

СОГЛАСОВАНО:

Глава департамента  
энергетики и газификации  
Кировской области

*А.В. Журавлёв*  
А.В. Журавлёв

"09" *сентября* 2014г.

СОГЛАСОВАНО :

Директор Филиала ОАО "СО ЕЭС"  
Кировское РДУ

*В.Л. Легкоправов*  
В.Л. Легкоправов

"25" *августа* 2014г.

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора-  
директор филиала "Кировэнерго"  
ОАО "МРСК Центра и Приволжья"

*А.Г. Царегородцев*  
А.Г. Царегородцев

"10" *сентября* 2014г.



ГРАФИК

временного отключения потребления на 2014/2015 гг.

по филиалу "Кировэнерго" ОАО "МРСК Центра и Приволжья" на территории Кировской области

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>I. Центральный район</b>					<b>22,82</b>	<b>24,54</b>	<b>23,71</b>	<b>28,95</b>	<b>24,17</b>	<b>26,45</b>	<b>24,68</b>	<b>23,9</b>	<b>25,43</b>	<b>23,15</b>	<b>247,8</b>
<b>ЦУС (потребитель Азот)</b>							<b>10</b>								<b>10</b>
1.1	ПС 110 кВ Азот-1 (КЧХК), ПС 110 кВ Азот-2 (КЧХК)	ПС 4 РП ф.10кВ №3,4 ПС 21 РП ф.10кВ №7,8 ПС 2 РП ф.10кВ №3,4 ПС 3 РП ф.10кВ №3,4 ПС 22 РП ф.10кВ №10,11 ПС 22 РП ф.10кВ №13,14 ПС 22 РП ф.10кВ №12,15	ОП	10			10								ОАО "ЗМУ КЧХК" (цех 54) ОАО "ЗМУ КЧХК" (цех 58) ОАО "ЗМУ КЧХК" (цех 53) ОАО "ЗМУ КЧХК" (цех 57)
<b>ПО ЮЭС</b>							<b>1,02</b>						<b>1,76</b>	<b>2,78</b>	
<b>Зуевский РЭС</b>							<b>1,02</b>								
1.2	ПС 35 кВ Мухино	ф.10кВ №0	ТУ	5			0,17								ООО "АФ Мухино" - ФКРС, свинокомплекс.
		ф.10кВ №1	ТУ	5			0,08								ОАО ПЗ "Мухинский" - пиломатериалы, 2 водоканализационных насосных станций; Октябрьское СП - 2 ФАП, артезианская скважина, жилье; Мухинское СП - жилье.
		ф.10кВ №2	ТУ	5			0,24								ООО "АФ Мухино"- свинокомплекс, конюшня, МТФ, дворы, м/ток, сушилка; базовая станция сот.связи ТЕЛЕ-2; ретранслятор.
		ф.10кВ №5	ТУ	5			0,12								ООО "АФ Мухино"- ККРС.
		ф.10кВ №6	ТУ	5			0,15								ООО "АФ Мухино"- ФКРС, мастерские, склады, КЭС, Мухинское СП - скважина, д.сад, жилье.
		ф.10кВ №8	ТУ	5			0,26								ООО ЖКХ "Родник"- 2 газовые котельные, 3 артезианские скважины; Мухинское СП - школа, д.сад, больница, дом ветеранов, жилье; базовая станция сот.связи Мегафон.

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	<b>ШМЭС (Зуевка)</b>													1,76	
1.3	ПС 220 кВ Зуевка	ВЛ-35кВ Демаки 2ц.	ОП	10										0,37	Потребители Зуевского РЭС: Косинская бум.ф-ка котельная, ООО "Ресурс" - газовая котельная; Косинское ГП - ФАП, жильё. Потребители Фаленского РЭС: К-з "Гигант"- школа, д.сад, 3 водокачки, 2 МТФ, жильё (Николаевское с.п.); ф.1,2 ПС Демаки - школа, 2 водокачки, ФАП, 3 МТФ, жильё (Николаевское с.п.); ф.2 ПС Леваны - 2 котельные, школа, д.сад, АТС, 3 мехтока, п/рама, лет.дойка, жильё (Левановское с.п.); с-з "Фаленский"- п/рама, м/ток, лет.дойка, жильё (часть пгт.Фаленки).
		ВЛ-35кВ Соколовка 2ц.	ОП	10										0,42	СПК «Соколовка»: ФКРС, свиноферма, мастерские, п/рама; Соколовское СП - школа, 2 д.сада, 2 ФАПа, жильё; ООО "Ресурс" - газовая котельная.
		ф.10кВ №10	ОП	10										0,27	СПК "Родина" - мастерские, КЗС; ПЗ "Соколовка" - ФКРС; ЗАО "Зуевская ПТФ" - ФКРС; Соколовское СП - школа, д.сад, артскважина, АТС, ФАП, жильё.
		ф.10кВ №11	ОП	10										0,35	ООО "Волготрансгаз" (ПРС, СКЗ); ООО "Анкор-плюс" ДОО; ЗАО "Зуевская ПТФ" - ФКРС, склады, мастерские; Кордяжское СП - 3 скважины, школа, д.сад, ФАП, жильё;
		ф.10кВ №16	ОП	10										0,03	Чепецкое СП - 2 артскважины, школа, ФАП, жильё.
		ф.10кВ №29	ОП	10										0,06	Сезневское СП - 2 артскважины, д.сад, 2 ФАПа, жильё; Зуевское ГП - жильё (часть г. Зуевка). МПЭС ОАО "Коммуэнерго"- жильё г.Зуевка (часть).
		ф.10кВ №30	ОП	10										0,26	ПРС ОАО "Ростелеком"; базовая станция сот.связи Мегафон, ТЕЛЕ-2, МТС, Билайн; ретранслятор; Зуёвское СП - 3 артскважины, школа, д.сад, ФАП, жильё; ООО "Чепецкнефтепродукт"- АЗС; ООО "Зуевская МК" - АБЗ.
<b>1.1</b>	<b>Энергорайон СШ 220 кВ ПС 500 кВ Вятка</b>				<b>22,82</b>	<b>24,54</b>	<b>12,69</b>	<b>19,09</b>	<b>22,05</b>	<b>26,45</b>	<b>14,49</b>	<b>15,72</b>	<b>25,43</b>	<b>17,68</b>	<b>200,96</b>
	<b>ПО СЭС (Потребитель КДВП)</b>													2	2
1.1	ПС 110 кВ КДВП	Присоединения предприятия согласно графика потребителя	ОП	20										2	ООО "Вятский фанерный комбинат"
	<b>ПО ЮЭС</b>				<b>1,19</b>				<b>1,52</b>						<b>2,71</b>
	<b>Куменский РЭС</b>				<b>1,19</b>										
1.2	ПС 110 кВ Бурмакино	ф.10кВ №1	ТУ	5	0,11										СПК "им.Кирова"- 2 скважины, станция катодной
		ф.10кВ №2	ТУ	5	0,29										ООО "МСО"; ферм.хоз-во "Труд"- 2 МТФ, лесопех, 2 п/рамы, скважина, жильё (Швецовское СП); СПК "Раменский"- скважина, п/рама, 2 МТФ, жильё (пгт.
		ф.10кВ №3	ТУ	5	0,08										Раменское хоз-во, база отдыха з-да "Крин", Раменское лесничество, жильё (Бурмакинское СП)
		ф.10кВ №4	ТУ	5	0,51										П.Речной: газ.котельная (с ДЭС), больница, водонасосная ЖКХ, водонапорная башня, скважина,
		ф.10кВ №7	ТУ	5	0,2										КФХ Санович; подс.хоз-во д.Слудное; 4 скважины, п/рама "Иникон", жильё (Швецовское СП)

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>Нововятский РЭС</b>															
1.3	ПС 110 кВ Кетинино	ф.10кВ №5	ТУ	5					1,52						С-з "Кетининский" очистные, узел связи, жилье (Кетининское СП, Федяковское СП); СПХ "Пригородное"- скважина, п/рама, жилье (Федяковское СП) С-з "Кетининский" очистные, насосная, пороховые склады, д/о "Кетинино", жилье (часть п.Кетинино); с-з "Бурмакинский" скважина, деревообработка, жилье (Бурмакинское, Кетининское СП)
		ф.10кВ №7	ТУ	5					0,42						
<b>1.1.1. Энергорайон Мурашинский (Северный)</b>					<b>1,09</b>					<b>6,39</b>	<b>4,29</b>		<b>8,85</b>	<b>6,98</b>	<b>27,6</b>
<b>ПО СЭС</b>										<b>6,39</b>	<b>4,29</b>		<b>8,35</b>	<b>6,98</b>	<b>26,01</b>
<b>Лузский РЭС</b>															
1.1.	ПС 110 кВ Луза	ф.6кВ №6	ОП	10								0,78			ООО "Лузский ЛЭК" СПК СХА "Мир", ИП Воронин, ИП Бухмиллер КЭС, Геронтология, 6 пилорам, Теле 2, МТС, Билайн, Мегафон, телятник, СПК СХА "Лузский" СПК СХА "Савинский", ИП Чебыкин, ООО Луза, МАЗС-1, ИП Музыка, ООО "Лузское предприятие по МТС", школа, ФАП, ИП Богданов СПК СХА "Родина", ИП Думнов, ИП Халявин, ИП ОАО "Коммуэнерго" ООО "Рассвет", школа КОГП "Вятавтодор", ООО "Лузская Лузский Коммунервис, п.Таврический, ФАП, ИП
		ф.10кВ №1	ОП	10								0,44			
		ф.10кВ №7	ОП	10								0,42			
		ф.10кВ №21	ОП	10								0,38			
		ф.10кВ №9	ОП	10								0,42			
1.2.	ПС 35 кВ Лальск	ф.10кВ №4	ТУ	7								0,27			ООО "Рассвет", школа КОГП "Вятавтодор", ООО "Лузская Лузский Коммунервис, п.Таврический, ФАП, ИП
		ф.10кВ №3	ТУ	7								0,42			
		ф.10кВ №7	ТУ	7								0,36			
<b>Подосиновский РЭС</b>															
1.3.	ПС 110 кВ Демьяново	Оборудование предприятия (цех ДВП)	ОП	46										0,52	ООО "ЛПК Полеко" ООО "СЗЛК", ООО "Лузская нефтебаза", ООО "Палерс", ООО "Поларк", д. Маялово, д. Калиниха, ООО "Поларк" к-з "Маяк", д.Осаново, д.Крыловское, с.Яхренга ООО "Прогресс", пилорамы к-з Утмановский, ИП Агалаков, ООО "Прогресс"
		ф.10кВ №6	ОП	7							0,54				
		ф.6кВ №8	ОП	7							0,07				
1.4.	ПС 35 кВ Подосиновец	ф.10кВ №4	ОП	7								0,3			ООО "Прогресс", пилорамы к-з Утмановский, ИП Агалаков, ООО "Прогресс"
		ф.10кВ №1	ОП	7							1,04				
		ф.10кВ №8	ОП	7							0,35				
1.5.	ПС 110 кВ Пинюг	ф.10кВ №1	ОП	7							0,21			ООО "Вятэнергомонтаж"	
1.5.	ПС 110 кВ Пинюг	ф.10кВ №5	ОП	7							0,29			ООО "Вятэнергомонтаж"	
		ф.10кВ №4	ОП	7							0,35			ООО "Северный лес"	
		ф.10кВ №6	ОП	7							0,38			ООО "Вятэнергомонтаж"	

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>Юрьянский РЭС</b>												8,35			
1.6.	ПС 110 кВ Юрья	ф.10кВ №3	ОП	9									0,27	АЗС "Верховино", д.Верховино: администрация, быт, школа, д.сад, квартальная котельная, ООО "Агрофирма Подгорцы": ремонтная база, ФКРС, цех деревообработки ИП Суслова	
		ф.10кВ №4	ОП	9									0,87	Нефтебаза и АЗС ООО "Нефть", ПК "Юрья-агролес", ООО "Профиль - Д", ООО "Лесная торговая	
		ф.6кВ №3	ОП	9									1,12	КЭЧ МУП ЖКХ "Теплосети" (котельная, скважины,	
		ф.6кВ №7	ОП	9									0,99	МУП ЖКХ "Теплосети" (котельная, скважина,	
1.6.	ПС 110 кВ Юрья	ф.10кВ №5	ОП	9									0,8	д.Кокино, д.Ивановщина, часть д.Берёзово, цех	
		ВЛ-35кВ Пышак	ОП	9									0,42	ИП Мельников пилорама, ИП Дружинин	
1.7.	ПС 110 кВ Красный Курсант	ЗРУ-6кВ ф.№12,16,18	ОП	9									1,8	ОАО "Эликон" цех №2, №3	
		ф.6кВ №20	ОП	9									0,32	Часть п.г.т. Мурыгино, ТНВ Новомедянское, ООО «Экспресс» деревообработка, ООО «Суперэго» макаронные изделия, дом престарелых	
		ф.6кВ №24	ОП	9									1,76	Объекты ЖКХ на балансе ООО «Эликон» (перекачная, бойлерная, котельная), часть п.г.т. Мурыгино быт, инфраструктура, 2 детских сада, 2 школы, дом интернат, больница, полиция, пекарня	
<b>Опаринский РЭС</b>												2,86	2,63		
1.8.	ПС 110 кВ Опарино	ф.10кВ №4	ОП	7									0,39	Октябрьский ЛПХ	
		ф.10кВ №11	ОП	7									0,44	Березовский ЛПХ	
		ф.10кВ №10	ОП	7									0,01	пос. Горенки, к-з Заря	
		ф.10кВ №8	ОП	7									1,19	РОВД, 3 д/сада, котельные, пож.часть, банк.	
		ф.10кВ №2	ОП	7									0,36	ЗАО "Опарино Лес", д.Чурсья, ЗАО "Вазюк Лес", котельная, п.Вазюк, 2 котельные, школа, д/сад, ФАП	
		ф.10кВ №7	ОП	7									0,24	ЗАО "Опарино Лес", д.Чурсья, ЗАО "Вазюк Лес", котельная, п.Вазюк, 2 котельные, школа, д/сад, ФАП	
1.9.	ПС 110 кВ Альмеж	ф.10кВ №7	ТУ	7								0,33	п.Альмеж, п.Латышский.		
		ф.10кВ №1	ТУ	7								0,33	пос.Заря, приют, поликлиника, д/сад, школа, хлебозавод, пекарня		
		ф.10кВ №6	ТУ	7								0,11	пос.Заря, приют, поликлиника, д/сад, школа, хлебозавод, пекарня		
1.10.	ПС 35 кВ Маромица	ф.10кВ №3	ТУ	7								0,23	ОАО "Лесной профиль"		
		ф.10кВ №4	ТУ	7								0,59	ОАО "Лесной профиль"		

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.10.	ПС 35 кВ Маромица	ф.10кВ №5	ТУ	7						0,59					4 котельные, д/сад, 3 скважины, хлебо-завод, АТС, больница, школа.
		ф.10кВ №6	ТУ	7						0,32					п.Речной, 4 скважины, ФАП, 3 котельные, школа, д/сад, пекарня
		ф.10кВ №2	ТУ	7						0,36					Паломницкий ЛПХ
<b>Мурашинский РЭС</b>														<b>3,83</b>	
1.11.	ПС 110 кВ Мураши	ф.10кВ №7	ОП	12										0,39	ДУ-24, ЛПХ, АБЗ
		ф.10кВ №5	ОП	12										0,32	Г.Мураши, д.Даниловка, п.Новый, РРС, "Ивановский
		ф.10кВ №1	ОП	12										0,2	с.Белозерье, д.Шленики, д.Крюковцы, Городское
1.12.	ПС 110 кВ Безбожник	ф.10кВ №2	ТУ	7										0,33	п.Староверы (быт), ООО СтарЛесПром
		ф.10кВ №3	ТУ	7										0,86	п.Безбожник (быт, школа, д/с, больница, очистные)
		ф.10кВ №4	ТУ	7										1,73	ОАО "Майсклес"
<b>ПО ЗЭС</b>					<b>1,09</b>								<b>0,5</b>	<b>1,59</b>	
<b>Орловский РЭС</b>					<b>1,09</b>										
1.13.	ПС 35 кВ Степановщина	Ввод 10кВ Т-1	ТУ	5	0,15										ф.10кВ №1: ООО Агрофирма Новый путь, быт ф.10кВ №2: быт, КОГУП Кировлес ф.10кВ №3: ООО Кленовицкое, быт, ИП Рыков В.Н. ф.10кВ №8: быт, скважина
		Ввод 10кВ Т-2	ТУ	5	0,38										ф.10кВ №4: МОУСОШ д.Шадричи котельная, школа, быт, ИП Рыков В.Н.
1.14.	ПС 110 кВ Кузнецы	ф.10кВ №4	ТУ	5	0,26										ООО АФ Прогресс, МУП ЖКХ Цепелёвское котельная, ООО АФ Новый путь, МУП ЖКХ Кузнецовское котельная, быт, МОУСОШ д.Кузнецы школа,
		ф.10кВ №5	ТУ	5	0,3										
<b>Даровской РЭС</b>														<b>0,5</b>	
1.15.	ПС 35 кВ Красное	ф.10кВ №1	ОП	12										0,12	Быт, объекты СПК колхоз "Коммунизм" (ФКРС, ДКУ, КЗС), пилаорамы
		ф.10кВ №2	ОП	12										0,08	Быт, объекты СПК колхоз "Коммунизм" (ФКРС, ДКУ, КЗС), ООО "Красносельский лесокомбинат", ООО "Молома-лес"
		ф.10кВ №3	ОП	12										0,18	
		ф.10кВ №4	ОП	12										0,03	Быт, объекты СПК колхоз "Коммунизм" (ФКРС, ДКУ, КЗС), КФХ "Колосок", ОАО "Мегафон" БС
		ф.10кВ №5	ОП	12										0,09	Быт, объекты СПК колхоз "Коммунизм" (ФКРС, ДКУ, КЗС)

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
<b>1.1.2.</b>	<b>Энергорайон Кировской ТЭЦ-3</b>									<b>20,11</b>	<b>20,06</b>	<b>10,2</b>		<b>1,49</b>	<b>3,86</b>	<b>55,72</b>
	<b>ЦУС (ТГК и Галополимер)</b>											<b>10,2</b>				<b>10,2</b>
2.1.	Кировская ТЭЦ-3	ф.3кВ №21	ОП	7								0,2				СЭС, ЖБИК, ПМК
2.2.	ГПП 110/35/6кВ ПС 22 - 35/6кВ	ф.35кВ №14,15 ф.35кВ № 3,4,5,6,13,18,19	ОП	10								10				ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк» (цех 28-зал электролиза)
	<b>ПО СЭС</b>									<b>20,11</b>	<b>20,06</b>			<b>1,49</b>	<b>3,86</b>	<b>45,52</b>
	<b>Слободской РЭС</b>									<b>14,93</b>	<b>18,84</b>				<b>3,86</b>	
2.3.	ПС 110 кВ Беяево	ф.10кВ №8	ТУ	7					1,01							п.Сидоровка, котельная, школа
		ф.10кВ №5	ТУ	7					2,55							"Горэлектросеть" г.Киров

