

СОГЛАСОВАНО  
 Министр энергетики, промышленности  
 и связи Ставропольского края

В.И. Шульженко

2020 год

СОГЛАСОВАНО  
 Директор филиала АО "СО ЕЭС"  
 Северо-Кавказского РДУ

А.Л. Корольков

2020 год



СОГЛАСОВАНО  
 Директор филиала  
 АО "Россети Северный Кавказ" - "Ставропольэнерго"

И.В. Демчак

2020 год

**ГРАФИК**  
 временного отключения потребления на 2020/2021 гг.  
 по Филиалу ПАО "Россети Северный Кавказ" - "Ставропольэнерго" на территории Ставропольского края

№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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		
	Восточные электрические сети				до 5 мин	3,07	6,14	9,18	12,25	14,21	14,21	14,21	14,21	14,21	14,21	14,21	
					от 5 до 20 мин					1,11	4,19	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	
					от 20 до 60 мин										3,07	6,14	9,21
					Всего по ДУ	3,07	6,14	9,18	12,25	15,32	18,40	21,47	24,54	27,60	30,68		
	Западные электрические сети				до 5 мин	10,87	21,71	32,53	43,38	50,24	50,24	50,24	50,24	50,24	50,24	50,24	
					от 5 до 20 мин						3,98	14,84	25,64	25,64	25,64	25,64	
					от 20 до 60 мин								0,04	10,88	21,72	32,57	
					Всего по ДУ	10,87	21,71	32,53	43,38	54,23	65,09	75,92	86,76	97,60	108,45		
	Новотроицкие электрические сети				до 5 мин	2,75	5,51	8,28	11,05	12,82	12,82	12,82	12,82	12,82	12,82		
					от 5 до 20 мин						1,00	3,77	6,54	6,54	6,54	6,54	
					от 20 до 60 мин										2,77	5,53	8,30
					Всего по ДУ	2,75	5,51	8,28	11,05	13,81	16,59	19,36	22,13	24,89	27,66		
	Прикумские электрические сети				до 5 мин	2,77	5,59	8,32	11,09	12,85	12,85	12,85	12,85	12,85	12,85		
					от 5 до 20 мин						1,02	3,79	6,56	6,56	6,56	6,56	
					от 20 до 60 мин										2,78	5,56	8,33
					Всего по ДУ	2,77	5,59	8,32	11,09	13,87	16,64	19,41	22,19	24,97	27,74		
	Светлоградские электрические сети				до 5 мин	2,96	5,93	8,89	11,85	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73		
					от 5 до 20 мин						1,09	4,05	7,01	7,01	7,01	7,01	
					от 20 до 60 мин								0,01	2,97	5,94	8,90	
					Всего по ДУ	2,96	5,93	8,89	11,85	14,82	17,78	20,75	23,71	26,67	29,63		
	Центральные электрические сети				до 5 мин	8,98	17,97	26,95	35,93	41,62	41,62	41,62	41,62	41,62	41,62		
					от 5 до 20 мин						3,30	12,28	21,24	21,24	21,24	21,24	
					от 20 до 60 мин										9,01	18,07	26,99
					Всего по ДУ	8,98	17,97	26,95	35,93	44,92	53,90	62,86	71,87	80,92	89,85		
	Всего по филиалу ПАО "Россети Северный Кавказ" - "Ставропольэнерго"				до 5 мин	31,40	62,84	94,16	125,56	145,48	145,48	145,48	145,48	145,48	145,48		
					от 5 до 20 мин						11,49	42,92	74,23	74,23	74,23	74,23	
					от 20 до 60 мин								0,05	31,48	62,95	94,30	
					Всего по ДУ	31,40	62,84	94,16	125,56	156,97	188,40	219,75	251,18	282,66	314,00		
					19,70	32,99	46,64	59,27	65,51	72,51	80,80	81,77	82,93	82,93			

№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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

### ВОСТОЧНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

<b>Итого с нарастающим объемом по Восточным ЭС филиала ПАО "Россети Северный Кавказ" - "Ставропольэнерго"</b>	до 5 мин	3,07	6,14	9,18	12,25	14,21	14,21	14,21	14,21	14,21	14,21	14,21	14,21	14,21	14,21
	от 5 до 20 мин					1,11	4,19	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25
	от 20 до 60 мин										3,07	6,14	9,21		
	<b>Всего</b>	<b>3,07</b>	<b>6,14</b>	<b>9,18</b>	<b>12,25</b>	<b>15,32</b>	<b>18,40</b>	<b>21,47</b>	<b>24,54</b>	<b>27,60</b>	<b>30,68</b>				
	<b>Всего по ДУ</b>														

#### В том числе:

<b>ЦМО ПАО "Ставропольэнергобсбт":</b>	до 5 мин	2,07	4,65	5,10	7,02	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58
	от 5 до 20 мин					0,28	3,24	5,02	5,02	5,02	5,02	5,02	5,02	5,02	5,02
	от 20 до 60 мин										2,98	3,81	6,21		
	<b>Всего</b>	<b>2,07</b>	<b>4,65</b>	<b>5,10</b>	<b>7,02</b>	<b>8,86</b>	<b>11,82</b>	<b>13,60</b>	<b>16,59</b>	<b>17,42</b>	<b>19,81</b>				
	<b>Всего по ДУ</b>														

<b>ГУП СК "Ставэлектросеть"</b>	до 5 мин			1,91	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05
	от 5 до 20 мин					0,83	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86
	от 20 до 60 мин										0,08	1,35	2,04		
	<b>Всего</b>			<b>1,91</b>	<b>3,05</b>	<b>3,88</b>	<b>3,91</b>	<b>3,91</b>	<b>4,00</b>	<b>5,27</b>	<b>5,95</b>				
	<b>Всего по ДУ</b>														

<b>АО "Георгиевские городские электрические сети"</b>	до 5 мин	1,00	1,49	2,17	2,17	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
	от 5 до 20 мин							0,08	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37
	от 20 до 60 мин											0,97	0,97		
	<b>Всего</b>	<b>1,00</b>	<b>1,49</b>	<b>2,17</b>	<b>2,17</b>	<b>2,58</b>	<b>2,66</b>	<b>3,95</b>	<b>3,95</b>	<b>4,92</b>	<b>4,92</b>				
	<b>Всего по ДУ</b>														

#### Георгиевские РЭС

1	ООО "Георгиевский Арматурный Завод"	ПС 110 кВ Георгиевская	Ф-605	ОП	5	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171
2	АО "Макфа"	ПС 110 кВ Георгиевская	Ф-618	ОП	5	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
3	АО "Газпром энергобсбт" (АГНСК); население г.Георгиевска	ПС 110 кВ Подкумок	Ф-496	ОП	5	0,251	0,251	0,251	0,251	0,251	0,251	0,251	0,251	0,251	0,251
4	ЗАО "Байсад" г.Кисловодск	ПС 110 кВ Полимер	Ф-431	ОП	5		1,579	1,579	1,579	1,579	1,579	1,579	1,579	1,579	1,579
5	ООО СХП "Новинское"; ООО "Пульс"; Георгиевское АО "Сортсемош"; Управление по делам территорий администрации Георгиевского городского округа СК; Управление сельского хозяйства администрации Георгиевского городского округа СК; Управление ЖКХ администрации Георгиевского городского округа СК; МКОУ "Средняя общеобразовательная школа №11 п.Нового"; МБДОУ "Детский сад №23 "Колокольчик" п.Нового"; МБУ дополнительного образования "ДШИ с.Краснокумского"; ФЛ Кинькин А.П.; ИП Букреева Э.В.; ФЛ Аванесян К.Р.; ИП Бардакова Г.П.; ИП Шульгин Н.В.; ИП Аров П.О.; ИП Колян Ш.С.	ПС 110 кВ Полимер	Ф-436	ОП	5		0,682	0,682	0,682	0,682	0,682	0,682	0,682	0,682	0,682
6	АО "Газпром энергобсбт" (АГНСК); ООО "Метан"	ПС 110 кВ Георгиевская	Ф-600	ОП	5		0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011
7	ООО "Хайнд-Георгиевск"; ООО АПК "Георгиевская"; ИП Пучко С.В.	ПС 110 кВ Полимер	Ф-416	ОП	5		0,449	0,449	0,449	0,449	0,449	0,449	0,449	0,449	0,449
8	АО "Газпром энергобсбт" (АГНСК); население г.Георгиевска	ПС 110 кВ Подкумок	Ф-497	ОП	5			1,630	1,630	1,630	1,630	1,630	1,630	1,630	1,630
9	ПАО "ВымпелКом"; ИП Алиев О.А.; ИП Григорян Л.В.	ПС 110 кВ Подкумок	Ф-103	ОП	5			0,197	0,197	0,197	0,197	0,197	0,197	0,197	0,197
10	ООО "Элеватор Незлобенский"; ИП Гольшевский В.В.	ПС 110 кВ Подкумок	Ф-386	ОП	5			0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018
11	ООО Предприятие по рыболовству "Георгиевское"; АО "Георгиевскмежрайгаз"; ООО СХП "Рассвет"; Управление по делам территорий администрации Георгиевского городского округа СК; МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №16 ст.Георгиевской"; МБДОУ "Детский сад №11 "Сказка" ст.Георгиевской; МКДОУ "Детский сад №12 "Двоймочка" ст.Георгиевской; Управление ЖКХ администрации Георгиевского городского округа СК	ПС 110 кВ Подкумок	Ф-387	ОП	5				1,380	1,380	1,380	1,380	1,380	1,380	1,380
12	ООО "РН-Энерго" (Газонаполнительная станция)	ПС 110 кВ Полимер	Ф-430	ОП	15					0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017
13	СПК "Незлобенский"; ООО СХП "Рассвет"; ООО СХП "Новая Дружба"; МКОУ "Средняя общеобразовательная школа №14 п.Приютского"; Управление ЖКХ администрации Георгиевского городского округа СК; ООО "Геострой"	ПС 110 кВ Подкумок	Ф-381	ОП	15						0,395	0,395	0,395	0,395	0,395
14	АО "Георгиевскмежрайгаз"; СХТ "Колос"; ДНТ "Урожай"; ГСК "Ивушка"; ГСК "Меридиан"; Религиозная организация "Георгиевская Епархия Русской Православной Церкви (Московский патриархат)"; Управление ЖКХ администрации Георгиевского городского округа СК; население г.Георгиевска	ПС 35 кВ Незлобная	Ф-101	ОП	18						1,070	1,070	1,070	1,070	1,070
15	ООО "Первый Георгиевский консервный завод"	ПС 35 кВ Незлобная	Ф-105	ОП	18					0,127	0,127	0,127	0,127	0,127	0,127
16	ООО "Ульяновец"; Крестьянское (фермерское) хозяйство Каракай Ирины Тимофеевны; ООО СХП "Плодородие"; ИП Магомедов М.Б.	ПС 110 кВ Новоульяновская	Ф-106	ОП	18							0,415	0,415	0,415	0,415

