

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель
главы администрации города Патинорска
по работе с образовательными организациями городского округа,
вопросам жилищно-коммунального хозяйства



УТВЕРЖДАЮ:

Зам. генерального директора
ОАО «Патинорские электрические сети»



СОГЛАСОВАНО:

Главный инженер
филиала ПАО «МРСК Северного Кавказа» -
«Ставропольэнерго» ЦЭС



График ограничения потребления электрической энергии, тыс.кВт*час на 2019/2020-г.

по предпринятию ОАО «Патинорские электрические сети»

Субъект	Потребители	Наименование подстанции	Присоединение (ВЛ, фидер)	Ограничение по очередям, тыс.кВт*ч											
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
ЗАО Станмет	ИП Соколов Э.С., ИП Семенов А.И., ИП Бабанов Г.С.	ПС 35кВ Скачки-1	Ф-603, ТП-174	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450		
	АО «Энергомера»	ПС 35кВ Б.Ромашка	Ф-40, ТП-171	1.788	1.788	1.788	1.788	1.788	1.788	1.788	1.788	1.788	1.788		
ОАО Патинорские сети	ОАО Патинорские сети	ПС 110кВ Скачки-2	ПТ-5, КТП-1,2,3,4,7	4.650	4.650	4.650	4.650	4.650	4.650	4.650	4.650	4.650	4.650		
	ОАО Магик	ПС 35кВ Скачки-1	Ф-608, ТП-150	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300		
ОАО Обуховская фабрика	ИП Анжиян Р.Р.	ПС 35кВ Т-307	Ф-63, ТП-280	1.230	1.230	1.230	1.230	1.230	1.230	1.230	1.230	1.230	1.230		
	ИП Анжиян А.Ф.	ПС 110кВ Горночеловская	Ф-50 ПТ-4, Ф-36 ТП-407	0.680	0.680	0.680	0.680	0.680	0.680	0.680	0.680	0.680	0.680		
ОАО Импэл	ОАО Импэл	ПС 35кВ Т-307	ПТ-3, Ф-30, Ф-67	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600		
	ОАО ПАП	ПС 110кВ Дермоновская	Ф-73, ТП-258	0.460	0.460	0.460	0.460	0.460	0.460	0.460	0.460	0.460	0.460		
ОАО СУМС 23	ОАО Производственная компания "Провинция"	ПС 35кВ Скачки-1	Ф-610, ТП-383	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690	0.690		
	ЗАО Лира(универсал)	ПС 110кВ Скачки-2	Ф-82, ТП-167	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600		
ЗАО Деревянный рынок	ОАО Милх	ПС 110кВ Б.Ромашка	Ф-5, ТП-172	4.400	4.400	4.400	4.400	4.400	4.400	4.400	4.400	4.400	4.400		
	ЗАО Герский каменный рынок	ПС 110кВ Скачки-2	Ф-132, ТП-5	5.520	5.520	5.520	5.520	5.520	5.520	5.520	5.520	5.520	5.520		
ОАО "Босфор Актив"	ОАО Станомет	ПС 110кВ Горночеловская	Ф-56 ПТ-21, ТП-432	4.210	4.210	4.210	4.210	4.210	4.210	4.210	4.210	4.210	4.210		
	ОАО Авто АЗС	ПС 110кВ Горночеловская	Ф-93, ТП-233	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100		
ИП Парольев С.А.	ИП Парольев С.А.	ПС 35кВ Б.Ромашка	Ф-23, ТП-283	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400		
	ЗАО Лира	ПС 110кВ Дермоновская	Ф-72, ТП-299,337,357	1.581	1.581	1.581	1.581	1.581	1.581	1.581	1.581	1.581	1.581		
ОАО "Кавказ-Тор"	ИП Гусев Ю.А., ИП Гусева Т.В.	ПС 110кВ Горночеловская	Ф-56 ПТ-21, КТП-434	5.637	5.637	5.637	5.637	5.637	5.637	5.637	5.637	5.637	5.637		
	ИП Саргеева Елена Константиновна	ПС 110кВ Дермоновская	Ф-104, ТП-558,559	5.200	5.200	5.200	5.200	5.200	5.200	5.200	5.200	5.200	5.200		
ИП Кархалин Абел Эдуардович	ЗАО Старополосский броулер	ПС 35кВ Т-307	Ф-97, ТП-56	1.897	1.897	1.897	1.897	1.897	1.897	1.897	1.897	1.897	1.897		
	ОАО Тоголов дом Ж.АККО	ПС 110кВ Скачки-2	Ф-91, ТП-298	0.622	0.622	0.622	0.622	0.622	0.622	0.622	0.622	0.622	0.622		
ОАО Инвест	ОАО Дом быта	ПС 35кВ Скачки-1	Ф-601 ПТ-13	4.946	4.946	4.946	4.946	4.946	4.946	4.946	4.946	4.946	4.946		
	ИП Сидоренко О.И.	ПС 110кВ Б.Ромашка	Ф-135, ТП-199	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900		
ИП Габаян Роман Нодариевич	ИП Кальнишвили Е.А.	ПС 35кВ Скачки-1	Ф-54, ТП-2	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600		
	ОАО "Бизнес Центр КМВ"	ПС 110кВ Скачки-2	Ф-608, ТП-461	5.600	5.600	5.600	5.600	5.600	5.600	5.600	5.600	5.600	5.600		
ИП Фахридин Н.С.	ИП Айрапетян А.Г.	ПС 35кВ Б.Ромашка	Ф-20, ТП-61	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950		
	ИП Сидоренко Александр Иванович	ПС 110кВ Скачки-2	Ф-127, ТП-277,189	1.548	1.548	1.548	1.548	1.548	1.548	1.548	1.548	1.548	1.548		
ОАО Обувь	ОАО Центр управления активами	ПС 110кВ Горночеловская	Ф-127, ТП-277	1.813	1.813	1.813	1.813	1.813	1.813	1.813	1.813	1.813	1.813		
	МКУ СОК "Станция "Центральный" города Патинорска"	ПС 330кВ Магик	Ф-50, ТП-407	0.980	0.980	0.980	0.980	0.980	0.980	0.980	0.980	0.980	0.980		
ОАО "Патинорские электрические сети"	ОАО "Патинорские электрические сети"	ПС 110кВ Горночеловская	Ф-315, ТП-161	1.320	1.320	1.320	1.320	1.320	1.320	1.320	1.320	1.320	1.320		
	ОАО "Патинорские электрические сети"	ПС 110кВ Горночеловская	Ф-54, ТП-9	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450		

