



СОГЛАСОВАНО

И.о. министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Пермского края

  
Л.В. Мокрушин  
« 05 » 09 2016г.


СОГЛАСОВАНО

Директор Филиала ОАО «СО ЕЭС»  
«Региональное диспетчерское управление  
энергосистемами Пермского края, Удмуртской  
Республики и Кировской области»  
(Филиал ОАО «СО ЕЭС» Пермское РДУ)

  
В.Л. Сунгуров  
« 19 » 09 2016г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала  
ОАО «МРСК-Урала» - «Пермэнерго»

  
О.М. Жданов  
« 9 » 09 2016г.

**ГРАФИК**  
**временного отключения потребления на 2016/2017 гг.**  
**по филиалу ОАО «МРСК Урала» - «Пермэнерго»**

Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графиков	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель	
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
<b>Березниковско-Соликамский энергорайон</b>															
Магний	ШСВ-3	ДУ	до 5 мин		42,40	42,40	42,40	42,40	42,40	42,40	42,40	42,40	42,40	42,40	ПАО "КОРПОРАЦИЯ ВСМПО-АВИСМА" ФИЛИАЛ "АВИСМА"
Титан	ВЛ№1-110 кВ Титан - АТЗ	ДУ	до 5 мин	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	ОАО "АЗОТ"
ТЭЦ4	яч. 14 – 6кВ	ДУ	до 5 мин						2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	АО "БЕРЕЗНИКОВСКИЙ СОДОВЫЙ ЗАВОД"
ТЭЦ4	яч.38	ОП	до 20 мин						1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	ОАО "СОДА-ХЛОРАТ"
	яч.37	ОП	до 20 мин						0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	
Содовая-3	яч.18	ОП	до 20 мин						0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	
	яч.21	ОП	до 20 мин					3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	
СБП ГПП1	ф. 110кВ 10 (или 11) сигнал "стоп производство"	ДУ	до 5 мин				40,40	40,40	40,40	40,40	40,40	40,40	40,40	40,40	ОАО "СОЛИКАМСКБУМПРОМ"
Соликамск	ф. 10кВ №1	ДУ	до 5 мин						6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	ОАО "СОЛИКАМСКИЙ МАГНИЕВЫЙ ЗАВОД"
	ф. 10кВ №5	ДУ	до 5 мин						6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	
	ф. 10кВ №6	ДУ	до 5 мин						0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	
	ф. 6кВ №5	ДУ	до 5 мин						1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	
	ф. 6кВ №9	ДУ	до 5 мин						2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	
	ф. 6кВ №10	ДУ	до 5 мин							0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	
	ф. 6кВ №11	ДУ	до 5 мин							5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	
	ф. 6кВ №13	ДУ	до 5 мин								0,30	0,30	0,30	0,30	
	ф. 6кВ №16	ДУ	до 5 мин								2,70	2,70	2,70	2,70	
ф. 6кВ №19	ДУ	до 5 мин								2,10	2,10	2,10	2,10		
Сибирь	яч №7- РП-1Б В-2 яч №11	ОП	до 20 мин									0,23	0,23	0,23	ПАО "УРАЛКАЛИЙ"
	яч №18- РП-1Б В-1 яч №7	ОП	до 20 мин									3,05	3,05	3,05	
	яч №33- РП-1А В-2 яч №11	ОП	до 20 мин									1,73	1,73	1,73	
	яч №30 - РП-8 В-2 яч №29	ОП	до 20 мин									0,65	0,65	0,65	
Ермаковская	яч. 1.12	ОП	до 20 мин									0,01	0,01	0,01	
	яч. 2.9	ОП	до 20 мин									1,62	1,62	1,62	
	яч. 2.14	ОП	до 20 мин									1,81	1,81	1,81	
	яч. 3.11	ОП	до 20 мин									0,67	0,67	0,67	
	яч. 1.13	ОП	до 20 мин									0,35	0,35	0,35	
Резевухино	яч. 4.2	ОП	до 20 мин									0,70	0,70	0,70	
	ЭРП-2 Яч.№13	ОП	до 20 мин							2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	
	ЭРП-2 Яч.№27	ОП	до 20 мин							1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	
	ЭРП-3 Яч.№12	ОП	до 20 мин							1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	
	ЭРП-3 Яч.№20	ОП	до 20 мин							0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	
	ЭРП-4 Яч.№41	ОП	до 20 мин							1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	
	ЭРП-4 Яч.№43	ОП	до 20 мин							1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	
	ЭРП-4 Яч.№53	ОП	до 20 мин							0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	
	ЭРП-4 Яч.№41	ОП	до 20 мин									1,36	1,36	1,36	
Дурыманы	яч.8	ОП	до 20 мин											1,84	
	яч.33	ОП	до 20 мин											0,23	
	яч.24	ОП	до 20 мин											0,46	
Калийная	яч.4	ОП	до 20 мин											0,00	
	яч.10	ОП	до 20 мин											2,27	
	яч.15	ОП	до 20 мин											2,21	
	яч.16	ОП	до 20 мин											0,00	
	яч.31	ОП	до 20 мин											0,84	
	яч.34	ОП	до 20 мин											0,79	

Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графиков	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель	
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
Минерал	ГПП-1яч.№2	ОП	до 20 мин									4,80	4,80	4,80	ПАО "УРАЛКАЛИЙ"
	ГПП-1яч.№4	ОП	до 20 мин									0,30	0,30	0,30	
	ГПП-1яч.№29	ОП	до 20 мин									0,90	0,90	0,90	
	ГПП-1яч.№31	ОП	до 20 мин									5,80	5,80	5,80	
Рудник	ГПП-2 яч.№14	ОП	до 20 мин									5,90	5,90	5,90	
	ГПП-2 яч.№25	ОП	до 20 мин									3,50	3,50	3,50	
	ГПП-2 яч.№38	ОП	до 20 мин									2,00	2,00	2,00	
Карналлит	ф. №30 (35)	ОП	до 20 мин										0,03	0,03	
	ф. №48 (57)	ОП	до 20 мин										0,18	0,18	
	ф. №37 (49)	ОП	до 20 мин										0,00	0,00	
	ТП-3 ф.№4	ОП	до 20 мин										0,00	0,00	
	ТП-3 ф.№13	ОП	до 20 мин										0,00	0,00	
	ТП-9 ф.№3	ОП	до 20 мин												
	ТП-9 ф.№11	ОП	до 20 мин												
	РП-4 ф.№ 6	ОП	до 20 мин										0,26	0,26	
	РП-4 ф.№ 19	ОП	до 20 мин										0,09	0,09	
	РП-4 ф.№ 20	ОП	до 20 мин												
	РП-4 ф.№ 25	ОП	до 20 мин												
	РП-4 ф.№ 32	ОП	до 20 мин												
	РП-4 ф.№ 34	ОП	до 20 мин												
	Люзень	ПЭС-1,2, Послудное	ОП	до 20 мин											4,00
Родник	ФКЛ-1,2	ОП	до 20 мин											3,00	
Шиши	ПЭС-1,2, ф. 7,2	ОП	до 20 мин											2,00	
Соликамск	ПЭС-1, Сельхозхимия	ОП	до 20 мин											2,00	
Родыгинская	КНС 1105	ОВБ	до 60 мин									0,70	0,70	0,70	ООО "ЛУКОЙЛ-Пермь"
	КНС 1106	ОВБ	до 60 мин									0,80	0,80	0,80	
Шершневка	ф.12	ОВБ	до 60 мин									0,80	0,80	0,80	
	ф.07	ОВБ	до 60 мин									1,20	1,20	1,20	
	ДНС 1103	ОВБ	до 60 мин									0,30	0,30	0,30	
Уньва	ф.26	ОВБ	до 60 мин									1,60	1,60	1,60	
	ф.24	ОВБ	до 60 мин									1,30	1,30	1,30	
	ф.27	ОВБ	до 60 мин									0,80	0,80	0,80	
	ф.02	ОВБ	до 60 мин									0,10	0,10	0,10	
	ф.03	ОВБ	до 60 мин									0,30	0,30	0,30	
Озерная	КНС 1101	ОВБ	до 60 мин										1,10	1,10	
	ф.10	ОВБ	до 60 мин										0,70	0,70	
	ф.15	ОВБ	до 60 мин										0,50	0,50	
ГОК	ввод №2	ОП	до 20 мин							1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	

