

[illegible]

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ отключения по графику временного отключения потреблени я ¹	Время отключения ²	Очереди ограничения (МВт)										Сомне не с графиком ограничен ия режима потреблен ия электриче ской мон- ности, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
8.13	Бытовые потребители г.Липецк	ПС 110 кВ "Привокзальная"	яч.36	ДУ	до 5 минут								0,52			0
8.14		ПС 110 кВ "Привокзальная"	яч.10	ДУ	до 5 минут								0,99			0
8.15		ПС 110 кВ "Привокзальная"	яч.47	ДУ	до 5 минут								1,16			0
8.16		ПС 110 кВ "Привокзальная"	яч.3	ДУ	до 60 минут		1,63									30
8.17		ПС 110 кВ "Привокзальная"	яч.7	ДУ	до 60 минут									1,26		30
8.18		ПС 110 кВ "Привокзальная"	яч.9	ДУ	до 60 минут									0,32		30
8.19		ПС 110 кВ "Привокзальная"	яч.19	ДУ	до 60 минут									0,59		30
8.20		ПС 110 кВ "Привокзальная"	яч.20	ДУ	до 60 минут									0,63		30
8.21		ПС 110 кВ "Привокзальная"	яч.25	ДУ	до 60 минут	0,96										30
8.22		ПС 110 кВ "Привокзальная"	яч.39	ДУ	до 60 минут	1,29										30
8.23		ПС 110 кВ "Привокзальная"	яч.4	ДУ	до 60 минут	1,55										30
8.24		ПС 110 кВ "Привокзальная"	яч.8	ДУ	до 60 минут	1,55										30
8.25		ПС 110 кВ "Привокзальная"	яч.12	ДУ	до 60 минут	1,73										30
8.26		ПС 110 кВ "Привокзальная"	яч.24	ДУ	до 60 минут								0,01			30
8.27		ПС 110 кВ "Ожская"	яч.26	ДУ	до 5 минут								4,23			0
8.28		ПС 110 кВ "Ожская"	яч.10	ДУ	до 60 минут								0,03			20
8.29		ПС 110 кВ "Ожская"	яч.31	ДУ	до 60 минут								2,33			20
8.30		ПС 110 кВ "Ожская"	яч.19	ДУ	до 60 минут								0,34			20
8.31		ПС 110 кВ "Ожская"	яч.27	ДУ	до 60 минут								1,05			20
8.32		ПС 110 кВ "Ожская"	яч.17	ДУ	до 60 минут								0,01			20
8.33		ПС 110 кВ "Ожская"	яч.29	ДУ	до 60 минут								0,46			20
8.34		ПС 110 кВ "Ожская"	яч.24	ДУ	до 60 минут								0,01			20

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ отключения по графику временного отключения потребителей ¹	Время отключения ²	Очереди ограничения (МВт)										Согласен ли с графиком ограничения на режима потребления электроэнергии по своей мощности, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
8.35	Бытовые потребители г. Липецк	ПС 110 кВ "Октябрьская", 8-980-51-15	яч.40	ДУ	до 20 минут								0,97			0
8.36		ПС 110 кВ "Октябрьская"	яч.11, яч.49	ДУ	до 5 минут								6,06			0
8.37		ПС 110 кВ "Октябрьская"	яч.25	ДУ	до 5 минут								2,26			0
8.38		ПС 110 кВ "Октябрьская"	яч.№ 48	ДУ	до 60 минут										0,01	22
8.39		ПС 110 кВ "Октябрьская"	яч.№ 36	ДУ	до 60 минут										0,01	22
8.40		ПС 110 кВ "Октябрьская"	яч.№ 46	ДУ	до 60 минут										3,23	22
8.41		ПС 110 кВ "Октябрьская"	яч.№ 15	ДУ	до 60 минут										0,01	22
8.42		ПС 110 кВ "Цементная"	яч.12	ДУ	до 5 минут		0,49									0
8.43		ПС 110 кВ "Цементная"	яч.47	ДУ	до 5 минут										1,86	0
8.44		ПС 110 кВ Трубиная-2,	яч.1	ДУ	до 60 минут										0,94	24
8.45		ПС 110 кВ Трубиная-2,	яч.39	ДУ	до 60 минут										1,35	25
8.46		ПС 110 кВ "Бутор"	яч.3 нов.	ДУ	до 5 минут										2,3	0
8.47			яч.18	ДУ	до 5 минут										0,99	0
8.48			яч.13	ДУ	до 5 минут										1,09	0
8.49		ПС 110 кВ "Бутор"	яч.24	ДУ	до 5 минут										0,42	0
8.50			яч.26	ДУ	до 5 минут										0,03	0
8.51		ПС 110 кВ "Бутор"	яч.30 КРУ	ДУ	до 60 минут									1,27		30
8.52		ПС 110 кВ "Манежная", 22-80-91, 8-980-358-86-85	яч.203	ДУ	до 5 минут									0,78		0
8.53		ПС 110 кВ "Манежная"	яч.405	ДУ	до 5 минут									0,77		0
8.54		ПС 110 кВ "Манежная"	яч.102	ДУ	до 5 минут									0,19		0
8.55		ПС 110 кВ "Манежная"	яч.210	ДУ	до 5 минут									1,05		0
8.56		ПС 110 кВ "Манежная"	яч.110 КЛ 10 кВ №110	ДУ	до 60 минут									0,62		100
8.57		ПС 110 кВ "Манежная"	яч.202 КЛ-10кВ РП51 яч.№6	ДУ	до 60 минут									0,29		100
8.58		ПС 110 кВ "Манежная"	яч.303 КЛ 10 кВ №303	ДУ	до 60 минут									0,13		100

[illegible]

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику временного отключения потребления ¹	Время отключения ²	Очередь ограничения (МВт)										Совместен ли с графиком ограничения режима потребления электроэнергии своей мощностью, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
8.161	СТРОЙМАШ (ООО)	ПС 110 Нива	яч.8	ДУ	до 60 минут	0,67										100
8.162			яч.17	ДУ	до 60 минут		0,73									100
8.163			яч.12	ДУ	до 60 минут		0,03									
8.164	Бытласт (ООО)	ПС 110 Нива	яч. № 9	ДУ	до 60 минут	0,36										100
8.165			Инструментальная Левая яч. № 12 Правая	ДУ	до 60 минут		0,77									
8.166	ПС "Агроном" и "Б.Верх" - бытовые потребители	ПС 110 кв "Лебедьнь"	ВЛ-35кВ "Агроном"	ДУ	до 5 минут			1,9								0
8.167	ПС "Лутошкино", "Рождество", "Россия", "Сапрыкино", "Решетово Дубрава", "Дрезгазово", "Красное" - бытовые потребители	ПС 110 кв "Лебедьнь"	ВЛ-110кВ Лутошкино Левая	ДУ	до 5 минут				2,5							0
8.168	ПС "Лутошкино", "Рождество", "Россия", "Сапрыкино", "Решетово Дубрава", "Дрезгазово", "Красное" - бытовые потребители	ПС 110 кв "Лебедьнь"	ВЛ-110кВ Лутошкино Правая	ДУ	до 5 минут				2,89							0
8.169	ПС "Теплое", ПС "Воскресенская" - бытовые потребители	ПС 110 кв "Химическая"	ВЛ-35 Теплое	ДУ	до 5 минут					3,34						0
8.170	ПС "Хрушево" - бытовые потребители		ВЛ-35 Хрушево	ДУ	до 5 минут			0,26								0