[illegible]

[illegible]

ИП санаторий Зори Ставрополя	ПТ-4	Ф-85 ТП-247									5 950	5 950
СХХ "Донгидроуорл"	ПТ-2	Ф-14 ТП-66,140									2 812	2 812
ООО "Санаторий "Архана"	ПС 35 кВ Б. Ромашки	Ф-38 ТП-271									3 915	3 915
ИПУП Санаторий на М Ю Деромтова	ПС 35 кВ Б. Ромашки	Ф-25 ТП-168,227,285									2 930	2 930
ФГБУ СКФНЦЛ ФМБА России	ПТ-12	Ф-49 ТП-202									3 410	3 410
ПАО "МРСК Северного Кавказа"	ПТ-3	Ф-12 ТП-27,39,142									2 031	2 031
ПАО "ФСК ЕЭС"	ПС 310 кВ Машук	Ф-335, Ф-334 ТП-416									5 781	5 781
	ПС 35кВ Т-307										2 216	2 216
ИП Сохундов Э.С., ИП Сисин А.И., ИП Архулов Ж.В.		Ф-93 ТП-302									1 550	1 550
ООО "Теоград"	ПС 110 кВ Горнозаводская	Ф-60 ТП-319									1 243	1 243
Цапле А.Д., Кузнецов В.Б., Кузнецов Л.В., Цапле М.С.	ПС 110 кВ Прохлад	Ф-340 ТП-488										62,343
ООО "ТрансСтит-Молл"	ПС 35кВ Сахки-1, ПС 110 кВ Сахки-2	Ф-76,77, ТП-513,514,515										
Всего с нарастающим объемом			62,343	124,686	187,030	249,373	311,716	374,059	436,403	498,746	561,089	623,432