№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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			
17	СХА "Птицефабрика Кумская"; ИП Исмаилов Б.К.; АО "Газпром энергосбыт" (ГРС с.Новозаведенное)	ПС 110 кВ Солдат-Александровская	Ф-200	ОП	19							0,072	0,072	0,072	0,072			
18	ООО "Стимул"	ПС 110 кВ Арматурная	Ф-623	ОВБ	45										0,012			
19	ООО "Агропродукт"; ООО "Агро-стар"	ПС 110 кВ Арматурная	Ф-629	ОВБ	45										0,610			
20	ИП Агабабян Армен Зармикевич	ПС 110 кВ Арматурная	Ф-630	ОВБ	45										0,012			
21	ООО "Георгиевский Арматурный Завод"	ПС 110 кВ Арматурная	Ф-683	ОВБ	45										0,440			
22	ЗАО "Байсад" г.Киселоводск	ПС 110 кВ Электропривод	Ф-260	ОВБ	50										1,159			
23	ГБУ СК "Стававтодор"; ООО СХП "Новая Дружба"; ООО "Каскад"; ИП Джалавян Ж.Л.; ФЛ Казарян Б.К.; ФЛ Прохоров В.А.; ФЛ Мамедов Намиг Биалал Оглы; ФЛ Павидаев Р.К.; ФЛ Баграмян А.А.; ФЛ Слосарев С.В.; ФЛ Шалаумов Н.Б.	ПС 110 кВ Лысогорская	Ф-194	ОВБ	50										0,160			
<b>Итого с нарастающим объемом по Георгиевским РЭС</b>					<b>до 5 мин</b>	<b>1,92</b>	<b>4,19</b>	<b>4,64</b>	<b>6,49</b>	<b>7,87</b>								
					<b>от 5 до 20 мин</b>						<b>1,61</b>	<b>2,10</b>	<b>2,10</b>	<b>2,10</b>	<b>2,10</b>	<b>2,10</b>	<b>2,10</b>	
					<b>от 20 до 60 мин</b>													<b>2,39</b>
					<b>Всего</b>	<b>1,92</b>	<b>4,19</b>	<b>4,64</b>	<b>6,49</b>	<b>7,87</b>	<b>9,48</b>	<b>9,96</b>	<b>9,96</b>	<b>9,96</b>	<b>9,96</b>	<b>9,96</b>	<b>9,96</b>	<b>12,36</b>
					<b>Всего по ДУ</b>													
<b>павловские РЭС</b>																		
1	ЗАО "Байсад" г.Киселоводск	ПС 110 кВ Новопавловская-2	Ф-455	ОП	5	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144			
2	Новопавловское ОАО "Сортсеменовц"; ООО "Ненгун"; ООО "Аполлонское"; ООО "В.В.В.Агро-Фуд"; ООО "Шилл"; ИП Максютя П.А.	ПС 110 кВ Новопавловская-2	Ф-118	ОП	5					0,179	0,179	0,179	0,179	0,179	0,179			
3	ФГБУ "Управление мелиорации земель и сельскохозяйственного водоснабжения по СК", Кировский филиал; ООО "Производственно-коммерческая фирма "Югагропродукт"; ООО СХП "Нива плюс"; ООО "Комплексная проектная мастерская"; ООО "ФХ "Цыббалов"; КООПХОЗ "ВИКЛ"; ООО "Степное"	ПС 110 кВ Новопавловская-2	Ф-290	ОП	15					0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050			
4	ООО "Аполлонское"; ООО "РН-Энерго" (АЗС); ИП Граф М.И.	ПС 110 кВ Новопавловская-2	Ф-288	ОП	15					0,106	0,106	0,106	0,106	0,106	0,106			
5	ОАО "КПП "Кировский"; ГБУ СК "Стававтодор"; ЗАО "Байсад" г.Киселоводск; ООО "ФХ "Терра"; ОАО "Прохладное"; ООО "Стройсервис"; ФГБУ "Россельхозцентр"; ФЛ Григорян С.С.; ИП Белай И.В.	ПС 110 кВ Новопавловская-2	Ф-287	ОП	15						0,440	0,440	0,440	0,440	0,440			
6	Орловский территориальный отдел АКГО СК; МУП "Коммунальщик"; МКДОУ "Детский сад №23 "Огонек" х.Пегушин"; ИП Скорик В.А.; ИП Тихонова Т.Н.	ПС 35 кВ Орловская	Ф-126	ОП	18						0,054	0,054	0,054	0,054	0,054			
7	Орловский территориальный отдел АКГО СК; МУП "Коммунальщик"; ГБУ СК Кировская районная станция по борьбе с болезнями животных; Колхоз "Орловский"; ООО "ПрофСервисТрейд"; ООО "МСК Энерго"; АО "Газпром энергосбыт"; ИП Матяшов В.И.; ИП Бараник Л.Н.	ПС 35 кВ Орловская	Ф-127	ОП	18						0,161	0,161	0,161	0,161	0,161			
8	Орловский территориальный отдел АКГО СК; ГУП СК ЖКХ Кировского района; ГБУ СК "Стававтодор"; МУП "Коммунальщик"; Колхоз "Орловский"; АО "Орловский кукурузо-калибровочный завод"; ЗАО "Байсад" г.Киселоводск; МБОУ "СОШ № 10 с.Орловка"; МКДОУ Детский сад №13 "Искорка" с.Орловка; ООО "ФХ "Дина"; ФЛ Горин А.Б.	ПС 35 кВ Орловская	Ф-128	ОП	18						0,466	0,466	0,466	0,466	0,466			
9	ЗАО "Пятигорское карьероуправление"	ПС 110 кВ Прогресс	Ф-73	ОП	18							0,044	0,044	0,044	0,044			
10	ООО "Малка-7"	ПС 110 кВ Прогресс	Ф-74	ОП	18							0,012	0,012	0,012	0,012			
11	Зольский территориальный отдел АКГО СК; ООО "Интерсемья"; КФХ "Нива"; ООО "Зубр"; ООО "Орбита"; ООО "Оник"; ИП Мешалкин И.В.	ПС 110 кВ Кировская	Ф-475	ДД	45								1,334	1,334	1,334			
12	ООО "Кавказдорстрой"; ООО "Зубр"; ООО Фермерское хозяйство "Зольская пушнина"; ИП Стежко А.В.; ИП Шипилов А.А.; ИП Якименко А.А.; ИП Винникова Г.А.; ИП Ловяник Е.Г.	ПС 110 кВ Кировская	Ф-471	ДД	45									0,753	0,753			
13	ООО "Магнит"; ООО "Зубр"; ООО "Бетта"; ООО "Горняк"; ООО "Дробмаш"; ФГБНУ "Федеральный научный центр овощеводства"; ФЛ Андреасян М.Г.	ПС 110 кВ Кировская	Ф-470	ДД	45									0,897	0,897			
14	ООО "Овощи Ставрополя"; ООО Тепличный комплекс "Марьинский"; ООО Тепличный комплекс "Эко-культура"; ООО "Горняк"; АО "Автодороги Кавказа"; ГУП СК "Ставрополькрайводоканал"; АО "Автобан"; ИП Саркисян Х.О.; КФХ Акимова М.А.	ПС 35 кВ Марьинская	Ф-240	ДД	50										0,414			
<b>Итого с нарастающим объемом по Новопавловским РЭС</b>					<b>до 5 мин</b>	<b>0,14</b>	<b>0,14</b>	<b>0,14</b>	<b>0,14</b>	<b>0,32</b>								
					<b>от 5 до 20 мин</b>						<b>0,16</b>	<b>1,28</b>	<b>1,33</b>	<b>1,33</b>	<b>1,33</b>	<b>1,33</b>		
					<b>от 20 до 60 мин</b>											<b>2,98</b>	<b>3,40</b>	<b>3,40</b>
					<b>Всего</b>	<b>0,14</b>	<b>0,14</b>	<b>0,14</b>	<b>0,14</b>	<b>0,48</b>	<b>1,60</b>	<b>1,66</b>	<b>4,64</b>	<b>5,05</b>	<b>5,05</b>	<b>5,05</b>	<b>5,05</b>	
					<b>Всего по ДУ</b>													
<b>нокумские РЭС</b>																		

№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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	ООО "Ника"	ПС 110 кВ Зеленокумская	Ф-491	ОП	5		0,311	0,311	0,311	0,311	0,311	0,311	0,311	0,311	0,311						
2	Администрация Советского городского округа СК; ООО "ФосАгро-Ставрополь"; ООО "Сайрус"; ООО "Экспо"; ООО "Юг"; АО "Зеленокумскрайгаз"; Крестьянское хозяйство "Родник"; ИП Лаптинов Н.И.; ИП Носачева А.В.; ФЛ Авдальян Г.А.; ФЛ Ахмедов Ч.А.; КФХ Кириченко Ю.И.; ИП Пруглов И.С.; ИП Карнаухов М.Т.	ПС 110 кВ Зеленокумская	Ф-310	ОП	5				0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080						
3	ООО "Агропромстройкорпорация"	ПС 110 кВ Солдато-Александровская	Ф-176	ОП	15					0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125						
4	СПК колхоз "Победа"; ФГБУ Управление "Ставропольмелинхоз", Терско-Кумский филиал; ИП Барсуков В.И.; ИП Марченко Н.А.; ИП Пономаренко Ю.П.	ПС 110 кВ Солдато-Александровская	Ф-175	ОП	15						0,018	0,018	0,018	0,018	0,018						
5	СПК колхоз "Победа"; АО "Зеленокумскрайгаз"; МУДО "Центр внешней работы г.Зеленокумска СК"; МУП "Солдато-Александровское коммунальное хозяйство"; ИП Чурин В.И.; ФЛ Асояян М.А.; ИП Егоров В.А.	ПС 110 кВ Солдато-Александровская	Ф-174	ОП	15						0,040	0,040	0,040	0,040	0,040						
6	ООО "Карьер"	ПС 110 кВ Карьер	Ф-675	ОП	16						0,021	0,021	0,021	0,021	0,021						
7	ООО "Карьер"	ПС 110 кВ Карьер	Ф-676	ОП	16						0,032	0,032	0,032	0,032	0,032						
8	ООО "Карьер"	ПС 110 кВ Карьер	Ф-678	ОП	16						0,118	0,118	0,118	0,118	0,118						
9	Солдато-Александровский территориальный отдел АСГО СК; ООО "Агрофирма АБО"; АО "Зеленокумскрайгаз"; ГУП СК ЖХХ Советского района; Солдато-Александровское сельское потребительское общество; МОУ "СОШ №6 с.Солдато-Александровского"; МДОУ "Детский сад №32 "Сказка"; МУП "Солдато-Александровское коммунальное хозяйство"; ООО "МагнитЭнерго"; ООО "СИН"; ИП Хорошев И.Л.; ИП Крушинская Т.А.	ПС 110 кВ Солдато-Александровская	Ф-376	ОП	17							1,220	1,220	1,220	1,220						
<b>Итого с нарастающим объемом по Зеленокумским РЭС</b>						<b>до 5 мин</b>															
						<b>от 5 до 20 мин</b>															
						<b>от 20 до 60 мин</b>															
						<b>Всего</b>						0,311	0,311	0,391	0,516	0,745	1,965	1,965	1,965	1,965	
						<b>Всего по ДУ</b>															
<b>Июньские РЭС</b>																					
1	ФЛ Давидсон Б.С.; ФЛ Волкова Е.Н.	ПС 110 кВ Соломенская	Ф-417	ОП	40									0,018	0,018						
2	ИП Шутов М.А.; ИП Семенов В.В.; ИП Победаш В.В.; ИП Кина И.В.; ИП Уваров А.И.; ИП Уваров С.А.; ФЛ Фисенко Л.В.; ИП Белая М.В.	ПС 110 кВ Соломенская	Ф-418	ОП	40									0,018	0,018						
3	Чабанские домики для проживания	ПС 35 кВ Богдановская	Ф-219	ДД	50									0,054	0,054						
4	Администрация МО Богдановского сельсовета Степновского района СК; население х.Коммаяк; МКОУ "СОШ №3" с.Богдановка; население х.Сунжа; чабанские домики для проживания; ИП Ибрагимов М.М.; ФЛ Салихов М.	ПС 35 кВ Богдановская	Ф-280	ДД	50									0,126	0,126						
<b>Итого с нарастающим объемом по Степновским РЭС</b>						<b>до 5 мин</b>															
						<b>от 5 до 20 мин</b>															
						<b>от 20 до 60 мин</b>												0,216	0,216		
						<b>Всего</b>												0,216	0,216		
						<b>Всего по ДУ</b>															
<b>Курские РЭС</b>																					
1	ГБУ СК "Кировский лесхоз"; Колхоз "Нарт"; ИП Шахбанов М.Р.; ФЛ Шаганов А.Г.; ФЛ Салдатгереев И.Н.; КФХ Витыко В.В.	ПС 110 кВ Троицкая	Ф-228	ОП	15							0,018	0,018	0,018	0,018						
2	Администрация Ростовановского сельсовета Курского района СК; ООО "Пролетарское"; СПК колхоз "Ростовановский"; ГУП СК "Ставрополькрайводоканал"; КФХ Витыко В.В.	ПС 110 кВ Ростовановская	Ф-204	ОП	42									0,180	0,180						
3	Колхоз "Кановский"; ООО "ПрофСервисТрейд"	ПС 110 кВ Ростовановская	Ф-246	ОП	42									0,018	0,018						
<b>Итого с нарастающим объемом по Курским РЭС</b>						<b>до 5 мин</b>															
						<b>от 5 до 20 мин</b>															
						<b>от 20 до 60 мин</b>												0,198	0,198		
						<b>Всего</b>												0,018	0,018	0,216	0,216
						<b>Всего по ДУ</b>															
<b>Линия "Лавэлектросеть" г.Зеленокумск</b>																					
1	Население г.Зеленокумска	ПС 110 кВ Зеленокумская	Ф-163	ОП (ВЭС)	5			1,907	1,907	1,907	1,907	1,907	1,907	1,907	1,907						
2	Население г.Зеленокумска; население п.Элеватора	ПС 110 кВ Зеленокумская	Ф-164	ОП (ВЭС)	18					0,828	0,828	0,828	0,828	0,828	0,828						
3	ОАО "Молзавод"	ПС 110 кВ Зеленокумская	Ф-378	ОП (ВЭС)	18						0,036	0,036	0,036	0,036	0,036						









