ 10 кВ №3	ДД	30				0,02									
426	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 35/10 кВ Анастасиевская	ВЛ 10 кВ №8	ДД	30				0,01									
427	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 35/10 кВ Лысогорская	ВЛ 10 кВ №2	ДД	30				0,31									
428	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 35/10 кВ Лысогорская	ВЛ 10 кВ №3	ДД	30				0,31									
429	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 35/10 кВ Лысогорская	ВЛ 10 кВ №4/2	ДД	30				0,21									
430	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 35/10 кВ Лысогорская	ВЛ - Донская	ДД	30				0,17									
431	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 110/10 кВ Самбек	ВЛ 10 кВ №2	ДД	40					0,31								
432	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 110/10 кВ Самбек	ВЛ 10 кВ №3	ДД	40					1,14								
433	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 110/10 кВ Самбек	ВЛ 10 кВ №5	ДД	40					1,04								
434	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 110/10 кВ Самбек	ВЛ 10 кВ №7	ДД	40					2,08								
435	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 110/10 кВ Самбек	ВЛ 10кВ №10	ДД	40					0,94								
436	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 35/10 кВ Троицкая	ВЛ 10 кВ №1	ОВБ	45								0,156					
437	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 35/10 кВ Троицкая	ВЛ 10 кВ №2	ОВБ	45								1,352					
438	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 110/6 кВ Т13	КЛ 6кВ №1397/2	ДД	40						1,77							
439	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 110/6 кВ Т13	КЛ 6кВ № 1397/1	ДД	40						0,31							
440	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 110/35/6 кВ Т1	КЛ 6 кВ №106	ДУ	5	1,04												
441	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 110/35/6 кВ Т1	КЛ 6 кВ №108/1	ДУ	5	0,94												
442	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 35/10 кВ Куйбышево I	ВЛ 10 кВ №1	ОП	5	0,31												
443	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 35/10 кВ Куйбышево I	ВЛ 10 кВ №2	ОП	5	0,73												
444	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 35/10 кВ Куйбышево I	ВЛ 10 кВ №3	ОП	5	0,36												
445	ПАО "ТНС энерго Ростов-на Дону"	ПС 35/10 кВ Куйбышево I	ВЛ 10 кВ №5	ОП	5	0,31												
446	ОАО "РЖД"	ПС 110/27,5/10 Хапры	ф. КС-1,2,3,4,5,6,7,8,3П	ДУ	5										4,70			

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Примечание
						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	17
502	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Т25	КЛ 6 кВ №10	ДУ	5		0,47									
503	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Т26	КЛ 10 кВ №267	ДУ	5			0,17								
504	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Т26	КЛ 10 кВ №2621	ДУ	5			0,02								
505	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Т26	КЛ 10 кВ №2617/1	ДУ	5			1,22								
506	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Т26	КЛ 10 кВ №2615	ДУ	5			0,14								
507	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Т26	КЛ 10 кВ №2620/1	ДУ	5			0,14								
508	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Т26	КЛ 10 кВ №2620/2	ДУ	5			0,00								
509	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Т27	КЛ 10 кВ №2716	ДУ	5	0										
510	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Т27	КЛ 10 кВ №2711/1	ДУ	5	1,66										
511	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Т27	КЛ 10 кВ №2702	ДУ	5	1,30										
512	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Т27	КЛ 10 кВ №2705	ДУ	5	0,81										
513	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Т27	КЛ 10 кВ №2722	ДУ	5	0,06										
514	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Т27	КЛ 10 кВ №274/1	ДУ	5	0,34										
515	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Т27	КЛ 10 кВ №273	ДУ	5	0,41										
516	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Т27	КЛ 10 кВ №276/1	ДУ	5	0,14										
517	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/10 кВ Т27	КЛ 10 кВ №276/2	ДУ	5	0,13										
518	АО "ЭК" Восток"	ПС 110/6 кВ Т23	КЛ 6 кВ №721	ОП	5	3,92										
Итого по Таганрогскому энергорайону						8,77	1,20	25,23	6,03	0,00	3,68	2,60	0,18	0,00	0,00	
Итого по ЮЗЭС						12,46	6,24	25,23	7,53	5,51	5,76	2,60	1,69	0,00	4,70	
Итого по Таганрогскому энергорайону					до 5 мин.	8,77	9,96	35,19	41,23	41,23	41,23	41,23	41,23	41,23	41,23	86,45%
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	6,32%
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	3,27	3,44	3,44	3,44	7,22%
					Всего	8,77	9,96	35,19	41,23	41,23	44,91	47,51	47,69	47,69	47,69	100,00%
Итого по ЮЗЭС					Всего по ДУ	4,85	6,04	12,20	18,23	18,23	21,25	21,25	21,25	21,25	21,25	44,55%
					до 5 мин.	12,46	18,69	43,92	49,96	49,96	49,96	49,96	49,96	49,96	54,66	76,21%
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	4,21%
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	1,50	7,01	9,76	12,36	14,04	14,04	14,04	19,58%
					Всего	12,46	18,69	43,92	51,46	56,97	62,73	65,33	67,01	67,01	71,71	100,00%
					Всего по ДУ	6,83	8,02	14,18	20,21	20,21	23,23	23,23	23,23	23,23	27,93	38,94%
СВЭС																
519	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Б5	ВЛ 35 кВ Б6	ДУ	5	6,73										
520	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Милютинская	ВЛ 10 кВ №4	ДУ	5		0,42									
521	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Милютинская	ВЛ 10 кВ №1	ДУ	5		0,15									