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители		
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
2.3.	ПС 110 кВ Беляево	ф.10кВ №6	ТУ	7					0,69						К-з "Заря", к-з "Бобино"		
		ф.10кВ №10	ТУ	7					2,7						"Горэлктросеть" г. Киров		
		ф.10кВ №3	ТУ	7					1,17						с/о, б/о, Подлевский ДИ, котельные		
		Оборудование предприятия	ОП	22										0,32	Быт, с/о, б/о, очистные, зерохоз-во		
2.4.	ПС 110 кВ Вахруши	ф.10кВ №1(2)	ТУ	7					0,84						Население, д/с, школа		
		ЦП 110кВ ф. №1,6 (111-0,7) ттп 2,4,5,8,12	ОП	42										2,78	ООО "СВП"		
		ф.10кВ №4	ТУ	7					2,79						ООО "СВП"		
		ф.10кВ №12	ТУ	7					0,74						Жуковский КСМ		
		ф.10кВ №8	ТУ	7					1,22						СПК им. Ленина, д/сад, б/о, школы, котельные		
		ф.10кВ №2	ТУ	7					0,53						К-з "Ленина", к-з "Бобино"		
		ф.10кВ №3	ТУ	7					1,16						СПК им. Ленина, д/о, б/о		
		ф.10кВ №6	ТУ	7					1,16						ООО "Легион", ООО "Шевро"		
2.5.	ПС 110 кВ Кр. Якорь	ф.6кВ №5	ТУ	7				0,93							ООО "ЭРДЕРТ-Вятка"		
		ф.6кВ №2	ТУ	7				0,32							ОАО "Кр. Якорь"		
		Оборудование предприятия	ОП	22										0,54	ОАО "Кр. Якорь"		
2.6.	ПС 110 кВ Садовая	ф.6кВ №14	ТУ	7				0,71							ООО "Слободской мебельный к-т"		
		ф.6кВ №19	ТУ	7				0,59							ООО НТЦ "Пик"		
		ф.10кВ №42	ТУ	7					0,3						КДСП Совьинский, д/сад, котельная, очистные		
		ф.10кВ №46	ТУ	7					0,38						с/о, д/сад, школы		
		ф.10кВ №55	ТУ	7					0,89						Школы, д/сад, очистные		
		ф.10кВ №53	ТУ	7					1,85						Эл.связь, д/сад, население		
		ф.6кВ №12	ТУ	7					1,01						Слоб.меховая ф-ка ООО "Белка"		
2.7.	ПС 110 кВ Слободская	ф.6кВ №9	ТУ	7					1,22						Слоб.меховая ф-ка ООО "Белка"		
		ф.6кВ №21	ТУ	7					1,67						Слободская "Спичечная фабрика"		
		ф.10кВ №31	ТУ	7					0,48						ОАО "Агропромтехника", ПМК-14		
		ф.10кВ №37	ТУ	7					0,27						СПК Слободской, котельная		
		Оборудование предприятия	ОП	22										0,22	ООО "Белка-Элита"		
		ф.10кВ №35	ТУ	7					1,01						Эдельвейс-2, УПП ВОС, база РЭС, ОАО "Молочный к-		
		ф.6кВ №6	ТУ	7					0,41						Училище, скважина		
		ф.6кВ №11	ТУ	7					0,21						пос. БАМ		
		ф.6кВ №2	ТУ	7					0,41							Школа-интернат, быт, котельная	
		ф.6кВ №10	ТУ	7					2,61							ДОЛ, больница, быт	
		2.8.	ПС 35 кВ Лекма	ф.10кВ №2	ТУ	7					0,03						Быт
				ф.10кВ №4	ТУ	7					0,08						школы, котельные
ф.10кВ №6	ТУ			7					0,21						к-з Лекминский		
ф.10кВ №8	ТУ			7					0,17						Школы, д/сады		
ф.10кВ №12	ТУ			7					0,21						Быт		
ф.10кВ №1	ТУ			7					0,03						Быт		
2.9.	ПС 35 кВ Карино	ф.10кВ №4	ТУ	7					0,15						Интернат, котельная, пекарня		
		ф.10кВ №5	ТУ	7					0,03						Пилорама		
		ф.10кВ №5	ТУ	7					0,06						пос. Летский рейд		
2.10.	ПС 110 кВ Шестаки	ф.10кВ №4	ТУ	7					0,17						быт, д/сады		
		ф.10кВ №10	ТУ	7					0,41						с/х потребители, быт		
		ф.10кВ №12	ТУ	7					0,06						с/х потребители, быт		
		ф.10кВ №1	ТУ	7					0,08						Быт		
2.11.	ПС 35 кВ Ярославль	ф.10кВ №2	ТУ	7											Быт		
		ф.10кВ №3	ТУ	7					0,17						СПК Закаринский		
		ф.10кВ №4	ТУ	7					0,08						школы, д/сады, быт		
		ф.10кВ №4	ТУ	7					0,08						школы, д/сады, быт		

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>Нагорский РЭС</b>															
2.12.	ПС 35 кВ Нагорск	ф.10кВ №7	ТУ	7					2,19						Нагорское МСО,ООО "Лесной город", ДУ-25, МТС, ПМК, Нагорский СУ, ООО "ЖКХ Нагорск", к-з "Союз", ООО "Кедр", ООО "Лукойлнефтепродукт", ЧП Леушин С.А., д.Кошулино
		ф.10кВ №5	ТУ	7					0,03						КРС к-з "Нагорский", д.Слобода
		ВЛ-35кВ Бажелка	ТУ	7					0,11						Федоровский ЛПК, ФГУП "РТРС", школа, ФАП, КОГУ "Нагорский КЦСОН"
		ф.10кВ №8	ТУ	7					0,26						ЗАО "Кировский молочный комбинат", 2 ФАП, д.Липовка, д.Маракулино, ЧП Мансуров С.С., ЧП Дударев С.М., ЧП Исупов С.Ю.
<b>Кировский городской РЭС</b>															
2.13.	ПС 110 кВ Коминтерн	ф.10кВ №3	ТУ	8					1,28						ОАО "ВИКСЭС"
		ф.10кВ №2	ТУ	8					0,87						Слободской РЭС
		ф.10кВ №9	ТУ	8					0,59						Слободской РЭС
2.14.	ПС 35 кВ Гнусино	ф.6кВ №35	ТУ	8					0,25						ООО "Кировгидромех"
<b>Юрьянский РЭС</b>															
2.15.	ПС 35 кВ Загарье	ф.10кВ №2	ТУ	8						0,45					ИП Дружинин деовообработывающий цех, ИП Берензон литейный цех, ООО "Животновод" ФКРС, МУП ЖКХ "Зодиак" котельная, очистные, ООО "Загарскагромаш" деревообработка, производство
		ф.10кВ №4	ТУ	8						0,11					д. Ложжари школа, д/сад, администрация, быт, МУП с Загарье д/сад, школа,быт, МУП ЖКХ "Зодиак" котельная, ООО "Агрофирма Загарье Принто" ФКРС, мастерские
		ф.10кВ №5	ТУ	8						0,35					2 животноводческих комплекса ООО "Агрофирма Подгорцы" и ООО "Агрофирма Загарье Принто"
		ф.10кВ №6	ТУ	8						0,08					
		ф.10кВ №7	ТУ	8						0,23					МУП ЖКХ "Зодиак" котельная, ООО "Кедр" пилорама, ООО "Евролес" пилорама
<b>Коммуэнерго (К.Чепецкая)</b>															
2.16.	ПС 35 кВ Кирово-Чепецкая	ф.6кВ №16	ОП	7									0,81		ГИБДД, АЗС, "Фонд", ч/с, сады
		ф.6кВ №10	ОП	7										0,27	школа-интернат, АЗС,ОЛ,ч/с,ГРС,с/о
		ф.6кВ №14	ОП	7										0,41	РМЗ, МЦ-5, с-з Чепецкий, АКТВ, АЗС, ч/с
1.13.	<b>Энергорайон Южный</b>				<b>10,97</b>	<b>5,36</b>	<b>2,12</b>	<b>5,46</b>					<b>15,72</b>	<b>5,9</b>	<b>45,53</b>
	<b>ПО ЮЭС</b>				<b>10,97</b>	<b>5,36</b>	<b>2,12</b>	<b>3,24</b>					<b>1,38</b>		<b>23,07</b>
<b>Куменский РЭС</b>															
3.1.	ПС 35 кВ Вичевщина	ф.10кВ №1	ТУ	5			0,17								СПК "Октябрьский" ФКРС, 2 скважины, жилье
3.2.	ПС 110 кВ Кумены	ф.10кВ №2	ТУ	5			0,45								СПК "Октябрьский" котельная, д.сад, 5 телятников, 4 свинарника, конюшня, скважина, 2 сушилки, жилье (Вичевское СП)
		ф.10кВ №3	ТУ	5			0,2								СПК "Октябрьский" 7 ФКРС, 9 скважин, ФАП, "Ростелеком", сушилка, ОАО ПЗ "Октябрьский". жилье (Вичевское СП)



№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
		ф.10кВ №1	ТУ	5			0,48									СПК "Красное Знамя"- жилье (Большеперелазское СП); СПК "Знамя Ленина"- 4 скважины, 4 свинарника, 2 двора, 5 МТФ, телятник, пекарня, 3 п/рамы, АТС, вышка сот связи МТС; жилье (Большеперелазское СП, часть пгт.Кумены); к-з "Заря"- котельная, 2 скважины, школа, д.сад, 2 МТФ, двор, 2 п/рамы, вышка сот.связи Мегафон, Билайн; жилье (часть пгт.Кумены).
		ф.10кВ №9	ТУ	5			0,15									ЗАО Агрофирма "Заречье"- котельная, 2 скважины, очистные, школа, д.сад, АТС, ФАП, 7 МТФ, 2 п/рамы, жилье (Куменское СП)
		ф.10кВ №3	ТУ	5	0,48											ЗАО Агрофирма "Заречье" водозабор, скважина, школа, пекарня, 2 МТФ, п/рама, сушилка, жилье (Куменское СП); Агрофирма "Дорроничи" котельная, водозабор, водонап.башня, 5 скважин, 2 школы, д.сад, АТС, МТФ, КРС, телятник, двор, жилье (Нагорское СП)
		ф.10кВ №4	ТУ	5	0,12											ЗАО Агрофирма "Заречье"- котельная, скважина, ККРС
		ф.10кВ №5	ТУ	5	0,45											СПК "Октябрьский" 3 скважины, очистные, газораздаточная ст., свинарник, жилье (Вичевское СП); СПК "Красное Знамя" котельная, 2 скважины, 4 ККРС, двор, 2 свинарника, д.сад, 2 п/рамы, жилье
3.3.	ПС 110 кВ Вожгалы	ф.10кВ №2	ТУ	5			0,09									СПК "Кореневский" 3 фермы, свинарник, конюшня, скважина; СПК "Колос" скважина, школа, д/сад, почта, жилье (Вожгальское СП)
		ф.10кВ №3	ТУ	5			0,23									СПК "Красный Октябрь" 5 ФКРС, скважина; СПК
		ф.10кВ №4	ТУ	5			0,35									ОАО "Вожгальское РТП" котельная, 2 скважины; СПК "Красное Знамя" ферма, свинарник, 2 котельные, д/сад, "Ростелеком", 3 скважины, жилье (Вожгальское СП)
<b>Нолинский РЭС</b>					<b>3,44</b>											
3.4.	ПС 110 кВ Нолинск	ВЛ-35кВ Татаурово	ТУ	5	0,16											С-з Симахинский скважина, ФАП; ретранслятор, с.Лудяна котельная, школа, АТС, ФАП, 2 водокачки, скважина, свинарник, конюшня; д.В.Ишеть котельная ДК, АТС, скважина, ФАП; д.Левинцы скважина, жилье (Татауровское, Лудянское СП)
		ф.10кВ №1	ТУ	5	0,44											Школа, д/сад д.Перевоз; насосная, очистные, газовая котельная с насосной, ФАП, медпункт, сушилка, 2 скважины, водокачка; мясокомбинат, маслозавод, жилье (Перевозское СП)
		ф.10кВ СХТ	ТУ	5	0,53											УКЗ "Красный Яр", "Экотрейд", ООО "Серебряная капля", вышка МТС, пилюцех п.Красный Яр, тракторные мастерские п.Красный Яр, СП "Красный Яр" очистные, скважина, медпункт, детский сад.

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители		
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
		ф.10кВ №4	ТУ	5	0,57											Узел связи штаба ГО, начальная школа г.Нолинска, Лесхоз, ДХРУ, ДРСУ, СХА к-з "Ленинский Путь", СКЗ 12, Семстанция, УКЗ; Нолинский откормсовхоз - водокачка, 4 п/рамы, 6 шпалорезок, цех оцилиндровки древесины, сушилка, скважина; к-з "Ленинский путь" - с.Ботылы, 3 водокачки, скважина, 2 ФАП, 6 ферм, свиновод, фермерское хоз-во, 3 п/рамы, лесосека, жилье (Рябиновское СП).	
3.5.	ПС 110 кВ Швариха	ввод 10кВ Т1	ТУ	5	0,69											С-з "Шварихинский" котельная, больница, школа, д/сад, 8 скважин, 8 ферм, телятник, 2 свиновод, 2 п/рамы, лесосека, насосная, м/пункт, сушилка, вышка сот связи МТС; с-з "Зыковский" 2 школы, д/сад, 4 фермы, 2 свиновод, телятник, 2 скважины, АТС, медпункт, станция катодной защиты, сушилка; с-з "Ереминский" - 3 скважины, отд.связи, п/рама, 4 фермы, м/ток; АТС, ФАП, скважина, п/рама, сушилка зерна, жилье (Шварихинское СП).	
3.6.	ПС 110 кВ Кырчаны	ф.10кВ №5	ТУ	5	0,14											Школа, котельная, ФАП, 3 артскважины, п/рама, 2 телятника, КРС, жилье (Соколовское СП)	
		ф.10кВ №6	ТУ	5	0,36											К-з "Урожайный" ФКРС, телятник, артскважина, Агрофирма "Дороночи" сушилка; к-з "Ленинец"	
		ф.10кВ №8	ТУ	5	0,03											водонапорная башня, жилье (Кырчанское, Перевозское СП)	
3.6.	ПС 110 кВ Кырчаны	ф.10кВ №9	ТУ	5	0,23											К-з "Природа" 3 котельных, свинопункт, крест хоз-во ИП Овечкин, АТС, газоперека.станция, 2 артскважины, очистные, п/рама, жилье (Архангельское СП)	
		ф.10кВ №10	ТУ	5	0,29											С-з "Урожай" школа, котельная, 4 телятника, 5 артскважин, п/рама, жилье (Городищенское СП)	
<b>Богородский РЭС</b>															0,86		
3.7.	ПС 110 кВ Богородск	ВЛ-35кВ Лема	ОП	10												Потребители Богородского РЭС: школа, д/сад, 1 котельная, 3 водонап.башни, АТС, геронтологическое отд-е, п/рама; ООО АПК "Агрорес" школа, 4 скважины, АТС, ФАП, п/рама; 3 скважины, п/рама; жилье (Ухтымское, Караульское СП). Потребители Зуевского РЭС: ОАО "ПЗ Мухинский" - ФКРС, мастерские, КЭС; Мухинское СП - 2 скважины, школа, ФАП, жилье, ретранслятор.	
		ф.10кВ №1	ОП	10												0,05	К-з "Аврора" 3 скважины, АТС, ФАП, 2 двора, жилье (Рождественское СП).
		ф.10кВ №2	ОП	10												0,03	М/ток, жилье (часть пгт.Богородское); ООО "Русич"; д.Лобань скважина, АТС, жилье (Хорошевское СП), ИП Курочкин.
		ф.10кВ №5	ОП	10												0,08	3 скважины, ФАП, КФХ "Кристалл", КХ Кутявин п/рама, п/рама с.Спаское; СПК "Новый" 2 скважины, АТС, ФАП, жилье (часть пгт Богородское, Спаское

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		ф.10кВ №6	ОП	10								0,05			Котельная доручастка, станция сот.связи МТС; с-з Чирковский" скважина, 2 водокачки, АТС, ФАП, жилье (часть пгт Богородское, Чирковское СП).
		ф.10кВ №7	ОП	10								0,23			Станция сот.связи МТС, СПК "АПС" ФАП, 2 скважины, КРС, школа, котельная школы, д.сад, скважина, 2 водокачки, пекарня, ФАП; СПК "Природа" п/рама,
		ф.10кВ №8	ОП	10								0,05			С-з "Хорошевский" котельная, школа, АТС, 5 скважин,
	<b>Немский РЭС</b>											<b>0,52</b>			
3.8.	ПС 35 кВ Нема	ф.10кВ №14	ОП	7								0,08			к-з "Родина" ИП Носков (п/рама), ИП Семаковы (мастерские), котельная, школа, д/сад, АТС, 2 скважины, ФАП, ферма, 2 телятника, свиновод, жилье (Колобовское СП)
		ф.10кВ №15	ОП	7								0,11			К-з им. Тельмана жилье; с-з "Марковский" котельная, 2 школы, д/сад, 2 АТС, 6 скважин, 2 ФАП, сушилка, ИП Исупов (п/рама), ИП Обухов (п/рама), жилье (Слудское, Марковское СП)
		ф.10кВ №17	ОП	7								0,27			СА "Васильевское" котельная, 6 скважин, школа, д/сад, АТС, ГНС, 3 ФКРС, 3 телятника, п/рама СХА, жилье (часть пгт Нема, Васильевское СП)
		ф.10кВ №21	ОП	7								0,06			АТС, 3 скважины, ФАП, 2 телятника, п/рама, п/рама СХА, кр.хоз-во "Мысль"(часть пгт Нема)
	<b>Сунский РЭС</b>					1,74									
3.9.	ПС 110 кВ Суна	ВЛ 35кВ Краснополье	ТУ	5		0,69									"Трансгаз"- 2 ТП-10/0,4кВ; к-з "Краснопольский": 2 школы, д/сад, 3 газовых котельных, 2 АТС, 4 ФАП, 11 скважин, 5 п/рам, 8 МТФ, 8 ферм КРС, жилье (Большевикское, Кокуйское СП).
		ВЛ 35кВ Курчум	ТУ	5		0,42									КФХ "Курчумское" 2 школы, АТС, 5 скважин, 2 ФАП, 2 п/рамы, 5 МТФ, 4 фермы КРС, жилье (Курчумское СП).
		ф.10кВ № 1	ТУ	5		0,21									С-з "Плельский" 2 скважины, школа, АТС, ФАП, 4 МТФ, ферма КРС, п/рама, жилье (Кокуйское СП).
		ф.10кВ № 11	ТУ	5		0,21									С-з "Сунский" п/рама; 3 скважины в д. Смыки, АТС, ФАП, п/рама; "ВолгаТрансгаз" (газопровод); жилье (часть пгт. Суна, Кокуйское СП).
		ф.10кВ № 12	ТУ	5		0,21									К-з "Сунский", газовая котельная в д. Кокуй, 2 скважины, 4 МТФ, 4 фермы КРС, п/рама, жилье (Кокуйское СП).
	<b>Унинский РЭС</b>					0,5		0,52							
3.10.	ПС 110 кВ Уни	ф.10кВ №3	ТУ	5				0,14							Сосновское СП д.Малиновка водокачка, ФАП,
		ф.10кВ №4	ТУ	5				0,11							Унинское СП д.Сурвай, 2 котельные, 2 водокачки, АТС, школа-интернат, Отделение временной дислокации детей и подростков, жилье д.Р.Тимши, д.Урай, ИП Клюкин, жилье (часть Унинского СП)