Главный инженер

А.Н. Шаронов

А.Н. Шаронов

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель
главы администрации города Пятигорска
по работе с территориальным городским округом,
вопросам жилищно-коммунального хозяйства

Д.П. Бельчиков



УТВЕРЖАЮ
И.О. Генерального директора
ОАО «Пятигорские электрические сети»

А.В. Ширяев



СОГЛАСОВАНО:

Главный инженер
филиала ЛАО «ИРСК Северного Кавказа» -
«Ставропольэнерго» ЦЭС

В.Ю. Переслав



График ограничения потребления электрической мощности, МВт на 2019/2020-г.г.
по предприятию ОАО «Пятигорские электрические сети»

ГРАФИК №2

Субъект	Потребители	Наименование подстанции	Присоединение (ВЛ, фидер)	Ограничение по очередям, тыс.кВт·ч															
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X						
ЗАО Ставмет	ИПС Основов Э.С. ИПС Ксен А.И. ИПС Бабан Т.С.	ПС 35кВ Сказки-1	Ф-603, ТП-174	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007						
ОАО «Энергомер»	ПС 35 кВ в Ромашки	Ф-40, ТП-171	Ф-403, ТП-171	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070						
ОАО Липингорсксель	ПС 110 кВ Сказки-2	РН-5, КТП-1, 2, 3, 4, 7	РН-5, КТП-1, 2, 3, 4, 7	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200						
ОАО Машук	ПС 35кВ Сказки-1	Ф-608, ТП-150	Ф-608, ТП-150	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012						
ОАО Общественная фабрика	ПС 35кВ Т-307	Ф-603, ТП-280	Ф-603, ТП-280	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045						
ИП Аудион РР	ПС 110 кВ Горнозаводская	Ф-11, ТП-120	Ф-11, ТП-120	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008						
ИП Аудион АФ	ПС 110 кВ Горнозаводская	Ф-50 РП-4, Ф-36 ТП-407	Ф-50 РП-4, Ф-36 ТП-407	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019						
ОАО Икарин	ПС 35кВ Т-307	РН-3, Ф-30 ТП-67	РН-3, Ф-30 ТП-67	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039						
ОАО ГАП	ПС 110 кВ Горнозаводская	Ф-73, ТП-238	Ф-73, ТП-238	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210						
ОАО СУМС 23	ПС 35кВ Сказки-1	Ф-610, ТП-383	Ф-610, ТП-383	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008						
ОАО Производственная компания «Провинция»	ПС 110 кВ Сказки-2	Ф-82, ТП-167	Ф-82, ТП-167	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133						
ЗАО Липингорск	ПС 110 кВ в Ромашки	Ф-5, ТП-172	Ф-5, ТП-172	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200						
ОАО Милан	ПС 110 кВ Горнозаводская	Ф-132, ТП-5	Ф-132, ТП-5	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160						
ЗАО Терский каменный рынок	ПС 110 кВ Горнозаводская	Ф-96 РП-21, ТП-432	Ф-96 РП-21, ТП-432	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200						
ОАО «Босфор Аэти»	ПС 35кВ Т-307	Ф-60, ТП-233	Ф-60, ТП-233	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087						
ОАО Спикотеры	ПС 110 кВ Горнозаводская	Ф-123, ТП-55	Ф-123, ТП-55	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130						
ОАО Аргел Адлерин	ПС 110 кВ Сказки-2	Ф-23, ТП-283	Ф-23, ТП-283	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175						
ОАО «УНИВЕРСИТИ-МОДУЛ»	ПС 35 кВ в Ромашки	Ф-72, ТП-299, 317, 357	Ф-72, ТП-299, 317, 357	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051						
ИП Порохов С.А.	ПС 110 кВ Горнозаводская	Ф-56 РП-21, КТП-434	Ф-56 РП-21, КТП-434	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200						
ОАО Торговый центр-А	ПС 110 кВ Горнозаводская	Ф-56 РП-21, ТП-429, 586	Ф-56 РП-21, ТП-429, 586	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171						
ЗАО Лира	ПС 110 кВ Горнозаводская	Ф-104, ТП-558, 559	Ф-104, ТП-558, 559	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120						