№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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		
11	Офисы и паркинг ООО "Аспект"; ООО "Галактика", прачечная; магазины; кафе; Министерство образования (1 ввод); Поликлиника № 1 (1 ввод); Травмпункт (1 ввод); Детсад № 48; жилье	ПС 110 кВ Западная	Ф-672	ДУ	5			1,210	1,210	1,210	1,210	1,210	1,210	1,210	1,210		
12	Строительные площадки ООО "ЮСтройИнвест", жилье	ПС 110 кВ Центральная	Ф-123	ОП	5												
13		ПС 110 кВ Центральная	Ф-116 (Резерв)	ОП	5			0,928	0,928	0,928	0,928	0,928	0,928	0,928	0,928		
14	Магазины, ООО "СФИНКС", бар, рынок "Северный", аптеки, Детсады № 60, 77, 78, кафе, ООО "Поликлиника № 3", Региональный многопрофильный колледж, ООО "Гранпри", салон "Дрим Кар", 3 жилье	ПС 110 кВ Северная	Ф-609	ОП	5				3,071	3,071	3,071	3,071	3,071	3,071	3,071		
15	АЗС; Автомойки; магазины; кафе; СТО; Ставропольский Госцирк; СОШ № 8; Центр Госсанэпиднадзора; Церковь Успенская; ОАО "Эльбрус"; жилье	ПС 110 кВ Восточная	Ф-698	ОП	5				1,358	1,358	1,358	1,358	1,358	1,358	1,358		
16	ОАО "Монтаж"; ГСК; ЧП Латаш; ОАО "Энергия"; ЧП Воронко; жилье	ПС 110 кВ Северная	Ф-118	ОП	5				0,274	0,274	0,274	0,274	0,274	0,274	0,274		
17	Тяговая п/ст. № 4 (1 ввод), СТО, кафе, ООО "Лидер-Строй"	ПС 110 кВ Северная	Ф-603	ОП	5				0,670	0,670	0,670	0,670	0,670	0,670	0,670		
18	ОАО "Спецконструкция"; ООО "Инфа-Плюс"; ООО "Цемент"; автомойки; аптеки; ООО "Ставропольегаз"; ООО "Стройполимер"; ГСК; ООО "Спецстройгаз"; ГУП	ПС 110 кВ Центральная	Ф-105	ОП	5												
19		ПС 110 кВ Западная	Ф-145 (резерв)	ДУ						2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565		
20	ОАО "Арктика", ОАО "Рембыттехника", Бизнес-центр ООО "Техноком-СТ", рынок № 1, парикмахерские, гостиница "Интурист", ИПФ "Ставрополье", кооператив "Клен", Детсад № 33, СОШ № 4, 64, магазины, Базовая станция "СтавТелеСот", ГСК, жилье	ПС 110 кВ Восточная	Ф-683	ОП	5					1,199	1,199	1,199	1,199	1,199	1,199		
21	ООО "Воздух", ООО "Медриборсервис", ООО "Инко-Пласт", ЗАО "Учебно-курсовой комбинат", ЗАО "Южстальконструкция", Ставро. Технологич. Институт сервиса, ООО "Цемент"	ПС 110 кВ Лесная	Ф-714	ОП	10					1,803	1,803	1,803	1,803	1,803	1,803		
22	Магазины, парикмахерские, ГСК, ООО "Аквапарк", Торгово-развлекательный центр, Детский сад № 75, ЧП Умрихина, жилье	ПС 110 кВ Южная	Ф-190	ОП	10						5,679	5,679	5,679	5,679	5,679		
23		ПС 110 кВ Центральная	Ф-112 (резерв)	ОП													
24	Офисы и учебно-оздоровительный комплекс ООО "Гарден Сити" (1 ввод)	ПС 110 кВ Лесная	Ф-710	ОП	10						0,143	0,143	0,143	0,143	0,143		
25	ООО "Телерадиомастер", кафе, магазины, аптеки, Детсады № 4, 50, 54, 59, кинотеатр "Салют" (1 ввод), Комитет Красного креста, стоматполиклиника, СОШ № 27, 15, Городская поликлиника № 6 (1	ПС 110 кВ Центральная	Ф-117	ОП	15							4,763	4,763	4,763	4,763		
26		ПС 110 кВ Западная	Ф-136 (резерв)	ДУ													
27	ОАО "Монтаж", гаражные кооперативы, ООО "ДиК", ООО "Ясень", ООО "Жилье XXI век"	ПС 110 кВ Северная	Ф-111	ОП	20							0,616	0,616	0,616	0,616		
28	Магазины, ОАО "Русские ломбарды", ОАО "Севкавстрой", СОШ № 3, 1, ООО "Росгосстрах", ЗАО "Мобиком-Кавказ", детсад № 45, ГСК "Луч", жилье	ПС 110 кВ Восточная	Ф-695	ОП	40							3,867	3,867	3,867	3,867		
29	ЗАО "Мебельщик"; кафе; ООО "РЦГО"; СТО; магазины; Детсады №№ 49, 73; Южно-Российский гуманитарный институт; СОШ №№ 9, 33, ПМК-13; АЗС; пекарни; жилье	ПС 110 кВ Восточная	Ф-696	ОП	40								4,111	4,111	4,111		
30	Ветклиника, СТ "Станкостроитель", Детсады № 37, 71, Базовая станция ОАО "ВымпелКом", минирынок, ЧП Мхитаров, жилье	ПС 110 кВ Заводская	Ф-251	ДД	40										2,047		
31	ЧП Айдамиров, котельная (1 ввод), магазины, СТО, ИП Дарьенко, жилье	ПС 110 кВ Заводская	Ф-255	ДД	40										0,389		
32	ОАО "Ставмонтажналадка", ООО "Виктория", ООО "ФРИПОС", магазины, СОШ № 10, ООО ТПГ "Интер-Рос", ЗАО "Комплекс", кафе, Протезно-ортопедическое предприятие, Детсад № 69, жилье	ПС 110 кВ Заводская	Ф-244	ДД	50										2,055		
Итого с нарастающим объемом по Ставропольским электрическим сетям, г.Ставрополь						до 5 мин	4,987	9,203	13,832	19,205	22,969	22,969	22,969	22,969	22,969	22,969	
						от 5 до 20 мин					1,803	7,625	13,004	13,004	13,004	13,004	13,004
						от 20 до 60 мин									3,867	7,978	12,469
						Всего	4,987	9,203	13,832	19,205	24,772	30,594	35,973	39,840	43,951	48,442	
						Всего по ДУ	4,062	4,215	5,425	5,425	5,425	5,425	5,425	5,425	5,425	5,425	
АО "НЭСК" г. Невинномысск																	
1	Жилье, магазины, д/с	ПС 110 кВ Т-301	Ф-66	ОП	5	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98		
2	Жилье, магазины, г/к, дачный кооператив	ПС 110 кВ Ново-Невинномысская	Ф-107	ДД	40							0,513	0,513	0,513			
3	Жилье, магазины, г/к, дачный кооператив	ПС 110 кВ Ново-Невинномысская	Ф-105	ДД	40							1,668	1,668	1,668			
4	Жилье, магазины	ПС 110 кВ Ново-Невинномысская	Ф-114	ДД	40							0,876	0,876	0,876			

№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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				
5	жильё, магазины, д/с.	ПС 110 кВ КПФ	Ф-65	ДД	40								0,725	0,725	0,725				
6	Жилье, магазины, д/с	ПС 110 кВ КПФ	Ф-61 РП «Пошор» яч.12	ДД	40									0,35	0,35				
7	Жилье, магазины	ПС 110 кВ Т-301	Ф-62 РП-3 яч.13	ОВБ	50									0,29	0,29				
8	Жилье, магазины	ПС 110 кВ Т-301	Ф-65 ТП-43 яч.4	ОВБ	50									0,29	0,29				
9	Жилье, магазины	ПС 110 кВ Т-301	Ф-68 ТП-45 яч.2	ОВБ	55										0,28				
Итого с нарастающим объемом по ОАО "НЭСК" г. Невинномысск					до 5 мин	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980				
					от 5 до 20 мин														
					от 20 до 60 мин												3,782	4,712	4,992
					Всего	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	4,762	5,692	5,972
					Всего по ДУ														
<b>Объекты РИТ-парка ГУП СК "Корпорация развития Ставропольского края"</b>																			
1	ООО "СтавСталь"	ПС 110 кВ РИТ-парк	Ф-110	ОП	5	0,678	0,678	0,678	0,678	0,678	0,678	0,678	0,678	0,678	0,678				
2	ООО "СтавСталь"	ПС 110 кВ РИТ-парк	Ф-209	ОП	5					0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558				
3	ООО "Невинномысский радиаторный завод"	ПС 110 кВ РИТ-парк	Ф-103	ОП	30										0,161				
Итого с нарастающим объемом по объектам РИТ-парка					до 5 мин	0,678	0,678	0,678	0,678	1,236	1,236	1,236	1,236	1,236	1,236				
					от 5 до 20 мин														
					от 20 до 60 мин													0,161	
					Всего	0,678	0,678	0,678	0,678	1,236	1,236	1,236	1,236	1,236	1,236	1,236	1,236	1,397	
					Всего по ДУ														
<b>ГУП СК "Ставэлектросеть", с. Грачевское</b>																			
1	ЗАО "Тандер" ИП Шевченко	ПС 110 кВ Грачевская	Ф-102, ТП-9/102	ОВБ	25									0,124	0,124				
2	Быт. с.Грачевка	ПС 110 кВ Грачевская	Ф-105	ДД	50										0,400				
Итого с нарастающим объемом по ГУП СК "Ставрополькоммунэлектро", с. Грачевское					до 5 мин														
					от 5 до 20 мин														
					от 20 до 60 мин											0,124	0,124	0,524	
					Всего											0,124	0,124	0,524	
					Всего по ДУ														
<b>ГУП СК "Ставэлектросеть", с. Кочубеевское</b>																			
	"Колхоз Кубань", быт	ПС 110 кВ Прикубанская	Ф-143	ОП	5		2,331	2,331	2,331	2,331	2,331	2,331	2,331	2,331	2,331				
Итого с нарастающим объемом по ГУП СК "Ставрополькоммунэлектро", с. Кочубеевское					до 5		2,331	2,331	2,331	2,331	2,331	2,331	2,331	2,331	2,331				
					от 5 до 20														
					от 20 до 60														
					Всего		2,331	2,331	2,331	2,331	2,331	2,331	2,331	2,331	2,331	2,331			
					Всего по ДУ														
<b>ГУП СК "Ставэлектросеть" г. Михайловск</b>																			
1	Ставропольагроснаб, ООО "СКС", Захарченко С.А., Ставнефть, Д/С №6, СШ №2, Котельная, МФЦ, Частный сектор	ПС 110 кВ Радиозавод	Ф-215	ОП	5			2,796	2,796	2,796	2,796	2,796	2,796	2,796	2,796				
2	Захарченко С.А., ПАТП, ООО"СКС", Осипова А.С., ООО "Орион домашняя кухня", Алтак, Агропромтехника, СТО Тищенко,	ПС 110 кВ Радиозавод	Ф-222	ОП	10						0,647	0,647	0,647	0,647					
3	частный сектор	ПС 110 кВ Радиозавод	Ф-212, ТП-1/212	ОВБ	40								0,321	0,321	0,321				
4	Пенсионный фонд,Сбербанк,ИП Паськов	ПС 110 кВ Радиозавод	Ф-212, ТП-3/212	ОВБ	40								0,134	0,134	0,134				
5	ПТФ"Прогресс"	ПС 35 кВ Аэропорт	Ф-224,ТП-7/224	ОВБ	40								0,191	0,191	0,191				
6	ИП-Радионов	ПС 35 кВ Аэропорт	Ф-224,ТП-20/224	ОВБ	40								0,250	0,250	0,250				
7	частный сектор	ПС 110 кВ Радиозавод	Ф-216, ТП28/216	ОВБ	40								0,142	0,142	0,142				
8	частный сектор	ПС 35 кВ Аэропорт	Ф-236, ТП-2/236	ОВБ	45									0,171	0,171				
9	частный сектор	ПС 35 кВ Аэропорт	Ф-236, ТП-6/236	ОВБ	50									0,206	0,206				
10	частный сектор	ПС 35 кВ Аэропорт	Ф-230 ТП-8/230	ОВБ	55										0,299				
11	частный сектор	ПС 110 кВ Радиозавод	Ф-219 ТП-12/219	ОВБ	60										0,317				
Итого с нарастающим объемом по ГУП СК "Ставрополькоммунэлектро", г. Михайловск					до 5 мин			2,796	2,796	2,796	2,796	2,796	2,796	2,796	2,796				
					от 5 до 20 мин							0,647	0,647	0,647	0,647	0,647			
					от 20 до 60 мин										1,038	1,415	2,031		
					Всего			2,796	2,796	2,796	3,443	3,443	4,481	4,858	5,474				
					Всего по ДУ														
<b>ООО "Ритм-Б"</b>																			