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ отключения по графику врезанного отключения потребителя ¹	Время отключения ²	Очереди ограничения (МВт)										Совместен не с графиком ограничения режима потребления электроэнергии своей мощностью, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
8.171	ПС "Березовка", "Борятино", "Юлитово", "Толбино", Долгое", Т-1 "Быгильдино" - бытовые потребители	ПС 110 кВ "Химическая"	ВЛ-110кВ Березовка	ДУ	до 5 минут					3						0
8.172	ПС "Чаплыгин Новая", ПС "Раненбург", "Никольское", "Ведное", ПС "Пиково", "Гатарино", Т-2 "Комплекс", "Топки" - бытовые потребители	ПС 110 кВ "Астахово"	ВЛ 110кВ Чаплыгин	ДУ	до 5 минут						2,7					0
8.173	ПС "Раненбург", "Никольское", "Ведное" - бытовые потребители	ПС 110 кВ "Компрессорная"	ВЛ-35кВ "Раненбург"	ДУ	до 5 минут			1,76								0
8.174	ПС "Чаплыгин Новая", ПС "Раненбург", "Никольское", "Ведное", ПС "Пиково", "Гатарино", Т-2 "Комплекс", "Топки" - бытовые потребители	ПС 110 кВ "Компрессорная"	ВЛ 110кВ Чаплыгин-1	ДУ	до 5 минут						6					0
8.175	ПС "Кульгура", "Б. Избинки", "Первомайская" - бытовые потребители	ПС 220 кВ "Дон"	ВЛ-35кВ Б. Избинки	ОП	до 20 минут							1,11				0
8.176	"Первомайская" бытовые потребители		ВЛ-35кВ Кульгура	ОП	до 20 минут							1,21				0
9		Участок ОТУ распредел. сетью Липецкого РЭС				0,00	0,00	6,32	13,39	17,86	22,85	26,83	26,83	26,83	26,83	
9.1	Бытовые потребители	ПС 35 кВ "Масокомбинат"	вч.2 Хрущевка	ДУ	до 20 минут			0,94								0
9.2		ПС 35 кВ "Н. Николаевка"	вч.7 П. Николаевка	ДУ	до 60 минут			0,48								0
9.3		ПС 35 кВ "Стебеново"	вч.7 Алексеевка	ДУ	до 5 минут			0,21								0
9.4		ПС 35 кВ "Пружинки"	вч.8 Слобода	ДУ	до 60 минут			0,02								0

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ отключения по графику временного отключения потребителей ¹	Время отключения ²	Очередь ограничения (МВт)										Совместен ли с графиком ограничения режима потребления электроэнергии по графику, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
9.5	Бытовые потребители	ПС 35 кВ "Троицкая"	уч.5 Восточная	ДУ	до 60 минут			0,26								0
9.6		ПС 35 кВ "Ч.Дубрав"	уч.1 Насосная-7	ДУ	до 60 минут			0,49								0
9.7		ПС 35 кВ "Введенка"	уч.1 Насосная 2-го подъезда	ДУ	до 20 минут			0,43								0
9.8		ПС 110 кВ "Тепличная"	уч.23	ДУ	до 20 минут			0,58								0
9.9		ПС 35 кВ "Введенка"	уч.21 Давыдовка	ДУ	до 20 минут			0,16								0
9.10		ПС 35 кВ "Стеблево"	уч.11 Арх.Борки	ДУ	до 5 минут			0,33								0
9.11		ПС 35 кВ "Стеблево"	уч.15 Маховище	ДУ	до 5 минут			0,23								0
9.12		ПС 110 кВ "Н.Деревня"	уч.1 Студеные Выселки	ДУ	до 5 минут			1,20								0
9.13		ПС 35 кВ "Сенцово"	уч.12 Комплекс с-за "Сенцово"	ДУ	до 60 минут			0,21								0
9.14		ПС 35 кВ "N 3"	уч.9 Бруслашовка	ДУ	до 20 минут			0,78								0
9.15		ПС 35 кВ "N 3"	уч.11 Студеные Хутора	ДУ	до 20 минут			0,20								0
9.16		ПС 35 кВ "Хлебопродукты"	уч.10 Народные промыслы	ДУ	до 60 минут			0,28								0
9.17		ПС 35 кВ "Вепаловка"	уч.9 Вепаловка	ДУ	до 60 минут			0,33								0
9.18		ПС 35 кВ "Уд4"	уч.17 Красный Колос-1	ДУ	до 60 минут			0,11								0
9.19		ПС 35 кВ "Введенка"	уч.15 Б.Кузьминка	ДУ	до 20 минут			1,18								0
9.20		ПС 35 кВ "Ч.Дубрава"	уч.14 Ясная Поляна	ДУ	до 60 минут			0,82								0
9.21		ПС 110 кВ "Верблюдо"	уч.12 Совхоз «Верблюдовский»	ДУ	до 60 минут			0,53								0
9.22		ПС 35 кВ "Пружинки"	уч.6 Луговая	ДУ	до 60 минут			0,34								0
9.23		ПС 35 кВ "Стеблево"	уч.14 Отделение к-за им.Ленина	ДУ	до 60 минут			0,11								0
9.24		ПС 35 кВ "Пружинки"	уч.1 Новая	ДУ	до 60 минут			0,06								0
9.25		ПС 35 кВ "Водозабор"	уч.5 Ситонка	ДУ	до 60 минут			0,26								0
9.26		ПС 35 кВ "Введенка"	уч.12 Школа № 2	ДУ	до 20 минут			0,39								0
9.27		ПС 35 кВ "Грязное"	уч.15 Грязное	ДУ	до 60 минут			0,28								0
9.28		ПС 35 кВ "Грязное"	уч.4 Верблюдо	ДУ	до 60 минут			0,41								0
9.29		ПС 35 кВ "Вепаловка"	уч.3 Яковлевка	ДУ	до 60 минут			0,10								0
9.30		ПС 110 кВ Н. Деревня	ВМ 6 Т-2	ДУ	до 60 минут			0,18								0
9.31		ПС 110 кВ "Манежная"	уч.403	ДУ	до 60 минут			0,08								0
9.32		ПС 110 кВ "Тепличная"	уч.21 6 кВ	ДУ	до 60 минут			0,08								0
9.33		ПС 35/10 кВ Хлебопродукты	уч.5 Центральная	ДУ	до 60 минут			0,83								0
9.34		ПС 110 кВ "Тепличная"	уч.7 6 кВ	ДУ	до 60 минут			0,10								0
9.35		ПС 110 кВ "Тепличная"	уч.18 6 кВ	ДУ	до 60 минут			0,40								0

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику временного отключения потребления ¹	Время отключения ²	Очередь ограничения (МВт)										Комментарий к графику ограничения режима потребления электрической мощностью, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
9.36	Бытовые потребители	ПС 110/35/6 кВ "Новая деревня"	уч.2 Новая деревня	ДУ	до 60 минут					0,14						50
9.37		ПС 35 кВ "Карьер"	уч.4 КТП	ОВБ	до 60 минут					0,05						50
9.38		ПС 35 кВ "Карьер"	уч.5 Земснаряд	ОВБ	до 60 минут					0,05						50
9.39		ПС 110 кВ "Университетская"	уч.402 10 кВ	ДУ	до 60 минут					0,07						50
9.40		ПС 35 кВ "Борино"	уч.15 Сахарный завод	ДУ	до 60 минут					0,33						42
9.41		ПС 35 кВ "Борино"	уч.18 насосная Сах. Завода	ДУ	до 60 минут					0,35						42
9.42		ПС 110 кВ "Университетская"	уч.304 10 кВ	ДУ	до 60 минут					0,15						42
9.43		ПС 110 кВ "Университетская"	уч.305 10 кВ	ДУ	до 60 минут					0,33						42
9.44		ПС 110 кВ "Тепличная"	уч. № 12 Тепличная-права	ДУ	до 60 минут					0,23						
9.45		ПС 110 кВ "Тепличная"	уч.14 Опытная-левая	ДУ	до 60 минут					0,15						
9.46		ПС 110 кВ "Трубаев-2"	уч.3 6 кВ	ДУ	до 60 минут					0,10						42
9.47		ПС 110 кВ "Трубаев-2"	уч.5 6 кВ	ДУ	до 60 минут					0,12						42
9.48		ПС 35 кВ "Сенцово"	уч. № 1 Кузьминка	ДУ	до 60 минут					0,46						
9.49		ПС 110 кВ "Трубаев-2"	уч.7 6 кВ	ДУ	до 60 минут					0,19						42
9.50		ПС 35/6 кВ "№4"	уч.2 Федоровка	ДУ	до 60 минут					0,10						42
9.51		ПС 35 кВ "№2"	уч.8 Птицефабрика левая	ДУ	до 60 минут					0,09						42
9.52		ПС 35 кВ "№3"	уч.7 Рем.Завод	ДУ	до 60 минут					0,16						42
9.53		ПС 35 кВ "№3"	уч.5 Совхоз Кирова	ДУ	до 60 минут					0,71						42
9.54		ПС 35 кВ "№3"	уч.2 Кулешовка	ДУ	до 60 минут					0,25						42
9.55		ПС 35/10 кВ "Борино"	уч.11 Строитель Коммунизма	ДУ	до 60 минут					0,44						33
9.56		ПС 35/10 кВ "Трубетчино"	уч.15 Тележенка	ДУ	до 60 минут					0,23						18
9.57		ПС 35/10 кВ "Частая дубрава"	уч.2 Жадово	ДУ	до 60 минут					0,54						18
9.58		ПС 35/10 кВ "Частая дубрава"	уч.9 Тех.училище	ДУ	до 60 минут					0,09						18
9.59		ПС 35/10 кВ "Борино"	уч.9 Керамический завод	ДУ	до 60 минут					0,28						18
9.60		ПС 35/10 кВ "Хлебопродукты"	уч.14 ЗПП-6	ДУ	до 60 минут					0,37						18
9.61		ПС Хлебопродукты	уч.15 Поселок-левая	ДУ	до 60 минут					1,40						18
9.62		ПС 35/10 кВ "Хлебопродукты"	уч.1 ЗПП-5	ДУ	до 60 минут					0,35						24
9.63		ММПС 35 кВ "Романово"	уч.06 КСЛ 10кВ 06	ДУ	до 60 минут					0,35						25