**Березниковско-Соликамский энергорайон:**

**24,00 66,40 66,40 106,80 109,80 133,02 153,36 197,95 200,81 220,45**

Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графиков	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
<b>Кизеловско-Чусовской энергорайон</b>														
ГРЭС - 3	ф. 6кВ КХЗ-1	ДУ	до 5 мин				5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	ОАО "ГУБАХИНСКИЙ КОКС"
ГПП1, ГПП2	ст.550 к.1,2, РМЦ к.1, ст.370 к.1,2, ЦАР к.1,2 - 6кВ	ОП	до 20 мин			4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	ОАО "ЧУСОВСКОЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД"
Валежная	В Т1	ОП	до 20 мин										1,50	Чусовская дистанция Свердловской железной дороги (ООО "РУСЭНЕРГОСБЫТ")
Кутамыш	ПЭС-1,2, Городки-1,2, Лесочасток	ОП	до 20 мин										2,10	
Верейский	ПЭС-1,2, Лещевка, ЛПХ	ОП	до 20 мин										1,50	
Заготовка	ПЭС-1,2, Восход, Шебзавод, Карьер	ОП	до 20 мин										1,00	
Вильва	ПЭС-1,2, Совхоз, Усть-Игум	ОП	до 20 мин										2,00	Березниковская дистанция Свердловской железной дороги (ООО "РУСЭНЕРГОСБЫТ")
Расик	ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин										2,50	
Кизел	ф.6кВ №9,13	ОП	до 20 мин										2,00	
Обходная	ФКЛ1,2,3	ОП	до 20 мин										1,00	
Маховатня	ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин										1,10	
Половинка	ПЭС-1,2,3	ОП	до 20 мин										1,50	
Углеуральская	ПЭС-1,2, Ф-5,8	ОП	до 20 мин										2,50	
АМЗ	ф. 6кВ №02	ОП	до 20 мин	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	ОАО "АЛЕКСАНДРОВСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД"
	ф. 6кВ №03	ОП	до 20 мин	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	
	ф. 6кВ №04	ОП	до 20 мин	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	
	ф. 6кВ №8	ОП	до 20 мин	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	
	ф. 6кВ №30	ОП	до 20 мин	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	
	ф. 6кВ №1	ОП	до 20 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	ф. 6кВ №2	ОП	до 20 мин	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	
	ф. 6кВ №3	ОП	до 20 мин	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	
	ф. 6кВ №35	ОП	до 20 мин	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	
	ф. 6кВ №37	ОП	до 20 мин	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	
	ф. 6кВ №40	ОП	до 20 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	ф. 6кВ №41	ОП	до 20 мин	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	
	ф. 6кВ №43	ОП	до 20 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	ф. 6кВ №44	ОП	до 20 мин	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	
ф. 6кВ №10	ОП	до 20 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
ф. 6кВ №13	ОП	до 20 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
ф. 6кВ №18	ОП	до 20 мин	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04		
Цемент	ВЛ 110кВ Цемент - Сланцы II	ОП	до 20 мин							5,20	5,20	5,20	5,20	ОАО "Горназаводскцемент"
ГХЗ	яч. 6, 12, 16, 28, 32, 34 - 6кВ	ОП	до 20 мин			3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	ОАО "МЕТАФРАКС"
Косьва	яч. 4, 13	ОП	до 20 мин			2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	
ГРЭС - 3	яч.37	ОП	до 20 мин			1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	
Снежная	В Т1	ОП	до 20 мин			1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	Гремячинское ЛПУмг филиал ООО "Газпром трансгаз Чайковский"
Горная	ВЛ 110кВ Транспортная - Чаньва	ДУ	до 5 мин			1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	АО "БЕРЕЗНИКОВСКИЙ СОДОВЫЙ ЗАВОД"
<b>Кизеловско-Чусовской энергорайон</b>				<b>1,14</b>	<b>6,34</b>	<b>22,04</b>	<b>27,24</b>	<b>27,24</b>	<b>27,24</b>	<b>32,44</b>	<b>32,44</b>	<b>32,44</b>	<b>51,14</b>	