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Примечание
						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	17
522	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Милотинская	ВЛ 35 кВ Успенская	ДУ	5		0,24									
523	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Милотинская	ВЛ 35 кВ Знаменская	ДУ	5		1,96									
524	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Б11	ВЛ 10 кВ №4	ДУ	5		0,18									
525	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Б11	ВЛ 10 кВ №1	ДУ	5		0,2									
526	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Б11	ВЛ 10 кВ №5	ДУ	5		0,24									
527	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Б11	ВЛ 35 кВ Элеватор	ДУ	5		5,51									
528	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Б11	ВЛ 35 кВ Баклановская	ДУ	5		0,47									
529	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Б11	ВЛ 35 кВ Ш.Атамановская	ДУ	5		1,85									
530	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Б12	ВЛ 35 кВ В.Кольцовская	ДУ	5		1,96									
531	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Б12	ВЛ 110 кВ Г.Калитвинская	ДУ	5		1,04									
532	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ Б2	Л-208	ДУ	5		0,88									
533	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ Б2	Л-220	ДУ	5		0,11									
534	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/6 кВ Б2	Л-201	ДУ	5		0,44									
535	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Б8	ВЛ 6 кВ Михайловка-1	ДД	30										0,80	
536	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ Б8	ВЛ 35 кВ Скосырская	ДД	30										1,65	
537	АО «Донэнерго»	ПС 110/10 кВ Промзона 2	Л-213	ОП	20								1,395			
Итого по СВЭС						6,73	15,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	0,00	2,45	
Итого по СВЭС					до 5 мин.	6,73	22,38	22,38	22,38	22,38	22,38	22,38	22,38	22,38	22,38	85,34%
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	1,40	1,40	5,32%
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45	9,34%
					Всего	6,73	22,38	22,38	22,38	22,38	22,38	22,38	23,77	23,77	26,22	100,00%
Всего по ДУ						6,73	22,38	22,38	22,38	22,38	22,38	22,38	22,38	22,38	22,38	85,34%
ЮВЭС																
538	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Ганчуковская	ВЛ 10 кВ №3	ДД	30								0,02			
539	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Ганчуковская	ВЛ 10 кВ №5	ДД	30								0,02			
540	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Ганчуковская	ВЛ 10 кВ №8	ДД	30								0,07			
541	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Ганчуковская	ВЛ Суховская	ДД	30								0,32			
542	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Куберле2	ВЛ 10 кВ №1	ДД	30								0,18			
543	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/6 кВ НС1	ВЛ НС-2	ДД	30			1,50								
544	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Орловская	ВЛ 10 кВ №1	ОП	10						0,07					
545	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Орловская	ВЛ 10 кВ №4	ОП	10						0,02					