№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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				
<b>Итого с нарастающим объемом по ГУП СК "Ставэлектросеть", г.Новоалександровск</b>					от 5 до 20 мин										0,266	0,284			
					от 20 до 60 мин														
					<b>Всего</b>		1,415	1,415	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,836	1,854		
<b>Итого с нарастающим объемом по ГУП СК "Ставэлектросеть", с.Красногвардейское</b>					<b>Всего по ДУ</b>														
					до 5 мин			0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	0,978		
					от 5 до 20 мин														
					от 20 до 60 мин													0,040	
					<b>Всего</b>			0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	1,018	
<b>Итого с нарастающим объемом по ГУП СК "Ставэлектросеть" г.Изобильный</b>					<b>Всего по ДУ</b>														
					до 5 мин														
					от 5 до 20 мин														
					от 20 до 60 мин														
					<b>Всего</b>														
1	Население п.Солнечнодольск	ПС 110 кВ Солнечная	Ф-324	ОП	5		0,690	0,690	0,690	0,690	0,690	0,690	0,690	0,690	0,690				
2	ООО"Агромаркет "ООО "Весталия"	ПС 110 кВ Изобильная	Ф-222	ОП	5		0,454	0,454	0,454	0,454	0,454	0,454	0,454	0,454	0,454				
3	Население г.Изобильный	ПС 110 кВ ДКС-2	Ф-533	ОП	5			0,266	0,266	0,266	0,266	0,266	0,266	0,266	0,266				
4	Население п.Солнечнодольск	ПС 110 кВ Солнечная	Ф-330	ОП	5			0,437	0,437	0,437	0,437	0,437	0,437	0,437	0,437				
5	Население п.Солнечнодольск	ПС 110 кВ Солнечная	Ф-331	ОП	20			0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236				
6	Население п.Солнечнодольск	ПС 110 кВ Солнечная	Ф-329	ОП	20						0,386	0,386	0,386	0,386	0,386				
7	Население п.Солнечнодольск	ПС 110 кВ Солнечная	Ф-343	ОП	20							0,076	0,076	0,076	0,076				
8	НВ-Систем,ИП Пеньков	ПС 110 кВ Изобильная	Ф-223	ОП	20							0,081	0,081	0,081	0,081				
9	Население г.Изобильный	ПС 110 кВ Изобильная	Ф-230, ТП-64/230	ОВБ	45								0,124	0,124	0,124				
10	Население г.Изобильный	ПС 110 кВ Изобильная	Ф-230, ТП-63/230	ОВБ	45									0,154	0,154				
11	Население г.Изобильный	ПС 110 кВ Изобильная	Ф-230, ТП-67/230	ОВБ	45									0,128	0,128				
12	Население г.Изобильный	ПС 110 кВ Изобильная	Ф-230, ТП-60/230	ОВБ	45									0,283	0,283				
13	Население г.Изобильный	ПС 110 кВ Изобильная	Ф-230, ТП-62/230	ОВБ	45									0,322	0,322				
14	Население г.Изобильный	ПС 110 кВ Изобильная	Ф-230, ТП-125/230	ОВБ	45									0,190	0,190				
15	Население г.Изобильный	ПС 110 кВ Изобильная	Ф-230, ТП-56/230	ОВБ	45									0,069	0,069				
16	Население г.Изобильный	ПС 110 кВ Изобильная	Ф-230, ТП-2/230	ОВБ	55										0,031				
17	Население г.Изобильный	ПС 110 кВ Изобильная	Ф-230, ТП-61/230	ОВБ	55										0,153				
18	Население г.Изобильный	ПС 110 кВ Изобильная	Ф-230, ТП-68/230	ОВБ	60										0,162				
<b>Итого с нарастающим объемом по ГУП СК "Ставэлектросеть" г.Изобильный</b>					до 5 мин		1,144	1,410	1,847	1,847	1,847	1,847	1,847	1,847	1,847	1,847			
					от 5 до 20 мин					0,236	0,622	0,779	0,779	0,779	0,779	0,779	0,779		
					от 20 до 60 мин										0,124	1,270	1,616		
					<b>Всего</b>			1,144	1,410	1,847	2,083	2,469	2,626	2,750	3,896	4,242			
					<b>Всего по ДУ</b>														
<b>ГУП СК "Ставэлектросеть" г.Новоалександровск</b>																			
1	ООО "Райффайзен Агро", АБЗ ДРСУ, ООО "Андромакс", АБЗ ООО"Югроспром", ООО МТС-2 "Новоалександровское"	ПС 110 кВ Новоалександровская	Ф-210	ОП	5		1,415	1,415	1,415	1,415	1,415	1,415	1,415	1,415	1,415				
2	ОАО "Новоалександровский Элеватор"	ПС 110 кВ Новоалександровская	Ф-212	ОП	5				0,155	0,155	0,155	0,155	0,155	0,155	0,155				
3	Население г.Новоалександровск	ПС 110 кВ Новоалександровская	Ф-430, ТП-430/100	ОВБ	45									0,064	0,064				
4	Население г.Новоалександровск	ПС 110 кВ Новоалександровская	Ф-430, ТП-430/7	ОВБ	45									0,060	0,060				
5	Население г.Новоалександровск	ПС 110 кВ Новоалександровская	Ф-430, ТП-430/111	ОВБ	45									0,001	0,001				





№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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					
5	ЗАО "Октябрьский", ООО "Нива", ГБУ СК "Ставропольавтодор", ООО "Авангард"	ПС 110 кВ Левокумская	Ф-405	ДУ	5				0,428	0,428	0,428	0,428	0,428	0,428	0,428					
6	ЗАО "Октябрьский", ООО КФХ "Землянин", ООО ЖЖК Левокумского района, ФГБУ "УЭКГ и ЧВ"	ПС 110 кВ Левокумская	Ф-406	ДУ	5				0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105					
7	ЗАО "Заря", СПК "Левокумье", ООО МК "Надежда", ООО "Элит", СПЖК "Майский", баня п.Заря, быт.п.Заря	ПС 110 кВ Левокумская	Ф-402	ДУ	5				0,322	0,322	0,322	0,322	0,322	0,322	0,322					
8	ЗАО СП "Вина Маджарин", ЗАО "Левокумское", быт п.Новокумский	ПС 110 кВ Левокумская	Ф-404	ДУ	5				0,458	0,458	0,458	0,458	0,458	0,458	0,458					
9	кошары	ПС 110 кВ Колодезная	Ф-441	ОП	5				0,066	0,066	0,066	0,066	0,066	0,066	0,066					
10	кошары	ПС 110 кВ Урожайная	Ф-428	ДУ	15						0,038	0,038	0,038	0,038	0,038					
11	СПК "Урожайненское", ООО "Кристалл", кошары	ПС 110 кВ Колодезная	Ф-443	ОП	20						0,082	0,082	0,082	0,082	0,082					
<b>Итого с нарастающим объемом по Левокумским РЭС</b>						<b>до 5 мин</b>	<b>0,087</b>	<b>0,087</b>	<b>0,283</b>	<b>1,662</b>										
						<b>от 5 до 20 мин</b>						<b>0,120</b>								
						<b>от 20 до 60 мин</b>														
						<b>Всего</b>	<b>0,087</b>	<b>0,087</b>	<b>0,283</b>	<b>1,662</b>	<b>1,662</b>	<b>1,782</b>								
						<b>Всего по ДУ</b>	<b>0,053</b>	<b>0,053</b>	<b>0,249</b>	<b>1,562</b>	<b>1,562</b>	<b>1,600</b>								
<b>Арзгирские РЭС</b>																				
1	ООО "Югинвест", быт.п.Чограйский	ПС 110 кВ Садовая	Ф-327	ДУ	5		0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184					
2	ООО ДПМК "Арзгирская", ИП Жежеря А.В., Быт с. Арзгир	ПС 110 кВ Арзгир	Ф-307	ДУ	5			0,227	0,227	0,227	0,227	0,227	0,227	0,227	0,227					
3	СПК к-з им. "Ленина", АО "Краснооктябрьское"	ПС 110 кВ Арзгир	Ф-304	ДУ	5			0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032					
4	СПК к-з "Культурник", ООО "Югинвест"	ПС 110 кВ Садовая	Ф-326	ДУ	5			0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070					
5	АО "Нива", быт с. Арзгир	ПС 110 кВ Арзгир	Ф-303	ДУ	5			0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060					
6	СПК к-з "Культурник", быт. с. Садовое	ПС 110 кВ Садовая	Ф-325	ДУ	18						0,275	0,275	0,275	0,275	0,275					
7	АО "Нива", ГБУ СК "СТАВАВТОДОР", ИП Ищенко В.С.	ПС 110 кВ Арзгир	Ф-305	ДУ	19						0,178	0,178	0,178	0,178	0,178					
8	ООО "СП Серафимовский", быт с. Серафимовское	ПС 35 кВ Серафимовск	Ф-336	ДД	55									0,130	0,130					
9	СПК "Россия", быт с. Петропавловское	ПС 110 кВ Петропавловская	Ф-312	ДД	50										0,392					
10	ООО СП "Серафимовский", быт с. Серафимовское	ПС 35 кВ Серафимовск	Ф-331	ДД	55										0,178					
<b>Итого с нарастающим объемом по Арзгирским РЭС</b>						<b>до 5 мин</b>		0,184	0,443	0,573	0,573	0,573	0,573	0,573	0,573	0,573				
						<b>от 5 до 20 мин</b>						0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453			
						<b>от 20 до 60 мин</b>											0,130	0,700		
						<b>Всего</b>						0,184	0,443	0,573	0,573	1,026	1,026	1,026	1,156	1,726
						<b>Всего по ДУ</b>						0,184	0,443	0,573	0,573	1,026	1,026	1,026	1,026	1,026
<b>ФГУП СК "Ставлэктросеть" г.Нефтекумск</b>																				
1	быт г. Нефтекумск	ПС 110 кВ Нефтекумск	Ф-640	ОП (ПЭС)	20							1,165	1,165	1,165	1,165					
2	Абакаргаджиев- "Терек"	ПС 35 кВ Камыш-Бурун	Ф-4, ТП-79	ОВБ	45										0,003					
3	ОАО "Хлеб Нефтекумья"	ПС 35 кВ Камыш-Бурун	Ф-8, ТП- 69	ОВБ	45								0,044	0,044	0,044					
4	ОП ООО "ПК-Борец" СК	ПС 35 кВ Камыш-Бурун	Ф-5	ОВБ	45									0,248	0,248					
5	ИП Андросова	ПС 35 кВ Камыш-Бурун	Ф-4, ТП-60	ОВБ	50									0,018	0,018					
6	ООО "Югстрой" (Склад)	ПС 35 кВ Камыш-Бурун	Ф-4, ТП-59	ОВБ	50									0,048	0,048					
7	ЗАО "ИКС 5 Недвижимость"	ПС 110 кВ Нефтекумск	Ф-635, ТП-50	ОВБ	50									0,100	0,100					
8	ООО "НСУ-3"	ПС 110 кВ Нефтекумск	Ф-635, ТП-54	ОВБ	55										0,153					
9	ООО "Капитал"	ПС 35 кВ Камыш-Бурун	Ф-7, ТП-27	ОВБ	55										0,201					
<b>Итого с нарастающим объемом по ФГУП СК "Ставлэктросеть" г.Нефтекумск</b>						<b>до 5 мин</b>														
						<b>от 5 до 20 мин</b>										<b>1,165</b>	<b>1,165</b>	<b>1,165</b>	<b>1,165</b>	
						<b>от 20 до 60 мин</b>											<b>0,044</b>	<b>0,458</b>	<b>0,815</b>	
						<b>Всего</b>											<b>1,165</b>	<b>1,209</b>	<b>1,623</b>	<b>1,980</b>
						<b>Всего по ДУ</b>														
<b>ФГУП СК "Ставлэктросеть" с. Левокумское</b>																				