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ отключения по графику временного отключения ¹	Время отключения ²	Очередь ограничения (МВт)										Совместен ли с графиком ограничения на реклина потреблен для электриче ской мощ- ности, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
9.64	Бытовые потребители	ММПС 35 кВ "Романово"	уч.04 КВЛ 10кВ 04	ДУ	до 60 минут						0,58					25
9.65		ПС 110 кВ Университетская	уч.110	ДУ	до 60 минут						0,80					25
9.66		ПС 110 кВ Университетская	уч.210	ДУ	до 60 минут							0,56				25
9.67		ПС 110 кВ Университетская	уч.404	ДУ	до 60 минут							0,30				25
9.68		ПС 110 кВ Университетская	уч.303	ДУ	до 60 минут							1,74				25
9.69		ПС 35/10 кВ "Взвешка"	уч.6 База отдыха	ДУ	до 60 минут							0,64				25
9.70		ПС 35/10 кВ "Топленка"	уч.2 Речная	ДУ	до 60 минут							0,06				25
9.71		ПС 35 кВ "Т.разное"	уч.16 Орджоникидзе	ДУ	до 60 минут							0,68				30
10	Бытовые потребители	Участок ОТУ распредел. сетью Грязинского РЭС				0,00	0,00	0,41	4,35	9,74	15,54	21,59	21,82	21,82	21,82	
10.1		ПС 35 кВ "Бутырки"	уч.5 Лесная	ДУ	до 20 минут				0,63							0
10.2		ПС 35 кВ "Песковатка"	уч.2 Сады	ДУ	до 20 минут			0,41								0
10.3		ПС 35 кВ "Красная Дубрава"	уч.7 Углановка	ДУ	до 20 минут				0,22							0
10.4		ПС 35 кВ "Песковатка"	уч.1а Хутора	ДУ	до 20 минут				0,14							0
10.5		ПС 35 кВ "Княжья Байгора"	уч.13 Сибирь	ДУ	до 20 минут				0,12							0
10.6		ПС 35 кВ "Малей"	уч.14 Энергетик	ДУ	до 20 минут				0,11							0
10.7		ПС 35 кВ "Правда"	уч.18 МТФ Кубань	ДУ	до 20 минут				0,01							0
10.8		ПС 35 кВ "Песковатка"	уч.4 Мастерские	ДУ	до 20 минут				0,03							0
10.9		ПС 35 кВ "Княжья Байгора"	уч.2 Деминка	ДУ	до 20 минут				0,04							0
10.10		ПС 35 кВ "Княжья Байгора"	уч.4 Маяк	ДУ	до 20 минут				0,22							0
10.11		ПС 35 кВ "Бутырки"	уч.16 с-з Плехановский	ДУ	до 20 минут				0,33							0
10.12		ПС 35 кВ "Малей"	уч.6 Протон	ДУ	до 20 минут				0,04							0
10.13		ПС 35 кВ "Вперёд"	уч.2 Колодосовка	ДУ	до 20 минут				0,03							0
10.14		ПС 35 кВ "Сошки"	уч.1 Самара	ДУ	до 20 минут				0,36							0
10.15		ПС 35 кВ "Красная Дубрава"	уч.10 с-з Грязинский	ДУ	до 20 минут				0,29							0
10.16		ПС 110 кВ "Т.гидрооборудование"	уч.19 Синявка	ДУ	до 20 минут				0,12							0
10.17		ПС 110 кВ "Т.гидрооборудование"	уч.6 Город-4 ТП-86	ДУ	до 20 минут				0,68							0
10.18		ПС 35 кВ "Красная Дубрава"	уч.1 Прибытковое	ДУ	до 20 минут				0,30							0
10.19		ПС 110 кВ "Т.гидрооборудование"	уч.13 Светлая Поляна	ДУ	до 20 минут				0,27							0
10.20		ПС 110 кВ "Т.гидрооборудование"	уч.36 Город-3 РП-2	ДУ	до 20 минут					1,10						0
10.21		ПС 35 кВ "Правда"	уч.19 Луковка	ДУ	до 20 минут					0,01						0
10.22		ПС 35 кВ "Княжья Байгора"	уч.1 Верхний Тепловой	ДУ	до 20 минут					0,01						0

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ отключения ввода по графику временного отключения потребителя ¹	Время отключения ²	Очереди ограничения (МВт)										Совместен не с графиком ограничения для режима потребления электроэнергии своей мощностью, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
10.23	Бытовые потребители	ПС 110 кВ "Давуречки"	уч.2 Подлякино	ДУ	до 20 минут					0,32						0
10.24		ПС 110 кВ "Казинка"	уч. № 1 Гусетники	ДУ	до 20 минут					0,28						0
10.25		ПС 110 кВ "Казинка"	уч. № 2 Юлино-2	ДУ	до 20 минут					0,58						0
10.26		ПС 110 кВ "Казинка"	уч. № 13 3-й решающий	ДУ	до 20 минут					1,67						0
10.27		ПС 110 кВ "Гидрооборудование"	уч.4 Город-5 РП-2	ДУ	до 20 минут					0,81						0
10.28		ПС 110 кВ "Давуречки"	уч.8 Фашевка	ДУ	до 20 минут					0,61						0
10.29		ПС 110 кВ "Давуречки"	уч.1 Давуречки	ДУ	до 20 минут						1,06					0
10.30		ПС 110 Гидрооборудование	уч.7	ДУ	до 60 минут						0,01					19
10.31		ПС 110 Гидрооборудование	уч.16	ДУ	до 60 минут						0,47					17
10.32		ПС 110 Гидрооборудование	уч.27	ДУ	до 60 минут						0,41					22
10.33		ПС 35 Сески	В 10 Т-1	ДУ	до 60 минут						3,85					30
10.34		ПС 35 кВ "Матра"	уч.9 Пичинки-1	ДУ	до 60 минут							1,16				30
10.35		ПС 35 кВ "Матра"	уч.2 Чайка	ДУ	до 60 минут							0,18				30
10.36		ПС 35 кВ "Бутырки"	уч.6 Котельная	ДУ	до 60 минут							1,06				30
10.37		ПС 35 кВ "Матра"	уч.13 с-з Бутырки	ДУ	до 60 минут							0,29				30
10.38		ПС 110 кВ "Давуречки"	уч. № 4 Юлино-1	ДУ	до 60 минут							1,16				30
10.39		ПС 35 кВ "Давуречки"	уч. 7 Дубровка	ДУ	до 60 минут							0,76				30
10.40		ПС 35 кВ "Сошки"	ВЛ 10 кВ № 05	ДУ	до 60 минут							0,03				30
10.41		ПС 35 кВ "Песковатка"	уч.1 "Липецкая-500"	ДУ	до 60 минут							0,13				30
10.42		ПС 35 кВ "Кияжя Байтора"	уч. № 7 "Совхозная"	ДУ	до 60 минут							0,01				30
10.43		ПС 35 кВ "Кияжя Байтора"	уч.10 Знаменка	ДУ	до 60 минут							0,13				30
10.44		ПС 35 кВ "Кияжя Байтора"	№14 "Талловки"	ДУ	до 60 минут							0,17				30
10.45		ПС 35 кВ "МПС"	№4 "МПС"	ДУ	до 60 минут							0,01				30
10.46		ПС 35 кВ "Сошки"	уч.14 ЛТЗ	ДУ	до 60 минут							0,13				30
10.47		ПС 35 кВ "Бутырки"	уч. № 1 "Сески"	ДУ	до 60 минут							0,44				30
10.48		ПС 35 кВ "Гран-Город"	уч. № 12 "Город-1"	ДУ	до 60 минут							0,37				30
10.49		ПС 35 кВ "Сошки"	уч.5 Промышленная зона	ДУ	до 60 минут							0,02				30
10.50		ПС 35 кВ "МПС"	№5 "МПС"	ДУ	до 60 минут							0,02				30
10.51		ПС 35 кВ "Кияжя Байтора"	уч.15 "СТФ"	ДУ	до 60 минут							0,01				30
10.52		ПС 35 кВ "МПС"	№5 6 кВ	ОП	до 60 минут							0,12				30
10.53		ПС 35 кВ "МПС"	№8 "Известковый Завод"	ОП	до 60 минут							0,08				25
II	Бытовые потребители	ОГГ Добрянского РЭС														
		ПС 110 кВ "Хворостянка"	уч.18 Олыпанка	ДУ	до 60 минут	0,00	0,00	1,31	2,68	3,55	5,04	6,19	6,19	6,19	6,19	0