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Примечание
						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	17
546	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Орловская	ВЛ 10 кВ №8	ОП	10						0,18					
547	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Орловская	ВЛ 10 кВ №9	ОП	10						0,24					
548	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Орловская	ВЛ 10 кВ №11	ОП	10						0,02					
549	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Орловская	ВЛ Журавлевская	ОП	10						1,3					
550	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/10 кВ Орловская	Л-3	ОП	10								0,96			
551	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/10 кВ Орловская	Л-2	ОП	10								1,17			
552	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Пролетарская	КВЛ 10 кВ №13	ОП	10				0,05							
553	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Пролетарская	КВЛ 10 кВ №15	ОП	10				0,05							
554	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Пролетарская	КВЛ 10 кВ №17	ОП	10				0,10							
555	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/10 кВ Пролетарская	Л-16	ОП	10									1,34		
556	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Трубецкая	КВЛ 10 кВ №1	ОП	10							0,18				
557	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Трубецкая	ВЛ 10 кВ №2	ОП	10							0,10				
558	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Трубецкая	КВЛ 10 кВ №9	ОП	10							0,47				
559	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Трубецкая	ВЛ 10 кВ №11	ОП	10							0,47				
560	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/10 кВ Трубецкая	Л-4	ОП	10					1,24						
561	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Целинская	ВЛ 10 кВ №15	ОП	10					0,52						
562	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Целинская	ВЛ 10 кВ №3	ОП	10					0,19						
563	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Целинская	ВЛ 10 кВ №4	ОП	10					0,33						
564	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Целинская	КВЛ 10 кВ №6	ОП	10					0,16						
565	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Целинская	ВЛ 10 кВ №7	ОП	10					0,10						
566	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Целинская	КЛ 10 кВ №20	ОП	10					0,09						
567	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 110/35/10 кВ Целинская	ВЛ Раздольненская	ОП	10					2,54						
568	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/10 кВ Целинская	Л-8	ОП	10				2,09							
569	АО «Донэнерго»	ПС 110/10 кВ КПО	Л-21	ОП	10			0,44								
Итого по ЮВЭС						0,00	0,00	1,94	2,29	5,17	1,83	1,22	2,74	1,34	0,00	
Итого по ЮВЭС					до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,44	2,73	7,90	9,73	10,95	13,09	14,42	14,42	87,24%
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	2,11	2,11	2,11	12,76%
					Всего	0,00	0,00	1,94	4,23	9,40	11,23	12,45	15,20	16,53	16,53	100,00%
Всего по ДУ						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
СЭС																
570	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	ПС 35/10 кВ Боковская	ВЛ 10 кВ №5	ОП	20				1,17							

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Примечание
						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	17
620	АО «Донэнерго»	ПС 110/35/10 кВ ГОК	Л-13	ДУ	5		1,14									СЭС
Итого по Каменскому энергорайону (СЭС+ СВЭС+ЗЭС)					до 5 мин.	11,49	19,10	19,10	19,10	19,10	19,10	19,10	19,10	19,10	38,00	77,87%
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	5,60	5,60	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	22,13%
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
					Всего	11,49	19,10	24,70	24,70	29,90	29,90	29,90	29,90	29,90	48,80	100,00%
					Всего по ДУ	11,49	19,10	19,10	19,10	19,10	19,10	19,10	19,10	19,10	38,00	77,87%
Итого по филиалу ПАО "МРСК Юга" - "Ростовэнерго"					до 5 мин.	88,22	181,39	259,92	271,31	272,87	280,85	285,03	286,65	288,88	330,89	64,58%
					от 5 до 20 мин.	8,36	11,07	37,37	59,56	91,02	110,77	129,27	134,84	138,04	138,82	27,09%
					от 20 до 60 мин.	0,03	0,03	1,53	5,06	10,57	15,40	22,74	33,53	39,75	42,70	8,33%
					Всего	96,61	192,49	298,82	335,93	374,46	407,02	437,04	455,02	466,66	512,40	100,00%
					Всего по ДУ	79,96	166,56	215,52	207,82	226,97	236,45	237,37	238,04	240,27	282,28	55,09%

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 (-18,8°С).

Исполняющий обязанности
Первого заместителя директора - главного инженера
филиала ПАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго»



Д.С. Ширинян