ОАО «Кавказ-Тор»	ПС 110 кВ Горнозаводская	Ф-97, ТП-56	Ф-97, ТП-56	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004						
ИП Гештапов Ю.А. ИП Гештапова Т.В.	ПС 35кВ Т-307	Ф-91, РП-7 ТП-208	Ф-91, РП-7 ТП-208	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081						
ИП Саргис Елена Константиновна	ПС 110 кВ Сказки-2	Ф-601 РП-13	Ф-601 РП-13	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181						
ИП Караканов Абел Эдуардович	ПС 35кВ Сказки-1	Ф-63, ТП-120	Ф-63, ТП-120	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090						
ЗАО С.Горнозаводский броулер	ПС 35кВ Т-307	Ф-601 РП-13	Ф-601 РП-13	0,863	0,863	0,863	0,863	0,863	0,863	0,863	0,863	0,863	0,863						
ОАО Торговый дом ЖАККО	ПС 110 кВ в Ромашки	Ф-135, ТП-199	Ф-135, ТП-199	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060						
ОАО Инвест	ПС 110 кВ в Ромашки	Ф-54, ТП-2	Ф-54, ТП-2	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068						
ОАО «Дом быта»	ПС 110 кВ Горнозаводская	Ф-607, ТП-466	Ф-607, ТП-466	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081						
Ф.П. Сидоренко ОП	ПС 35кВ Сказки-1	Ф-608, ТП-461	Ф-608, ТП-461	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168						
ИП Гаврава Роман Нозаревич	ПС 110 кВ Сказки-2	Ф-132, ТП-165	Ф-132, ТП-165	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031						
ИП Калинин Е.А.	ПС 35кВ Сказки-1	Ф-20, ТП-61	Ф-20, ТП-61	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081						
ОАО «Бизнес Центр КМВ»	ПС 35 кВ в Ромашки	Ф-23, ТП-111	Ф-23, ТП-111	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068						
Ф.П. Фазилдин ИС	ПС 110 кВ Сказки-2	Ф-127, ТП-277, 180	Ф-127, ТП-277, 180	0,108	0,108	0,108	0,108	0,108	0,108	0,108	0,108	0,108	0,108						
ИП Адаптеин А.Г.	ПС 35кВ Сказки-1	Ф-601, ТП-456	Ф-601, ТП-456	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070						
ОАО «Стар»	ПС 110 кВ Сказки-2	Ф-127, ТП-277, 180	Ф-127, ТП-277, 180	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068						
ИП Сидоренко Александр Иванович	ПС 110 кВ Горнозаводская	Ф-50, ТП-407	Ф-50, ТП-407	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043						
ОАО Обьед	ПС 350 кВ Машук	Ф-315, ТП-161	Ф-315, ТП-161	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043						
ОАО Центр управления активами	ПС 110 кВ Горнозаводская	Ф-54, ТП-9	Ф-54, ТП-9	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071						
МКУ «ОК «Сталон «Центральный» города Пятигорска»	ПС 110 кВ Горнозаводская	Ф-54, ТП-64	Ф-54, ТП-64	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070						
ОАО «Платина Полиэлектрика»	ПС 110 кВ Горнозаводская	Ф-54, ТП-85	Ф-54, ТП-85	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044						
ИП Шерин Александр Александрович	ПС 35 кВ в Ромашки	Ф-213, ТП-366	Ф-213, ТП-366	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030						
ОАО Кипарис	ПС 35 кВ в Ромашки	Ф-213, ТП-366	Ф-213, ТП-366	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030						

[illegible]

[illegible]

ПАО "ФСК ЕЭС"	ПС 330 кВ Минусь	Ф-335, Ф-334 ПП-416																0,271	0,271
ИП Соколова Э.С., ИП Сасин А.И., ИП Друтовкин Ж.В.	ПС 35кВ Свачки-1, ПС 110 кВ Свачки-2	Ф-76, 77, ПП-513, 514, 515																0,190	
ООО "Георгий"	ПС 35кВ Т-307	Ф-93 ПП-302																0,982	
Центре А.Д. Куличенко В.В., Куличенко Л.В., Цетле М.С.	ПС 110 кВ Горночеловская	ПП-319																0,636	
ООО "РиндСити-Молл"	ПС 110 кВ Провад	ПП-488																0,581	
Всего с нарастающим объемом			2.359	4.719	7.078	9.437	11.796	14.156	16.515	18.874	21.234	23.593							