№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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	СОП Электросеть (Пр. база)	ПС 110 кВ Левокумская	Ф-403, ТП-3/403, (Ф-3)	ОВБ	50										0,097	0,097			
2	Крайтеплоэнерго (Пр.база)	ПС 110 кВ Левокумская	Ф-403, ТП-5/403, (Ф-2)	ОВБ	50										0,077	0,077			
3	КФХ "Магомедовой П.Х."	ПС 110 кВ Левокумская	Ф-403, ТП-30/403	ОВБ	50										0,035	0,035			
4	ИП "Магомедов М.А."	ПС 110 кВ Левокумская	Ф-403, ТП-31/403	ОВБ	53										0,139	0,139			
5	Комунбыт ЛВК	ПС 110 кВ Левокумская	Ф-403, ТП-7/403 (Ф-	ОВБ	53										0,066	0,066			
6	АЗС № 8 (ДМД)	ПС 110 кВ Левокумская	Ф-407, ТП-1/407	ОВБ	55										0,059	0,059			
7	СПК "Октябрьский"	ПС 110 кВ Левокумская	Ф-403, ТП-4/403 (Ф-	ОВБ	55										0,028	0,028			
8	Дом культуры	ПС 110 кВ Левокумская	Ф-407, ТП-45/407	ОВБ	58										0,108	0,108			
9	ООО "Изобилие"	ПС 110 кВ Левокумская	Ф-403, ТП-29/403	ОВБ	58											0,027			
10	АЗС "Роснефть"	ПС 110 кВ Левокумская	Ф-407, ТП-14/407	ОВБ	58											0,147			
<b>Итого с нарастающим объемом по ФГУП СК "Ставэлектросеть" с.Левокумское</b>					до 5 мин														
					от 5 до 20 мин														
					от 20 до 60 мин													0,609	0,783
					<b>Всего</b>													0,609	0,783
					<b>Всего по ДУ</b>														
<b>ООО "РН-Ставропольнефтегаз"</b>																			
1	Кустовая насосная станция Озек-Суат	ПС 110 кВ Затеречная	Ф-659	ОП (ПЭС)	5		0,772	0,772	0,772	0,772	0,772	0,772	0,772	0,772	0,772	0,772			
2	Месторождение Урожайненское	ПС 110 кВ Нефтекумск	Ф-621	ОП (ПЭС)	5		0,849	0,849	0,849	0,849	0,849	0,849	0,849	0,849	0,849	0,849			
3	Блочная кустовая насосная станция Нефтекумск	ПС 110 кВ Нефтекумск	Ф-615, (Ф-616 резерв)	ОП (ПЭС)	5			0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852			
4	Месторождение Озек-Суат	ПС 110кВ Затеречная	Ф-661	ОП (ПЭС)	5			0,508	0,508	0,508	0,508	0,508	0,508	0,508	0,508	0,508			
5	Месторождение Озек Суат	ПС 110 кВ Затеречная	Ф-655	ОП (ПЭС)	5				0,642	0,642	0,642	0,642	0,642	0,642	0,642	0,642			
6	Камыш Бурунская Компрессорная Станция	ПС 110 кВ Нефтекумск	Ф-622	ОП (ПЭС)	10				0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858			
7	Месторождение "Подсолнечное"	ПС 110 кВ Урожайная	Ф-423	ДУ (ПЭС)	15					0,811	0,811	0,811	0,811	0,811	0,811	0,811			
8	Блочная кустовая насосная станция Головной	ПС 35 кВ Величаевская-12	Ф-126	ОВБ	50								0,830	0,830	0,830	0,830			
9	Кустовая насосная станция Величаевская	ПС 35 кВ Величаевская-11	Ф-116	ОВБ	55									0,828	0,828	0,828			
10	Блочная кустовая насосная станция Лесная	ПС 35 кВ Лесная-14"	Ф-149	ОВБ	57											0,508			
11	Блочная кустовая насосная станция Владимировский	ПС 35 кВ Ачикулак Нефть-15	Ф-154	ОВБ	59											0,262			
<b>Итого с нарастающим объемом по ООО "РН-Ставропольнефтегаз"</b>					до 5 мин		1,621	2,473	2,981	3,623	3,623	3,623	3,623	3,623	3,623	3,623			
					от 5 до 20 мин					0,858	1,669	1,669	1,669	1,669	1,669	1,669	1,669		
					от 20 до 60 мин											0,830	1,658	2,428	
					<b>Всего</b>					1,621	2,473	2,981	4,481	5,292	5,292	6,122	6,950	7,720	
					<b>Всего по ДУ</b>									0,811	0,811	0,811	0,811	0,811	
<b>МУП г.Буденновска "Электросетевая компания"</b>																			
1	АВТОВОКЗАЛ, ЧП "Попов", ИП "Асланян", Педколедж, быт г. Буденновска	ПС 330 кВ Прикумск	Ф-120	ОП (СК ПМЭС)	5		0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518			
2	быт г. Буденновска	ПС 330 кВ Прикумск	Ф-113	ОП (СК ПМЭС)	5		0,488	0,488	0,488	0,488	0,488	0,488	0,488	0,488	0,488	0,488			
3	ООО "Европласт", ООО "Оптторг", ИП "Мурга", ООО "Алькор-Юз", ИП "Дудинова", ООО "Премьера", Райпотреб союз.	ПС 330 кВ Прикумск	Ф-54 ЦРП 10 кВ (Буденновск "ЭСК") от Ф-122	ОП	5			0,301	0,301	0,301	0,301	0,301	0,301	0,301	0,301	0,301			
4	ДРСУ, быт г. Буденновска	ПС 330 кВ Прикумск	Ф-119	ОП (СК ПМЭС)	5			0,095	0,095	0,095	0,095	0,095	0,095	0,095	0,095	0,095			
5	быт г. Буденновска	ПС 330 кВ Прикумск	Ф-102	ОП (СК ПМЭС)	19						1,182	1,182	1,182	1,182	1,182				
6	ОАО "РМЗ", "Меридиан", Мебельная компания, ООО "Себнефтегаз", ООО "Энергия", ОАО "Тандэр" ООО АФ "КИЦ".	ПС 330 кВ Прикумск	Ф-101	ОП (СК ПМЭС)	18							0,950	0,950	0,950	0,950				



№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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		
7	СПК КПЗ "Путь Ленина", ООО "Автогаз", ОАО "Апанасенкирайгаз", ИП Куц А.Н., Рагулинское СПО, б/т с.Рагули	ПС 110 кВ Рагули	Ф-848	ОП	20					0,151	0,151	0,151	0,151	0,151	0,151		
8	ООО СП "Джалга", Администрация МО с. Малая Джалга, МКОУ СОШ № 12, МКДОУ ДС №2, ПАО "Сбербанк России", б/т с.Малая Джалга	ПС 35 кВ М.Джалга	Ф-887	ДУ	20						0,130	0,130	0,130	0,130	0,130		
9	КПЗ "Маньч", СПК племзавод "Дружба", ИП Жук С.И., ИП Атаев Д.Х., ИП Селеменов В.И.,	ПС 110 кВ Дивное	Ф-802	ОП	20						0,098	0,098	0,098	0,098	0,098		
10	ООО "Дивненские колбасы", ОАО "Апанасенкирайгаз", ПАО "ВЫМПЕЛКОМ", ООО "Гарант"	ПС 110 кВ Дивное	Ф-810	ОП	20							0,139	0,139	0,139	0,139		
11	СПК КПЗ "Путь Ленина"	ПС 110 кВ Рагули	Ф-842	ОП	20							0,056	0,056	0,056	0,056		
12	СПК КПЗ "Путь Ленина", ПАО "ВЫМПЕЛКОМ"	ПС 110 кВ Рагули	Ф-847	ОП	20							0,139	0,139	0,139	0,139		
13	СПК КПЗ "Путь Ленина"	ПС 35 кВ Воздвиженская	Ф-871	ДД	40							0,011	0,011	0,011	0,011		
14	ОАО "Белокопанское", Администрация МО с. Белые Копани, ОАО "Апанасенкирайгаз", ПАО "ВЫМПЕЛКОМ", МКОУ СОШ № 11, ПАО "Сбербанк России", б/т с.Белые Копани	ПС 110 кВ Дунда	Ф-912	ДД	40								0,091	0,091	0,091		
15	СПК (колхоз) имени Апанасенко	ПС 110 кВ Дунда	Ф-914	ДД	40								0,021	0,021	0,021		
16	СПК КПЗ "Путь Ленина", Сельскохозяйственная артель (колхоз) "Родина", ФГУП "РТРС"	ПС 35 кВ Воздвиженская	Ф-877	ДД	40								0,035	0,035	0,035		
17	ООО СП "Гвардеец", МКОУ СОШ № 9, б/т с.Воздвиженское	ПС 35 кВ Воздвиженская	Ф-873	ДД	40								0,035	0,035	0,035		
18	СПК КПЗ "Путь Ленина", СПК племзавод Дружба, ООО СП "Гвардеец", б/т с.Воздвиженское	ПС 35 кВ Воздвиженская	Ф-872	ДД	40								0,035	0,035	0,035		
19	АМО с. Апанасенковского АР СК, б/т с.Апанасенковское	ПС 35 кВ Апанасенковская	Ф-852	ДД	50									0,080	0,080		
20	ООО "Автогаз", ООО "СП Гвардеец", ПАО "МТС", ПАО "ВЫМПЕЛКОМ", ОАО "Апанасенкирайгаз", ПАО "Сбербанк России", Администрация МО с. Апанасенковское, МКОУ СОШ № 13, МКДОУ ДС № 10, б/т с.Апанасенковское	ПС 35 кВ Апанасенковская	Ф-851	ДД	50										0,312		
21	ООО "СП Гвардеец", ФЛ Абдулаев З.Д., б/т с.Апанасенковское	ПС 35 кВ Апанасенковская	Ф-853	ДД	50										0,060		
22	ООО "СП Айгурский", МКДООУ ДС №3, ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", Администрация МО Айгурского сельсовета, ПАО "МТС", ПАО "ВЫМПЕЛКОМ", АО Почта России, ОАО "Апанасенкирайгаз", б/т п.Айгурский, п.Водный, п.Хлебный	ПС 35 кВ Айгурская	Ф-903	ОВБ	60										0,164		
<b>Итого с нарастающим объемом по Апанасенковским РЭС</b>					до 5 мин	0,464	0,538	0,830	0,904	0,904	0,904	0,904	0,904	0,904	0,904	0,904	
					от 5 до 20 мин					0,246	0,474	0,808	0,808	0,808	0,808	0,808	
					от 20 до 60 мин							0,011	0,228	0,308	0,844		
					Всего	0,464	0,538	0,830	0,904	1,150	1,378	1,723	1,940	2,020	2,556		
					Всего по ДУ	0,464	0,538	0,830	0,904	0,904	1,034	1,034	1,034	1,034	1,034		

**Благодарственные РЭС**

№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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	ЗАО "Каменобалковское", ГУП СК "Ставропольский краевой теплоэнергетический комплекс", администрация Благодарненского городского округа, ГУП СК "Ставрополькрайводоканал", МКОУ СОШ № 7, МКДОУ ДС № 24, ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", ПАО "Сбербанк России", ФГУП "РTRC", АО Почта России, АО "Благодарненскрайгаз", б/гт с.Каменная Балка	ПС 35 кВ Каменная Балка	Ф-472	ДУ	5	0,305	0,305	0,305	0,305	0,305	0,305	0,305	0,305	0,305	0,305
2	ЗАО "Каменобалковское", АО "ГАЗПРОМ ЭНЕРГОСБЫТ", администрация Благодарненского городского округа, б/гт с.Каменная Балка	ПС 35 кВ Каменная Балка	Ф-471	ДУ	5	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038
3	ЗАО "Каменобалковское", ИП Самарин М.Г., ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", ООО «Кварц», администрация Благодарненского городского округа, б/гт с.Каменная Балка	ПС 35 кВ Каменная Балка	Ф-474	ДУ	5	0,058	0,058	0,058	0,058	0,058	0,058	0,058	0,058	0,058	0,058
4	СПК (колхоз) "Русичи", ООО "СМ", АО "ГАЗПРОМ ЭНЕРГОСБЫТ", ООО "Ставропольский бройлер", Бурлацкое сельпо, ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", ПАО "Сбербанк России", МКОУ СОШ № 10, МКДОУ ДС № 20, АО Почта России, АО "Благодарненскрайгаз", б/гт с. Бурлацкое	ПС 35 кВ Бурлацкая	Ф-461	ДУ	5	0,587	0,587	0,587	0,587	0,587	0,587	0,587	0,587	0,587	0,587
5	ООО "Спасское", ООО "СМ", ИП Сакова Н.Н., МКОУ СОШ № 5, ФГУП "РTRC", АО Почта России, АО "Благодарненскрайгаз", ГУП СК "Буденновское межрайонное ДРСУ", б/гт с. Спасское	ПС 35 кВ Бурлацкая	Ф-462	ДУ	5			0,498	0,498	0,498	0,498	0,498	0,498	0,498	0,498
6	СПК колхоз "Гигант", "Проф СервисТрейд", ПАО "МТС", ПАО "ВЫМПЕЛКОМ", б/гт с. Сотниковское	ПС 35 кВ Сотниковская	Ф-444	ДУ	5				0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133
7	СПК колхоз "Гигант", администрация Благодарненского городского округа, ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", АО Почта России, ИП Фищенко В.А., МКОУ СОШ № 4, ПАО "МТС", б/гт с. Сотниковское	ПС 35 кВ Сотниковская	Ф-443	ДУ	20						0,661	0,661	0,661	0,661	0,661
8	АО "Агрохлебопродукт", администрация Благодарненского городского округа, ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", МКОУ СОШ № 13, МКДОУ ДС № 22, ПАО "МТС", АО "Благодарненскрайгаз", б/гт с. Мирное	ПС 110 кВ Восход	Ф-424	ОП	20						0,289	0,289	0,289	0,289	0,289
9	ПАО "МТС", ФЛ Каратов Н.М., АО "ГАЗПРОМ ЭНЕРГОСБЫТ", б/гт с. Алексеевское	ПС 110 кВ Восход	Ф-421	ОП	20							0,407	0,407	0,407	0,407
10	ИП Сериков А.А., ФЛ Алиханов А.С., ФЛ Гарчаханов М.М.	ПС 110 кВ Восход	Ф-422	ОП	20							0,039	0,039	0,039	0,039
11	ООО "СИЛТ", ООО «Фирма «Промхим», ПАО "ВЫМПЕЛКОМ", ФГУП "РTRC", ИП Чернов В.Н., ГУП СК "Буденновское межрайонное ДРСУ"	ПС 110 кВ Благодарная-110	Ф-402	ОП	20							0,129	0,129	0,129	0,129
12	АО "Агрохлебопродукт", ООО ОПХ "Луч", ИП Ишоев А.Г., АО "Благодарненскрайгаз", администрация Благодарненского городского округа, б/гт с. Александрия	ПС 110 кВ Александрия	Ф-431	ДД	40								0,263	0,263	0,263
13	ИП Затонская Г.В., администрация Благодарненского городского округа, АО "Благодарненскрайгаз", ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", АО Почта России, ПАО "Сбербанк России", б/гт с. Александрия	ПС 110 кВ Александрия	Ф-434	ДД	40								0,169	0,169	0,169
14	ЗАО СХП "Шишкинское", администрация Благодарненского городского округа, АО "Благодарненскрайгаз", ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", МКОУ СОШ № 16, МКДОУ ДС № 21, АО Почта России, ПАО "МТС", б/гт с. Шишкино	ПС 110 кВ Александрия	Ф-435	ДД	40								0,263	0,263	0,263
15	ЗАО "Родина", ПАО "МТС", ФГУП "РTRC", ПАО "ВЫМПЕЛКОМ"	ПС 35 кВ Елизаветинская	Ф-483	ДД	50									0,036	0,036
16	ЗАО "Родина", администрация Благодарненского городского округа, МКДОУ ДС №14, АО "ГАЗПРОМ ЭНЕРГОСБЫТ", б/гт с. Елизаветинское	ПС 35 кВ Елизаветинская	Ф-488	ДД	50									0,229	0,229
17	ООО "Проф СервисТрейд", АО "ГАЗПРОМ ЭНЕРГОСБЫТ", администрация Благодарненского городского округа, АО "Благодарненскрайгаз", ФГУП "РTRC", б/гт п. Ставропольский	ПС 110 кВ Ставропольская	Ф-453	ДД	50									0,162	0,162
18	ООО "Зерносовхоз Ставропольский", ПАО "ВЫМПЕЛКОМ", администрация Благодарненского городского округа, ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", б/гт п. Ставропольский	ПС 110 кВ Ставропольская	Ф-451	ДД	60										0,132
<b>Итого с нарастающим объемом по Благодарненским РЭС</b>					до 5 мин	0,988	0,988	1,486	1,619	1,619	1,619	1,619	1,619	1,619	1,619
					от 5 до 20 мин						0,950	1,525	1,525	1,525	1,525
					от 20 до 60 мин							0,695	1,122	1,254	
					Всего	0,988	0,988	1,486	1,619	1,619	2,569	3,144	3,839	4,266	4,398
					Всего по ДУ	0,988	0,988	1,486	1,619	1,619	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280