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
3.10.	ПС 110 кВ Уни	ф.10кВ №7	ТУ	5				0,27							СПК "Елгань" насосная, 3 скважины, школа, д.сад, АТС, ФАП, п/рама, жилье (Елганское СП)
3.11.	ПС 35 кВ Порез	ф.10кВ №1	ТУ	5	0,02										С-з "Порезский"- водоканал, жилье (д.Шихово)
		ф.10кВ №2	ТУ	5	0,12										Порезское с/п.- 2 котельных, школа, д/сад, больница, амбулатория, водоканал, АТС, пож.водоем, лесхоз, 2 п/рамы, жилье (п.Порез)
		ф.10кВ №3	ТУ	5	0,18										Комаровское СП - д/сад, котельная, 2 водоканалы, ретранслятор, АТС, п/цех, жилье (д.Чуваши)
		ф.10кВ №5	ТУ	5	0,03										Порезское СП школа, д/сад, водоканал, ФАП, АТС, 3 п/рамы, жилье (д.Барашки, д.Выселок)
		ф.10кВ №6	ТУ	5	0,06										Комаровское СП - школа, котельная, скважина, АТС, ФАП, герантология, жилье (д.Комарово)
		ф.10кВ №7	ТУ	5	0,09									Порезское СП 2 водоканалы, школа, АТС, ФАП, п/цех, жилье (д.Князево, д.Выползово)	
<b>Просницкий РЭС</b>					<b>5,98</b>										
3.12.	ПС 110 кВ Просница	ВЛ-35кВ М.Коньп	ТУ	5	1,38										С-з "Коньпский" газ. котельная, 3 очистные, 8 скважин, водонапорная башня, 2 школы, 3 д.сада, АТС, м/пункт, пекарня, 11 ККРС, дворы, 3 зернокомплекса, 2 п/рамы, жилье (Коньпское, Чувашское СП); с-з "Малополомский" скважина, лет.дет. лагерь, жилье (Коньпское сельск.пос-е); с-з им.Кирова - 2 водоканалы, ферма, жилье (Чувашское сельск.пос-е); ООО "Спецавтострой"-земснаряды; Подс.хоз-во 3-да "Маяк"; АФ "Двуречье"- 4 ККРС; вышка сот.связи "Билайн", МТС; ФГУП Почта России.
3.12.	ПС 110 кВ Просница	ф.10кВ №101	ТУ	5	0,78										ООО "Зенит", ООО "Комтех", МУП ЖКХ, АО "Надежда", ООО "Газпром Трансгаз Нижний Новгород", 3 котельные, 6 скважины, школа, д/сад, больница, пож.часть, АТС, жилье (ст.Просница).
3.13.	ПС 110 кВ Филиппово	ввод 10кВ Т-1	ТУ	5	0,51										ООО "Абсолют-АГРО" котельная (ГРП), 3 скважины, водоканал, 4 ККРС, 2 свиномкомплекса, 3 двора, жилье (Филипповское, Чувашское СП); ООО АФ "Двуречье" водоканал, АТС, м/пункт, жилье (Чувашское СП); ООО "Марковское" 3 скважины, перекачка, школа, д.сад, ГРП, п/рама, 5 дворов, жилье (Мокрецовское с.п.).
		ф.10кВ №6	ТУ	5	0,05										Жилье (Филипповское СП).

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
		ВЛ-35кВ Каринка	ТУ	5	2,76											Потребители Просницкого РЭС: ООО "Марковское", ООО "Абсолют-АГРО", 4 котельных, 7 скважин, водоканал, 3 школы, 2 д.сада, больница с.Каринка, АТС, ККРС, свиномкомплекс, 3 двора, кон.двор, п/рама, зернокомплексы, ФГУП Почта России, жилье (Мокрецовское СП). Потребители Куменского РЭС: С-з "Березниковский"- котельная, 9 скважин, водоканал, школа, д.сад, АТС, 3 МТФ, 4 свинарника, 9 дворов 2 ККРС, 2 конюшни, 2 кормоцеха, п/рама, жилье (Березниковское с.п.); СПК "Колос"- 2 котельных, 4 скважины, школа, д.сад, АТС, ФАП, п/рама, 2, МТФ, 2 телятника, жилье (Верхобьстрицкое с.п.); СПК "Дружба"- школа, котельная школы, 2 скважины, ФАП, АТС, МТФ, свинарник, 2 двора, конюшня, п/рама, жилье (Верхобьстрицкое с.п.); СПК "Красный Октябрь"- 3 котельных, водозабор, 5 скважин, школа, д.сад, АТС, пекарня, 6 МТФ, 2 свиномкомплекса, маслобойня, 2 п/рамы, жилье (Вожгалское с.п.);
3.13.	ПС 110 кВ Филиппово	ф.10кВ №4	ТУ	5	0,5											Очистные, котельная, 2 скважины, водоканал, АТС, д.сад, м/пункт, ЖКХ, метеостанция, двор, жилье (Филипповское СП); ООО "Абсолют-АГРО"- ККРС.
	<b>Фаленский РЭС</b>					1,59										
3.14.	ПС 110 кВ Талица	ф.10кВ №1	ТУ	5	0,24											Котельная, 4 водоканала, школа, д.сад, АТС, ФАП, 2 свинарника, кормоцех, 2 п/рамы, жилье (Верхосунское СП)
		ф.10кВ №2	ТУ	5	0,18											3 котельных, 9 водоканалов, школа, д.сад, АТС, 2 ФАП, пож.часть, 5 МТФ, 2 свинарника, 3 п/рамы, мехток, жилье (Паньшонское СП)
		ф.10кВ №5	ТУ	5	0,17											Котельная, 6 водоканалов, 2 школы, д.сад, АТС, 2 ФАП, 5 МТФ, 2 п/рамы, жилье (Бельское, Талицкое СП)
		ф.10кВ №6	ТУ	5	0,12											2 котельные, 7 водоканалов, 2 школы, д.сад, ФАП, 4 МТФ, свинарник, лет.дойка, 3 п/рамы, деревообр.цех, жилье (Талицкое, Петруненское СП)
3.15.	ПС 35 кВ Октябрьская	ф.10кВ №2	ТУ	5	0,21											2 газ котельных, водоканал, школа, д.сад, АТС, ФАП, колб.цех, жилье (Медвеженское СП)
		ф.10кВ №3	ТУ	5	0,26											К-з "им.Кирова" 3 водоканала, 2 МТФ, 2 свинарника, 3 лет.дойки, 2 п/рамы, м/ток, жилье (Медвеженское СП)
		ф.10кВ №5	ТУ	5	0,21											К-з "им.Свердлова" котельная, 3 водоканала, д.сад, ФАП, МТФ, 3 лет.дойки, 2 свинарника, кон.двор, 4 м/тока, п/рама, жилье (Советское СП)
		ф.10кВ №7	ТУ	5	0,05											Котельная, 3 водоканала, школа, ФАП, МТФ, п/рама, 2 м/тока, жилье (Медвеженское СП)
3.16.	ПС 35 кВ Фаленки	ф.10кВ №5	ТУ	5	0,15											Котельная, школа, д.сад, 2 водоканала, ФАП, МТФ, 2 м/тока, п/рама, жилье (Медвеженское СП); станция сот.связи
	<b>Оричевский РЭС</b>					2,03										

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
3.17.	ПС 110 кВ Нижнеивкино	ф.10кВ №2	ТУ	5		0,56										ФГУ СХП "Раменское"- молокозавод, очистные, котельная ЗАО "Санаторий Нижне-Ивкино", детский санаторий, ООО "Вятский лес", "Веско" - Россохин В.М, ЧП "Русь" - п/рама, СПО "Стар" - п/рама, очистные - 2, котельная, д.сад, 3 МТФ, АТС, ГРП, жилье (часть пгт. Н.Ивкино).
		ф.10кВ №6	ТУ	5		0,39										Газовая котельная - 2, 7 скважин, ГРП, 7 МТФ, д.сад, ООО Лимитед Групп - з-д по пр-ву палетов, п/х Кировнаб, ВЧ-21228 крановый узел, рем.парк СХПК, жилье (Коршицкое СП)
3.18.	ПС 110 кВ Тюмень	ф.10кВ №4	ТУ	5		0,17										фарм. компания "Нанолек"
		ф.10кВ №5	ТУ	5		0,53										ООО "Лесник"- п/рама, база отдыха "Быстрица", жилье п.Лазурный (Спас-Талицкое СП)
		ф.10кВ №17	ТУ	5		0,38										2 водозабора, 2 КНС, АТС, ГРС, ООО "ВКХ", детский приют, жилье (пгт.Стрижи, Стрижевское СП)

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>Верхошижемский РЭС</b>															
3.19.	ПС 110 кВ Верхошижемье	ВЛ-35кВ Ср.Ивкино 2ц.	ТУ	5					2,72						ОАО АФ "Среднеивкино", СПК "Звезда", ФГУП СП "Нива", ФБУ КП №15, 2 школы, 2 д.сада, 8 скважин, 4 котельных, м/пункт, ФАП, 8 ферм, м/ток; ст.сот.связи МТС, Мегафон; 2 АТС, жилье (Среднеивкинское, Сырдинское, Угорское, Калачиговское СП)
		ф.10кВ № 2	ТУ	5					0,24						СПК "Пунгино", котельная, 4 скважины, школа, д.сад, ФАП, АТС, 2 фермы, дворы, м/ток, Илганское лесничество, вышка сот.связи МТС, Мегафон, Билайн; АЗС д. Кадесниково, жилье (Пунгинское, Косинское СП)
		ф.10кВ № 3	ТУ	5					0,09						СПК "Косино": котельная, 4 скважины, школа, д.сад, м/пункт, АТС, жилье (Косинское СП)
		ф.10кВ № 4	ТУ	5					0,05						2 скважины, школа, АТС, м/пункт, жилье (Верхошижемское ГП: с. Верхолипово, д. Казань, д. Бабищи, д. Логушины)
		ф.10кВ № 5	ТУ	5					0,86						КФХ совхоз "Мякишинский", котельная, 2 скважины, школа, АТС, ФАП, ретранслятор, ст.сот.связи МТС, Мегафон, Билайн, ТЕЛЕ2; жилье (часть пгт. Верхошижемье, Мякишинское СП)
		ф.10кВ № 9	ТУ	5					0,12						скважина, АЗС №16 "Движение", жилье (часть пгт. Верхошижемье)
		ф.10кВ № 10	ТУ	5					0,09						Скважина, жилье (Пунгинское СП)
<b>ПО ЭЭС</b>															
<b>Котельничский РЭС</b>															
3.20.	Утиная	ф.10кВ №1	ТУ	5					0,46						ООО "ЛУК-АС" п. Разлив пилорама
		ф.10кВ №2	ТУ	5					0,2						МУП "Спицинское"с.Вишкиль Скважина, Очистные; Адм. Вишкильского с/п, ул. осв; АТС; ФАП; ОАО "МТС" Вишкиль; ДООЦ Вишкиль;ИП Вологжанин пилорама с. Вишкиль; быт, Котельничское РАЙПО, ТЕЛЕ-2, ЧП Червякова
		ф.10кВ №3	ТУ	5					0,15						МБУЗ "Котельничская районная больница" с. Боровка Физиокабинет, больница,пищеблок; ООО ЖКХ "Импульс" скважины, котельная; АТС с.Боровка; Адм. Морозовского с/п; МОУ СОШ с. Боровка; быт , Котельничское РАЙПО, ИП Лоскутова, ИП Пантохин
		ф.10кВ №5	ТУ	5					0,02						п.Разлив,ООО ЖКХ "Импульс" скважина, АТС, Котельничское РАЙПО
<b>Арбажский РЭС</b>															
3.21.	ПС 110 кВ Арбаж	ВЛ-35кВ Шембеть	ОП	5					1,76						СПК "Родина", СПК "Рассвет", СПК "Нива", Шембетское, Корминское с/поселения
		ВЛ-35кВ Пишнур	ОП	5					0,21						ООО СХП "Правда" Котельничского района, СПК "Виктория", Верхотульское с/поселение
		ф.10кВ №1	ТУ	5					0,08						АБЗ, МТФ, телятник, быт, д/сад, школа, котельная
		ф.10кВ №2	ТУ	5					0,11						Кировский ОРТПЦ ФГУП "РТРС", ОАО "Арбажская ПМК", Арбажское ГП
		ф.10кВ №3	ТУ	5					0,08						КФХ Леушин В.Е. , Арбажское ГП
		ф.10кВ №5	ТУ	5					0,42						СУ-2 ДЭП-2 г.Котельнич, Арбажское РайПО, ООО "ЖКХ", Арбажское ГП

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
3.21.	ПС 110 кВ Арбаж	ф.10кВ №6	ТУ	5				0,08							ИП Вылегжанин А.В., МТФ, КЗС, скважины, быт	
		ф.10кВ №7	ТУ	5				0,09							ГУ ПЧ-32 ФПС, Арбажское г/поселение	
3.22.	ПС 110 кВ Шараница	ф.10кВ №3	ТУ	5				0,21							Сорвижский лесхоз- филиал КОГУП "Кировлес", Сорвижское СП	
												<b>ПО ЯЭС</b>	<b>9,8</b>	<b>5,9</b>	<b>15,7</b>	
												<b>Яранский РЭС</b>			<b>3,89</b>	
3.23.	ПС 110 кВ Яранск	ВЛ-35кВ Никольская -Безводное	ОП	10										0,57	ООО Вотчина, ООО МП ЖКХ, СПК Савичи, СПК Пушкино, Никольское с/п, МОУ СОШ: д. Пушкино, с. Никола, д. Савичи, ФГУП "Почта России, Яранское РАЙПО, д. Савичи, д.Пушкино, ИП Епифанов Д.М., СПК Рассвет, МУЗ ЯЦРБ (ФАП д.Пушкино, с.Никола), ОАО "Ростелеком", МУК ЯЦРБ, МКУК "РЦКС", Безводнинское с/п	
		ВЛ-35кВ Салобеляк	ОП	10										0,1	К-з Рассвет, с.Салобеляк, д.Шкаланка, д.Верхоуслино, Салобелякское с/п, Шкаланское с/п, ООО МУП ЖКХ, Салобелякское МУП ЖКХ, СПКСА колхоз Верхоуслинский, ИП Устиговы С.Н., МОУ СОШ с.Салобеляк, ИП Токарева С.А., МОУ СОШ д. Шкаланка, Яранское РАЙПО, МУЗ ЯЦРБ (ФАП д.Верхоуслино, амбулатория с. Салобеляк), ИП Захаров В.В., ДК: с.Салобеляк, д.Шкаланка, ОАО "Ростелеком", ФГУП "Почта России", МУК ЯЦРБ	
		ВЛ-35кВ Сердеж-Воя	ОП	10										0,52	Никулятское с/п, Сердежское с/п, с.Сердеж, с.Никулята, д.Мари-Ушем, КФХ Полушина А.М, КХ Лукоянова Ю.В., КХ Полушина В.А., ООО МП ЖКХ, ИП Казаков И.Н., СП, церковь с.Никулята, ДК: с.Никулята, с.Сердеж, ФГУП "Почта России", ОАО "Ростелеком", МУЗ ЯЦРБ (амбулатория с.Никулята, ФАП с.Сердеж, М.Ушем), МОУ СОШ: с. Никулята, с. Сердеж, Яранское РАЙПО, МУК ЯЦРБ, МКУК "РЦКС", ССК Южный, СПК Войский, СПК Сретенский, ОАО Ластинское	
		ф.10кВ №2	ТУ	10										0,36	ООО "Яранское", ООО "Лукойл-пермнефтепродукт", ООО "Мелиоратор", МУП "Яранское ПАТО", ЗАО "Ярансклеспром", ОАО "Агрокомплект", ООО "Меркурий", ООО "ГЛАВ-СНАБ", ООО "Сигма", ООО "Уреньнефтепродукт", КФХ Мамедов Г.Г., ООО Зелен,	
		ф.10кВ №4	ТУ	10										0,49	Пром. предприятия г.Яранска	
		ф.10кВ №8	ТУ	10									0,1	ПКСА к-з Птицевод, ООО "Вотчина", ООО ПФ «Айсберг», ФЛ Шаров О.В., ИП Прокудин С.В., ИП Журавлев А.Н., ИП Ершов А.П., Яранское г/п, ООО ЖЭК, ФЛ Чащина Е.В., ФЛ Лукашенок М.Е., ИП Минненков С.А., ОАО "Ростелеком"		



№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
3.23.	ПС 110 кВ Яранск	ф.10кВ №10	ТУ	10										0,11	ООО племенное хозяйство "Извайльский-97", МУП "Вулкан", ФГБУ "Госкомиссия РФ по испытанию и охране селекц. достижений", ООО "МП ЖКХ", МОУ СОШ д. Пиштань, ФГУП "Почта России", МУЗ ЯЦРБ (ФАП д.Пиштань), Яранское РАЙПО, ООО "Мангуста", ООО "Усадьба", Никольское с/п, МУК ЯЦРБ
		ф.10кВ №12	ТУ	10										0,09	ООО "Вторчермет НЛМК Республика", ИП Головин В.Б., МУП "Водоканал", ООО Яранское топливное предприятие, СПКСА к-з Птицевод, ИП Епифанова Л.В.
3.24.	ПС 110 кВ Опытное поле	ф.10кВ №2	ТУ	10										0,07	ООО "Восход", Опытнопольское с/п, с Рождественское, м.Опытное Поле, МУП Исток, ООО МП ЖКХ, МОУ СОШ м. О-Поле, МУЗ ЯЦРБ (амбулатория м.О.Поле, ФАП с. Рождественское), ТСЖ "Надежда", ООО "Тепло", МУК ЯЦРБ, ОАО "Ростелеком", МКДУ "Лучик", ОАО "Ростелеком", Яранское РАЙПО, ЧП Ишмулов Д.А., ФГУП "Почта России", ИП Коноплев В.А., ИП Безденежных Н.М., ИП Смирнова Г.И.
		ф.10кВ №3	ТУ	10										0,21	
3.25.	ПС 110 кВ Первомайск	ф.10кВ №3	ТУ	12											с Кугушерга, с Первомайское, Кугушергское с/п, ООО Мегафон, ООО МП ЖКХ, ООО Союз, МУЗ ЯЦРБ (ФАП с.Кугушерга, с.Первомайское), МОУ СОШ с. Кугушерга, ОАО "Ростелеком", Яранское РАЙПО, ФГУП "Почта России"
		ф.10кВ №5	ТУ	12										0,03	
		ф.10кВ №6	ТУ	12										0,06	
3.26.	ПС 110 кВ РМЗ	ф.10кВ №2	ТУ	12										0,17	ОАО РЭК (мехзавод)
		ф.10кВ №10	ТУ	12										0,18	
		ф.10кВ №5	ТУ	12										0,1	ООО "Коммунальщик", МУП "Водоканал", СПКСА «Птицевод», ООО "Форест ЛТД", КОГУП "Вятавтодор" Яранское дорожное управление № 45", ООО "Научно-производственное объединение Русский металл", МУП "Вулкан", ООО "ЖЭК", ООО "ЯРАНСК-СНАБСЕРВИС", ООО Аврора, Яранское г/п
		ф.10кВ №6	ТУ	12										0,15	ООО Знаменское, МУП Водоканал, МУП Вулкан, ООО Медиатор, Знаменское с/п, ФЛ Абрамов, МКУК "РЦКС", ОАО "Ростелеком", ООО "МИР ДВЕРЕЙ", ООО "МП ЖКХ", ООО Аврора, ФЛ Рыбаков В.А., ФГУП "ПОЧТА РОССИИ", Яранское РАЙПО
		ф.10кВ №7	ТУ	12									0,23	Яранский аграрный техникум, Знаменское с/п, ЗАО Востек-Мобайл, ОАО Вымпел-Коммуникации, ОАО Мегафон, ООО Стройсервис, Епифанов Н.А., ИП Чеботгаев А.Н., КФХ Мамедов, МОУ СОШ м. Значенка, МУЗ ЯЦРБ (ФАП м. Знаменка), ОАО "Ростелеком", ООО "ОЙЛ ТЭК", ООО "Талисман", ООО "Апрель", ФЛ Волков Л.Н.	