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ отключения ввода по графику временного отключения потреблени я ¹	Время отключения ²	Очереди ограничения (МВт)										Совмещен не с графиком ограничен ия режима потреблен ия электриче ской мощн ости, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
11.2	Бытовые потребители	ПС 35 кВ "Новочеркутино"	уч. 10 В-10кВ Т-2	ОВБ	до 60 минут			0,69								0
11.3		ПС 35 кВ "Галицкий Чамлык"	уч. 14 Чамлык Никольский	ДУ	до 20 минут			0,26								0
11.4		ПС 35 кВ "Добринка"	уч. 4 Кооператор	ДУ	до 60 минут			0,32								0
11.5		ПС 35 кВ "Петровская"	уч. 17 Хоз. двор	ДУ	до 60 минут			0,02								0
11.6		ПС 110 кВ "Хворостянка"	уч. 26 Совхоз «Отрада»	ДУ	до 60 минут				0,01							0
11.7		ПС 35 кВ "Лебединка"	уч. 12 Лебединка	ОВБ	до 60 минут				0,06							0
11.8		ПС 35 кВ "Плавина"	уч. 5 К-3 им. Калининна	ОВБ	до 60 минут				0,07							0
11.9		ПС 110 кВ "Хворостянка"	уч. 20 Нижняя Матренка	ДУ	до 60 минут				0,91							0
11.10		ПС 110 кВ "Верхняя Матрёнка"	уч. 12 В.Матрёнка	ДУ	до 60 минут				0,32							0
11.11		ПС 110/35/10 Добринка	ВЛ-10 кВ № 22	ДУ	до 60 минут					0,2						20
11.12		ПС 110/35/10 Добринка	ВЛ-10 кВ № 2	ДУ	до 60 минут					0,14						25
11.13		ПС 110 кВ "Хворостянка"	уч. №16 Совхоз Хворостянский	ДУ	до 60 минут					0,15						44
11.14		ПС 110 кВ "Хворостянка"	уч. №19 Затот Зерно	ОВБ	до 60 минут					0,03						44
11.15		ПС 110 кВ "Хворостянка"	уч. 21 Колхоз им.К.Маркса	ДУ	до 60 минут					0,32						44
11.16		ПС 35 кВ "Галицкий Чамлык"	ВЛ-10 кВ № 6	ДУ	до 60 минут					0,03						44
11.17		ПС 35 кВ "Галицкий Чамлык"	ВЛ 10кВ № 15 П	ДУ	до 60 минут						0,25					44
11.18		ПС 35/10кВ Новочеркутино	уч. №1 Насосная Рассвет	ОВБ	до 60 минут						0,02					44
11.19		ПС 35/10кВ Новочеркутино	уч. №6 Премзавод	ОВБ	до 60 минут						0,21					44
11.20		ПС 35/10 кВ Плавина	уч. №2 Комплекс нефтеп	ДУ	до 60 минут						0,02					44
11.21		ПС 35/10 кВ Плавина	уч. №7 Вокзал.	ДУ	до 60 минут						0,07					44
11.22		ПС 35/10 кВ Демшинка	уч. №2 МТФ Новая Деревня	ДУ	до 60 минут						0,02					44
11.23		ПС 35/10 кВ Т. Чамлык	уч. №15 Комплекс КРС	ДУ	до 60 минут						0,01					30
11.24		ПС 35/10 кВ Демшинка	уч. №9 Наливкино	ДУ	до 60 минут						0,05					30
11.25		ПС 35/10 кВ Лебединка	уч. №2 Т. Чамлык	ОВБ	до 60 минут						0,02					30
11.26		ПС 35/10 кВ Лебединка	уч. №10 Комплекс Мичурина	ОВБ	до 60 минут						0,02					30
11.27		ПС 35/10 кВ Лебединка	уч. №13 комплекс Денина	ОВБ	до 60 минут						0,02					30
11.28		ПС 35/10 кВ Паршиновка	уч. №14 СТК	ОВБ	до 60 минут						0,01					30

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику временного отключения потребителей ¹	Время отключения ²	Очереди ограничения (МВт)										Совместен ли с графиком ограничения режима потребления электроэнергии своей мощностью, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
11.29	Бытовые потребители	ПС 35/10 кВ Т. Чамлык	уч. №9 Красный Октябрь	ДУ	до 60 минут						0,53					30
11.30		ПС 110/35/10кВ Хворостянка	уч. №27 Пушкинский	ОВБ	до 60 минут						0,01					30
11.31		ПС 110/35/10кВ Хворостянка	уч. №24 Насосная Кирова	ОВБ	до 60 минут						0,17					30
11.32		ПС 35/10кВ Новочеркутинно	уч. №17 Слава	ДУ	до 60 минут						0,06					30
11.33		ПС35/10 кВ Плавина	ВЛ-10 кВ № 1	ДУ	до 60 минут							0,03				30
11.34		ПС35/10 кВ Деминка	уч. №5 МТФ Мазейка	ДУ	до 60 минут							0,03				30
11.35		ПС 35/10 кВ Паршиновка	ВЛ-10 кВ № 15	ОВБ	до 60 минут							0,13				30
11.36		ПС 35/10 кВ Паршиновка	уч. №15 Ровенка	ОВБ	до 60 минут							0,04				30
11.37		ПС 35/10 кВ Петровка	уч.15 Треугольник	ДУ	до 60 минут							0,30				30
11.38		ПС 35/10кВ Новочеркутинно	уч.5 Победа	ОВБ	до 60 минут							0,43				44
11.39		ПС 35/10 кВ Петровка	уч.2 Николаева	ДУ	до 60 минут							0,19				30
12	Бытовые потребители	ОГГ Чаплыгинского РЭС (Добровский участок)				0,00	0,00	1,15	2,29	3,17	3,83	4,75	4,75	4,75	4,75	0
12.1		ПС 35 кВ "Грубетчино"	уч.7 Холяки	ДУ	до 60 минут			0,34								0
12.2		ПС 35 кВ "Грубетчино"	уч.5 Комплекс с-за Грубетчинский	ОВБ	до 60 минут			0,01								0
12.3		ПС 35 кВ "Борисовка"	уч.6 ЛТЗ	ДУ	до 60 минут			0,01								0
12.4		ПС 110 кВ "Доброе"	уч.18 Комплекс	ДУ	до 60 минут			0,16								0
12.5		ПС 35 кВ "Грубетчино"	уч.13 Порог-1	ДУ	до 60 минут			0,15								0
12.6		ПС 35 кВ "Борисовка"	уч.16 Лебяжье	ДУ	до 60 минут			0,01								0
12.7		ПС 35 кВ "Каликино"	уч.18 Новый поселок	ОВБ	до 60 минут			0,12								0
12.8		ПС 110 кВ "Доброе"	уч.8 Доброе-2	ДУ	до 60 минут			0,35								0
12.9		ПС 110 кВ "Доброе"	уч.9 Лесхоз	ДУ	до 60 минут				0,77							0
12.10		ПС 35 кВ "Грубетчино"	уч.9 Екатеринбург	ДУ	до 60 минут				0,07							0
12.11		ПС 110 кВ "Доброе"	уч.19 Заводская	ДУ	до 60 минут				0,30							0
12.12		ПС 35 кВ "Борисовка"	уч.2 Б.Хомулец	ДУ	до 60 минут					0,04						0
12.13		ПС 35 кВ "Ратчино"	уч.7 Колхоз им.Свердлова	ДУ	до 60 минут					0,13						0
12.14		ПС 35 кВ "Каликино"	уч.8 РТТ	ДУ	до 60 минут					0,14						0
12.15		ПС 35 кВ "Каликино"	уч.19 Ларино	ДУ	до 60 минут					0,05						0
12.16		ПС 35 кВ "Борисовка"	уч.8 С-3 Добровский	ДУ	до 60 минут					0,18						0
12.17		ПС 35 кВ "Ратчино"	уч.1 Большевие-1	ДУ	до 60 минут					0,34						0
12.18		ПС 35 кВ "Борисовка"	уч.11 Семеновка	ОВБ	до 60 минут							0,04				0
12.19		ПС 35 кВ "Ратчино"	уч.10 Путятинно	ДУ	до 60 минут							0,62				0