Главный инженер

А.Н. Шаронов

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель

главы администрации города Пятигорска
по работе с территориями городского округа,
вопросам жилищно-коммунального хозяйства

Д.П. Бельчиков



УТВЕРЖДАЮ:

И.о. Генерального директора
ОАО «Пятигорские электрические сети»

А.В. Ширяев



СОГЛАСОВАНО:

Главный инженер
филиала ПАО «МРСК Северного Кавказа» -
«Ставропольэнерго» ЦЭС

В.Ю. Переяслов



ГРАФИК №3
График временного отключения потребления, МВт на 2019/2020г.г.
по предпритию ОАО «Пятигорские электрические сети»

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера (присоединения)	Способ отключе ния по графику №3	Время отключени я, мин	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	школа №23, дачи, население	ПС 110 кВ Горняевская	Ф-53	ДВ	3	2 707	2 707	2 707	2 707	2 707	2 707	2 707	2 707	2 707	2 707
2	УО, реклама	ПС 110 кВ Б. Ромашка	Ф-5, ТП-187 10кВ	ДВ	3	0 801	0 801	0 801	0 801	0 801	0 801	0 801	0 801	0 801	0 801
		ПС 35 кВ Т-307	Ф-Т-102, ТП-120 10кВ	ДВ	3		0 772	0 772	0 772	0 772	0 772	0 772	0 772	0 772	0 772
		ПС 110 кВ Горняевская	Ф-56, ТП-23 10кВ	ДВ	3			0 615	0 615	0 615	0 615	0 615	0 615	0 615	0 615
		ПС 110 кВ Горняевская	Ф-50, ТП-73 10кВ	ДВ	3			1 008	1 008	1 008	1 008	1 008	1 008	1 008	1 008
		ПС 35 кВ Т-307	Ф-Т-102, ТП-14 10кВ	ДВ	5				1 079	1 079	1 079	1 079	1 079	1 079	1 079
		ПС 110 кВ Горняевская	Ф-61, ТП-196 10кВ	ДВ	5				0 712	0 712	0 712	0 712	0 712	0 712	0 712
		ПС 35 кВ Т-307	Ф-Т-102, ТП-107 10кВ	ДВ	5				0 143	0 143	0 143	0 143	0 143	0 143	0 143
		ПС 110 кВ Джерматовская	Ф-112, ТП-171 10кВ	ДВ	5				0 249	0 249	0 249	0 249	0 249	0 249	0 249
		ПС 110 кВ Горняевская	РП-21, Ф-143	ДВ	5		1 231	1 231	1 231	1 231	1 231	1 231	1 231	1 231	1 231
		ПС 110 кВ Скачки-2	РП-5, Ф-611	ДВ	5			1 091	1 091	1 091	1 091	1 091	1 091	1 091	1 091
5	рынок "Лира ОИТ", "Татьяна", "Юношница", "Летник", "Казачий майдан"	ПС 110 кВ Горняевская	РП-21, Ф-145	ДВ	5					0 928	0 928	0 928	0 928	0 928	0 928