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
3.26.	ПС 110 кВ РМЗ	ф.10кВ №8	ТУ	12									0,16		Яранское г/п, МУП Водоканал, МУП Вулкан, ОАО МТС, Лесхоз Яранский, СПКСА к-з Высоковский, МДОУ д.сад "Колобок", д.Демино, Яранское РАЙПО, ФГУП "ПОЧТА РОССИИ", ООО "Сафари", Яранское г/п	
3.27.	ПС 110 кВ Митюши	ф.10кВ №1	ТУ	15									0,06		СПКСА к-з Птицевод, Кугальское с/п, ЗАО Вотек-Мобайл, КФХ Кожина А.В., ООО Ахмоличи, ООО МП ЖКХ, ООО Ютекс, ОАО "Мегафон", ОАО "Ростелеком", Яранское РАЙПО, ФГУП "Почта РОССИИ", МКУК "РЦКС", МУЗ ЯЦРБ (ФАП с.Лом, с.Уртма), церковь с. Уртма, ЧП Файкин Ю.А.	
		ф.10кВ №2	ТУ	15									0,05			
		ф.10кВ №4	ТУ	15										0,08		
<b>Пижанский РЭС</b>														1,53	0,49	
3.28.	ПС 110 кВ Пижанка	ВЛ-35кВ Колянур	ОП	12									0,49		Ильинское с/п, ФГУП "Почта России", ОАО "Ростелеком", МУЗ Советская ЦРБ (ФАП с.Колянур, д.Чёлка), МУП "Горводоканал", ИП Ведерников В.Н., ООО "Агрофирма Надежда", ООО "Услуга", Колянурское с/п, ЧП Фоминых Г.В., ПУ № 39 г. Советска, Советское РАЙПО (с.Колянур, д.Чёлка), ИП Макаренко, ИП Михеев, ООО "Водолей"	
		ф.10кВ №1	ТУ	12									0,12		СПК Кашнурский, школа д. Кашнур	
		ф.10кВ №2	ТУ	12									0,39		СПК Ленинец, ОАО ПЗ Пижанское, Обуховское с/п, школа с.Обухово	
		ф.10кВ №8	ТУ	12									0,23		СПК Ошаевский, школа д. М-Ошаево	
		ф.10кВ №9	ТУ	12									0,24		ОАО Ахмановское, Ахмановское с/п, школа д.Ахманово	
3.29.	ПС 110 кВ Павлово	ф.10кВ №2	ТУ	12									0,08		ОАО "Ижевское", д. Соломино КРС, д. Лом-Комары КРС	
		ф.10кВ №3	ТУ	12									0,47		ОАО Ижевское	
<b>Советский РЭС</b>														6,38		
3.30.	ПС 110 кВ Советск	ВЛ-35кВ Заречная-Кожа	ТУ	10									0,53		МУП "Жильё", ОАО "Ростелеком" с. Суводь, МУЗ Советская ЦРБ (ФАП с.Суводь, с.Зашижемье), ФГУП "Почта России" (с. Суводь, с. Зашижемье), ООО "Водолей", ЧП Целищев, Прозоровское с/п, ЧП Хабибрахманов, ООО фирма "Алекс", ЧП Мальков, КОГУП "Кировлес", ИП Хлыбов, ИП Важин, ИП Олонин, С.М. ОАО "Суводский лесопункт", ГОУ СПО "Суводский лесхоз-техникум", Школа с. Зашижемье, Церковь с. Зашижемье, СПК "ИСКРА", СПК "Зашижемский", Зашижемское с/п, ОАО "МТС" ОАО "Вымпел - Коммуникаций", ОАО "Мегафон", Вышка сотовой связи "Теле 2", Советское РАЙПО (с.Зашижемье, с.Суводь, д.Кожа), Советское г/п, Суводский лесхоз техникум, Котельная, Кафе «Меркурий», Кафе «Визит», Библиотека АТС-64, Общежитие, Филиал Суводский Райпо, Почта, Пищевблок Дет сад №5, Д/с №5 ПХС «Гараж», теплица, Сквжина, Мастерские лесотехникума, Пекарня, Котельная пекарни, Библиотека, ЧП «Петухов» - магазин, ИП Абдурахманов, Контра лесопункта, Сквжина №37985 лесхоз, Магазин РайПО, ЧП «Целищев», магазин Минимаркет, Пилорама ЧП «Зыков», Сквжина №18783, Контра лесозавода, Пилорама, ЧП «Кошкин», ЧП Мансуров	

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
3.30.	ПС 110 кВ Советск	ф.10кВ №2	ТУ	10									0,2		ОАО "Ростелеком" (д. Лесниково, д. Верхопижемье, с. Борок), МУЗ Советская ЦРБ (ФАП д.Лесниково, д.Верхопижемье, с.Борок), д.Лесниково школа, Сбербанк РФ д. Лесниково, ФГУП "Почта России" д. Лесниково, МУП "Горводоканал" (д.Лесниково котельная школа.), ООО "Водсельсервис" (скважины: д.Лесниково, с.Борок, с.Завертная), Советское РАЙПО (д.Лесниково, с.Борок, с.Завертная), ОАО "Русь" (скважина, заправка д.Родыгино.), Лесниковское с/п, ОАО "Агроторг", Родыгинское с/п, ИП Бегун В.И.
		ф.10кВ №4	ТУ	10									0,4		ЧП Головин А.Н., пилоцех, ОАО "Прогресс", ОАО "Русь", (Весовая д. Родыгино), ЧП Бояринцев В.С., ЧП Муравьев М. Г., Родыгинское с/п, Ильинское с/п, станция технического осмотра, ИП Зубков
		ф.10кВ №5	ТУ	10									0,63		ООО "Лукойл-Пермнефтепродукт", АЗС №64, ЧП Смоленцев, ЧП Адыгезалов, КОГУП "Вятские автомобильные дороги" (АБЗ), ОАО "Советское ремонтно-техническое предприятие", ОАО "Советская агропромхимия", Советское РАЙПО (Заготконтора), ЧП Домрачев, Кафе "777", ИП Коноплев, Кафе "Микс", Родыгинское с/п, ИП Патрушев
		ф.10кВ №11	ТУ	10									0,78		Магазин «Надежда», офис-магазин «Птичница-отличница», магазин «Царегородцев», д/к «Полянка», школа №4, котельная №11 ПК и ТС, магазин №15, магазин Ч/П «Новиков», магазин №14, магазин №16, парикмахерская, ЛТЦ – 15, ОАО «Советскхлебопродукт», пекарня, ЧП «Туев» пилорама, медсклад, скважина №34857 ООО «ЖКХ», скважина №2/56 ООО «ЖКХ», почта, вышка «Мегафон» АТС, магазин Росинка
		ф.10кВ №12	ТУ	10									0,74		ОАО "Коммуэнерго" (Родыгино котельная), ОАО "Ростелеком", Родыгино, Верхопижемье медпункт, дет. Комбинат д.Родыгино, ЧП Хабибрахманов, ЧП Злобин, ООО "ОК Коммунальник" (Дом ветеранов), ООО "Водолей" (перекачка Родыгино), АО "Валенки", Советское РАЙПО (магазин д.Родыгино, д.Верхопижемье), ОАО "Русь" (скважина д. Пирогово, д. Верхопижемье), ДК "Рапсодия" д. Родыгино, ЧП Кальсина, Родыгинское с/п, Советский РЭС, Советское г/п
3.30.	ПС 110 кВ Советск	ф.10кВ №13	ТУ	10								0,26		ОАО "Ростелеком" д. Васильково, Вятский район водных путей и судоходство ф-л ФГУ Волжское ГБУ, с.Васильково медпункт, школа, ФГУП "Почта России", ООО "Водолей", Советское РАЙПО (магазин с. Васильково), ОВД Советского района (пост), ПК "Агрорес", Садовотческое товарищество № 5, ЧП Ураков, ЧП Софронов, ЧП Мохов., База отдыха ОАО "Мотор", Родыгинское с/п, База отдыха в д.Потрепухино, Советское г/п	

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
3.31.	ПС 110 кВ Прогресс	ф.10кВ №1	ТУ	15									0,2		ОАО "Ростелеком" (АТС д.Фокино, д. Гремеча, д. Дуброво), д. Дуброво: ФАП МУЗ Советская ЦРБ, школа, Сбербанк РФ, ФГУП "Почта России", Советское РАЙПО, ИП Ванчугова, ОАО "Русь", Родыгинское с/п, ЧП Зыков, ИП Бердинских, ООО "Водолей"
		ф.10кВ №2	ТУ	15									0,21		ОАО "Ростелеком", ЧП Царегородцева, ООО "Лодос", ОАО "Мегафон", ИП Сафронов, База отдыха "Серебрянный родник", Греховское с/п
3.31.	ПС 110 кВ Прогресс	ф.10кВ №3	ТУ	15									0,14		ОАО "Ростелеком" (АТС с.Прозорово), Суводский ф-л Советского РАЙПО, почта с.Прозорово, ООО "Водолей", ООО "Наследие", Прозоровское с/п, ЧП Юрлов, Греховское с/п
		ф.10кВ №4	ТУ	15									0,32		ООО "Водсельсервис", ОАО "Русь", псих.больница, ИП Соколов, Родыгинское с/п, ИП Ермаков, Греховское с/п, ИП Карташов, психоневрологический интернат (п.Зеленый)
		ф.10кВ №5	ТУ	15									0,38		д.Грехово: АТС ОАО "Ростелеком", ФАП МУЗ "Советская ЦРБ", школа, почта, ООО "Водсельсервис", Советское РАЙПО (магазин д. Грехово), ЧП Суслов С.В., ЧП Суслов Ю.А., ИП Толмачёв, Греховское с/п, ЧП Туев, ИП Кошкин, Детский дом
		ф.10кВ №9	ТУ	15									0,02		с. Ситёмка: ОАО "Ростелеком" АТС, МУЗ "Советская ЦРБ" ФАП, ФГУП "Почта России", д/культуры, Советское РАЙПО магазин; Греховское с/п, ООО "Водолей" (скважина с.Ситёмка, с.Ильинск)
		ф.10кВ №10	ТУ	15									0,3		с.Ильинск: котельная ОАО "Коммуэнерго", ОАО "Ростелеком" АТС, МУЗ "Советская ЦРБ" ФАП, школа, "КОГУ КЦСОН Геронотолонгическое отделение, ООО "Водолей" ОСК, Советское РАЙПО, ОАО "Прогресс", Ильинское с/п, Родыгинское с/п
3.32.	ПС 110 кВ Кремешки	ф.10кВ №3	ТУ	15									0,07		ОАО "МТС" д.В.Гора, ОАО "Ростелеком" (АТС с.Мокино, с.В.Гора), МУЗ "Советская ЦРБ" (ФАП д.Мокино, д.В.Гора), почта (д. Воробы, с. Мокино), Советское РАЙПО (с.Мокино, д.В.Гора), Мокинское с/п, школа(с.Мокино д.В.Гора), ОАО "Мокинское
		ф.10кВ №4	ТУ	15									0,33		

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
3.33.	ПС 110 кВ Муша	ф.10кВ №1	ТУ	15									0,07		с.Муша: ОАО "Ростелеком", МУЗ "Советская ЦРБ" ФАП, почта, школа, Кич. ф-л Советского РАЙПО, ООО Агрофирма "Надежда", Мушинское с/п, ЧП Горина, ООО "Водолей", ОАО Советская ПМК-15 (карьер)
		ф.10кВ №2	ТУ	15									0,03		
		ф.10кВ №5	ТУ	15									0,02		
3.34.	ПС 35 кВ Кичма	ф.10кВ №1	ТУ	12									0,04		ООО "Водолей" Сквжины: (д.Шаваржаки д. Юрино д. Волчата), д.Шаваржаки: ФАП МУ "СоветскаяЦРБ", магазин, ОАО "Ростелеком, ФГУП "Почта России", Кичминское с/п ЗАО "Кичминский", МУЗ Кичм. участковая больница, ООО "Водолей", Советское РАЙПО, ОАО "Ростелеком" с. Кичма, Кичминское с/п, ФГУП "Почта России", ИП Юрьева Е.С. МУЗ "Советская ЦРБ" (Инзирино медпункт), Сбербанк РФ (ОАО), Советский РЭС МУЗ "Советская ЦРБ" (ФАП д.Васичи, д.Лошари), ООО "Водолей" (д.Васичи скважина), МУП "Горводоканал" (д.Лошари школа котельная), Советское РАЙПО, ОАО "Ростелеком" (АТС д.Васичи), почта д. Васичи, ИП Глушков
		ф.10кВ №2	ТУ	12									0,19		
		ф.10кВ №3	ТУ	12									0,18		
		ф.10кВ №4	ТУ	12									0,14		
3.34.	ПС 35 кВ Кичма	ф.10кВ №5	ТУ	12								0,2		ОАО "Ростелеком" (АТС д.Лошари), почта д.Лошари, Кич. ф-л Советского РАЙПО , Лошкаринское с/п, СХПК Лошкаринский	
<b>Кикнурский РЭС</b>															
3.35.	ПС 110 кВ Кикнур	ВЛ-35кВ Кокшага	ТУ	20									0,12		СПК Кокшага, СПК Актив, КФХ Возрождение, все социально-значимые объекты и бытовой сектор Кокшагского с/п, д.Орлово, д.Турусиново ООО Старт с.Тырышкино, АЗС ООО "Карай", КФХ Бажино, ИП Шишкин, ИП Сычев, ИП Федоровых, ИП Деминцев, все социально-значимые объекты и бытовой сектор Русскоукраинского с/п, д.Бажино ООО "Старт" с.Беляево, РРС- д.Б.Шарыгино, все социально-значимые объекты и бытовой сектор с.Беляево, д.Исаково, д.Нолинские ОАО СХХ, ОАО Агроснаб, МУП Коммунальщик, ГУ ПЧ-29, ООО Луч, ООО Вереск, ОАО Кикнурский ЛПК, АЗС-94 "Лукойл ", Кикнурский участок Кировоблгас, ИП Желобаев, ИП Видякин, ИП Татарников, ИП Овчинников, ИП Аммосов, ООО Старт (стоянка), д.М.Кокшага, ул.Радужная, ул.Садовая СХПК Красное Знамя, СПК Новый, ООО "Викинг", все социально-значимые объекты и бытовой сектор д.Малиновка, д.Ваштранга, с.Макарье, д.Панчурга, д.Ермолкино ОАО "Кикнурская ПМК-12, ООО "Крона" СПК "Авангард", южная часть п.Кикнур, все социально-значимые объекты и бытовой сектор, с.Кресты, д. Завод, д. Кулянур
		ВЛ-35кВ Тырышкино	ТУ	20									0,21		
		ф.10кВ №2	ТУ	20									0,06		
		ф.10кВ №3	ТУ	20									0,41		
		ф.10кВ №4	ТУ	20									0,19		
		ф.10кВ №5	ТУ	20									0,29		

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
3.35.	ПС 110 кВ Кикнур	ф.10кВ №6	ТУ	20									0,12		РРС-д.Б.Шарыгино, все социально-значимые объекты и бытовой сектор с.Потняк, д.Пижанчурга, д.Юльял, д.Б.Люя
		ф.10кВ №7	ТУ	20									0,1		СПК Знаменский, РРС-д.Пески, ИП Воробьев, все социально-значимые объекты и бытовой сектор Цекеевского с/п, д.М.Шарыгино
		ф.10кВ №8	ТУ	20									0,02		очистные сооружения п.Кикнур, д.Путиново, д.Кукнур
<b>Тужинский РЭС</b>												1,28			
3.36.	ПС 110 кВ Тужа	ВЛ-35кВ Михайловская	ТУ	15									0,22		Михайловское с/п (население, администрация, 5 скважины, 3 ДК, 3 ФАП), ООО СХП Колос (3 мехтока, мастерские, фермы, 3 скважины), Ныровское с/п (ДК, котельная, администрация, почта), КФХ "Росинка" (зерносклад), 2 школы, 2 д/сада, АТС "Ростелеком", Тужинское РАЙПО (3 магазина), 3 отделения почтовой связи
		ВЛ-35кВ Пачи 1цепь	ТУ	15									0,11		Пачинское с/п (население, администрация, 4 скважины, 2 ДК, 3 ФАП), СПК Русь (мастерские, гаражи, мехток, столовая, контора, др. объекты), АТС "Ростелеком", Тужинское РАЙПО (3 магазина), школа, д/сад, 3 отделения почтовой связи.
3.36.	ПС 110 кВ Тужа	ВЛ-35кВ Пачи 2 цепь	ТУ	15									0,02		
		ф.10кВ №1	ТУ	15									0,26		Караванское с/п (население, администрация, ФАП), ПКЦ Колос (пилоцех), ООО Агросервис (производственная база), ИП Коновалов (пилоцех), ИП Краев, ООО Тужа-лес (пилорама), ИП Шевнин А.Н. (пилорама), 2 АТС "Ростелеком", ИП Зырин А.В., ИП Дербенёв В.В., ИП Тарасов Н.А.
		ф.10кВ №3	ТУ	15									0,07		Тужинское г/п (население), ООО "Кряж" (производственная база), Тужинское МУП "Коммунальщик" (скважина)
		ф.10кВ №4	ТУ	15									0,28		Ныровское с/п (население, контора, ДК), СПК Новый (мастерские, 2 мехтока, 3 фермы, др. объекты), ИП Чешуин (мехток), АЗС "Движение", ИП Джоканов А.М. (пилоцех), ИП Киляков А.М. (пилоцех), ИП Ветлугаев А.И. (пилоцех), АТС "Ростелеком", школа, д/сад.
		ф.10кВ №5	ТУ	15									0,26		Грековское с/п (население, 4 скважины, ДК, спорткомплекс), ИП Цапурин С.В., СХА колхоз Грековский (фермы, мехток, др. объекты), АЗС "Лукойл", ИП Щучинов, АТС "Ростелеком", отделение почтовой связи, ФАП
		ф.10кВ №7	ТУ	15								0,06		Тужинское г/п (население, ДК), АТС "Ростелеком", скважина, отделение почтовой связи, ФАП, ОАО МТС (базовая станция д.Азансола), Тужинское РАЙПО ( 2 магазина).	
<b>Санчурский РЭС</b>												0,61			
3.37.	ПС 110 кВ Санчурск	ф.10кВ №1	ТУ	15									0,32		ДЭП-45 - произв. база; ПЧ-52, ООО"Мелиоратор" ; Скважины, ООО"ВяткаС" - деревообрабатывающий цех; Метеостанция, АЗС, ФАП, отделение связи, школа, детсад, котельная, магазин, ДК, СХПК "Рассвет"- фермы, КЭС, скважины, пилорама, гараж, склады; быт.