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ отключения ввода отключения по графику отключения потребителя ¹	Время отключения ²	Очередь ограничения (МВт)										Совместен не с графиком ограничения расхода электроэнергии на электроприемники, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
12.20	Бытовые потребители	ПС 35 кВ "Грушевичино"	уч.4 Можайка	ДУ	до 60 минут							0,16				0
12.21		ПС 110 кВ "Доброс"	уч. №13 Чудово	ДУ	до 60 минут							0,75				0
12.22		ПС 110 кВ "Доброс"	уч.10 Спарак	ДУ	до 60 минут							0,01				0
13	Бытовые потребители	ОТГ Задонского РЭС (Хлевенский участок)				0,00	1,30	2,62	3,83	5,13	5,62	6,76	6,93	6,93	6,93	
13.1		ПС 35 кВ "Нечаявка"	уч.1 Доно-Нечаевка	ДУ	до 60 минут			0,05								0
13.2		ПС 35 кВ "Курино"	уч.5 Вертячье	ДУ	до 60 минут			0,44								0
13.3		ПС 35 кВ "Ново-Дубовое"	уч.1 Елец-Лозовка	ДУ	до 60 минут			0,44								0
13.4		ПС 35 кВ "Ново-Дубовое"	уч.5 с. Н. Дубовое	ДУ	до 60 минут			0,39								0
13.5		ПС 35 кВ "Дмитряевка"	уч.1 Н.Кольбеска	ДУ	до 60 минут			0,16								0
13.6		ПС 35 кВ "Курино"	уч.9 Ворон-Лозовка	ДУ	до 60 минут			0,11								0
13.7		ПС 35 кВ "Хлевное"	уч.11 Елец-Маланино	ДУ	до 60 минут			0,65								0
13.8		ПС 35 кВ "Конь-Колодезь"	уч.1 Савики	ДУ	до 60 минут			0,29								0
13.9		ПС 110 кВ "Хлевное"	уч.21 Кирпичный завод	ДУ	до 60 минут					0,63						0
13.10		ПС 35 кВ "Конь-Колодезь"	уч.12 Техникум	ДУ	до 60 минут					0,52						0
13.11		ПС 35 кВ "Дмитряевка"	уч.15 В. Кольбеска	ДУ	до 60 минут					0,15						0
13.12		ПС 35/10 Н-Дубовое	ВД-10 кВ №7 Ново-Дубовский комплекс	ДУ	до 60 минут						0,49					5
13.13		ПС Хлевное	ВД-10 кВ №20 ПС Хлевное	ДУ	до 60 минут							1,08				8
13.14		ПС 35 кВ "Курино"	ВД-10 кВ №4 Курино	ДУ	до 60 минут							0,04				16
13.15		ПС 35 кВ Дмитряевка	ВД-10 кВ №16 Сиделки	ДУ	до 60 минут							0,02				22
13.16		ПС 35/10 Ново-Дубовое	ВД-10 кВ №2 Е-Лозовский комплекс	ДУ	до 60 минут								0,06			25
13.17		ПС 35/10 Синдакино	ВД-10 кВ №4 Нечаевка	ДУ	до 60 минут								0,11			25
13.18		ПС 35 кВ "Речная"	уч.1 Муравевка	ДУ	до 60 минут		1,30									
14	Бытовые потребители	ОТГ Усаманского РЭС				0,00	0,00	2,38	4,16	5,77	7,87	8,98	9,15	9,15	9,15	
14.1		ПС 35 кВ "Поддубовка"	уч.14 Савицкое	ДУ	до 60 минут			0,05								0
14.2		ПС 35 кВ "Поддубовка"	уч.1 Орошение-2	ДУ	до 60 минут			0,21								0
14.3		ПС 35 кВ "Куликово"	уч.5 Покровка	ДУ	до 60 минут			0,08								0
14.4		ПС 110 кВ "Аскай"	В-10кВ Т-1	ДУ	до 60 минут			2,04								0
14.5		ПС 35 кВ "Московка"	уч.5 Бригада №4	ДУ	до 60 минут				0,03							0

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ отключения ввода по графику временного отключения потребителей ¹	Время отключения ²	Очереди ограничения (МВт)										Совместен не с графиком ограничения на резкая нагрузка потребителей на электрической мощности, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
14.6	Бытовые потребители	ПС 110 кВ "Никольская"	уч.15 "Маяк коммунизма"	ДУ	до 60 минут				0,18							0
14.7		ПС 35 кВ "Московка"	уч.1 Отгорючник	ДУ	до 60 минут				0,05							0
14.8		ПС 35 кВ "Пашково"	уч.13 Пашково-1	ДУ	до 60 минут				0,04							0
14.9		ПС 35 кВ "Пашково"	уч.10 Лог	ДУ	до 60 минут				0,01							0
14.10		ПС 35 кВ "Поддубровка"	уч.17 Боровое	ДУ	до 60 минут				0,21							0
14.11		ПС 35 кВ "Куликово"	уч.2 Мецёрка	ДУ	до 60 минут				0,02							0
14.12		ПС 35 кВ "Куликово"	уч.7 Фермы	ДУ	до 60 минут				0,01							0
14.13		ПС 110 кВ "Усмань"	уч.1 КВЛ №01	ДУ	до 60 минут				0,29							0
14.14		ПС 110 кВ "Усмань"	уч.12 КВЛ №12	ДУ	до 60 минут				0,09							0
14.15		ПС 110 кВ "Усмань"	уч.5 КВЛ №05	ДУ	до 60 минут				0,14							0
14.16		ПС 35 кВ "Московка"	уч.9 Хоз.центр	ДУ	до 60 минут				0,02							0
14.17		ПС 35 кВ "Пашково"	уч.4 Девята	ДУ	до 60 минут				0,64							0
14.18		ПС 110 кВ "Усмань"	уч.4 КВЛ №04	ДУ	до 60 минут				0,04							0
14.19		ПС 35 кВ "Поддубровка"	уч.3 Сосновка	ДУ	до 60 минут				0,01							0
14.20		ПС 35 кВ "Московка"	уч.10 Хим.склады	ДУ	до 60 минут					0,37						0
14.21		ПС 35 кВ "Дмитриевка"	уч.6 Пластинки-1	ДУ	до 60 минут					0,04						0
14.22		ПС 35 кВ "Фёдоровка"	уч.9 Фёдоровский комплекс	ДУ	до 60 минут				0,04							0
14.23	Бытовые потребители	ПС 110 кВ "Никольская"	уч.2 Краснополюнский	ДУ	до 60 минут					0,08						0
14.24		ПС 35 кВ "Фёдоровка"	уч.1 Бреставка	ДУ	до 60 минут				0,12							0
14.25		ПС 35 кВ "Фёдоровка"	уч.2 Куриловка	ДУ	до 60 минут				0,12							0
14.26		ПС 35 кВ "Бочиновка"	уч.6 Фидер 12 ОГУП ТЭС	ДУ	до 60 минут				0,20							0
14.27		ПС 35 кВ "Березняговка"	уч.15 МТФ Березняговка	ДУ	до 60 минут				0,06							0
14.28		ПС 35 кВ "Березняговка"	уч.6 Колхоз Красное Знамя	ДУ	до 60 минут				0,03							0
14.29		ПС 35 кВ "Березняговка"	уч.14 Чистые пруды	ДУ	до 60 минут				0,16							0
14.30		ПС 35 кВ "Поддубровка"	уч.2 Поддубровка	ДУ	до 60 минут				0,19							23
14.31		ПС 35/10кВ Дмитриевка	уч.14 Ростовка	ДУ	до 60 минут				0,07							25
14.32		ПС 110/35/10кВ Никольская	уч. №16 ЛЭП-10кВ АВЗ	ДУ	до 60 минут				0,02							40
14.33	Бытовые потребители	ПС 110/35/10кВ Никольская	уч. №19 ЛЭП-10кВ Петушок	ДУ	до 60 минут				0,02							40
14.34		ПС 35/10кВ Дмитриевка	уч. № 05 ЛЭП-10кВ Дмитриевка	ДУ	до 60 минут				0,08							40
14.35		ПС 110 кВ "Усмань"	уч.8 КВЛ № 08	ДУ	до 60 минут				0,01							40