№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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					
17	ООО "Агропромышленный альянс", АО Почта России, АО "Ипатоврайгаз", Администрация Ипатовского городского округа СК, ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", МКОУ СОШ № 11, МКДОУ ДС №17, ФЛ Эминова М.Ф., ООО "Телиос", ПАО "Сбербанк России", быт с. Первомайское	ПС 35 кВ Первомайская	Ф-222	ДД	60										0,205					
18	ООО СХП "Урожайное", ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", АО "Ипатоврайгаз", Администрация Ипатовского городского округа СК, МКОУ СОШ № 2, ГУП СК "Ставрополькрайводоканал", быт с. Красная Поляна	ПС 110 кВ Тахта	Ф-253	ДД	60										0,316					
<b>Итого с нарастающим объемом по Ипатовским РЭС</b>						до 5 мин	0,221	0,612	0,693	0,927	0,952	0,952	0,952	0,952	0,952	0,952				
						от 5 до 20 мин							0,750	0,750	0,750	0,750				
						от 20 до 60 мин											0,467	1,325	1,920	
						Всего	0,221	0,612	0,693	0,927	0,952	0,952	1,702	2,169	3,027	3,622				
						Всего по ДУ	0,221	0,612	0,693	0,927	0,952	0,952	0,952	0,952	0,952					
<b>Петровские РЭС</b>																				
1	ООО "Добровольное", ГУП СК "Ставропольский краевой теплоэнергетический комплекс", АО "Ипатоврайгаз", быт с. Добровольное, х. Васильевка	ПС 110 кВ Николина Балка	Ф-054	ДУ	5	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183					
2	ООО "Ставропольское Руно", АО Почта России, ГУП СК "Ставропольский краевой теплоэнергетический комплекс", АО "Ипатоврайгаз", ГУП СК "Ставрополькрайводоканал", ПАО "Сбербанк России", ПАО "МТС", быт с. Советское Руно	ПС 110 кВ Николина Балка	Ф-053	ДУ	5	0,344	0,344	0,344	0,344	0,344	0,344	0,344	0,344	0,344	0,344					
3	ИП Малхасян Л. А., АО Почта России, ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", МКОУ СОШ № 18, МКДОУ ДС №16, ПАО "ВЫМПЕЛКОМ", Администрация Ипатовского городского округа СК, быт с. Добровольное	ПС 110 кВ Николина Балка	Ф-055	ДУ	5		1,295	1,295	1,295	1,295	1,295	1,295	1,295	1,295	1,295					
4	ООО "Ставропольское Руно", МКОУ СОШ № 7, МКДОУ ДС №15, администрация Ипатовского городского округа СК, ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", быт с. Советское Руно	ПС 35 кВ Рогатая Балка	Ф-074	ДУ	5		0,748	0,748	0,748	0,748	0,748	0,748	0,748	0,748	0,748					
5	Администрация Ипатовского городского округа СК, ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", МКОУ СОШ № 19, ПАО "МТС", быт а.Юсуп Кулак	ПС 35 кВ Рогатая Балка	Ф-076	ДУ	5		0,152	0,152	0,152	0,152	0,152	0,152	0,152	0,152	0,152					
6	ООО "Ставропольское Руно", ГУП СК "Ставрополькрайводоканал", ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", быт с. Советское Руно	ПС 35 кВ Шангала	Ф-027	ДУ	5			0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347					
7	ОАО "АгРосХлебпродукт", АО Почта России, ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", АО "Ипатоврайгаз", Администрация Ипатовского городского округа СК, быт с. Кевсала, х. Водный	ПС 110 кВ Константиновская	Ф-083	ДУ	5				0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352					
8	ООО "Ново-Кевсалинское", СГПУ ф-л ООО "Газпром добыча Краснодар", АО "Ипатоврайгаз", ПАО "МТС", Администрация Ипатовского городского округа СК, быт с. Кевсала	ПС 110 кВ Константиновская	Ф-084	ДУ	5			0,281	0,281	0,281	0,281	0,281	0,281	0,281	0,281					
9	ОАО "АгРосХлебпродукт", ПАО "Сбербанк России", АО Почта России, АО "Ипатоврайгаз", ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", Администрация Ипатовского городского округа СК, ГУП СК "Ставрополькрайводоканал", МКОУ СОШ № 9, МКДОУ ДС №22, х. Кундули, с. Кевсала	ПС 110 кВ Гофицкая	Ф-033	ОП	20				0,307	0,307	0,307	0,307	0,307	0,307	0,307					
10	ОАО "АгРосХлебпродукт", ООО "ПрофСервисТрейд", ООО "Ново-Кевсалинское", ИП Ермак В.А., быт с. Кевсала	ПС 110 кВ Гофицкая	Ф-035	ОП	20				0,443	0,443	0,443	0,443	0,443	0,443	0,443					
11	ЗАО ПЗ им.гер.Соц.труда В.В.Калягина, АО Почта России, АО "Ипатоврайгаз", ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", Администрация Ипатовского городского округа СК, ООО "МЕРКУРИЙ", МКОУ ЗАО ПЗ им.гер.Соц.труда В.В.Калягина, АО "Ипатоврайгаз", ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", Администрация Ипатовского городского округа СК, АО "ГАЗПРОМ ЭНЕРГОСБЛТ", СГПУ ф-л ООО "Газпром добыча	ПС 110 кВ Гофицкая	Ф-032	ОП	20				0,093	0,093	0,093	0,093	0,093	0,093	0,093					
12	"РОСТЕЛЕКОМ", Администрация Ипатовского городского округа СК, АО "ГАЗПРОМ ЭНЕРГОСБЛТ", СГПУ ф-л ООО "Газпром добыча	ПС 110 кВ Светлоград	Ф-011	ОП	20					0,366	0,366	0,366	0,366	0,366	0,366					
13	ООО "АПХ Лесная Дача", ПАО "Сбербанк России", АО Почта России, АО "Ипатоврайгаз", ООО "ПрофСервисТрейд", МКОУ СОШ № 17, ООО "Феникс и К", быт п. Лесная дача, п. Большевик	ПС 110 кВ Светлоград	Ф-002	ОП	20					0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186					
14	СПК ПЗ Вторая Пятилетка, ИП Клименко О.С., Б-ДЖАЛГИНСКОЕ ПО, ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", МКДОУ ДС №8, ГУП СК "Ставрополькрайводоканал", Администрация Ипатовского городского округа СК, АО "Ипатоврайгаз", быт с. Большая Джалга	ПС 110 кВ Гофицкая	Ф-037	ОП	20						0,358	0,358	0,358	0,358	0,358					



№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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	
13	Администрация Кендже-Кулакского сельсовета, МКОУ СОШ № 12, ГУП СК "Ставрополькрайводоканал", ПАО "МТС", Филиал ФГУП "РТРС", ПАО "ВЫМПЕЛКОМ", АО "Газпром энергосбыт", б/г а. Сабан-Ангуста	ПС 35 кВ Кендже-Кулак	Ф-731	ДД	60										0,251	
14	ИП Байрамова Ф. М., Администрация Кендже-Кулакского сельсовета, МКОУ СОШ № 11, ПАО "Сбербанк России", АО "Туркменскрайгаз", б/г с. Кендже-Кулак	ПС 35 кВ Кендже-Кулак	Ф-733	ДД	60										0,251	
15	СПК ПР "Красный Маныч", ПАО "Сбербанк России", АО Почта России, МКОУ СОШ № 13, МКДОУ ДС №15, ПАО "МТС", ПАО "РОСТЕЛЕКОМ", АО "Туркменскрайгаз", б/г п. Красный Маныч	ПС 35 кВ Красный Маныч	Ф-754	ДД	60										0,292	
<b>Итого с нарастающим объемом по Туркменским РЭС</b>						до 5 мин	0,173	0,173	0,323	0,704	0,704	0,704	0,704	0,704	0,704	
						от 5 до 20 мин						0,058	0,341	0,341	0,341	0,341
						от 20 до 60 мин								0,056	0,226	1,171
						<b>Всего</b>	<b>0,173</b>	<b>0,173</b>	<b>0,323</b>	<b>0,704</b>	<b>0,704</b>	<b>0,762</b>	<b>1,045</b>	<b>1,101</b>	<b>1,271</b>	<b>2,216</b>
						<b>Всего по ДУ</b>	<b>0,173</b>	<b>0,173</b>	<b>0,323</b>	<b>0,704</b>	<b>0,762</b>	<b>0,762</b>	<b>0,762</b>	<b>0,762</b>		
<b>ГУП СК «Ставэлектросеть»</b>																
<b>Филиал ГУП СК "Ставэлектросеть" г.Ипатово участок с. Дивное</b>																
Филиал ГУП СК "Ставэлектросеть" г.Ипатово участок с. Дивное	ООО "Дивное продукт", рынок Апанасенковского РПС, "Дивенское сельпо", Сельхозтехника ОАО РТП апанасенковское, ГУП Ипатовский лесхоз	ПС 110 кВ Дивное	Ф-805	ОП (СЭС)	5					1,340	1,340	1,340	1,340	1,340	1,340	
<b>Итого с нарастающим объемом по ГУП СК "Ставэлектросеть" г.Ипатово участок с. Дивное</b>						до 5 мин				1,340	1,340	1,340	1,340	1,340	1,340	
						от 5 до 20 мин										
						от 20 до 60 мин										
						<b>Всего</b>					1,340	1,340	1,340	1,340	1,340	1,340
						<b>Всего по ДУ</b>										
<b>Филиал ГУП СК "Ставэлектросеть" г.Светлоград участок г.Благодарный</b>																
1	ИП Коваль Е.Н., ИП Секриеру М.Е., ИП Большакова Т.П., ИП Морина	ПС 110 кВ Благодарная-110	Ф-513	ОП (СЭС)	5				1,104	1,104	1,104	1,104	1,104	1,104	1,104	
2	ЗАО "Сельхозремонт", ООО Магнит энерго, ИП Бабаян А.С., ИП Гуляев Б.В.	ПС 110 кВ Благодарная-110	Ф-512	ОП (СЭС)	20						0,840	0,840	0,840	0,840	0,840	
3	ООО "Пулвис-Минерал", ИП Мануйлов В.А.	ПС 110 кВ Благодарная-110	Ф-511	ОП (СЭС)	20							0,495	0,495	0,495	0,495	
<b>Итого с нарастающим объемом по Филиалу ГУП СК "Ставэлектросеть" г.Светлоград участок г.Благодарный</b>						до 5 мин				1,104	1,104	1,104	1,104	1,104	1,104	
						от 5 до 20 мин						0,840	1,335	1,335	1,335	1,335
						от 20 до 60 мин										
						<b>Всего</b>					1,104	1,104	1,944	2,439	2,439	2,439
						<b>Всего по ДУ</b>										
<b>ГУП СК «Ставэлектросеть» г. Ипатово</b>																
1	АО "Ипатоврайгаз", б/г	ПС 110 кВ Ипатово	Ф-208	ОП (СЭС)	5			0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	
2	АО "Домостроитель", Ипатовский филиал ГБУ "Стававтодор", б/г	ПС 110 кВ Ипатово	Ф-202	ОП (СЭС)	5					0,510	0,510	0,510	0,510	0,510	0,510	
3	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	Ф-217	ОП (СЭС)	20						0,216	0,216	0,216	0,216	0,216	
4	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	Ф-212	ОП (СЭС)	20						0,118	0,118	0,118	0,118	0,118	
5	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	ТП-63 Ф-204	ОВБ	30								0,076	0,076	0,076	
6	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	ТП-60 Ф-204	ОВБ	30								0,113	0,113	0,113	
7	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	ТП-159 Ф-204	ОВБ	30								0,088	0,088	0,088	
8	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	ТП-162 Ф-204	ОВБ	30								0,037	0,037	0,037	
9	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	ТП-42 Ф-204	ОВБ	30								0,099	0,099	0,099	
10	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	ТП-43 Ф-204	ОВБ	30								0,094	0,094	0,094	
11	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	ТП-44 Ф-204	ОВБ	30								0,095	0,095	0,095	