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
3.37.	ПС 110 кВ Санчурск	ф.10кВ №2	ТУ	15								0,05			ООО"Возрождение"-склады, гараж; станция сотовой связи МТС, скважины, школа, котельная, отделение связи, ФАП, магазин, быт.
		ф.10кВ №3	ТУ	15									0,04		ООО"Возрождение" - КЭС; КФХ"Мелиса" - мельница; ЧП Чирков-пилорама; быт.
		ф.10кВ №6	ТУ	15									0,13		ООО "ВяткаС" - производственная база; магазин, Ретранслятор ОАО "ВолгаТелеком", Кировский областной радиотелевизионный передающий центр - ОРТПЦ передатчик телеканала, КФХ "Росток", быт.
3.38.	ПС 110 кВ Матвинур	ф.10кВ №1	ТУ	15								0,04		ИП Шония Х.А. - пилорама, КФХ Жуково - склад, пилорама, деревообрабатывающий цех, библиотека, быт.	
		ф.10кВ №2	ТУ	15								0,03		склад КФХ Люй, школа, котельная, быт	
		<b>ПО ВПЭС</b>										<b>4,54</b>		<b>4,54</b>	
		<b>Уржумский РЭС</b>										<b>2,93</b>			
3.39.	ПС 110 кВ Уржум	ф.10кВ №2	ТУ	10								0,03		ООО "Надежда-хлеб - НА"	
3.39.	ПС 110 кВ Уржум	ф.10кВ №6	ТУ	10								0,33		КФХ "Андреевское", "Славянка".	
		ф.10кВ №9	ТУ	10								0,42		КФХ "Коминтерн", ООО "Надежда-хлеб НА", с/администрация д.Собакино, с.Шевнино	
		ф.10кВ №11	ТУ	10								0,09		с/администрация Богданово ( д.Билиморь, д.Калиновка)	
3.40.	ПС 35 кВ Лопьял	ф.10кВ №2	ТУ	10								0,05		агрофирма "Майская"	
		ф.10кВ №3	ТУ	10								0,11		с/администрация с.Лопьял ( д.Витля) ,СПК Витлинский	
		ф.10кВ №4	ТУ	10								0,08		с/администрация с. Лопьял	
		ф.10кВ №5	ТУ	10								0,05		с/администрация с.Лопьял (д.Вичмарь,с.Лопьял)	
		ф.10кВ №6	ТУ	10								0,08		с/администрация с.Лопьял (д.Ашлянь)	
3.41.	ПС 110 кВ Петровское	ф.10кВ №1	ТУ	10								0,26		ООО "Петровское", ООО "Уржумдорстрой"	
		ф.10кВ №2	ТУ	10								0,03		ООО "Петровское", МУП "Теплосервис", МОУ МОШ с. Петровское	
		ф.10кВ №3	ТУ	10								0,12		ООО "Петровское", Уржумский райпотребсоюз	
		ф.10кВ №4	ТУ	10								0,02		ООО "Петровское"	
		ф.10кВ №5	ТУ	10								0,01		Газпром газораспределительная станция	
		ф.10кВ №6	ТУ	10								0,23		ИП Бердников, ОАО "МТС", ОАО "Мегафон"	
		ф.10кВ №7	ТУ	10								0,02		ООО "Петровское", ЧП Лоскутов	
3.42.	ПС 35 кВ Байса	ф. №1	ТУ	10								0,17		ИП Пигозин	
		ф. №2	ТУ	10								0,08		КФХ "Байса"	
		ф. №4	ТУ	10								0,01		администрации п. Ивановский, д. Курган, д. Тарасово, п. Алесандровский	
		ф. №5	ТУ	10								0,01		администрация с. Байса	
		ф. №6	ТУ	10								0,09		ООО "Пригородное", КФХ "Восход"	
		ф. №6	ТУ	10								0,09		ООО "Пригородное", ООО "Надежда-хлеб НА"	
3.43.	ПС 35 кВ Буйск	ф.10кВ №1	ТУ	10								0,12		с/администрация д.Поповка (с.Архангельское) , с/администрация п.Андреевский	
		ф.10кВ №2	ТУ	10								0,03		с/администрация п.Лебедевский (д.Луначарский)	
		ф.10кВ №3	ТУ	10								0,08		СПК "Березка", с/администрация п.Лебедевский	
		ф.10кВ №4	ТУ	10								0,2		ООО "Пригородное", с/администрация с.Буйское	
		ф.10кВ №5	ТУ	10								0,12		ООО "Пригородное", с/администрация с.Буйское	
		ф.10кВ №6	ТУ	10								0,09		ООО "Пригородное", ООО "Надежда-хлеб НА"	

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители		
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
<b>Лебяжский РЭС</b>																	
3.44.	ПС 110 кВ Ветошкино	ф.10кВ №2	ТУ	10										1,2		СПК Вотский	
		ф.10кВ №3	ТУ	10											0,06		быт
		ф.10кВ №4	ТУ	10											0,01		МОУ СОШ с. Ветошкино
		ф.10кВ №6	ТУ	10											0,09		быт, с/администрация с. Ветошкино
3.45.	ПС 35 кВ Лаж	ф.10кВ№1	ТУ	10										0,05		ООО "Вятка"	
		ф.10кВ№2	ТУ	10										0,02		ООО "Вятка"	
		ф.10кВ№3	ТУ	10										0,15		ООО "Вятка", МОУ СОШ с. Лаж	
		ф.10кВ№5	ТУ	10										0,13		ООО "Вятка", ООО "Кузнецовское"	
3.46.	ПС 35 кВ Маяк	ф.№4	ТУ	10									0,11		Быт, с/администрация д.Изморка		
3.47.	ПС 110 кВ Лебяжье	ф.10кВ №3	ТУ	10										0,09		быт, с/администрация д.Михеевщина	
		ф.10кВ №4	ТУ	10										0,14		быт, с/администрация д.Михеевщина	
		ф.10кВ №6	ТУ	10										0,3		быт, с/администрация д.Михеевщина	
<b>ШМС (Лебяжье)</b>																	
3.48.	ПС 220 кВ Лебяжье	ф.10кВ №8	ОП	10										0,41		быт с/администрация	
		ф.10кВ №9	ОП	10										0,12		ОАО Карьер "Приверх"	
		ф.10кВ №11	ОП	10										0,27		РАО Лебяжское, ООО "Мелянда"	
<b>1.1.4. Энергорайон 110 кВ Киров - ТЭЦ-4 - Оричи</b>					<b>7,02</b>	<b>19,18</b>	<b>5,56</b>		<b>0,42</b>				<b>8,69</b>	<b>4,84</b>	<b>45,71</b>		
<b>ЦУС (ТГК)</b>																	
4.1.	Кировская ТЭЦ-1	ф.6кВ №32	ОП	7										0,34		ОАО "Искож"	
		ф.6кВ №50	ОП	7										1,12		Столовая к-та "Искож", гаражи, база РСУ-2, станция техобслуживания, потребители МУП	
<b>ПО СЭС</b>																	
<b>Городской РЭС</b>																	
4.2.	ПС 110 кВ Восточная	ф.10кВ №4	ТУ	5										3,58		ОАО "КДМК"	
		ф.10кВ №15	ТУ	5										1,43		ОАО "КДМК"	
		ф.10кВ №2	ТУ	5													ОАО "Кировский ордена Отечественной войны I степени комбинат искусственных кож"
4.3.	ПС 110 кВ Птицефабрика	ф.10кВ №2	ТУ	5			1,13									ЖСК "Луговой", АГЭС, ЧП Комаров, ИП Шихов М.В., з/ток, жилье (Ленинский р-н г.Кирова).	
4.4.	ПС 35 кВ Юго-Западная	ф.10кВ №3	ТУ	5			0,09									ООО "ПКК Бетонит"	
<b>ШМЭС</b>																	
4.5.	ПС 220 кВ Киров	ф.6кВ №12	ОП	10										0,23		0,23	
		ф.6кВ №10	ОП	10										0,05		РМЗ "Лесмаш"	
<b>ПО ЮЭС</b>																	
<b>Потребители</b>																	
4.6.	ПС 110 кВ Лянгасово	ВЛ-35кВ №5 (Лянгасово-Стрижи с отпайкой на ПС Победилово №5)	ОП	10											0,2	Аэропорт, кирпичный завод	
		ф.10кВ №4	ОП	10											0,2	ОАО "Радуга"	
4.7.	ГПП 110 кВ Механическая	ф.6кВ РУ-7 №6,9,11,17,4,26,28,29	ОП	10											0,73	ООО "Ново-Вятка"	
<b>Нововятский РЭС</b>																	
4.8.	ПС 110 кВ Лыжная	ф.6кВ №18	ТУ	5			0,99									ОАО "Нововятский лыжный комбинат"	
		ф.6кВ №30	ТУ	5			0,72									ОАО "Нововятский лыжный комбинат"	
		ф.6кВ №14	ТУ	5												База Вятэнергоонтаж, промбазы "Комвест", "Лесторг", "Деревообработчик"	
		ф.6кВ №46	ТУ	5			0,58									База Вятэнергоонтаж, промбазы "Комвест", "Лесторг", "Деревообработчик"	
		ф.6кВ №15	ТУ	5			1,26									СПТУ №43, жилье - г.Нововятск (часть)	
4.9.	ПС 110 кВ ССК	ф.10кВ №20	ТУ	5			0,54									ООО "Радужинский завод ЖБИ"	
		ф.10кВ №7	ТУ	5			1,35									ОАО "Кировский ССК"	



№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
4.9.	ПС 110 кВ ССК	ф.10кВ №8	ТУ	5	0,83										ООО"Сошени", ЖСК п.Радужный, ТСС-М, ЧП Хлебников П.В., ЭТУС, ПКЦ Союз, скважина, жилье (Нововятский р-н г.Кирова)
		ф.10кВ №12	ТУ	5	0,75										ООО "Хлыновлеспром", ООО "Конкурент", ОАО "ССК", ИП Никонов С.В, газовая котельная, насосная, 2 скважины, школа, д/сад, пожд.депо, АТС, медпункт, п/рама, жилье (Нововятский р-н г.Кирова)
4.10.	ПС 110 кВ Пасегово	ф.10кВ №1	ТУ	5			0,6								4 скважины, школа, д.сад, ФАП, д/о "Сказка", детский лагерь отдыха, ферма КРС, свиноферма, п/рама, ООО "Алтайсервис", 2 артскважины п.Радужный, д.Сватково - зерносушилка, жилье (Ленинский р-н г.Кирова)
		ф.10кВ №2	ТУ	5			0,6								ЗАО "Дороничи" (очистные, свинокомплексы)
		ф.10кВ №4	ТУ	5			1,08								АФ "Дороничи"- м/комбинат, ЧП Шитов - колбасный цех, цех биогумуса, ООО "ВСС", ООО "Август-Вуд"-столярный цех, ККРС, п/рама, телятник, жилье (Пасеговское СП)
		ф.10кВ №5	ТУ	5			0,6								2 котельных, ферм.хоз-во "Славянский двор", жив.тов-во "Ворончихино", оздоровительный центр, туб.санаторий, жилье (Пасеговское, Федяковское с.п., Ленинский р-н г.Кирова); ОПХ "Пригородное"-лесничество, жилье (Ленинский р-н г.Кирова); СХА "Вят-форт"- п/р
		ф.10кВ №7	ТУ	5			0,15								Очистные - 2, скважина, жилье (Ленинский р-н г.Кирова)
		ф.10кВ №8	ТУ	5			0,24								Котельная, водозабор, авторемзавод, школа, начальная школа, АТС, жилье (пгт. Пасегово)
		ф.10кВ №10	ТУ	5			0,45								С-з "Пасеговский"- вышка сот.связи "Билайн", подс.хоз-во Блинова, жилье (Пасеговское СП)
4.11.	ПС 110 кВ Бахта	ВЛ-35кВ Русское	ТУ	5			1,06							4 ККРС, 2 свинокомплекса, очистные, 2 скважины, жилье (Октябрьский р-н г.Кирова)	
		ф.10кВ №2	ТУ	5			0,75							9 скважин, ферм.хоз-во "Очаг", больница (д.Студенец), жилье (Октябрьский р-н г.Кирова )	
<b>Оричевский РЭС</b>						1,92									
4.12.	ПС 110 кВ Оричи	ф.10кВ №0	ТУ	5		0,42									4 скважины, 4 ККРС, дом ветеранов; СХПК им.Кирова семстанция, ООО"ВКХ", жилье (Оричевское СП, часть пгт Оричи).
		ф.10кВ №1	ТУ	5		0,35									Котельная (д.Усовы), газ котельная (рез.питание), 5 скважин, водокачка, 1 школы, д.сад, АТС, ФАП, 4 МТФ, 2 п/рамы, СХПК Усовы, жилье (Усовское, Оричевское СП)
		ф.10кВ №5	ТУ	5		0,2									Газовая котельная, 2 водозабора, 4 скважины, 2 МТФ, ФАП, АТС, детский дом, дом ветеранов, дом приют детей сирот, п/рама, жилье ( Спас-Талицкое СП, часть п.Оричи)
		ф.10кВ №8	ТУ	5		0,03									Ст.сот.связи МТС; жилье (Спас-Талицкое СП)
4.13.	ПС 110 кВ Луговая	ф.10кВ №2	ТУ	5		0,23								3 скважины, газовая котельная п.Зенгино, 4 МТФ, кормоцех, жилье (Гарское СП)	
		ф.10кВ №3	ТУ	5		0,17								Газовая котельная, 5 скважин, 3 МТФ (пос. Юбилейный)	

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
4.13.	ПС 110 кВ Луговая	ф.10кВ №4	ТУ	5		0,35										ЗАО "Мастерсервис-плюс"- ф-ка металлогрушки в д.Таборы, ООО "Северстройкомплект" скважина, жилье (Быстрицкое, Гарское СП)
		ф.10кВ №7	ТУ	5		0,17										Очистные, д.сад, амбулатория, жилье, администрация (Торфяновское СП)
<b>4.1.</b>	<b>Энергорайон Кировской ТЭЦ-4</b>					<b>13,68</b>	<b>0,03</b>		<b>0,42</b>				<b>7</b>	<b>3,71</b>	<b>24,84</b>	
	<b>ПО СЭС</b>					<b>13,68</b>			<b>0,42</b>				<b>7</b>	<b>1</b>		
	<b>Городской РЭС</b>					<b>13,68</b>			<b>0,42</b>					<b>1</b>		
4.1.1.	ПС 110 кВ Коммунальная	ф.10кВ №1 ф.10кВ №14(13)	ТУ	5		2,52									МП "Горэлектросеть" АООТ "Садаки"	
4.1.2.	ПС 110 кВ Первомайская	ф.6кВ №14(15)	ТУ	5		2,03									ОАО "МСЗ им.1Мая"	
4.1.2.	ПС 110 кВ Первомайская	ф.6кВ №41 ф.6кВ №12	ТУ	5		1,48									ОАО "МСЗ им.1Мая" ОАО "Физприбор"	
4.1.3.	ПС 110 кВ Шевели	Оборудование предприятия	ОП	60									1		ОАО "Кировский шинный завод"	
4.1.4.	ПС 110 кВ Бытприбор	ф.10кВ №13 ф.10кВ №23 ф.10кВ №25 ф.10кВ №27 ф.10кВ №39	ТУ	5		0,39									ОАО "Веста" ОАО "Веста" ОАО "Веста" ОАО "Веста" ОАО "Веста"	
4.1.5.	ПС 110 кВ Октябрьская	ф.6кВ №12 ф.6кВ №2 ф.6кВ №7 ф.6кВ №14 ф.6кВ №16	ТУ	5		0,45									ОАО "Кировский завод Маяк" ОАО "Кировский завод Маяк" ОАО "Кировский завод Маяк" ОАО "Кировский завод Маяк" ОАО "Кировский завод Маяк"	
4.1.6.	ПС 110 кВ Скопино	ф.6кВ №8	ТУ	5		1,34									ООО "Магистраль"	
4.1.7.	ПС 110 кВ Заречная	ф.6кВ №1 ф.6кВ №6	ТУ	8					0,17						ЧП Грудцын ЧП Суворова	
	<b>Потребители</b>												<b>7</b>			
4.1.8.	ПС 110 кВ ГПП-2 (ОАО "Ленсе") ПС 110 кВ ГПП-3 (ОАО "Ленсе")	Оборудование предприятия	ОП	25										2	ОАО "Ленсе"	
4.1.9.	ПС 110 кВ ОЦМ	Оборудование предприятия	ОП	45										2	ОАО "Кировский завод по обработке цветных металлов"	
4.1.10.	ПС 110 кВ Сельмаш	Оборудование предприятия	ОП	22										1	ОАО "Завод "Сельмаш"	
4.1.11.	ПС 110 кВ Авитек	Присоединения предприятия, согласно графика потребителя (ТП-11, яч.5,7,22; ТП-18, яч.12,19)	ОП	45										2	ОАО "ВМП "Авитек"	
	<b>ПО ЮЭС</b>						<b>0,03</b>								<b>2,71</b>	
	<b>Потребители</b>														<b>2,71</b>	
4.1.12.	ПС 110 кВ Шкляевская	ф.10кВ №6(3)  ф.10кВ №7  ф.10кВ №8	ОП	7  20  20										0,07  1,51  1,13	ОАО "КЗНЦ" ООО "Тайк, "Астримтехстрой", ПКТИ "Тяжмаш", с-з "Доронины" - котельная, насосная, скважина, очистные, пож.депо, АТС, школа, жилье; Учхоз №1 - насосная, жилье; с-з "Ягодный"- жилье; (Октябрьский и Ленинский р-н г.Кирова). ООО "Тайк, "Астримтехстрой", ПКТИ "Тяжмаш", с-з "Доронины" - котельная, насосная, скважина, очистные, пож.депо, АТС, школа, жилье; Учхоз №1 - насосная, жилье; с-з "Ягодный"- жилье; (Октябрьский и Ленинский р-н г.Кирова).	
	<b>Нововятский РЭС</b>						<b>0,03</b>									

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
4.1.13.	ПС 110 кВ Красногорская	ф.10кВ №7	ТУ	5			0,03								АФ "Красногорское"- консервный з-д п.Костино

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>1.1.5. Энергорайон Котельничский</b>					<b>2,55</b>		<b>5,01</b>	<b>13,63</b>						<b>0,5</b>	<b>21,69</b>
<b>ПО ЮЭС (потребитель РЖД)</b>														<b>0,5</b>	<b>0,5</b>
5.1.	ПС 220 кВ Марадыково	ф.10кВ №2,4	ОП	10										0,5	Очистные сооружения, ГРС, л/техникум, п/рама, газ.котельная (врем.питание), ККРС, пожд.депо, АСПК "Мирный", жилье
<b>ПО ЗЭС</b>					<b>2,55</b>		<b>5,01</b>	<b>13,63</b>							<b>21,19</b>
<b>ППМЭС (Котельнич)</b>					<b>2,55</b>										
5.2.	ПС 220 кВ Котельнич	ф.10кВ №2	ТУ	5	0,15										АТС с.Покровское; Адм. Покровского с/п, скважины ; ФАП с. Покровское; МОУ СОШ с. Покровское школа, д/с; ООО ЖКХ "Импульс" котельная с.Покровское; Коровник ИП Ивакина д.Жарены, ЧП Гребенкин, ЧП Банникова, ООО"Каскад" (завод древесного угля, пилюрама)
		ф.10кВ №3	ТУ	5	0,15										ИП Опарин В.И производство; ИП Брагин пилюрама д. Роминская; ФАП д. Роминская, производство ПТФ, ООО "Лес-Мастер" пилюрама д. Деминская; ИП Новоселов производство МКЛХ, производство "Ленкорн", Водоканал (скважины д.Лелековы),ПОК ,Угольный склад, МТС, производство ООО "Кипарис, РАЙПО
		ф.10кВ №4	ТУ	5	0,15										МУП "Макарьевский" Котельная д.Родичи, котельная с. Александровское; Адм. Родичевского с/п; АТС д. Родичи; ООО СХП "Родичи" ФКРС, производство РММ, КЗС, Сварник, производство Бокалово ; ФАП д. Родичи; МОУ ООШ д. Родичи; ИП Каменев АВМ д. Родичи; ФЛ Ронжи, адм. Александровского с/п, цех металлопроката ИП Багаев, МОУ СОШ
		ф.10кВ №6	ТУ	5	0,08										ООО Спортивно-оздоровительный центр детского и семейного отдыха "Вишкиль" Турбаза ; быт.
		ф.10кВ №8,12,21 (чередовать с ф.10кВ №2,3,10 ПС 110 кВ Городецкая, ф.10кВ №3 ПС 110 кВ Искра) по местному графику ЗЭС	ТУ	5	1,94										ф. 10кВ №8 ПС Котельнич: Котельные, Котельничское отделение №1461 ОАО «Сбербанк России». ОАО КБ Хлынов, ЦБ РФ ГУ по КО РКЦ г. Котельнич, ВЧ 65431, Склады ВЧ 65431, ООО Ирон, ОАО Котельничское Хлебприемное предприятие. ф. 10кВ №12 ПС Котельнич: Котельные. ф. 10кВ №21 ПС Котельнич: Котельные., МДОУ ДС №2,ОАО Котельничский Металлпром, Отделение почтовой связи Котельнич 7 УФПС Кировской области, МБОУ с/УИОП №5, Котельничское отд. №1461/066 ОАО «Сбербанк России», КОГКУЗМУМР «Резерв» мед. Склад №8, станция подкачки воды.