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику временного отключения потребления и ¹	Время отключения ²	Очереди ограничения (МВт)										Совмещен не с графиком ограничен ия режима потреблен ия электриче ской монит. ности, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
14.36	Бытовые потребители	ПС 110 кВ "Усмань"	ЛЭП-10кВ №9"	ДУ	до 60 минут					2						40
14.37		ПС35/10кВ Дмитриевка	уч. №04 ЛЭП-10кВ Насосная 12	ДУ	до 60 минут					0,01						35
14.38		ПС 35 кВ "Поддубровка"	уч. №04 ЛЭП-10кВ Изгетоше	ДУ	до 60 минут					0,09						35
14.39		ПС 35 кВ "Поддубровка"	уч. №18 ЛЭП-10кВ Рыболовники	ДУ	до 60 минут							0,01				35
14.40		ПС 35 кВ "Куликово"	уч.9 ВЛ 10 "Боровская"	ДУ	до 60 минут							0,03				35
14.41		ПС 35 кВ "Поддубровка"	уч. №12 Демшино	ДУ	до 60 минут							0,01				35
14.42		ПС35/10кВ Дмитриевка	уч. №13 ЛЭП-10кВ Московка	ДУ	до 60 минут							0,14				35
14.43		ПС35/10кВ Поддубровка	уч. № 06 ЛЭП-10кВ Боровое	ДУ	до 60 минут							0,23				35
14.44		ПС 35 кВ "Московка"	уч.4 Никольское	ДУ	до 60 минут							0,02				35
14.45		ПС110/35/10кВ Усмань	уч.№ 20 КВД-10кВ №20	ДУ	до 60 минут							0,16				35
14.46	Бытовые потребители	ПС110/35/10кВ Усмань	уч. № 11 КВД-10кВ №11	ДУ	до 60 минут							0,32				35
14.47		ПС110/35/10кВ Никольская	уч. № 20 ЛЭП-10кВ Птицекомплекс	ДУ	до 60 минут							0,01				14
14.48		ПС/35/10кВ Московка	уч. № 13 ЛЭП-10кВ Кирпичный завод	ДУ	до 60 минут							0,06				14
14.49		ПС 35 кВ "Пашково"	уч.7 Поле	ДУ	до 60 минут							0,10				14
14.50		ПС 35 кВ "Пашково"	уч.1 Байгора	ДУ	до 60 минут							0,02				14
14.51		ПС 35 кВ "Пашково"	уч.17 Пятилетка	ДУ	до 60 минут								0,05			14
14.52		ПС 35 кВ "Пашково"	уч.15 Пашковский комплекс	ДУ	до 60 минут								0,06			14
14.53		ПС35/10кВ Пашково	ЛЭП-10кВ уч.16 Школа	ДУ	до 60 минут								0,06			14
15		ОТГ Лебединского РЭС				0,00	0,00	1,06	1,62	2,29	2,40	3,00	3,00	3,00	3,00	
15.1	Бытовые потребители	ПС 110 кВ "Куймань"	В-10кВ Т-1	ДУ	до 5 минут			0,01								0
15.2		ПС 110 кВ "Куймань"	В-10кВ Т-2	ДУ	до 5 минут			1,05								0
15.3		ПС 35 кВ "Каменная Луна"	В-10кВ Т-1	ОВБ	до 60 минут				0,56							0
15.4		ПС 110 кВ "Ольховец"	В-10кВ Т-1	ДУ	до 20 минут					0,67						0
15.5		ПС 110 кВ "Ольховец"	уч.4 Племерма	ДУ	до 20 минут						0,02					0
15.6		ПС 110 кВ "Ольховец"	уч.5 Новоникольский	ДУ	до 20 минут						0,09					0
15.7		ПС 35 кВ "Болыное Поново"	уч.1 Покрово-Казань	ОВБ	до 60 минут							0,01				0
15.8		ПС 35 кВ "Болыное Поново"	уч.7 совхоз Минчурин	ОВБ	до 60 минут							0,32				0
15.9		ПС 35 кВ "Болыное Поново"	В-10кВ Т-2	ОВБ	до 60 минут							0,27				0

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику временного отключения потребителей ¹	Время отключения ²	Очереди ограничения (МВт)										Совместное ограничение на режимах потребления электроэнергии, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
16	Бытовые потребители	ОТГ Данковского РЭС				0,00	0,00	0,21	0,38	0,60	0,69	0,82	0,83	0,83	0,83	
16.1		ПС 110 кВ "Химическая"	яч.13 Поселок	ДУ	до 5 минут			0,21								0
16.2		ПС 110 кВ "Химическая"	яч.1 КРС Куликовский	ДУ	до 5 минут				0,17							0
16.3		ПС 35 кВ "Данков-сельская"	яч.4 с-з им.Куйбышева-1	ОВБ	до 60 минут					0,22						0
16.4		ПС 35 кВ "Данков-сельская"	яч.7 Барановка	ОВБ	до 60 минут						0,09					0
16.5		ПС 35 кВ "Данков-сельская"	яч.19 Требушки	ОВБ	до 60 минут							0,13				0
16.6		ПС 110 кВ "Химическая"	яч.19 КЛ 10 кВ 19	ДУ	до 5 минут								0,01			0
17	Бытовые потребители	ОТГ Чаплыгинского РЭС				0,00	0,00	0,28	0,48	0,73	0,86	0,90	1,04	1,04	1,04	
17.1		ПС 110 кВ "Компрессорная"	яч.1 Истобное	ДУ	до 5 минут			0,16								0
17.2		ПС 110 кВ "Компрессорная"	яч.2 КС 02	ДУ	до 5 минут			0,12								0
17.3		ПС 110 кВ "Компрессорная"	яч.5 РП Дубовое левая	ДУ	до 5 минут				0,20							0
17.4		ПС 110 кВ "Компрессорная"	яч.8 Ферма правая	ДУ	до 60 минут					0,01						0
17.5		ПС 110 кВ "Компрессорная"	яч.16 КС 16	ДУ	до 60 минут					0,10						0
17.6		ПС 110 кВ "Колыбельская"	яч.7 Ратчино	ОВБ	до 60 минут					0,14						0
17.7		ПС 35 кВ Новополянье	яч.№ 1 ВЛ 10 кВ Новополянье	ОВБ	до 60 минут						0,04					30
17.8		ПС 35 кВ Новополянье	яч.№ 4 ВЛ 10 кВ Клуб	ОВБ	до 60 минут							0,09				30
17.9		ПС 35 кВ Новополянье	яч.№7 ВЛ-10кВ Знания Коммунизма	ОВБ	до 60 минут								0,03			30
17.10		ПС 35 кВ Новополянье	яч.9 ВЛ 10 кВ МХП-1	ОВБ	до 60 минут								0,01			30
17.11		ПС 35 кВ Новополянье	яч.11 ВЛ 10 кВ МХП-2	ОВБ	до 60 минут									0,01		30
17.12		ПС 35 кВ Новополянье	яч.№ 14 ВЛ-10кВ Куйбышева	ОВБ	до 60 минут									0,13		30
18	Бытовые потребители	ОТГ Дебелянского РЭС (Дев-Толстовский участок)				0,00	0,00	0,64	0,82	1,49	2,10	3,00	3,00	3,00	3,00	
18.1		ПС 110 кВ "Астапово"	яч.14 Агрохимия	ДУ	до 20 минут			0,13								0
18.2		ПС 110 кВ "Астапово"	яч.16 База	ДУ	до 20 минут			0,08								0
18.3		ПС 110 кВ "Астапово"	яч.20 Сельпром	ДУ	до 20 минут			0,04								0
18.4		ПС 110 кВ "Астапово"	яч.2 Черемушки	ДУ	до 20 минут			0,08								0
18.5		ПС 110 кВ "Астапово"	яч.3 Комплекс	ДУ	до 20 минут			0,08								0
18.6		ПС 110 кВ "Астапово"	яч.4 Красное Колычево	ДУ	до 20 минут			0,23								0
18.7		ПС 110 кВ "Астапово"	яч.9 Астаповский	ДУ	до 20 минут				0,09							0
18.8		ПС 110 кВ "Астапово"	яч.10 Кирова	ДУ	до 20 минут				0,09							0
18.9		ПС 110 кВ "Астапово"	яч.15 Гореть	ДУ	до 20 минут					0,67						0