6	ТП "Сторгмастер"	ПС 110 кВ Провал	РП-23, ТП-501	ДПУ	10						0,388	0,388	0,388	0,388	0,388	0,388
7	ТП "Сторгмастер"	ПС 110 кВ Провал	РП-23, ТП-502	ДПУ	10						0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190
8	население пос. Вин-Сады	ПС 35 кВ Скачки-3	Ф-613	ДПУ	10							1,197	1,197	1,197	1,197	1,197
9	Котельная д/с №30, подстанции, маг. Магнит, мастерские ИП Колесникова	ПС 110 кВ Горнечоводская	РП-21, Ф-146	ДПУ	10							1,202	1,202	1,202	1,202	1,202
10	ТП "Вершина"	ПС 110 кВ Дермонтавская	РП-20, Ф-148	ДПУ	15							1,608	1,608	1,608	1,608	1,608
11	Пятигорсктехника, ЧП Навасарян, население	ПС 110 кВ Бештау	РП-26, Ф-350	ДПУ	15							1,239	1,239	1,239	1,239	1,239
12	КМВ Пластик, гараж ЦЭС, МРСК СК	ПС 330 кВ Машиук	РП-12, Ф-10	ОВБ	30							0,984	0,984	0,984	0,984	0,984
13	ЧП "Торубилев", Стройматерия	ПС 110 кВ Дермонтавская	Ф-75	ОВБ (ЦЭС)	40							0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
14	Гараж ПРЭУ-2, химиката, население	ПС 110 кВ Дермонтавская	Ф-112	ОВБ (ЦЭС)	40							3,259	3,259	3,259	3,259	3,259
15	ЖБИ	ПС 110 кВ Скачки-2	Ф-130	ОВБ	40							0,323	0,323	0,323	0,323	0,323
16	ЖБИ	ПС 110 кВ Дермонтавская	Ф-74	ОВБ (ЦЭС)	40							0,491	0,491	0,491	0,491	0,491
17	Птицекомбинат	ПС 110 кВ Скачки-2	Ф-87	ОВБ	40							0,534	0,534	0,534	0,534	0,534
18	ПОГАТ, Кавминводваго	ПС 110 кВ Скачки-2	Ф-84	ОВБ	40							0,182	0,182	0,182	0,182	0,182
19	ООО "ОМ", ООО "Тривиния", ООО "Ксар-02", ОАО "Гражданское оборудование"	ПС 110 кВ Скачки-2	РП-9, Ф-94	ОВБ	50										0,310	0,310
20	ВНИИМДМ	ПС 110 кВ Скачки-2	Ф-82	ОВБ	60										0,175	0,175
Итого с нарастающим объемом по "Пятигорские электрические сети"					до 5 мин	3,508	5,511	8,225	10,407	11,335	11,335	11,335	11,335	11,335	11,335	11,335
					до 20 мин	3,508	5,511	8,225	10,407	11,913	14,312	17,159	17,159	17,159	17,159	17,159
					Всего	3,508	5,511	8,225	10,407	11,913	14,312	17,159	21,416	22,946	23,631	23,631
					Всего по ДУ	3,508	5,511	8,225	10,407	11,913	14,312	17,159	17,159	17,159	17,159	17,159

Главный инженер

А.Н. Шаронов

И.о. Генерального директора
ОАО «Пятигорские электрические сети»

A.B. Ширяев

2019 год

СТРУКТУРА РЕАЛИЗАЦИИ ГРАФИКА
временного отключения потребления на 2019/2020 гг.
по предприятию ОАО «Питиорские электрические сети»

Наименование ППК	Прогноз максимальная потребляемая мощность (Р _{max}), МВт	Время и способ ввода отпавной энергии	Отключаемая величина мощности по очередям, МВт										10 очередь от Р _{max} , % ³	10 очередь от объема ТВО, % ⁴	10 очередь по способу отключения, % ⁵	Совмещение ⁶						
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X				%	МВт					
ЭС		до 5 мин, в т.ч.	3,508	5,511	8,225	10,407	11,335	11,335	11,335	11,335	11,335	11,335	47,97%	72,62%	100%	11,98%	2,831					
		ИУ	3,508	5,511	8,225	10,407	11,335	11,335	11,335	11,335	11,335	11,335										
		ОП																				
		ДУ																				
		ОВБ																				
		до 20 мин, в т.ч.	3,508	5,511	8,225	10,407	11,913	14,312	17,159	17,159	17,159	17,159										
		ИУ	3,508	5,511	8,225	10,407	11,913	14,312	17,159	17,159	17,159	17,159										
		ОП																				
		ДУ																				
		ОВБ																				
		ИТОГО, в т.ч.	3,508	5,511	8,225	10,407	11,913	14,312	17,159	21,416	22,946	23,631										
		ИУ	3,508	5,511	8,225	10,407	11,913	14,312	17,159	17,159	17,159	17,159										
ОП																						
ДУ																						
ОВБ								4,256	5,786	6,471												

Главный инженер

А.Н. Шапанов