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5.2.	ПС 220 кВ Котельнич	ф.10кВ №8,12,21 (чередовать с ф.10кВ №2,3,10 ПС 110 кВ Городская, ф.10кВ №3 ПС 110 кВ Искра) по местному графику ЗЭС													ф. 10кВ №3 ПС Искра: Котельные, Котельничский почтамт УФПС Кировской области, ГРДЖВ вокзал Котельнич, ЗАО «Котельничский мацопропиточный завод», ОАО «Котельничский механический завод», ФГБУ Кировский центр по гидрометеорологии метеостанция г. Котельнич, ООО "Текском". ф. 10кВ № 3 ПС Городская: Котельные, станция подкачки воды.
5.2.	ПС 220 кВ Котельнич	ф.10кВ №8,12,21 (чередовать с ф.10кВ №2,3,10 ПС 110 кВ Городская, ф.10кВ №3 ПС 110 кВ Искра) по местному графику ЗЭС													ф. 10кВ №2 ПС Городская: Котельные, ОАО Кировоблгас, ООО Лукойл Пермь-нефтепродукт АЗС №1 АЗС №28, станция перекачки воды Горводоканала, Котельничское отделение №1461/092 ОАО «Сбербанк России», МДОУ ДС № 5, 8,10, Школа Интернат 8-го вида г. Котельнич, МКОУ СОШ №3, НОУ СПО «Кировского Кооптехникума», ПЧ-40 ГПС МЧС России, адм.Котельничского Района, ООО Котельничская Типография, ОАО Янтарь, корп. Кир. с/х техникума, МБУ ФОК г. Котельнич, ООО «Гемакон». ЗАО «Восток-запад телеком», ГРДЖВ вокзал Котельнич ф. 10кВ №10 ПС Городская: Котельные, ООО фирма «Кокшаровская», скважины Горводоканала, МПСМ «Вятка», кабельный участок, АТС ОАО Ростелеком, ЗАО «Велон», Кир. с/х техникум, Кир.мед. колледж.
		ф.10кВ №7	ТУ	5	0,08										быт

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>Котельничский РЭС</b>															
5.3.	ПС 110 кВ Макарье	Ввод 10кВ Т1	ОП	7				4,76						ф.10кВ №1: ОАО "РОСТЕЛЕКОМ" АТС Оса; Адм. Макарьевого с/п д. Оса; СПК "Знамя Советов" Ильичи двор; МУП "Макарьевское" КЗС Оса скважина; ФЛ Осипишин д.Оса цех деревообработки; быт.Ф№2 : Котельные №6,30, кот Янтарь, кот МП ГК Вятка,кот. Кировоблгз, кот.Дом быта, ф.10кВ №2: ФЛ Мусаева Х.Б. Столярный цех; СПК Колхоз "Колос" с.Сретенье скважина, пилорама, телятник, КЗС, Карусельная сушилка,ФКРС, контора, АТС с.Сретенье; ФАП с.Сретенье; Адм. Сретенского с/п ф.10кВ №3: МУП "Макарьевский"; Адм. Макарьевого с/п; АТС с. Макарье; ИП Щенников с.Макарье столярный цех; ИП Гаджимагомедов столярный цех; ИП Лубягин, СПК Колхоз "Луч"; ФЛ Худяков пилорама; МОУ СОШ с.Макарье,МДОУ д/с"Ивушка",ОАО"Янтарь" ф.10кВ №4: Адм. Макарьевого с/п, Курино; АТС с.Курино; ФАП с.Курино; СПК "Знамя Советов" производство, карусельная сушилка; ООО "Макарье-Агролен" АВМ с.Курино, быт ф.10кВ №9: ОАО "Ростелеком АТС Заречное, колхоз Путь Ленина производство д.Рыковы, ОАО "МТС" д. Красногорская, ИП Осмехин Н.Н. столярная мастерская п.Заречный, адм. Макарьевого, быт	
		Ввод 10кВ Т2	ОП	7				0,14						ф.10кВ №5: ОАО "РОСТЕЛЕКОМ" АТС Спасское; ООО "Молот" контора, пилорама, гараж; МУП "Макарьевский" скважины; быт ф.10кВ №6: МУП "Макарьевский"с.Спасское: котельная школы,скважина; СПК Колхоз "Колос" столовая; Адм. Спасского с/п; ФАП с.Спасское; ООО "Молот" зернокомплекс; МОУ ООШ с.Спасское; СПК "Знамя Советов" свиноферма; быт ф.10кВ №7: СПК колхоз "Победа"столовая/контора/КЗС, ФКРС, д.Парюг; ФАП д. Парюг; АТС д.Парюг; Адм. Сретенского с/п д.Парюг; СПК "Победа" скважина; быт	
		ВЛ-35кВ Екатерина	ОП	5				0,21						МТФ, КЗС, быт, к-з Кр. Льновод,скважины; Адм. Карпушинского с/п с.Екатерина, ФАП с.Екатерина, быт	
		ВЛ-35кВ Тохтино	ОП	5				0,37						ЗАО СХ "Тохтинское", быт, котельная,МСОШ с.Тохтино, МДОУДС "Березка", скважины	
5.4.	ПС 110 кВ Искра	ф.10кВ №8	ТУ	5			0,26						СПК КОЛХОЗ "ИСКРА"Пекарня п.Л-Искра, ООО"Эско-строй+" дома ветеранов, АТС п.Л.Искра, быт, ООО "Двуречье"		

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5.4.	ПС 110 кВ Искра	ф.10кВ №7	ТУ	5				0,41							ОАО "Ростелеком" АТС п.Затон, Котельничское МП "Горводоканал" скважины п.Затон,п.Первомайский, СПК Колхоз "Искра"- пекарня, ЧП Бусыгин, производство ООО "Фортус" , МУП котельная п.Восточный
		ф.10кВ №9	ТУ	5				0,33							МТФ, свинокмлекс, к-з Искра, котельная
		ф.10кВ №10	ТУ	5				0,21							СПК Колхоз "Искра" скважины, КРС; быт
		ф.10кВ №4	ТУ	5				0,6						МОУ Спицинский детский дом п.Ленинская Искра; МДОУ д/с "Солнышко"п. Л.Искра, МОУ СОШ п.Л.Искра; Адм. Биртяевского С/П; СПК Колхоз "Искра"скважины, общежитие, кулинария,теплицы,РБУ, ФАП п. Л.Искра; МОУ ДОД Спорт.школа Спорткомплекс п. Л.Искра, ОАО ТЕЛЕ-2, ОАО Мегафон, филиал Сбербанка России	
5.5.	ПС 110 кВ Юбилейная	ф.10кВ №2	ТУ	5				0,14						ООО "Управляющая компания КАСКАД ЖКХ" очистные, котельная, скважина Молотниково; АТС с.Молотниково; МОУ СОШ с.Молотниково д/с, школа; ФАП с.Молотниково; Адм. Молотниковского с/п; Колхоз "Путь Ленина"склад, КЗС, ФКРС; ООО "Машинно-технологическая станция"	
		ф.10кВ №4	ТУ	5				0,15						ОАО "МЕГАФОН" Ст.сотовой связи д. Хмелевая; Колхоз "Путь Ленина" водоснабжение, КЗС, свиновод, ФКРС; быт	
		ф.10кВ №5	ТУ	5				0,09						ООО СХП "Гигант" скважины, контора, шоха, КЗС, теплая стоянка д.Шалеевщина; Адм. Шалеевского с/п; АТС д.Шалеевщина; МОУ ООШ д. Шалеевщина; ФАП д.Шалеевщина; Колхоз "Путь Ленина" производство Топоровщина, пилорама; ООО "Стройтрест Гражданпроект" производство	
5.6.	ПС 110 кВ Городская	ф.10кВ №5	ТУ	3				0,95						ООО "Моспромстройматериалы-Вятка"	
5.7.	ПС 110 кВ Юрьево	ф.10кВ №1	ТУ	5				0,12						Администрация Красногорского СП; ФЛ Скурихин Цех деревообработки; АТС с. Красногорье; ООО "Юдинка" дом ветеранов, скважины, котельная; ФАП с.Красногорье; МОУ СОШ с.Красногорье	
		ф.10кВ №3	ТУ	5				0,05						Адм. Юрьево с/п; АТС с.Юрьево; МУП "Спицинское" котельная; ООО"Спицино" скважины; быт	
		ф.10кВ №4	ТУ	5				0,14						Адм. Юрьево с/п; ООО "Спицино " скважина, котельная школы, контора, котельная; МОУ СОШ с.Юрьево школа, д/с; ФАП с.Юрьево; быт	
<b>Даровской РЭС</b>								<b>3,52</b>							
5.8.	ПС 110 кВ Даровская	ВЛ-35кВ Кобра	ОП	7				0,32						Быт, пилосех ООО "Стройлес", Даровского РайПО, АТС ООО "Ростелеком", пилорама, котельные, скважины, школа, больница	

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5.8.	ПС 110 кВ Даровская	ВЛ-35кВ Восход	ОП	7				0,21							Быт, объекты СПК колхоз "Восход" (скважина, ФКРС, КЭС, РММ), д/сад, В.Вонданская школа- интернат для детей- сирот, школы, пилорама, котельные, скважины, АТС ООО "Ростелеком"
		ф.10кВ №2	ТУ	5				0,65							Быт, пилотех ООО "Стройлес", объекты ОАО агрофирма "Маяк" (ФКРС, скважина, РММ, КЭС, АВМ), д/сад, школа, котельная школы, скважины, пилорамы
		ф.10кВ №4	ТУ	5				0,56							пос. Даровской: быт, объекты ООО "Уником" (скважины, котельные), Даровского РайПО, администрация Даровского района
		ф.10кВ №6	ТУ	5				0,32							Быт, объекты СПК колхоз Дымковский (МТФ, сушилка, ДКУ, ФКРС, РММ), пилотех ООО "Триал", д/сад, котельные, скважины, пилотех ООО "Вонданское"
		ф.10кВ №7	ТУ	5				0,24							Быт, хлебозавод ООО "Производственный комбинат", АЗС ООО "Лукойл-нефтепродукт", пилорамы, скважины, АБЗ ОАО "Даровское ДЭП №14"
		ф.10кВ №8	ТУ	5				0,26							Быт, объекты СПК колхоз "Заря" (ФКРС, КЭС, РММ, кормоцех), объекты ООО "Уником" (котельные, скважины), вышка ОАО МТС, пилотех ООО "Лесокombинат Даровской", пилорамы, АЗС ООО "Чепецкнефтепродукт", ВСС ОАО "Мегафон", ВСС ОАО "Вымпелком" (Билайн)
		ф.10кВ №1	ТУ	5				0,75							Быт, пилорамы, скважины ООО "Уником", ООО "Стройлес"
5.9.	ПС 110 кВ Пиксур	Ввод 10кВ Т1:	ТУ	5			0,21							Быт, Даровского РайПО, школы, котельные, скважины, АТС ООО "Ростелеком", ФКРС, пилорамы, ФАП	
		<b>Свечинский РЭС</b>					3,62								
5.10.	ПС 110 кВ Круглыжи	ВЛ-35кВ Черновское	ОП	5			0,37							ПС Черновское: КРС, КЭС, д/сад, школа, быт, котельная; ПС Александровское: МТФ, КЭС, быт, пилорама, котельная	
		Ввод 10кВ Т1:	ОП	5			0,38							ф.10кВ №1: МОУ ООШ с. Круглыжи, ООО "СХП Надежда", адм. Свечинского СП, Свечинское РАЙПО. АТС с.Круглыжи. ф.10кВ №2: Свечинское РАЙПО, ЭТУС с.Успенское, адм.Свечинского СП. ф.10кВ №3: Свечинское РАЙПО с. Старица. ф.10кВ №4: РАЙПО, СПК "Память Ильича. ф.10кВ №5: ООО "СХП Надежда" МТФ,скважина. ф.10кВ №6: д.Мулы КЭС,ФАП, "Тополёк".	
5.11.	ПС 110 кВ Свеча	ф.10кВ №1	ТУ	5			0,29							ООО "18 марта", адм.Свечинского СП, СПК "Шмелёвский", ОАО "Ростелеком"	
		ф.10кВ №2	ТУ	5			0,81							МУП "Свеча теплосервис", ОАО "Янгарт"	
		ф.10кВ №4	ТУ	5			0,26							адм. Свечинского СП, Пилорамы д. Самоулки, ОАО МТС, ООО "Валентина".	
		ф.10кВ №5	ТУ	5			0,53							Пилорама д.Рыбаковщина, Пилорама д.Зимы, Хлебозавод, адм.Свечинского СП	
		ф.10кВ №9	ТУ	5			0,08							ООО "18 марта"	



№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5.12.	ПС 110 кВ Краснооктябрьская	ф.10кВ №2	ТУ	3				0,06							ФАП,ОАО "Ростелеком", ООО "Октябрьское", РАЙПО, котельная библиотеки, скважина.
		ф.10кВ №3	ТУ	3				0,03							Свечинское РАЙПО, ОАО "Ростелеком", адм. Свечинского СП
5.13.	ПС 110 кВ Отворское	ф.10кВ №2	ТУ	5				0,03							ЗАО "Вятка Торф" (Гороховский производственный участок).
		ф.10кВ №3	ТУ	5				0,02							адм. Ежихинского СП, адм. Светловского СП
		ф.10кВ №4	ТУ	5				0,65							адм. Светловского СП, МУП "Светлый"
		ф.10кВ №5	ТУ	5				0,11							адм. Ежихинского СП
<b>Орловский РЭС</b>															
5.14.	ПС 35 кВ Халтурин	ф.10кВ №3	ТУ	5			1,22								ОАО Коммуэнерго Котельничское МПЭС (Плодосовхоз, хлебозавод, банк, МВД, быт, произ-во, котельные, учебные заведения)
		ф.10кВ №5	ТУ	5			1,28								ОАО Коммуэнерго Котельничское МПЭС (АЗС, дорожный участок, произ-во, водоканал, котельные, быт, спец.ПТУ )
		ф.10кВ №1	ТУ	5			0,24								Быт, ООО Орловский водоканал, ООО Крона, ООО Орловдортранс, КОГУП Кировлес
		ф.10кВ №2	ТУ	5			0,17								ООО АФ Пригородная, быт
		ф.10кВ №4	ТУ	5			0,23								ИП Носков А.В., ИП Овчинников Ю.Г. пилорамы, быт, скважина
		ф.10кВ №8	ТУ	5			0,29								ООО Орловский водоканал очистные, скважины, ООО Партнер, ООО Экстра, ИП Прозорова О.В., ООО ПОК
5.15.	ПС 110 кВ Кузнецы	ф.10кВ №3	ТУ	5			0,42							ООО АФ Чудиновская, быт, МДОУДС Солнышко д/сад, МОУСОШ с.Чудиново школа, котельная, МУЗ Орловская ЦРБ ФАП, скважины	
5.15.	ПС 110 кВ Кузнецы	ф.10кВ №6	ТУ	5			0,27							ООО АФ Новый путь, быт, ООО СОЦ Лебедь база отдыха	
<b>Шабалинский РЭС</b>															
5.16.	ПС 110 кВ Гостовская	ф.10кВ №1	ТУ	5			0,03								Администрация Ленинского ГП - сельсовет д.Н.Указна, СПК им.Кирова, д.Указна контора, быт, мастерская, кормоцех; ОАО "РосТелеком" АТС Н.Указна
		ф.10кВ №2	ТУ	5			0,12								Администрация Гостовского СП п.Гостовский; с.Прокопьевское быт, ФАП, ы РайПО, мастерская ООО "Леспроект", ОАО "РосТелеком" АТС с.Прокопьевское; СКХ "Нива" ферма д.Юмаки"; дом отдыха д.Полдневка; с.Колосово МОУ ООШ школа, ФАП, быт, РайПО
		ф.10кВ №3	ТУ	5			0,02								Администрация Гостовского СП п.Гостовский; СПК колхоз "Приволье" д.М.Перуши скважина, ООО"Престиж" ЧП Буркова Т.Н. пилорама, ОАО МТС вышка; п.Шохорда быт, РайПО
		ф.10кВ №4	ТУ	5			0,06								Администрация Гостовского СП п.Гостовский; СПК колхоз "Приволье" д.Березовка ферма, пилорама, мастерская, кооператив "Лад" цех