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику временного отключения потребителя ¹	Время отключения ²	Очереди ограничения (МВт)										Совместен ли с графиком ограничения на режим потребления электроэнергии на свой мощности, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
18.10	Бытовые потребители	ПС 110 кВ "Лев-Толстой"	уч.8 Гореть	ДУ	до 20 минут						0,21					0
18.11		ПС 110 кВ "Лев-Толстой"	уч.10 СХ техника	ДУ	до 20 минут						0,40					0
18.12		ПС 110 кВ "Астапово"	ВЛ-10 кВ №11 "Знаменский"	ДУ	до 60 минут							0,05				15
18.13		ПС110кВ "Лев-Толстой"	уч.9 Комбикурм	ДУ	до 60 минут							0,29				23
18.14		ПС110 кВ" Круглое"	уч.5 СТФ Основная	ДУ	до 60 минут							0,01				28
18.15		ПС110 кВ" Круглое"	уч.9 СТФ Резервная	ДУ	до 60 минут							0,02				7
18.16		ПС110 кВ" Круглое"	уч.10 Круглое	ДУ	до 60 минут							0,02				6
18.17		ПС110 кВ" Круглое"	уч.11 Котовка	ДУ	до 60 минут							0,21				6
18.18		ПС35кВ "Знаменка"	уч.1 Орошение	ДУ	до 60 минут							0,15				6
18.19		ПС35кВ "Знаменка"	ВЛ-10 кВ№2" МТФ"	ДУ	до 60 минут							0,03				6
18.20	Бытовые потребители	ПС35кВ "Знаменка"	уч.4 Домачи РП-1	ДУ	до 60 минут							0,07				6
18.21		ПС35кВ "Знаменка"	уч.7 Орловка РП-2	ДУ	до 60 минут							0,05				6
19	ОТГ Долгоруковского РЭС					0,00	0,00	0,36	0,89	1,21	1,50	2,22	2,22	2,22	2,22	
19.1	Бытовые потребители	ПС 35 кВ "Ломовец"	уч.13 Елизаветовка	ДУ	до 60 минут			0,07								0
19.2		ПС 35 кВ "Тимирязево"	уч.13 Надеждино	ОВБ	до 60 минут			0,14								0
19.3		ПС 35 кВ "Весёлое"	уч.8 Н.Троицкое	ОВБ	до 60 минут			0,06								0
19.4		ПС 35 кВ "Б.Боевка"	уч.5 Михайловка	ОВБ	до 60 минут			0,08								0
19.5		ПС 35 кВ "Б.Боевка"	уч.1 Колединовка	ОВБ	до 60 минут			0,01								0
19.6		ПС 35 кВ "Стегаловка"	уч.4 В-10кВ Т-1	ОВБ	до 60 минут				0,15							0
19.7		ПС 35 кВ "Б.Боевка"	уч.15 Зерноток	ОВБ	до 60 минут				0,01							0
19.8		ПС 35 кВ "Ломовец"	уч.1 Комплекс	ДУ	до 60 минут				0,01							0
19.9		ПС 110 кВ "Долгоруково"	уч.16 Братовщина	ДУ	до 60 минут				0,36							0
19.10		ПС 110 кВ "Долгоруково"	уч.3 Молодовка	ДУ	до 60 минут					0,31						0
19.11		ПС 35 кВ "Ломовец"	уч.7 КРС В.Ломовец	ДУ	до 60 минут					0,01						0
19.12		ПС 35 кВ "Ломовец"	уч.14 В.Ломовец	ДУ	до 60 минут						0,15					0
19.13		ПС 35 кВ "Тимирязево"	уч.1 Екатериновка	ОВБ	до 60 минут						0,06					0
19.14		ПС 35 кВ "Тимирязево"	уч.14 Гореть	ОВБ	до 60 минут						0,08					0
19.15		ПС 35 кВ "Стегаловка"	уч.14 В-10кВ Т-2	ОВБ	до 60 минут							0,38				0
19.16		ПС 35/10кВ Ломовец	уч.№6 Долгуша	ДУ	до 60 минут							0,05				15
19.17	Бытовые потребители	ПС 35/10кВ Жерновое	уч.№14 МТФ Жерновое	ДУ	до 60 минут							0,03				30
19.18		ПС 35/10кВ Жерновое	уч.№15 МТФ Гринёвка	ДУ	до 60 минут							0,05				30
19.19		ПС 35 кВ "Тимирязево"	уч.6 Знаменка	ДУ	до 60 минут							0,18				30
19.20		ПС 35/10кВ Тимирязево	уч.8 Ильинка	ДУ	до 60 минут							0,03				30

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику временного отключения потребителей ¹	Время отключения ²	Очереди ограничения (МВт)										Совместен не с графиком ограничения режима потребления электроэнергии своей мощностью, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
21.3	Бытовые потребители	ПС 35 кВ "Каменка"	уч.6 Озерки	ДУ	до 60 минут			0,05								0
21.4		ПС 35 кВ "Каменка"	уч.3 Комплеск Грунино	ДУ	до 60 минут			0,01								0
21.5		ПС 35 кВ "Чернолес"	уч.1 Чернолес	ОВБ	до 60 минут			0,07								0
21.6		ПС 35 кВ "Красная Пахта"	уч.1 П. Михайловка	ОВБ	до 60 минут			0,26								0
21.7		ПС 35 кВ "Ламское"	уч.2 Чесоданово	ОВБ	до 60 минут			0,08								0
21.8		ПС 35 кВ "Ламское"	уч.17 Ключики	ОВБ	до 60 минут			0,02								0
21.9		ПС 35 кВ "Бабыркино"	уч.7 Палёнка	ОВБ	до 60 минут			0,20								0
21.10		ПС 35 кВ "Каменка"	уч.1 Плоты	ДУ	до 60 минут			0,18								0
21.11		ПС 35 кВ "Бабыркино"	уч.15 Лукьяновка	ОВБ	до 60 минут			0,14								0
21.12		ПС 35 кВ "Ламское"	уч.7 РП Кичино 2с.ш.	ОВБ	до 60 минут			0,17								0
21.13	Бытовые потребители	ПС 35 кВ "Плюское"	уч.19 Становое	ОВБ	до 60 минут						0,59					0
21.14		ПС 35 кВ "Каменка"	уч.10 Яржино	ДУ	до 60 минут							0,15				0
21.15		ПС 35 кВ "Чернолес"	уч.13 Успенка	ОВБ	до 60 минут							0,05				0
21.16		ПС 35 кВ "Ламское"	уч.18 РП Кичино 1с.ш.	ОВБ	до 60 минут							0,16				0
21.17		ПС 35 кВ "Плюское"	уч.12 Плем.Завод	ОВБ	до 60 минут							0,10				0
22	Бытовые потребители	ОТГ Тербуцкий РЭС (Воложский участок)				0,00	0,00	0,47	0,99	1,57	1,89	3,56	3,56	3,56	3,56	
22.1		ПС 35 кВ "Васильевка"	уч.17 Орошение	ОВБ	до 60 минут			0,02								0
22.2		ПС 110 кВ "Волово"	уч.3 Воложник	ДУ	до 60 минут			0,45								0
22.3		ПС 110 кВ "Волово"	уч.4 Волово	ДУ	до 60 минут			0,18								0
22.4		ПС 110 кВ "Волово"	уч.14 Большое	ДУ	до 60 минут			0,34								0
22.5		ПС 110 кВ "Волово"	уч.7 КВЛ 10 кВ 07	ДУ	до 60 минут					0,34						0
22.6		ПС 35 кВ "Титище"	уч.12 В-10кВ Т-2	ОВБ	до 60 минут					0,24						0
22.7		ПС 110 кВ "Набережное"	уч.3 Ожета	ДУ	до 60 минут						0,18					0
22.8		ПС 35 кВ "Захаровка"	уч.3 В-10кВ Т-1	ОВБ	до 60 минут						0,14					0
22.9		ПС 110 кВ "Волово"	уч.13 Райцентр	ДУ	до 60 минут							0,82				0
22.10	Бытовые потребители	ПС 110 кВ "Набережное"	уч.10 КВЛ 10кВ 10	ДУ	до 60 минут							0,19				0
22.11		ПС 110 кВ "Набережное"	уч.19 Урицкое	ДУ	до 60 минут							0,19				0
22.12		ПС 110 кВ "Волово"	уч.2 Замайайка	ОВБ	до 60 минут							0,12				11
22.13		ПС 110 кВ "Волово"	ВЛ 10кВ №18 "Богданово"	ОВБ	до 60 минут							0,35				19
23		ОТГ Долгоруковского РЭС (Мамалковский участок)				0,00	0,00	0,00	0,97	1,83	1,83	2,13	2,13	2,13	2,13	
23.1	Бытовые потребители	ПС 35 кВ "Чернава"	уч.16 Питинское	ДУ	до 60 минут				0,18							0