№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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		
12	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	ТП-62 Ф-204	ОВБ	40									0,051	0,051		
13	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	ТП-2 ТП-204	ОВБ	40									0,081	0,081		
14	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	ТП-40 Ф-205	ОВБ	40									0,215	0,215		
15	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	ТП-12 Ф-210	ОВБ	40									0,114	0,114		
16	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	ТП-15 Ф-204	ОВБ	40									0,129	0,129		
17	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	ТП-16 Ф-204	ОВБ	50									0,114	0,114		
18	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	ТП-18 Ф-204	ОВБ	50									0,109	0,109		
19	Частный сектор	ПС 110 кВ Ипатово	ТП-19 Ф-204	ОВБ	60										0,134		
<b>Итого с нарастающим объемом по ГУП СК «Ставэлектросеть» г. Ипатово</b>					до 5 мин			0,145	0,145	0,655	0,655	0,655	0,655	0,655	0,655	0,655	
					от 5 до 20 мин						0,334	0,334	0,334	0,334	0,334	0,334	0,334
					от 20 до 60 мин										0,602	1,415	1,549
					<b>Всего</b>			0,145	0,145	0,655	0,989	0,989	1,591	2,404	2,538		
<b>ГУП СК «Ставэлектросеть» г. Светлоград</b>																	
1	ИП Пащенко	ПС 35 кВ Победа	Ф-152	ДУ	5	0,591	0,591	0,591	0,591	0,591	0,591	0,591	0,591	0,591	0,591		
2	Агрофирма "Победа"	ПС 35 кВ Победа	Ф-151	ДУ	5		0,135	0,135	0,135	0,135	0,135	0,135	0,135	0,135	0,135		
3	АО РТП "Петровское"	ПС 35 кВ СХТ	Ф-132	ДУ	5		0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169		
4	ООО "Импульс"	ПС 35 кВ СХТ	Ф-135	ДУ	5			0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021		
5	ИП Водолажский, Мурадов С.К, ИП Савченко Валерий Михайлович, АТП", Троцкий Г.А., ЧС	ПС 35 кВ СХТ	Ф-133	ДУ	5			1,430	1,430	1,430	1,430	1,430	1,430	1,430	1,430		
6	Агрофирма Победа	ПС 110 кВ Светлоград	Ф-008	ОП (СЭС)	5				0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403		
7	КФХ глава ИП Гребенюк Галина Николаевна	ПС 110 кВ Светлоград	Ф-003 ТП-263	ОВБ	60								0,026	0,026	0,026		
8	АО Передвижная механизированная колонна № 16	ПС 110 кВ Светлоград	Ф-004 ТП-164	ОВБ	60								0,003	0,003	0,003		
9	ОАО "Светлоградский Элеватор"	ПС 110 кВ Светлоград	Ф-003 ТП-43	ОВБ	60								0,019	0,019	0,019		
10	АБЗ МДПМК-2	ПС 110 кВ Светлоград	Ф-007 ТП-187	ОВБ	60								0,410	0,410	0,410		
11	ОАО "Светлоградагромаш"	ПС 110 кВ Светлоград	Ф-016 ТП-453 Т-1	ОВБ	60									0,100	0,100		
12	Физическое лицо Гаджиев Ахмед Магомедович	ПС 35 кВ СХТ	Ф-131 ТП-9131	ОВБ	60									0,100	0,100		
13	ИП Матвеев Евгений Иванович	ПС 35 кВ СХТ	Ф-134 ТП-3134 (Т-1)	ОВБ	60									0,100	0,100		
14	Филиал ООО "НД-Техник"	ПС 35 кВ СХТ	Ф-136 ТП-6135 (Т-1)	ОВБ	60										0,343		
<b>Итого с нарастающим объемом по ГУП СК «Ставэлектросеть» г. Светлоград</b>					до 5 мин	0,591	0,895	2,346	2,749	2,749	2,749	2,749	2,749	2,749	2,749	2,749	
					от 5 до 20 мин												
					от 20 до 60 мин										0,458	0,758	1,101
					<b>Всего</b>	0,591	0,895	2,346	2,749	2,749	2,749	2,749	2,749	3,207	3,507	3,850	
<b>Филиал ГУП СК "Ставэлектросеть" г.Светлоград участок с.Летняя Ставка</b>																	
1	ООО "РН-Энерго", ИП Коршунков	ПС 110 кВ Летняя Ставка	Ф-706	ОП (СЭС)	20							0,137	0,137	0,137	0,137		
2	ИП Гаас В.В.	ПС 110 кВ Летняя Ставка	Ф-703;ТП-21/703(Ф-3)	ОВБ	40								0,046	0,046	0,046		
3	УФС гос. Регистрации, кадастра и картографии по СК	ПС 110 кВ Летняя Ставка	Ф-703;ТП-19/703(Ф-1)	ОВБ	40								0,051	0,051	0,051		
4	ООО "Бытсервис"	ПС 110 кВ Летняя Ставка	Ф-703,ТП-20/703 (Ф-1)	ОВБ	40									0,049	0,049		
5	ИП Хаджиев М.П.	ПС 110 кВ Летняя Ставка	Ф-705,ТП-21/705 (Ф-3)	ОВБ	40									0,047	0,047		
<b>Итого с нарастающим объемом по Филиалу ГУП СК "Ставэлектросеть" г.Светлоград участок с.Летняя Ставка</b>					до 5 мин												
					от 5 до 20 мин								0,137	0,137	0,137	0,137	
					от 20 до 60 мин									0,097	0,193	0,193	
					<b>Всего</b>									0,137	0,234	0,330	0,330



№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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
6	ООО "МТС ЭНЕРГО", ГЕО-ГАЗ-СЕРВИС ООО, ДЕТСКИЙ САД № 7 КАПИТОШКА СЕЛА ОБИЛЬНОГО МКДОУ, ВНИТИП РАН ФНЦ ВМО, АП СТРОИТЕЛЬ ОАО, АДМ МО ЯСНОПОЛЯНСКОГО С ПРЕДГ, НИВА ПГО, МБОУ СОШ № 26, ПРЕДГОРНЫЙРАЙГАЗ АО, ПАО СБЕРБАНК, МБДОУ № 41, ЕССЕНТУКИ - АКВА ООО, ЭНТУЗИАСТ ТСЖ, СОДР ПЛЮС ООО, ХЛАДОКОМБИНАТ КИСЛОВОДСКИЙ ООО, Мастер-Дом ООО, Спортивная 33 ТСЖ, ООО ПРОФСЕРВИСТРЕЙД, ИП (12)	ПС 110 кВ Ясная Поляна-2	Ф-305	ДУ	5			0,647	0,647	0,647	0,647	0,647	0,647	0,647	0,647
7	ЗАО "Ставропольский Бройлер"	ПС 110 кВ Ясная Поляна-2	Ф-306	ДУ	5			0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164
8	АО «Газпром энергосбыт», ФГУП РТРС Ставропольский КРТПЦ, ПАО "ВЫМПЕЛКОМ", ООО "МТС ЭНЕРГО", ООО ЛУКОЙЛ-ЮГНЕФТЕПРОДУКТ, СТАВАВТОДОР ГБУ СК, СПК-КОЛХОЗ "КАВМИНВОДСКИЙ", АГРО СПК, ПРЕДГОРНОЕ РАЙПО, ПАО "Ростелеком", ФАП п. Урожайный, АДМИН МО ТЕЛЬМАНОВСКИЙ С.С., КФХ ДАК ООО, СХП ЧКАЛОВА ООО, ПРЕДГОРНЫЙРАЙГАЗ АО, САДОВОДЧЕСКОЕ ТОВАРИЩЕСТВО "ЗАРЯ", ПОЧТА РОССИИ АО, ДОРОЖНОЕ ООО, СОЛНЕЧНОЕ СНТ, КМВ-ВОДА ООО, ДЖИНАЛ НСДТ, КУБ ООО, МЕРКУРИЙ ООО, ООО ПРОФСЕРВИСТРЕЙД, СТАВРОПОЛЬСКАЯ ГОВЯДИНА ООО, ИП (27)	ПС 35 кВ Ясная Поляна-1	Ф-101	ДУ	5			0,618	0,618	0,618	0,618	0,618	0,618	0,618	0,618
9	ЗАО "Ставропольский Бройлер"	ПС 110 кВ Ясная Поляна-2	Ф-298	ДУ	5			0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209
10	ЗАО "Ставропольский Бройлер"	ПС 110 кВ Ясная Поляна-2	Ф-304	ДУ	5				0,354	0,354	0,354	0,354	0,354	0,354	0,354
11	ООО "МТС ЭНЕРГО", ГУП СК «Ставрополькрайводоканал», ПОРЕЧЬЕ СПК, ПЯТИГОРСКАЯ ПТИЦЕФАБРИКА ЗАО, МБДОУ № 25, ПАО "Ростелеком", НЕПГУН ООО, ПРЕДГОРНЫЙРАЙГАЗ АО, ЗАРЯ ЛТД ООО ПКП, ВЫБОР СПК, ООО КРЕСТЬЯНСКО-ФЕРМЕРСКОЕ ХОЗЯЙСТВО "АГРОЧИС", АШОТ ООО, ПУТИНА ООО, ФГБНУ ВНИИ КУКУРУЗЫ, ООО СП ССК "КУКУРУЗА", ИП (11)	ПС 110 кВ ПТФ	Ф-144	ДУ	5					1,118	1,118	1,118	1,118	1,118	1,118
12	ООО РН-ЭНЕРГО, ООО "МТС ЭНЕРГО", ПАО "Ростелеком", СОЮЗ СОДНО "НОВАЯ РУСЬ", ЭГА ТРЕЙД ООО, ЛИРА-ТОРГ ООО, ИП (5)	ПС 110 кВ Провал	Ф-404	ДУ	5					1,105	1,105	1,105	1,105	1,105	1,105
13	КАВКАЗ-АГРО ООО, СУВОРОВСКИЙ КИРПИЧНЫЙ ЗАВОД ООО, ИП (5)	ПС 110 кВ Суворовская	Ф-147	ДУ	5					0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400
14	ЗАО "Ставропольский Бройлер", ЕССЕНТУКСКИЙ ЛЕСХОЗ ГБУ СК, АДМ МО ЯСНОПОЛЯНСКОГО С ПРЕДГ, ЯСНАЯ ПОЛЯНА ООО, ПРЕДГОРНЫЙРАЙГАЗ АО, ЭКО-ГАЗ ООО, АВТО - ХОЛОД - КАВКАЗ ООО, ТРАНССЕРВИС ООО, ИП (13)	ПС 35 кВ Ясная Поляна-1	Ф-209	ДУ	10					0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147
15	ПАО "ВЫМПЕЛКОМ", ООО "МТС ЭНЕРГО", ГОРЯЧЕВОДСКИЙ СПК, ПАО "Ростелеком", СТЕКЛОСЕРВИС ООО, НАДЕЖДА ООО ТКП, ИГ-ПЕРЕРАБОТКА ООО, ТЕХСТРОЙ ООО, ИП (24)	ПС 110 кВ Провал	Ф-167	ДУ	10						0,396	0,396	0,396	0,396	0,396
16	ПАО "ВЫМПЕЛКОМ", ООО "МТС ЭНЕРГО", СТАВАВТОДОР ГБУ СК, ПРЕДГОРНОЕ РАЙПО, ПРЕДГОРНЫЙРАЙГАЗ АО, КМВ-ГАЗ ООО, ООО АГРОФИРМА "СЕЛО ИМ. Г.В. КАЙШЕВА", ЗАВОД МИНЕРАЛЬНЫХ ВОД ОКТЯБРЬ - А ООО, ООО СХП ИМ. С.В.ЛУЦЕНКО ""ПР.ВОЛЯ", РЕНАТА ООО, ЗМВ ОКТЯБРЬ ООО, ИП (22)	ПС 110 кВ Суворовская	Ф-106	ДУ	10							1,013	1,013	1,013	1,013
17	ФКУ Упрдор «Кавказ», ООО АГРОФИРМА "ПЯТИГОРЬЕ", ПЯТИГОРСКАЯ ОТШ ДОСААФ РОССИИ ОУ ДПО, ПЯТИГОРСКОГАЗ АО, ГОРПО ООО, ЛИРА ЗАО, СПУТНИК ООО, УАСИЖКХ АДМИНИСТРАЦИИ Г. ПЯТИГОРСКА МУ, СТАВПРОМКОМПЛЕКТ ООО ПКП, РОМАНОВ ООО, КМВЭНЕРГОСБЫТ ООО, ФЛОЛИ ООО, ЛИРА-ПРОД ООО, ООО ПРОФСЕРВИСТРЕЙД, ИП (22)	ПС 110 кВ Провал	Ф-102	ДУ	10							1,079	1,079	1,079	1,079