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5.16.	ПС 110 кВ Гостовская	ф.10кВ №5	ТУ	5				0,09							Администрация Гостовского СП п.Гостовский; Гостовский ЛПК п.Гостовский база, контора Шабалинолеспром; п.Гостовский - МОУ СОШ школа, котельная, интернат, МДОУ дет.сад, ФАП, быт, ы, Шабалинский гос.Лесхоз лесничество, ОАО "Ростелеком" АТС п.Гостовск
5.17.	ПС 35 кВ Высокораменье	ф.10кВ №1	ТУ	5				0,02							Администрация Высокораменского СП, д.Б.Козловка быт, , ОАО "РосТелеком" АТС д.Б.Козловка; ИП Куриев Т.И. Пилорама д.Содом
		ф.10кВ №2	ТУ	5				0,15							Администрация Высокораменского СП с.Высокораменье, СПК "Верный путь" теплая стоянка, контора, скважина, МДОУ дет.сад, ООО "Теплосервис" котельная, комплекс, коровник, пилорама, ОАО "РосТелеком" АТС с.Высокораменье, ФАП; скважина д.Шалагиновы Крупин В.П.,
		ф.10кВ №3	ТУ	5				0,02							Администрация Высокораменского СП с.Высокораменье; СПК "Верный путь" ФЛ Бузуртанов И.С. пилорама д.Кокуши
		ф.10кВ №4	ТУ	5				0,05							ООО "Мир" д.Содом мастерские, теплая стоянка, свинарник, ФАП, скважина, комплекс; Администрация Высокораменского СП сельсовет д.Содом; ОАО "РосТелеком" АТС д.Содом
		ф.10кВ №5	ТУ	5				0,08							Администрация Высокораменского СП; СПК "Высокогорье"- ферма д.Колеваты, сушилка д.Кирюшки, мастерские, контора, ФАП с.Высокогорье, КРС, скважина с.Высокогорье; пилорама д.Кирюшки Мусаев Ф.А.; ОАО "РосТелеком" АТС с.Батаевское
5.18.	ПС 110 кВ Маяк	ф.10кВ №1	ТУ	5				0,02							Администрация Ленинского ГП, СХК "Прожектор" д.Луни мастерская, КЗС, ФАП, РайПо, контора, пилорама ИП Ведерников Н.В.
		ф.10кВ №2	ТУ	5				0,05							Администрация Ленинского ГП, с.Семеновское ООО "НЕОН-КЗС, мастерские, контора, д.Зубари скважина, комплекс; КЗС д.Шильники; с.Семеновское МУК "Межпоселенческая ЦКС" ДК, котельная, МОУ СОШ школа, д.сад, ФАП, котельная
		ф.10кВ №3	ТУ	5				0,03							Администрация Ленинского ГП; д.Красава быт, РайПО, ООО"Калина" ферма д.Красава Лобанова А.Г.; ЧП Шишмаков С.Ю. пилорама; СКХ "Иск" пилорама Жуйков В.Е.
		ф.10кВ №4	ТУ	5				0,09							п.Ленинское База ШРЭС котельные, МТС вышка, ОАО Вымпел-Коммуникации вышка Билайн; д.Колбины ИП Лугинин Л.П. пилорама, ИП Герасимов пилорама, ИП Бурков Н.Н. пилорама

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5.18.	ПС 110 кВ Маяк	ф.10кВ №5	ТУ	5				0,08							Администрация Ленинского ГП д.Михненки СХК "Маяк" контора, быт, скважина, мастерская, пилорама д.Михненки Гребенев А.Н; ЗАО "Кедр" пилорама Созинов А.И., Козлов Л.В. д.Михненки; ; ИП Меркурьев С.М. деревообрабатывающий цех д. Созиновы
		ф.10кВ №6	ТУ	5				0,02							Администрация Ленинского ГП; д.Безводная, Тулики, Протасы, Рыбаки - быт
5.19.	ПС 35 кВ Архангельское	Ввод 10 кВ	ТУ	5				0,2							Администрация Новотроицкого СП, ООО АПК "Архангельское" мастерская, склад, ФКРС, теплая стоянка, скважины, пилорамы, котельная, МОУ СОШ с.Архангельское школа, МДОУ дет.сад; ИП Черемисинов Н.М. пилорама с.Архангельское; ИП Долгирев И.А. убойный цех, ферма, ФАП
5.20.	ПС 35 кВ Новоторица	ф.10кВ №1	ТУ	5				0,03							Администрация Новотроицкого СП быт, СХК Родина, скважина, ферма д.Стародубцево; ЧП Некрасов Н.М. пилорама д.Папиненки
		ф.10кВ №2	ТУ	5				0,06							Администрация Новотроицкого СП, СПК с.Новотроицкое коровник, столярный цех д.Папиненки; комплексе, КЗС д.Харитенки; с.Новотроицкое скважина, склад, КСПЛ
		ф.10кВ №3	ТУ	5				0,05							Администрация Гостовского СП; с.Колосово скважина, МОУ СОШ дет.сад; ЧП Киселев Н.П. пилорама "Вятский бор" д.Сенниковы
		ф.10кВ №4	ТУ	5				0,14							СХК "Родина" ферма д.Малушковы; СПК с.Новотроицкое пилорама; Шабалинский госЛесхоз; ЧП Комарова Ю.С. цех с.Новотроицкое
		ф.10кВ №5	ТУ	5				0,08							Администрация Новотроицкого СП сельсовет с.Соловецкое; СХК "Родина"- мастерская, АВМ, комплексе д.Малушковы; СХК "Победа" КСПЛ д.Юдинцы, ферма, скважина д.Галкины; контора, мастерская, свиновод, комплексе, АВМ, ФАП, котельная, скважина с.Соловецкое, МОУ СОШ
5.20.	ПС 35 кВ Новоторица	ф.10кВ №6	ТУ	5				0,03							Администрация Ленинского ГП сельсовет д.Буторинская; СХК "Новая жизнь" мастерская, контора, ДК, быт; СХК "Родина" КЗС д.Журавли; ЧП Бондаренко А.Н. пилорама с.Новотроицкое; ЧП Калашников А.Г. пилорама д.Татары
		ф.10кВ №7	ТУ	5				0,21							Администрация Новотроицкого СП ; ЧП Киселев Н.П.ООО "Новотроицкий льнозавод"; СПК с.Новотроицкое контора, скважина, АЗС, амбулатория, быт, ы, интернат; МОУ СОШ с.Новотроицкое школа, с.Новотроицкое ООО "Флора" база, пилорама Мосеев В.Н.; Базовая станция
<b>Потребитель (РЖД)</b>								0,89							
5.21.	ПС 110 кВ Шабалино	ф.10кВ №8	ОП	5				0,89							Администрация Шабалинского района п.Ленинское, хлебозавод, школа, д/сад, котельные, скважины, быт, пилорама, больница

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
<b>I. II Энергорайон Кировско-Омутнинский</b>								<b>9,86</b>	<b>2,12</b>			<b>10,19</b>	<b>8,18</b>		<b>3,71</b>	<b>34,06</b>
<b>ПО СЭС</b>								<b>9,86</b>	<b>2,12</b>			<b>10,19</b>	<b>8,18</b>		<b>3,71</b>	<b>34,06</b>
<b>Афанасьевский РЭС</b>												<b>4,35</b>				
1.1.	ПС 110 кВ Афанасьево	ВЛ-35кВ Гордино	ОП	12								0,64				Агрофирма" Гордино СПК к-з "Леманский" 2 школы,4 ФАП, 2 д/садика, с Гордино, д.Слобода с. В-Камье, д.Ефремята, д.Колотовка, д.Васенки
		ВЛ-35кВ Езжа	ОП	12								0,11				к-з "Ударник"-пилорама, ферма; СХП Зарница-ферма, пилорама; ООО "Боринское"-ферма, ООО "Рейс"-пилорама, 2 ФАП; 2 школы; д.Кувакуш, д.Езжа, д.Ивановская
		ф.10кВ №1	ОП	12								0,87				СХК " Прикамье"-ферма , ИП Першин- пилорама, ИП Черанев В.Г.- пилорама, ИП Грабов А.Г.- пилорама, к-з " Родина" 4 школы, 2 д/садика, 4 ФАП, п. Лытка, п.Томьзь, с. Пашино, д.Ромашы, д.Аверины , д.Октябри, Вспомогательная школа-интернат
		ф.10кВ №2	ОП	12								0,5				АЗС , АСО-пилорама, РОВД, АТП, СХП " Прикамье"-мастерские, пилорама, ИП Варанкин В.Д.-пилорама, КОГУП "Кировлес", ООО "Машино-технологическая станция"- пилорама. КСК с.Пашино, д.Конкины, д.Тушниковы, ООО "МТС"
		ф.10кВ №12	ОП	12								0,45				АЗС, СПИСК "Афан.лес"-мастерские; СХП Пролетарский"- ферма, з/ток; ИП Кулиев-пилорама; ФАП; ООО "Лесопромышленная компания-пилорама; д.Пролетарская
1.2.	ПС 110 кВ Бисерово	ф.10кВ №3	ТУ	9								0,29				СХП" Луч"-ферма, пилорама; д/участок Юрла-Пермский край, ФАП, д.Жарковы
		ф.10кВ №4	ТУ	9								0,15				Квартальная котельная -с.Бисерово; к-з "Заря"; СХП "Колос"-ферма, мастерские, з/ток; 2 ФАП, школа, д/сад, д.Илюши, д.Порубовы, д.Алешкины, д.Рагоза
		ф.10кВ №6	ТУ	9								0,27				СХП " Новый путь" мастерские, ферма, з/ток, пилорама; школа, д/сад, 2 ФАП, с.Георгиево, пос. Бор
1.2.	ПС 110 кВ Бисерово	ф.10кВ №7	ТУ	9								0,27				СХК " Коньково"-ферма, мастерские, пилорама; ИП Половников-пилорама, ИП Носков-пилорама; ИП Никитин- пилорама; ИП Бисеров - пилорама; 2 школы 3 ФАП; 2 школы; д/сад;д. Савинцы, д. Коньковы; д. Архипята
		ф.10кВ №1	ТУ	9								0,41				к-з Заря- з/ток, ферма, пилорама, мастерские, школа, ТОО "Ритм", ФГУП "Почта России" Больица, с Бисерово
		ф.10кВ №5	ТУ	9								0,39				ООО "БИК"- пилорама, ИП Смирнов- пилорама, ООО "Ванино - ферма, пилорама, мастерские; школа, 2 ФАП; д.Ванино,д.Лаврушата, л/у Сюзьва, л/уч Афонята
<b>Белохолуницкий РЭС</b>								<b>9,86</b>	<b>0,76</b>					<b>0,95</b>		
1.3.	ПС 110 кВ Белая Холуница	Оборудование предприятия	ОП	19										0,95	ОАО "Б.Холуницкий МСЗ"	
		ф.10кВ №7	ТУ	7								0,59			с.Гуренки,д.Пантыл, 1 ферма,ФАП	
		ф.10кВ №6	ТУ	7								0,48			СХПК им.Кирова, ФАП, 2 фермы, с.Ракалово, д.Корзунята	

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1.3.	ПС 110 кВ Белая Холуница	ф.10кВ №11	ТУ	7				0,57							СПК Быданово, с.Быданово, ФАП. 2 фермы	
		ф.10кВ №14	ТУ	7				1,26							СПК "Луч", д.Федосята	
		ф.10кВ №15	ТУ	7				1,14							д.Пасегово	
		ф.10кВ №9	ТУ	7				0,51							с. Прокопье, сады, быт	
		ф.10кВ №3	ТУ	7				0,66							ЛПХ	
		ф.10кВ №4	ТУ	7				1,28							АТП, СХТ, ДОК	
		ф.10кВ №5	ТУ	7				1,26							Город	
		ф.10кВ №2	ТУ	7			0,96							пос. Климовка, д/инвалидов		
		ВЛ-35кВ Сырьяны	ТУ	7			0,53							СПК Суворовский, Стариковский, с.Сырьяны, Всехвятское, д.Стариковцы, 2 ФАП, больница, геронтологическое отделение		
1.4.	ПС 110 кВ Дубровка	ф.10кВ №5	ТУ	7			0,26							п.Дубровка, д.Нагорена, Антипята к-з "Восход", больница		
		ф.10кВ №7	ТУ	7			0,24							п.Дубровка, д.Нагорена, Антипята к-з "Восход", больница		
		ф.10кВ №8	ТУ	7			0,12							д.Горевое, Речное, ФАП		
1.5.	ПС 110 кВ Иванцево	ф.10кВ №4	ОП	9				0,33						с.Троица, ФАП		
1.6.	ПС 110 кВ Подрезчиха	ф.10кВ №2	ОП	8				0,29						ООО "Дубровский ЛК", ООО "Альянс-Плюс"		
		ф.10кВ №3	ОП	8				0,03						быт		
		ф.10кВ №4	ОП	8				0,11						п.Подрезчиха, д.Борвка, д.Каменное, ФАП, ООО "Дубровский ЛК"		
<b>Киринский РЭС</b>													<b>5,84</b>			<b>0,5</b>
1.7.	ПС 110 кВ Кирс	Оборудование предприятия	ОП	60											0,5	ОАО "Кирскабель"
		ф.6кВ №6	ОП	8							0,71				г.Кирс, МОУ СОИШ, станция 1-го подъема ООО "Кирс ТЭЦ", МУЗ "Верхнекамская ЦРБ", дет.сад, ИП Турушев, ИП Осколков, ИП Хрипко, ИП Гардымов, ИП Губина.	
		ф.6кВ №4	ОП	8							0,55				ОАО "Луч", ООО "Киринский лесной комплекс", МУП "Кондитер" производство, котельная, гараж, база горторга	
		ф.6кВ №11	ОП	8							0,17				Объекты РЖД-Зуевская дистанция электроснабжения Горьковской ж/д	
		ф.6кВ №13	ОП	8							0,25				с-з Лесной, школа, д/с, население	
		ф.6кВ №15	ОП	8							0,45				население г.Кирс	
1.8.	ПС 110 кВ Рудничная	ф.6кВ №8	ТУ	7											МУП ЖКХ Рудничный	
		ф.6кВ №5	ТУ	7											ООО "Лесресурс Плюс", производство	
		ф.6кВ №13	ТУ	7											МУП ЖКХ Рудничный	
		ф.6кВ №4	ТУ	7											п.Рудничный, школы, д/сады, милиция, почта, ООО "Хлеб"	
		ф.6кВ №14	ТУ	7											пос. Старцево, население, п.Рудничный-МУЗ "Верхнекамская ЦРБ", очистные, в/н башня-МУП ЖКХ п. Рудничный	
		ф.6кВ №18	ТУ	7											ОАО "Кай", производство	
1.9.	ПС 110 кВ Дымное	ф.10кВ №1	ТУ	7											ОАО "Вятка-торф"	
		ф.10кВ №3	ТУ	7											Центр реабилитации несовершеннолетних, п.Светлополянск, население, больница, очистные, школа, д/с, Райпо, милиция, Сбербанк, администрация	
1.10.	ПС 35 кВ Кай	ф.10кВ №1	ТУ	8											п.Перерва, п.Камский	
		ф.10кВ №2	ТУ	8											с.Пушня -население, школа, д/с, котельная	
		ф.10кВ №7	ТУ	8											с.Пушня -население, школа, д/с, котельная	
		ф.10кВ №4	ТУ	8											СПК "Колос" -фермы	
		ф.10кВ №5	ТУ	8											с.Южаки, население	

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
I.11.	ПС 35 кВ Лойно	ф.10кВ №1	ТУ	7								0,06			Население-п.Ожмегово, п.Чус, с.Лойно, школа, д/с, ИП Омаров
		ф.10кВ №9	ТУ	7									0,41		Население-п.Ожмегово, п.Чус, с.Лойно, школа, д/с, ИП Омаров
		ф.10кВ №6	ТУ	7									0,3		МУЗ"Верхнекамская ЦРБ", Лойнолеспром, население с.Лойно, Кряжеское, СПК "Колос" ОАО "Волгателеком, Райпо, администрация, Сбербанк
		ф.10кВ №4	ТУ	7									0,17		МУЗ"Верхнекамская ЦРБ", Лойнолеспром, население с.Лойно, Кряжеское, СПК "Колос" ОАО "Волгателеком, Райпо, администрация, Сбербанк
		ф.10кВ №11	ТУ	7									0,02		население
<b>Нагорский РЭС</b>															
I.12.	ПС 35 кВ Нагорск	ВЛ-35кВ Синегорье	ТУ	7						1,01				2 ЛПХ, МУЗ "Синегорская участковая больница", 4школы, 5ФАП, Синегорское ЖКХ, ФГУП "РТС", ЧП Кобелев М.В., ЧП Исупов С.Н., ЧП Буров В.В., ЧП Лопаткин А.В.	
		ф.10кВ №4	ТУ	7						0,35				к-з "Нагорский", к-з "Рассвет", Солонковский л/п, Мулинское ЖКХ, 2школы, 5ФАП, с.Мулино, п.Липовое, д.Зуевцы	
<b>Слободской РЭС</b>															
I.13.	ПС 110 кВ Ильинская	ф.10кВ №1	ТУ	7								0,41		МУП ЖКХ Ильинское, КОГУП ДОЛ "Белочка", ООО "СПК-Виктория"	
		ф.10кВ №2	ТУ	7								0,39		Быт, школа, ООО "Союз", ООО "СВ"	
		ф.10кВ №3	ТУ	7								0,42		ООО "СПК-Виктория", администрация с/п Ильинское, МУП ЖКХ с. Ильинское	
		ф.10кВ №4	ТУ	7										ООО "СПК-Виктория", администрация с/п Ильинское, МУП ЖКХ с. Ильинское	
		ф.10кВ №5	ТУ	7								0,12		ОАО "Мегафон", ОАО "Вымпел-коммуникации"	
		ф.10кВ №6	ТУ	7								0,01		СПК СА (колхоз) "Родина"	