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ отключения по графику временного отключения потребителя ¹	Время отключения ²	Очереди ограничения (МВт)										Сокращенное с графиком ограничения на режим потребления электроэнергии по своей мощности, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
23.2	Бытовые потребители	ПС 110 кВ "Измалково"	уч.22 Слобода	ДУ	до 60 минут				0,16							0
23.3		ПС 110 кВ "Измалково"	уч.21 Кошкино	ДУ	до 60 минут				0,21							0
23.4		ПС 110 кВ "Измалково"	уч.4 Субоботино	ДУ	до 60 минут				0,19							0
23.5		ПС 110 кВ "Измалково"	уч.11 Чермошное	ДУ	до 60 минут				0,12							0
23.6		ПС 35 кВ "Чернава"	уч.4 Быково	ДУ	до 60 минут				0,11							0
23.7		ПС 110 кВ "Измалково"	уч.24 Комплекс КРС	ДУ	до 60 минут				0,42							0
23.8		ПС 35 кВ "Афанасьево"	уч.17 Троицкое	ДУ	до 60 минут				0,09							0
23.9		ПС 35 кВ "Чернава"	уч.12 Чернава	ДУ	до 60 минут				0,35							0
23.10		ПС 35 кВ "Чернава"	ВЛ 10 кВ СТФ уч.2	ДУ	до 60 минут							0,06				25
23.11		ПС Чернава	ВЛ-10кВ №4 Быково	ДУ	до 60 минут							0,06				25
23.12	Бытовые потребители	ПС Чернава	ВЛ-10кВ №7 Ровенка	ДУ	до 60 минут							0,06				25
23.13		ПС Панкратовка	ВЛ-10кВ №8 Майское	ДУ	до 60 минут							0,06				25
23.14		ПС Панкратовка	ВЛ-10кВ №5 Панкратовка	ДУ	до 60 минут							0,06				25
24		ОТГ Елецкого РЭС				0,00	0,00	1,09	2,30	4,46	6,03	6,25	6,25	6,25	6,25	
24.1	Бытовые потребители	ПС 35 кВ "Авангард"	уч.1 Б.Измавы	ДУ	до 60 минут				0,20							0
24.2		ПС 35 кВ "Авангард"	уч.5 Екатеринбург	ДУ	до 60 минут				0,50							0
24.3		ПС 35 кВ "Талица"	уч.14 Черкасы	ДУ	до 60 минут			0,39								0
24.4		ПС 110 кВ "Агретатная"	уч.22 Гореть РП-12 - Iсш	ДУ	до 60 минут				1,00							0
24.5		ПС 35 кВ "Солидарность"	уч.4 Буевка	ДУ	до 60 минут				0,18							0
24.6		ПС 110 кВ "Лукошкино"	уч.10 Н.Ольшанец	ДУ	до 60 минут				0,03							0
24.7		ПС 35 кВ "Казань"	уч.11 Ольховец	ДУ	до 60 минут				0,27							0
24.8		ПС 110 кВ "Агретатная"	уч.23 Гореть РП-16 - Iсш	ДУ	до 60 минут				1,50							0
24.9		ПС 35 кВ "Талица"	уч.9 Аргамач Пальна	ДУ	до 60 минут				0,39							0
24.10		ПС 110 кВ "Агретатная"	уч.1а Гореть РП-16-1сш	ДУ	до 60 минут						1,02					0
24.11	Бытовые потребители	ПС 35 кВ "Солидарность"	уч.2 Казань	ДУ	до 60 минут						0,41					0
24.12		ПС 35 кВ "Солидарность"	уч.№3 Голубевка	ДУ	до 60 минут						0,03					20
24.13		ПС 35 кВ "Авангард"	уч.№1 Улусарка	ДУ	до 60 минут						0,08					20
24.14		ПС 35 кВ "Авангард"	уч.№10 МТФ	ДУ	до 60 минут						0,03					20
24.15		ПС 35 кВ "Талица"	уч.14 Зерноток	ДУ	до 60 минут							0,12				20

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителей	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику временного отключения потребителей ¹	Время отключения ²	Очереди ограничения (МВт)										Совместен ли с графиком ограничения режима потребления электроэнергии, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	

Графики временного отключения потребления района ПС 220 кВ Дон, от шин 110 кВ которой питаются энергоустановки потребителей вторичных получателей команд																
8.166	ПС "Агроном" и "Б.Верх" - бытовые потребители	ПС 110 кВ "Лебедянь"	ВЛ-35кВ "Агроном"	ДУ	до 5 минут			1,9								0
8.167	ПС "Лутошкино", "Рожdestво", "Россия", "Сапрыкино", "Решетово Дубрава", "Дрезгово", "Красное" - бытовые потребители		ВЛ-110кВ Лутошкино Левая	ДУ	до 5 минут				2,5							0
8.168	ПС "Лутошкино", "Рожdestво", "Россия", "Сапрыкино", "Решетово Дубрава", "Дрезгово", "Красное" - бытовые потребители		ВЛ-110кВ Лутошкино Правая	ДУ	до 5 минут				2,89							0
8.169	ПС "Теплое", ПС "Воскресе новка" - бытовые потребители	ПС 110 кВ "Химическая"	ВЛ-35 Теплое	ДУ	до 5 минут					3,34						0
8.170	ПС "Хрущево" - бытовые потребители		ВЛ-35 Хрущево	ДУ	до 5 минут			0,26								0
8.171	ПС "Березовка", "Борятинно", "Политово", "Политово", "Долгое", Т-1 "Вигильдино" - бытовые потребители	ПС 110 кВ "Химическая"	ВЛ-110кВ Березовка	ДУ	до 5 минут					3						0

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителей	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику временного отключения потребителей ¹	Время отключения ²	Очередь ограничения (МВт)										Сомещен не с графиком ограничения режима потребления электрической мощности, %
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
8.172	ПС "Чаплыгин Новая", ПС "Раненбург", "Никольское", "Ведное", ПС "Пиково", "Гатарино", Т-2 "Комплекс", "Топки" - бытовые потребители	ПС 110 кВ "Астапово"	ВЛ 110кВ Чаплыгин	ДУ	до 5 минут						2,7					0
8.173	ПС "Раненбург", "Никольское", "Ведное", бытовые потребители	ПС 110 кВ "Компрессорная"	ВЛ-35кВ "Раненбург"	ДУ	до 5 минут			1,76								0
8.174	ПС "Чаплыгин Новая", ПС "Раненбург", "Никольское", "Ведное", ПС "Пиково", "Гатарино", Т-2 "Комплекс", "Топки" - бытовые потребители	ПС 110 кВ "Компрессорная"	ВЛ 110кВ Чаплыгин-1	ДУ	до 5 минут						6					0
15.1	Бытовые потребители	ПС 110 кВ "Куймань"	В-10кВ Т-1	ДУ	до 5 минут			0,01								0
15.2		ПС 110 кВ "Куймань"	В-10кВ Т-2	ДУ	до 5 минут			1,05								0
16.1		ПС 110 кВ "Химическая"	яч.13 Поселок	ДУ	до 5 минут			0,21								0
16.2		ПС 110 кВ "Химическая"	яч.1 КРС Куликовский	ДУ	до 5 минут				0,17							0
16.6		ПС 110 кВ "Химическая"	яч.19 КЛ 10 кВ 19	ДУ	до 5 минут						0					0
17.1		ПС 110 кВ "Компрессорная"	яч.1 Источное	ДУ	до 5 минут			0,16								0

[illegible]

№ п/п	Полное или сокращенное (при наличии) наименование потребителя	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику временного отключения потребления ¹	Время отключения ²	Очереди ограничения (МВт)										Совместен ли с графиком ограничения режима потребления электроэнергии, %	
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
в т.ч. по р-ну ПС 220кВ Дон, от шин 110кВ которой питаются ПС ОТС ЦУС						Всего по энергопайоту (энергосуду), в том числе:	0,00	0,00	5,35	11,11	17,45	26,15	26,15	26,15	26,15	26,15	0
						ДУ	0,00	0,00	5,35	11,11	17,45	26,15	26,15	26,15	26,15	26,15	0
						ОП	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
						ДД	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
						ОВБ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Величина потребления электрической мощности потребителей, указанная в графике, определена для условий прохождения максимума нагрузок при средних суточных температурах наружного воздуха, соответствующих температуре наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 (-25°С).

¹ ДУ – использование дистанционного управления, ОП – постоянный оперативный персонал объекта электроэнергетики (в том числе персонал потребителей) с круглосуточным дежурством на объекте электроэнергетики, ОВБ – персонал оперативно-выездных бригад, ДД – персонал с дежурством на дому.

² Время отключения фидера с момента получения первичным получателем команда об аварийных ограничениях диспетчерской команды на ввод указанного графика с учетом времени вторичного получателя команда об аварийных ограничениях и времени потребителя электрической энергии (мощности).

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



М.В. Яшин