№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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				
15	Быт с.Новоселицкое	ПС 110 кВ Новоселицкая	Ф-264 ТП 47	ОВБ	30										0,17				
16	Быт с.Новоселицкое	ПС 110 кВ Новоселицкая	Ф-265 ТП 6	ОВБ	45										0,102				
17	Быт с.Новоселицкое	ПС 110 кВ Новоселицкая	Ф-265 ТП 3	ОВБ	45										0,113				
18	Быт с.Новоселицкое	ПС 110 кВ Новоселицкая	Ф-267 ТП 18	ОВБ	40										0,119				
19	Быт с.Новоселицкое	ПС 110 кВ Новоселицкая	Ф-264 ТП 50	ОВБ	40										0,115				
20	Быт с.Новоселицкое	ПС 110 кВ Новоселицкая	Ф-264 ТП 38	ОВБ	55										0,106				
21	Быт с.Новоселицкое	ПС 110 кВ Новоселицкая	Ф-264 ТП 73	ОВБ	60										0,114				
Итого с нарастающим объемом по НРЭС ПАО "Ставропольэнергобыт"					до 5 мин	0,353	0,779	0,811	0,893	1,077	1,077	1,077	1,077	1,077	1,077				
					от 5 до 20 мин.														
					от 20 до 60 мин.														0,839
					Всего	0,353	0,779	0,811	0,893	1,077	1,077	1,077	1,077	1,077	1,077	1,077	1,077	1,077	1,916
					<b>Всего по ДУ</b>	<b>0,353</b>	<b>0,779</b>	<b>0,811</b>	<b>0,893</b>	<b>1,077</b>	<b>1,077</b>	<b>1,077</b>	<b>1,077</b>	<b>1,077</b>	<b>1,077</b>				
<b>ГУП "Ставэлектросеть"</b>																			
<b>с.Курсавка</b>																			
1	ПАО "Ставропольэнергобыт", ООО АГРОТЕХНИК, ООО "Лидер", МФПО «Курсавское», ФГУП РТРС	ПС 110 кВ Т-302	Ф-108	ДУ	5	0,553	0,553	0,553	0,553	0,553	0,553	0,553	0,553	0,553	0,553				
2	ООО "Южный Зерновой Союз", ООО "Агропромышленный Холдинг Курсавский"	ПС 110 кВ Т-302	Ф-105	ДУ	5		0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168				
Итого с нарастающим объемом по с.Курсавка					до 5 мин	0,553	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721				
					от 5 до 20 мин.														
					от 20 до 60 мин.														
					Всего	0,553	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	
					<b>Всего по ДУ</b>	<b>0,553</b>	<b>0,721</b>												
<b>ст. Ессентукская</b>																			
1	Центральный рынок	ПС 110 кВ Ессентуки-2	Ф-139 ТП-304	ОВБ	30								0,230	0,230	0,230				
2	Ставропольрегионгаз	ПС 110 кВ Ессентуки-2	Ф-139 тп-337 тп-335	ОВБ	30								0,230	0,230	0,230				
3	Автомастерская	ПС 110 кВ Ессентуки-2	Ф-139 тп-333	ОВБ	30								0,140	0,140	0,140				
4	ст.Овощевод	ПС 110 кВ Ессентуки-2	Ф-139 тп-14 тп-338	ОВБ	40								0,200	0,200	0,200				
5	Банк,Вечерняя школа	ПС 110 кВ Ессентуки-2	Ф-139 тп-301 тп-320	ОВБ	40								0,270	0,270	0,270				
6	СБЕРБАНК, Баня	ПС 110 кВ Белый уголь	Ф-336 тп316 тп-315	ОВБ	40								0,290	0,290	0,290				
7	АБП,быт.население	ПС 110 кВ Белый уголь	Ф-336 тп-4 тп-15	ОВБ	50								0,290	0,290	0,290				
8	Детский сад№6, СОБЕС	ПС 110 кВ Белый уголь	Ф-336 тп-314 тп-313	ОВБ	50								0,350	0,350	0,350				
9	Быт.население	ПС 110 кВ Белый уголь	Ф-199 тп-327	ОВБ	60									0,304	0,304				
10	Быт.население	ПС 110 кВ Белый уголь	Ф-199 тп-12	ОВБ	60										0,270				
Итого с нарастающим объемом по ст. Ессентукская					до 5 мин														
					от 5 до 20 мин.														
					от 20 до 60 мин.												2,000	2,304	2,574
					Всего												2,000	2,304	2,574
					<b>Всего по ДУ</b>														
<b>г. Минеральные Воды</b>																			
1	ФЛ Аветисян А.В., ФЛ Колесников А.Г, ФЛ Поленок Таиса Васильевна	ПС 110 кВ Т-305	Ф-69	ОП(РЖД)	20						2,930	2,930	2,930	2,930	2,930				



№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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	
3	УО, реклама	ПС 35 кВ Т-307	Ф-Т-102, ТП-120 10кВ	ДУ	5		0,888	0,888	0,888	0,888	0,888	0,888	0,888	0,888	0,888	
4		ПС 110 кВ Горячеводская	Ф-56, ТП-23 10кВ	ДУ	5			0,707	0,707	0,707	0,707	0,707	0,707	0,707	0,707	
5		ПС 110 кВ Горячеводская	Ф-50, ТП-73 10кВ	ДУ	5			1,159	1,159	1,159	1,159	1,159	1,159	1,159	1,159	
6		ПС 35 кВ Т-307	Ф-Т-102, ТП-14 10кВ	ДУ	5				1,241	1,241	1,241	1,241	1,241	1,241	1,241	
7		ПС 110 кВ Горячеводская	Ф-61, ТП-196 10кВ	ДУ	5				0,819	0,819	0,819	0,819	0,819	0,819	0,819	
8		ПС 35 кВ Т-307	Ф-Т-102, ТП-107 10кВ	ДУ	5				0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	
9		ПС 110 кВ Лермонтовская	Ф-112, ТП-171 10кВ	ДУ	5				0,286	0,286	0,286	0,286	0,286	0,286	0,286	
10		рынки ГРИС, Колос, ЗАО Горячеводск, РОПР КМВ	ПС 110 кВ Горячеводская	РП-21, Ф-143	ДУ	5		1,236	1,236	1,236	1,236	1,236	1,236	1,236	1,236	
11		Гранд Сити, ИП Ваганов, ООО "Кристал глас", ООО "Трансконтейнер"	ПС 110 кВ Скачки-2	РП-5, Ф-611	ДУ	5			1,066	1,066	1,066	1,066	1,066	1,066	1,066	
	рынки "Лири ОПТ", "Татьяна", "Людмила", "Латик", "Казачий майдан"	ПС 110 кВ Горячеводская	РП-21, Ф-145	ДУ	5					0,775	0,775	0,775	0,775	0,775		
12	ТЦ "Спортмастер"	ПС 110 кВ Провал	РП-23, ТП-501	ДУ	10						0,446	0,446	0,446	0,446		
13	ТЦ "Спортмастер"	ПС 110 кВ Провал	РП-23, ТП-502	ДУ	10					0,219	0,219	0,219	0,219	0,219		
14	население пос. Вин-Сады	ПС 35 кВ Скачки-3	Ф-613	ДУ	10						0,670	0,670	0,670	0,670		
15	Котельная д/с №30, поликлиника, маг. Магнит, мастерские ИП Колесникова	ПС 110 кВ Горячеводская	РП-21, Ф-146	ДУ	10						1,061	1,061	1,061	1,061		
16	ТЦ "Вершина"	ПС 110 кВ Лермонтовская	РП-20, Ф-148	ДУ	15							1,409	1,409	1,409		
17	Пятигорскорттехника, ЧП Навасарян, население	ПС 110 кВ Бештау	РП-26, Ф-350	ДУ	15							1,130	1,130	1,130		
18	КМВ Пластик, гараж ЦЭС, МРСК СК	ПС 330 кВ Машук	РП-12, Ф-10	ОВБ	30								1,132	1,132		
19	ЧП "Порублёв", Стройиндустрия	ПС 110 кВ Лермонтовская	Ф-75	ОВБ (ЦЭС)	40								0,008	0,008		
20	Гараж ПРЭУ-2, химчистка, население	ПС 110 кВ Лермонтовская	Ф-112	ОВБ (ЦЭС)	40									3,153		
21	ЖБИ	ПС 110 кВ Скачки-2	Ф-130	ОВБ	40									0,430		
22	ЖБИ	ПС 110 кВ Лермонтовская	Ф-74	ОВБ (ЦЭС)	40									0,355		
23	Птицекомбинат	ПС 110 кВ Скачки-2	Ф-87	ОВБ	40									0,646		
24	ПОГАТ, Кавминводавто	ПС 110 кВ Скачки-2	Ф-84	ОВБ	40									0,154		
25	ООО "ОМ", ООО "Провинция", ООО "Кедр-92", ОАО "Гражданспецоборудование"	ПС 110 кВ Скачки-2	РП-9, Ф-94	ОВБ	50									0,357		
26	Завод минер.вод	ПС 330 кВ Машук	РП-12, Ф-336	ОВБ	55									0,439		
27	ВНИИМЭМ	ПС 110 кВ Скачки-2	Ф-82	ОВБ	60									0,357		
Итого с нарастающим объемом по АО "Пятигорскэнерго"					до 5 мин	3,354	5,478	8,410	10,920	11,695	11,695	11,695	11,695	11,695	11,695	
					от 5 до 20 мин.					0,219	2,396	4,935	4,935	4,935	4,935	
					от 20 до 60 мин.									1,140	5,078	7,031
					Всего	3,354	5,478	8,410	10,920	11,914	14,091	16,630	17,770	21,708	23,661	
					Всего по ДУ	3,354	5,478	8,410	10,920	11,914	14,091	16,630	16,630	16,630	16,630	
<b>АО "Ессентукская сетевая компания"</b>																
1	Население,быт	ПС 35 кВ Юлия	Ф-617	ДУ	5	1,025	1,025	1,025	1,025	1,025	1,025	1,025	1,025	1,025		
2	Население,быт	ПС 110 кВ Ессентуки-2	Ф-155 РП-3 Ф-114	ДУ	5		0,799	0,799	0,799	0,799	0,799	0,799	0,799	0,799		
3	Население,быт.	ПС 35 кВ Тяговая-308	Ф-162 ЦРП Ф-606	ДУ	5			0,931	0,931	0,931	0,931	0,931	0,931	0,931		
4	Магазины, население	ПС 110 кВ Ессентуки-2	Ф-159 РП-2 Ф-106	ДУ	5				0,901	0,901	0,901	0,901	0,901	0,901		
5	Пром. производства, население	ПС 110 кВ Ессентуки-2	Ф-147 РП-2 Ф-105	ДУ	5					0,922	0,922	0,922	0,922	0,922		

№п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	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					
6	Пром. производства, население	ПС 110 кВ Эссентуки-2	Ф-159 РП-2 Ф-104	ДУ	10						1,085	1,085	1,085	1,085	1,085					
7	Магазины, население	ПС 110 кВ Эссентуки-2	Ф-160 РП-7 Ф-126	ОВБ	40								0,722	0,722	0,722					
8	Пром. производства, население	ПС 110 кВ Эссентуки-2	Ф-183 РП-3 Ф-113	ОВБ	40								0,905	0,905	0,905					
9	Пром. производства, население	ПС 35 кВ Ясная Поляна-1	Ф-202 РП-6 Ф-122	ОВБ	60										0,987					
10	Население,быт	ПС 110 кВ Эссентуки-2	Ф-155 РП-3 Ф-116	ОВБ	60										1,055					
Итого с нарастающим объемом по АО "Эссентукская сетевая компания"						до 5 мин	1,025	1,824	2,755	3,656	4,578	4,578	4,578	4,578	4,578	4,578				
						от 5 до 20 мин.							1,085	1,085	1,085	1,085	1,085	1,085	1,085	
						от 20 до 60 мин.												1,627	1,627	3,669
						<b>Всего</b>	<b>1,025</b>	<b>1,824</b>	<b>2,755</b>	<b>3,656</b>	<b>4,578</b>	<b>5,663</b>	<b>5,663</b>	<b>7,290</b>	<b>7,290</b>	<b>9,332</b>	<b>9,332</b>	<b>9,332</b>	<b>9,332</b>	
						<b>Всего по ДУ</b>	<b>1,025</b>	<b>1,824</b>	<b>2,755</b>	<b>3,656</b>	<b>4,578</b>	<b>5,663</b>								

Величина потребления электрической энергии потребителей, указанная в графике, определена для условий прохождения максимума нагрузок при среднесуточных температурах наружного воздуха, соответствующих температуре наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 (-18,9°С)

Первый заместитель директора - главный инженер

 П.В. Минченко