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>Омутнинский РЭС</b>													6,83		
I.14.	ПС 220 кВ Омутнинск	ф.10кВ №7	ОП	8									0,21		Пилорамы
		ф.10кВ №29	ОП	8									0,51		Залазнинский лесокombинат, население
		ф.10кВ №30	ОП	8									0,38		Гараж, спортбаза, подсобное х-во ОМЗ, быт
		ф.10кВ №11	ОП	8									0,41		Насосная станция, ПТК, очистные, нефтебаза, хозпредприятие
		ф.10кВ №12	ОП	8									0,59		з/ток, школа, больница
I.15.	ПС 110 кВ Залазна	ф.10кВ №3	ТУ	7									0,17		ферма, пилорама
		ф.10кВ №4	ТУ	7									0,18		СХТ, ЛПХ, школы, з/ток, 3 ФКРС
		ф.10кВ №5	ТУ	7									0,15		с.Залазна, ферма, гараж, д/сад
I.16.	ПС 110 кВ Песковка	ф.10кВ №8	ОП	8									0,36		Песковский лесокombинат, нефтебаза, ж/д станция Шлаковая
		ф.10кВ №30	ОП	8									1,16		Котельная МУП ЖКХ
		ф.10кВ №38	ОП	8									0,38		п.Лесные поляны
		ф.10кВ №36	ОП	8									1,11		п.Котчиха
		ф.10кВ №12	ОП	8									0,57		пос. Песковка, быт
I.17.	ПС 110 кВ Ч.Холуница	ф.10кВ №1	ТУ	7									0,24		население, участок углевыжига, пилорама
		ф.10кВ №2	ТУ	7									0,32		население, пилорамы
<b>Потребитель (ОМЗ и ОХЗ)</b>													2,26		
I.18.	ПС 110 кВ ОМЗ	ЗРУ-6кВ ф.№616	ОП	7									0,54		ЗАО "ОМЗ"
		ЗРУ-6кВ ф.№603	ОП	7									0,09		ЗАО "ОМЗ"
		ЗРУ-6кВ ф.№628 (рез.)	ОП	7											ЗАО "ОМЗ"
		ЗРУ-6кВ ф.№604	ОП	7										0,63	ЗАО "ОМЗ"
I.19.	ПС 110 кВ ОХЗ	ЗРУ-6кВ ф.№18	ОП	7									0,5		МКУП ЖКХ (п. Восточный)
		ЗРУ-6кВ ф.№36	ОП	7									0,2		МКУП ЖКХ (п. Восточный)
		ЗРУ-6кВ ф.№19	ОП	7									0,1		Филиал ОАО "Кировэнерго МРСК"
		ЗРУ-6кВ ф.№29	ОП	7									0,18		Филиал ОАО "Кировэнерго МРСК"
		ЗРУ-6кВ ф.№26	ОП	7									0,02		КТПН (ИП Костицин, ИП Шумайлов, ИП Кротова, Штаб и гараж ФБУ ИК-18)
<b>п</b>	<b>Энергорайон Вятско-Полянский</b>				<b>1,99</b>	<b>1,81</b>	<b>2,32</b>	<b>2,28</b>	<b>1,95</b>	<b>1,9</b>	<b>1,82</b>	<b>2,55</b>	<b>1,88</b>	<b>2,5</b>	<b>21,00</b>
	<b>ДО ВРЭС</b>				<b>1,99</b>	<b>1,81</b>	<b>2,32</b>	<b>2,28</b>	<b>1,95</b>	<b>1,90</b>	<b>1,82</b>	<b>2,55</b>	<b>1,88</b>	<b>2,50</b>	
	<b>ШМЭС и потребители</b>											1,44	1,00	2,50	
II.1.	ПС 110 кВ МСЗ	ГРУ яч.2,5,32,23; ТП-21 ф.1,2,3,4,7,8	ОП	15										2,50	ОАО "Молот"
II.2.	ПС 110 кВ Тяговая	ф.10кВ №1,4	ОП	10									1,00		Юдинская дистанция электроснабжения, Горьковская железная дорога, ОАО "РЖД"
II.3.	ПС 220 кВ Вятские Поляны	ф.10кВ №8	ОП	10									0,45		ферм.хоз. "Колос"
		ф.10кВ №9	ОП	10									0,36		ОАО "Пиннигерский"
		ф.10кВ №16	ОП	10									0,26		с/х потребители
		ф.10кВ №17	ОП	10									0,26		ООО "Демо", ООО "Экотех", ООО "Корма", ОАО "Кировоблгаз" катодная станция, ООО "Сельхозсервис" карьер
		ф.10кВ №18	ОП	10								0,11		МУП "Коммунальщик" скважина, ООО "Газпромтрансгаз Казань", ООО "Чепецкнефтепродукт" АЭС №61, ЧП Шмелев автосервис, ОАО "Ростелеком" РРС, ОАО "Мегафон", ОАО "МТС"	
II.3.	ПС 220 кВ Вятские Поляны	ф.10кВ №19	ОП	10										Сельхозсервис	

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>Вятскополянский РЭС</b>															
П.4.	ПС 110 кВ Красная Поляна	ф.6кВ №1	ТУ	10	1,06			2,28	1,95	1,90					ОАО "Домостроитель"
		ф.6кВ №6	ТУ	10					1,04		0,53				ОАО "Домостроитель"
		ф.6кВ №7	ТУ	10					0,54						ОАО "Домостроитель"
		ф.6кВ №9	ТУ	10					0,31						ОАО "Домостроитель"
		ф.6кВ №2	ТУ	10						0,23					ОАО "Домостроитель"
		ф.6кВ №10	ТУ	10					0,06						ОАО "Домостроитель"
П.5.	ПС 110 кВ Сосновка	ф.6кВ №11	ТУ	10						1,14				б/г, с/администрация пгт Красная Поляна	
		ф.6кВ №1	ТУ	10				0,10						б/г, с/администрация д.Малиновка	
		ф.6кВ №2	ТУ	10				0,29						ОАО "Сосновский судостроительный завод"	
		ф.6кВ №7	ТУ	10				0,05						ООО "ПКФ Казанская столярная компания"	
		ф.6кВ №10	ТУ	10				0,63						б/г, с/администрация д.Малиновка, ООО "Малиновка", ООО "Сфера", ООО "Краснополянский жилкомхоз"	
П.6.	ПС 110 кВ Восточная	ф.6кВ №14	ТУ	10				0,31						ОАО "СОСНОВСКИЙ СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД"	
		ф.6кВ №16	ТУ	10				0,03						ЗАО ТРЕСТ "ЯМАЛСТРОЙГАЗДОБЫЧА"	
		ф.10кВ №1	ТУ	10				0,39						СПК "Кульжский", СПК "Вятка", ООО "Согласие"	
П.7.	ПС 110 кВ Слудка	ф.10кВ №3	ТУ	10				0,24						СПК "Кульжский", СПК "Вятка", ООО "Согласие"	
		ф.10кВ №5	ТУ	10				0,24						СПК "Кульжский", СПК "Вятка", ООО "Согласие"	
		ф.10кВ №2	ТУ	5										к-з "Родина-2"	
П.8.	ПС 35 кВ Виноградово	ф.10кВ №5	ТУ	5	0,33									ООО "Русь"	
		ф.10кВ №7	ТУ	5	0,12									ООО "Русь"	
		ф.6кВ №3	ТУ	5	0,05									пилорама ИП Шайхутдинов	
П.9.	ПС 35 кВ Аджим	ф.6кВ №14	ТУ	5	0,46									б/г, ООО "Омга", с/администрация д.Омга, ООО "Газпром трансгаз Чайковский"	
		ф.6кВ №15	ТУ	5	0,10									ООО "Залесье"	
		ф.10кВ №1	ТУ	10		1,81	2,32								
П.10.	ПС 110 кВ Савали	ф.10кВ №2	ТУ	10		0,02								ООО "Аджим"	
		ф.10кВ №4	ТУ	10		0,08								ООО "Аджим"	
		ф.10кВ №5	ТУ	10		0,15								администрация с/п	
		ф.10кВ №6	ТУ	10		0,05								СПК Мичурина	
		ф.10кВ №7	ТУ	10		0,11								ООО "Порез"	
		ф.10кВ №1	ТУ	5		0,17								ООО "Ральники", б/г, с/администрация с. Ральники	
П.11.	ПС 110 кВ Рожки	ф.10кВ №2	ТУ	5		0,12								ООО Агрофирма "Савали", ООО "Газпром трансгаз Нижний Новгород"	
		ф.10кВ №3	ТУ	5		0,20								ООО Агрофирма "Савали"	
		ф.10кВ №5	ТУ	5		0,17								ООО Агрофирма "Савали", с/х техникум, ОАО "Малмыжхлебпродукт"	
		ф.10кВ №7	ТУ	5		0,11								ГОУ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "САВАЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ"	
		ф.10кВ №14	ТУ	5		0,05								ООО Агрофирма "Савали"	
П.11.	ПС 110 кВ Рожки	ф.10кВ №3	ТУ	5		0,02								б/г, с/администрация с. Рожки, ЗАО Агрофирма "Смаиль"	
		ф.10кВ №12	ТУ	5		0,14								б/г, с/администрация с. Рожки	
		ф.10кВ №2	ТУ	5		0,33								б/г, с/администрация с. Рожки, ОАО "Малмыжский маслозавод", д/сад, школа	
		ф.10кВ №2	ТУ	5		0,33								СПК СХА "Гигант"	



№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
II.12.	ПС 110 кВ Малмыж	ф.10кВ №9	ТУ	10			0,14								ООО "Бурец", ООО "Заря", ИП Левашов ЗАО Агрофирма "Смаиль", ООО "Луч", Мегафон, МТС, с/администрация с.М.Малмыж, Н.Смаиль, д.Буртек, Ст.Бурец
		ф.10кВ №1	ТУ	10			0,27								Скважина, быт
		ф.10кВ №10	ТУ	10			0,63								база Малмыжского РЭС
		ф.10кВ №11	ТУ	10			0,32								ЗАО Агрофирма "Смаиль", администрация Большекитяжского с/п, ООО "Луч", МОУ СОШ, ООО Агрофирма "Ак Батыр"
II.13.	ПС 35 кВ М.Сатнур	ф.10кВ №1	ТУ	10			0,14							РРС "Горы" ОАО "Ростелеком"	
		ф.10кВ №2	ТУ	10			0,35							СПК-СХА "Каксинвайский", с/администрация д.Тан.Б.Сатнур	
		ф.10кВ №4	ТУ	10			0,14							СПК "Сатнурский", с/администрация д.Тан.Б.Сатнур	
II.14.	ПС 35 кВ Мелеть	ф.10кВ №1	ТУ	10			0,26							быт, с/администрация с. Мелеть, КФХ "Заречное"	
		ф.10кВ №2	ТУ	10			0,02							ООО "Газпром трансгаз Чайковский", ООО "Промкомбинат"	
		ф.10кВ №3	ТУ	10			0,05							ООО "Милан", МОУ СОШ	
	<b>Кильмезский РЭС</b>					0,93					1,82				
II.15.	ПС 35 кВ Дамаскино	ф.10кВ №2	ТУ	10							0,02			быт с/администрация	
		ф.10кВ №4	ТУ	10							0,02			ООО "Газпром трансгаз Чайковский"	
II.16.	ПС 35 кВ Кильмезь	ф.10кВ №2	ОП	10							0,12			ООО "Бураши"	
		ф.10кВ №3	ОП	10							0,12			СПК (колхоз) Заречный, ООО "Кильмезьводоканал", ООО "Биопроект"	
		ф.10кВ №7	ОП	10							0,35			ООО "Кильмезьлесхоз", ООО "Промлесальянс", ООО "Новый путь", ООО "Статус", ООО "Вятский комбинат"	
		ф.10кВ №9	ОП	10							0,14			быт	
II.17.	ПС 35 кВ Вихарево	ф.10кВ №1	ТУ	10							0,18			СПК (колхоз) Ватажский, ИП Шафигов, ИП Запорожский, СПК (колхоз) Заречный	
		ф.10кВ №3	ТУ	10							0,15			д.Татаурово, Пестерево, Вихарево - быт	
		ф.10кВ №5	ТУ	10							0,29			д.Татаурово, Пестерево, Вихарево - быт	
II.18.	ПС 35 кВ Астраханово	ф.10кВ №1	ТУ	5	0,08									ИП "Суелов", Ланда-лес	
		ф.10кВ №3	ТУ	5	0,54									ОАО "Северо-Западные магистральные нефтепроводы", Доноуровский лес, Ланда-лес	
		ф.10кВ №4	ТУ	5	0,26									ООО "Кильмезьлеспром"	
		ф.10кВ №5	ТУ	5	0,05									ИП Чучалин	
II.19.	ПС 35 кВ Порек	ф.10кВ №3	ТУ	10							0,11			СПК Заря	
		ф.10кВ №1	ТУ	10							0,02			ООО "Лоза"	
	<b>Уржумский РЭС</b>										1,11	0,88			
II.20.	ПС 110 кВ Шурма	ф.10кВ №1	ТУ	10							0,12			с/администрация с. Савиново, ООО Шурма, ООО "Дружба, ООО "Рождественское"	
		ф.10кВ №3	ТУ	10							0,15			ОАО "МТС", ОАО "Мегафон", уржумская ЦРБ, ООО Сельхозпредприятие "Рождественское"	
		ф.10кВ №4	ТУ	10							0,12			ОАО "Уржумский СВЗ", ООО "Дружба"	
		ф.10кВ №6	ТУ	10							0,07			ООО Шурма (ферма)	
		ф.10кВ №5	ТУ	10							0,05			ООО Сельхозпредприятие "Рождественское", ООО "Газпром трансгаз Нижний Новгород"	
II.21.	ПС 110 кВ Уржум	ф.10кВ №1	ТУ	10							0,44			ООО "Пригородное", Теплосервис	
		ф.10кВ №12	ТУ	10							0,02			Горгаз, Автолюбитель	

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители		
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
П.21.	ПС 110 кВ Уржум	ф.10кВ №13	ТУ	10									0,14		КФХ "Рассвет", с/администрация с. Р.Тимкино		
П.22.	РП 10 кВ ПС 110 кВ Лазарево 2	ф.10кВ№2	ТУ	10									0,51		с/администрация п.Лазарево		
		ф.10кВ№3	ТУ	10									0,02		с/администрация п.Лазарево		
П.23.	ПС 35 кВ Б.Рой	ф.10кВ№1	ОП	20									0,08		с/администрация д. Танабаева, ООО "Талес", КФХ Вятское		
		ф.10кВ№2	ОП	20									0,24		с/администрация с.Б.Рой		
		ф.10кВ№3	ОП	20									0,03		с/администрация Б.Рой (д. Шишкино, д.Воробьи д Манкинерь)		
<b>ИТОГО ПО КИРОВСКОЙ ЭНЕРГОСИСТЕМЕ</b>				до 5 мин	24,81	50,66	64,37	82,2	83,72	83,72	83,72	83,72	83,72	83,72	83,72	<b>83,72</b>	
				до 20 мин		0,5	12,82	26,22	50,82	79,17	105,67	132,12	152,43	172,2			<b>172,20</b>
				всего	24,81	51,16	77,19	108,42	134,54	162,89	189,39	215,84	243,15	268,80			<b>268,80</b>
				<b>всего по ДУ</b>	24,81	51,16	66,3	94,25	119,61	144,43	151,76	169,21	173,96	176,88			<b>176,88</b>
<b>в т.ч. по энергорайону Центральному</b>				до 5 мин	22,82	47,36	61,07	78,9	80,42	80,42	80,42	80,42	80,42	80,42	80,42	<b>80,42</b>	
				до 20 мин			10	21,12	43,77	70,22	94,9	118,8	137,23	154,5			<b>154,50</b>
				всего	22,82	47,36	71,07	100,02	124,19	150,64	175,32	199,22	224,65	247,80			<b>247,80</b>
				<b>всего по ДУ</b>	22,82	47,36	60,18	85,85	109,26	132,18	138,72	155,06	159,28	162,2			<b>162,20</b>
<b>в т.ч. по энергорайону СШ 220 кВ ПС 500 кВ Вятка</b>				до 5 мин	22,82	47,36	60,05	77,88	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	<b>79,40</b>	
				до 20 мин				1,26	21,79	48,24	62,73	78,45	96,88	109,18			<b>109,18</b>
				всего	22,82	47,36	60,05	79,14	101,19	127,64	142,13	157,85	183,28	200,96			<b>200,96</b>
				<b>всего по ДУ</b>	22,82	47,36	59,16	74,97	97,02	119,94	120,99	134,92	139,14	142,06			<b>142,06</b>
<b>в т.ч. по энергорайону Мурашинскому (Северному)</b>				до 5 мин	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	<b>1,09</b>	
				до 20 мин						6,39	10,68	10,68	19,53	25,99			<b>25,99</b>
				всего	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	7,48	11,77	11,77	20,62	27,60			<b>27,60</b>
				<b>всего по ДУ</b>	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	3,95	5	5	5	7,92			<b>7,92</b>
<b>в т.ч. по энергорайону Кировской ТЭЦ-3</b>				до 5 мин													
				до 20 мин					20,11	40,17	50,37	50,37	51,86	51,86			<b>51,86</b>
				всего					20,11	40,17	50,37	50,37	51,86	55,72			<b>55,72</b>
				<b>всего по ДУ</b>					20,11	40,17	40,17	40,17	40,17	40,17			<b>40,17</b>
<b>в т.ч. по энергорайону Южному</b>				до 5 мин	10,97	16,33	18,45	23,91	23,91	23,91	23,91	23,91	23,91	23,91	23,91	<b>23,91</b>	
				до 20 мин								15,72	21,62	21,62			<b>21,62</b>
				всего	10,97	16,33	18,45	23,91	23,91	23,91	23,91	39,63	45,53	45,53			<b>45,53</b>
				<b>всего по ДУ</b>	10,97	16,33	18,45	23,22	23,22	23,22	23,22	37,15	41,37	41,37			<b>41,37</b>
<b>в т.ч. по энергорайону 110 кВ Киров - ТЭЦ-4 - Орич</b>				до 5 мин	7,02	26,2	31,76	31,76	31,76	31,76	31,76	31,76	31,76	31,76	31,76	<b>31,76</b>	
				до 20 мин					0,42	0,42	0,42	0,42	2,11	5,95			<b>5,95</b>
				всего	7,02	26,20	31,76	31,76	32,18	32,18	32,18	32,18	40,87	45,71			<b>45,71</b>
				<b>всего по ДУ</b>	7,02	26,2	31,76	31,76	32,18	32,18	32,18	32,18	32,18	32,18			<b>32,18</b>
<b>в т.ч. по энергорайону Кировской ТЭЦ-4</b>				до 5 мин		13,68	13,71	13,71	13,71	13,71	13,71	13,71	13,71	13,71	13,71	<b>13,71</b>	
				до 20 мин					0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	3,13			<b>3,13</b>
				всего		13,68	13,71	13,71	14,13	14,13	14,13	14,13	21,13	24,84			<b>24,84</b>
				<b>всего по ДУ</b>		13,68	13,71	13,71	14,13	14,13	14,13	14,13	14,13	14,13			<b>14,13</b>
<b>в т.ч. по энергорайону Котельничскому</b>				до 5 мин	2,55	2,55	7,56	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	<b>19,93</b>	
				до 20 мин				1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,76	1,76			<b>1,76</b>
				всего	2,55	2,55	7,56	21,19	21,19	21,19	21,19	21,19	21,69	21,69			<b>21,69</b>
				<b>всего по ДУ</b>	2,55	2,55	6,67	17,71	17,71	17,71	17,71	17,71	17,71	17,71			<b>17,71</b>

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения, мин	Номер очереди ограничения, МВт										Потребители	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
в т.ч. по энергорайону Кировско-Омутнинскому			до 5 мин													
			до 20 мин				9,86	11,98	11,98	22,17	30,35	30,35	33,56		<b>33,56</b>	
			всего				9,86	11,98	11,98	22,17	30,35	30,35	34,06		<b>34,06</b>	
			всего по ДУ				9,86	11,22	11,22	16,71	19,12	19,12	19,12		<b>19,12</b>	
в т.ч. по энергорайону Вятско-Полянскому			до 5 мин	1,99	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30		<b>3,30</b>	
			до 20 мин		0,50	2,82	5,10	7,05	8,95	10,77	13,32	15,20	17,70		<b>17,70</b>	
			всего	1,99	3,80	6,12	8,40	10,35	12,25	14,07	16,62	18,50	21,00		<b>21,00</b>	
			всего по ДУ	1,99	3,80	6,12	8,40	10,35	12,25	13,04	14,15	14,68	14,68		<b>14,68</b>	

Заместитель директора по техническим вопросам - главный инженер филиала "Кировэнерго"

И.В. Кайсин