**район Эмаль-Лысьва**

Генератор	РП-1,2,3	ОП	до 20 мин	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	ООО "Электротяжмаш - Привод"
Лысьва	ф.6кВ №3	ДУ	до 5 мин											ОАО "ЛЫСЬВЕНСКАЯ ЧУЛОЧНО-ПЕРЧАТОЧНАЯ ФАБРИКА"
	ф.6кВ №11	ДУ	до 5 мин										1,70	
Лязгино-1	Токопровод 10кВ от Т-2	ОП	до 20 мин				2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	ООО «РУСЭНЕРГОРЕСУРС» (ОАО "Северо-Западные магистральные нефтепроводы")
Лязгино-2	Токопровод 10кВ от Т-1	ОП	до 20 мин								1,00	1,00	1,00	
Эмаль	ВЛ-110кВ Эмаль - ГПП2 №1	ДУ	до 5 мин								7,00	7,00	7,00	ООО "ЛМЗ-ЭНЕРГО"
<b>район Эмаль-Лысьва</b>				<b>2,30</b>	<b>2,30</b>	<b>2,30</b>	<b>4,30</b>	<b>4,30</b>	<b>4,30</b>	<b>4,30</b>	<b>12,30</b>	<b>14,00</b>	<b>14,00</b>	

Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графиков	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель	
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
<b>Пермско-Закамский энергорайон</b>															
ТЭЦ5	Тр-р №1 ТП 1, Тр-р №7 ТП 1	ОП	до 20 мин					2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	КРАСНОКАМСКАЯ БУМАЖНАЯ ФАБРИКА ГПОП
ТЭЦ5	ф.ЗМС 1 - 6кВ	ДУ	до 5 мин					1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	ОАО "КРАСНОКАМСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СЕТОК"
ТЭЦ5	ф. СНХМ 3	ДУ	до 5 мин	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	ООО "СПЕЦНЕФТЕХИММАШ"
ТЭЦ5	ф. 6 кВ "Новый Выпарной"	ОП	до 20 мин												ОАО "ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНЫЙ КОМБИНАТ "КАМА"
	ф. 6 кВ "ПС-9 ввод №1"	ОП	до 20 мин												
	ф. 6 кВ "ПС-9 ввод №2"	ОП	до 20 мин												
	ф. 6 кВ "Фильтровальная-1"	ОП	до 20 мин	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	
	ф. 6 кВ "Фильтровальная-2"	ОП	до 20 мин												
ГПП1	II С - 6кВ	ОП	до 20 мин	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	ОАО "ЭНЕРГОСБЫТ - ПМК" (Пермские моторы)
ГПП2	II, III С - 6кВ	ОП	до 20 мин	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	
Очистные	В 110кВ Т1	ОП	до 20 мин	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	
ТЭЦ6	яч.2 П/ст 2 ГПП13	ДУ	до 5 мин					2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	
Крохалевка	яч.6 П/ст 11	ДУ	до 5 мин					1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	
	яч. 43 ЗИС-1	ДУ	до 5 мин												
	яч. 50 ЗИС-2	ДУ	до 5 мин					2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	
	яч. 4 ЗИС-6	ДУ	до 5 мин												
ТЭЦ6	яч.10 П/ст 8	ОП	до 20 мин										2,42	2,42	2,42
	яч.12 П/ст 30-31	ОП	до 20 мин			0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	
	яч.13 П/ст 3	ОП	до 20 мин			2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	
	яч.20 П/ст 26-28	ОП	до 20 мин					2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	
	яч.33 П/ст 7	ОП	до 20 мин							1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	
	яч.35 П/ст 36-24	ОП	до 20 мин							0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	
	яч.8 П/ст 32 - ГПП 10	ОП	до 20 мин											1,35	
ТЭЦ6	РП-6 кВ яч.205 П/ст 45	ОП	до 20 мин							0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	
	ф.112(яч.109)	ДУ	до 5 мин					2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	
	ф.132(яч.407)	ОП	до 20 мин	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	
ГПП-2	ЗИК (яч.36)	ОП	до 20 мин		3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	
	ЗИК-5	ОП	до 20 мин		2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	
Химкомплекс	РУ-6 КП-1,2,4,3А	ОП	до 20 мин							22,00	42,00	42,00	42,00	42,00	
	РУ-35 ЦРП-1,3,2,6	ОП	до 20 мин												
Химкомплекс	ВЛ 110кВ Химкомплекс - Комплекс I(II)	ДУ	до 5 мин								10,50	10,50	10,50	10,50	
ТЭЦ13	ф. 6кВ №8	ДУ	до 5 мин					1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	ООО "КАМСКИЙ КАБЕЛЬ"
	ф. 6кВ №12	ДУ	до 5 мин					0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	
	ф. 6кВ №13	ДУ	до 5 мин					0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	
	ф. 6кВ №15	ДУ	до 5 мин					0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	
	ф. 6кВ №18	ДУ	до 5 мин					0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	
ТЭЦ13	ф. 6кВ №2	ОП	до 20 мин							0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	
	ф. 6кВ №5	ОП	до 20 мин							1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	
	ф. 6кВ №9	ОП	до 20 мин								0,22	0,22	0,22	0,22	
	ф. 6кВ №20	ОП	до 20 мин								0,65	0,65	0,65	0,65	
	ф. 6кВ №14	ОП	до 20 мин									0,78	0,78	0,78	
	ф. 6кВ №16	ОП	до 20 мин									0,96	0,96	0,96	

Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графиков	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
ТЭЦ14, Ласьява, ГПП4	РП-3 ЗРУ-6 кВ, яч10, ввод№1	ОП	до 20 мин			0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	ОАО "ГалоПолимер Пермь"
	РП-3 ЗРУ-6 кВ, яч18, ввод№2	ОП	до 20 мин			0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	
	РП-1 ЗРУ-6 кВ ввод №1	ОП	до 20 мин			0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	
	РП-1 ЗРУ-6 кВ ввод №2	ОП	до 20 мин			1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	
	РП-13 ЗРУ-6 кВ ввод№1	ОП	до 20 мин			0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	
	РП-13 ЗРУ-6 кВ ввод№2	ОП	до 20 мин			0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	
	РП-6 ЗРУ-6 кВ Ввод №1	ОП	до 20 мин			1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	
	РП-6 ЗРУ-6 кВ Ввод №2	ОП	до 20 мин			1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	
РП-9 ЗРУ-6 кВ ввод№1	ОП	до 20 мин			0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67		
РП-9 ЗРУ-6 кВ ввод№2	ОП	до 20 мин			0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11		
ТЭЦ14	ВЛ 110кВ «ТЭЦ 14-Крым» ц. 2	ДУ	до 5 мин			1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	ПЕРМСКИЙ ф-л РОССИЙСКОГО НЦ "ПРИКЛАДНАЯ ХИМИЯ"
Егошиха	ф. 6кВ ЭПЗ-2,3	ДУ	до 5 мин			1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	ОАО "ПЕРМСКАЯ НП ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ"
Северная	ф. 6кВ №18	ОП	до 20 мин			0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	ОАО НПО "ИСКРА"
	ф. 6кВ №21	ДУ	до 5 мин			3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	
	ф. 6кВ №22	ДУ	до 5 мин											
	ф. 6кВ №23	ДУ	до 5 мин											
	ф. 6кВ №26	ДУ	до 5 мин											
	ф. 6кВ №24	ОП	до 20 мин			1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	
ф. 6кВ №25	ОП	до 20 мин			0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13		
Химград	ф. 6кВ №11	ДУ	до 5 мин			1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	ООО "НЕФТЕХИМ-ЭнергоТрейд" (ОАО "СОРБЕНТ")
	ф. 6кВ №15	ДУ	до 5 мин			1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	
	ф. 6кВ №31	ДУ	до 5 мин			0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	
	ф. 6кВ №43	ДУ	до 5 мин			1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	
Закамская	ф. 6кВ ПМЭЗ-1	ОП	до 20 мин			0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	
	ф. 6кВ ПМЭЗ-2	ОП	до 20 мин			0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	
Телефонная	яч. 6кВ №№5,6,14,11,13	ДУ	до 5 мин			3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	ОАО ПЕРМСКИЙ ТЕЛЕФОННЫЙ ЗАВОД "ТЕЛТА"
Машиностроитель	яч. 6кВ №17	ОП	до 20 мин	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	ПЕРМСКИЙ ЗАВОД "ТОРГМАШ"
	яч. 6кВ №30 (ф. Торгмаш)	ОП	до 20 мин	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	
Дзержинская	Торгмаш-1,3	ДУ	до 5 мин	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	
Технологическая	ф.ф. ПНИТИ 2 – 10кВ	ДУ	до 5 мин			2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	ОАО "ПНИТИ"
ЭПВРЗ	ф. 6кВ №3	ДУ	до 5 мин					2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	ООО "Уралгорнефтемаш"
ЭПВРЗ	ф. 6кВ №15	ДУ	до 5 мин	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	ООО Литмашпро"
Технологическая	ф.ф. КПД 1 – 10кВ	ДУ	до 5 мин					1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	ОАО "СТРОЙПАНЕЛЬКОМПЛЕКТ"
	ф.ф. КПД 2 – 10кВ	ДУ	до 5 мин							2,00	2,00	2,00	2,00	
Крохалевка	ф.ф. МКБ – 2 – 6кВ	ДУ	до 5 мин			2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	ОАО "АВИАДВИГАТЕЛЬ"
Жигули	ф. Кондитерская фабрика №1	ДУ	до 5 мин					2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	ООО "НЕСТЛЕ РОССИЯ"
	ф. Кондитерская фабрика №2	ДУ	до 5 мин											
Голованы	ф.ф. 3, 4, 7, 8, 9, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 22, 23 – 6кВ	ДУ	до 5 мин							12,56	12,56	12,56	12,56	ООО Головановская энергетическая компания (ООО "ПЕРМСКИЙ КАРТОН")
Западная Портовая	ф. Красный Октябрь - 6кВ	ОП	до 20 мин					0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	ОАО "ПИЛОМАТЕРИАЛЫ" "КРАСНЫЙ ОКТЯБРЬ"
	ф. Красный Октябрь – 6кВ	ДУ	до 5 мин					1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	
Химград	ф.ф. 1, 51 – 6кВ	ДУ	до 5 мин			2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	ЗАО "АШЛЕНД МСП"
Восточная Восточная	ф. 6кВ Комбинат-2,4	ДУ	до 5 мин			0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	ОАО "Завод ЖБИ ОАО "Стройиндустрия"
	ф. 6кВ Комбинат-1	ОП	до 20 мин			0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	

Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графиков	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
Портовая	ф. Химпричал-2 (яч. 18) и ф. Порт 2(яч. 4) - 6кВ	ДУ	до 5 мин			1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	ОАО "ПОРТ - ПЕРМЬ"
Закамская	ф. ф. ПЭМЗ-1, 2 – 6 кВ	ДУ	до 5 мин			0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	ОАО "ПЕРМСКИЙ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД"
Шлюзовая	ф. 6кВ №6 яч.3	ДУ	до 5 мин			1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	ООО "АВТОКОЛОННА 1595"
Машиностроитель	ЦРП-1,2	ОП	до 20 мин	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	ФГУП "МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ 3-Д им. ДЗЕРЖИНСКОГО"
Загарье	ЗИД-2,3,4	ДУ	до 5 мин	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	
Фанерная	ф.6кВ №4	ОП	до 20 мин											ООО "ПЕРМСКИЙ ФАНЕРНЫЙ КОМБИНАТ"
	ф.6кВ №7	ОП	до 20 мин											
	ф.6кВ №101	ОП	до 20 мин											
	ф.6кВ №103	ОП	до 20 мин											
	ф.6кВ №104	ОП	до 20 мин											
	ф.6кВ №106	ОП	до 20 мин				8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	
	ф.6кВ №107	ОП	до 20 мин											
	ф.6кВ №109	ОП	до 20 мин											
	ф.6кВ №110	ОП	до 20 мин											
	ф.6кВ №111	ОП	до 20 мин											
ф.6кВ №112	ОП	до 20 мин												
Заречье	ВЛ-110кВ Гранит 1	ДУ	до 5 мин				4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	ОАО "НЫТВА"
	ВЛ-110кВ Гранит 2, ВЛ-10кВ Металист-2	ОП	до 20 мин		2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	
Малахит	вв №4 - 6кВ	ОП	до 60 мин					2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	ФГУП Уральский НИИ композиционных материалов
ПЗХО	ф. №6	ОП	до 20 мин		2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	ФГУП ПЕРМСКИЙ ЗАВОД "МАШИНОСТРОИТЕЛЬ"
	ф. №17	ОП	до 20 мин		0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	
	ф. №19	ОП	до 20 мин		0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	
	ф. №21	ОП	до 20 мин		0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	
	ф. №24	ОП	до 20 мин		0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	
	ф. №28	ОП	до 20 мин		0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
	ф. №43	ОП	до 20 мин		1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	
	ф. №47	ОП	до 20 мин		0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	
	ф. №52	ОП	до 20 мин		0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	
Устиново	ф. СД №7(8)	ОП	до 20 мин							0,00	0,00	0,00	0,00	ООО "ЛУКОЙЛ-ПНОС"
	ф. СД №9(10)	ОП	до 20 мин							11,73	11,73	11,73	11,73	
	ф. СД №2(3, 4)	ОП	до 20 мин							2,66	2,66	2,66	2,66	
Устиново РП-6	ф. Н-1	ОП	до 20 мин							0,00	0,00	0,00	0,00	
	ф. Н-2	ОП	до 20 мин							0,00	0,00	0,00	0,00	
	ф. Н-3	ОП	до 20 мин							0,53	0,53	0,53	0,53	
	ф. Н-4	ОП	до 20 мин							0,64	0,64	0,64	0,64	
	ф. Н-5	ОП	до 20 мин							0,00	0,00	0,00	0,00	
	ф. Н-6	ОП	до 20 мин							0,00	0,00	0,00	0,00	
Машиностроитель	яч. №13	ОП	до 20 мин					2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	ОАО "ПЕРМСКИЙ МУКОМОЛЬНЫЙ ЗАВОД"
Синтетическая	Ячейка № 3 ТП 1-2 тр№1 1000 кВа	ОВБ	до 60 мин			0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	ООО "Хенкель Рус"
	Ячейка № 4 ТП 3-4 тр№1 630-1000 кВА	ОВБ	до 60 мин			1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	
	Ячейка № 12 ТП 1-2 тр№2 1000 кВа	ОВБ	до 60 мин			0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	
	Ячейка № 13 ТП 3-4 тр№2 630-1000 кВА	ОВБ	до 60 мин			0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	
	Ячейка № 15 ТП 8 тр-р 1000 кВА	ОВБ	до 60 мин			0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	

Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графиков	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель		
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X			
Сталь	ф. 6кВ ГПП5	ОП	до 20 мин												ООО "ЭНЕРГОРЕСУРС" (Мотовилихинские заводы)	
Зил	ф. 6кВ ГПП2, КТП	ОП	до 20 мин	3,00	4,60	4,60	7,11	8,53	15,60	15,60	15,60	15,60	15,60			
ГПП6	Ввод 2 Т2 6кВ	ОП	до 20 мин													
Фtaleвая	яч. 6кВ №39	ОП	до 20 мин	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	ОАО "Камтэкс-Химпром"	
	яч. 6кВ №16	ОП	до 20 мин	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10		
ПДК	ВЛ-35кВ ПДК-1 (Январская)	ОП	до 20 мин	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	ООО "ПЛИТПРОМ"	
Верещагино	Ф-2 Рябины, Ф-3 Рябины, Ф-4 Вознесенск, Ф-3,6,2,5,9,10,13, ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин											Пермская дистанция Свердловской железной дороги (ООО "РУСЭНЕРГОСБЫТ") (РЖД Пермская дистанция)		
Бородулино	Ф-1,3,5, ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин												5,00	
Дивья	ПЭС-1,2, Ф-3,5	ОП	до 20 мин										2,00		2,00	
Чайковская	Ф-1,2,5, ПЭС-1,2, Ф-6 ЖДП, Ф-3 ЖДП	ОП	до 20 мин										5,00		5,00	
Григорьевская	Ф-2,5,6, ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин										5,00		5,00	
Оверята	ЖБК-1,2, ПЭС-1,2, Ф-3,4	ОП	до 20 мин										4,00		4,00	
Менделеево	Карагай-1,2, Ф-1,3,5, ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин												6,50	
Кухтым	ПЭС-1,2, Ф-4,3	ОП	до 20 мин										1,50		1,50	
Боковая	ПЭС-1,2, Ф-3,6,4	ОП	до 20 мин										3,00		3,00	
Парма	ПЭС-1,2, ДРЭС, ГЭС	ОП	до 20 мин										2,00		2,00	
Курья	Ф-3, ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин										4,00		4,00	
Бобки	Ф-3, ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин										1,50		1,50	
Зюкай	ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин										4,00		4,00	
Сюзьва	Сады, с/х Сюзьва	ОП	до 20 мин										5,00		5,00	
Блочная	ПЭС-1,2, Ф-6 РП-3, Ф-5 РП-3	ОП	до 20 мин										4,00		4,00	
Левшино	Левшино, ПДК, МЖК-1,2, Ангар, ПЭС-1,2,4, РРЦ, Банная гора	ОП	до 20 мин										4,00	4,00		
Мулянка	ПЭС-1,2, Ф-1	ОП	до 20 мин											4,00	Кунгурская дистанция Свердловской железной дороги (ООО "РУСЭНЕРГОСБЫТ")	
Осенцы	ПЭС, Ф-5,6,2	ОП	до 20 мин											1,00		
Ляды	ПЭС-1,2, Новые Ляды, Бетонный завод	ОП	до 20 мин											3,00	Чусовская дистанция Свердловской железной дороги (ООО "РУСЭНЕРГОСБЫТ")	
Каменоложская	ф.01	ОП	до 20 мин								0,64	0,64	0,64	0,64	ООО "ЛУКОЙЛ-Пермь"	
	ф.06	ОП	до 20 мин											0,80		
	ф.03	ОП	до 20 мин								1,05	1,05	1,05	1,05		
	ф.37	ОП	до 20 мин									0,42	0,42	0,42		0,42
	ф.40	ОП	до 20 мин								0,82	0,82	0,82	0,82		0,82
Ярино	КНС 1102	ОП	до 20 мин						1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20		1,20
	КНС 0404	ОВБ	до 60 мин						1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75		1,75
	ф.06	ОВБ	до 60 мин								0,28	0,28	0,28	0,28		0,28
Ножовка	ф.04, 05	ОВБ	до 60 мин								0,67	0,67	0,67	0,67		0,67
	БКНС 0701	ОВБ	до 60 мин						0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65		0,65
	ф.07	ОВБ	до 60 мин						0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22		0,22
	ф.09	ОВБ	до 60 мин						0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44		0,44
	ф.10	ОВБ	до 60 мин						0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07		0,07
Первомайская	ф.20	ОВБ	до 60 мин						0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04		0,04
	БКНС 0703	ОВБ	до 60 мин						0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49		0,49
	ф.07	ОВБ	до 60 мин						0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	
Опалиха	ф.04	ОВБ	до 60 мин						0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	
	ф.19	ОВБ	до 60 мин						0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	
	ф.09	ОВБ	до 60 мин						0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	
	ф.03	ОВБ	до 60 мин						0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
	ф.10	ОВБ	до 60 мин						0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	



Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графиков	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель	
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
Этилен (ГПП-1)	яч.11	ОП	до 20 мин							1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	ЗАО "СИБУР-ХИМПРОМ"
	яч.13	ОП	до 20 мин							2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	
	яч.19	ОП	до 20 мин							3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	
	яч.27	ОП	до 20 мин							2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	
	яч.28	ОП	до 20 мин							0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	
	ГРС	ОП	до 20 мин							0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	РП-7 яч.1А	ОП	до 20 мин							0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	РП-7 яч.21	ОП	до 20 мин							0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	
	РП-7 яч.18	ОП	до 20 мин							0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	
Кашино (ГПП-2)	РП-7 ТП-75	ОП	до 20 мин							0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	ЗАО "СИБУР-ХИМПРОМ"
	яч.13	ОП	до 20 мин									1,08	1,08		
	яч.18	ОП	до 20 мин									0,48	0,48		
	РП-4 яч.2	ОП	до 20 мин									0,02	0,02		
Мостовая	В 10кВ Т1	ДУ	до 5 мин											9,10	ООО «РУСЭНЕРГОРЕСУРС» (ОАО "Северо-Западные магистральные нефтепроводы")
	Клин	ДУ	до 5 мин											2,10	
Малиновская	III или IV сш	ОП	до 20 мин					1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60		
Малиновская	I или II сш	ОП	до 20 мин					3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40		
Малахово	В 10кВ Т2	ДУ	до 5 мин											3,40	
Волеги	I сш: ф.ф. 1,34,5,17,23 - 10кВ	ОП	до 20 мин											2,00	ФГУП "ПЕРМСКИЙ СВИНОКОМПЛЕКС"
Заводская	вв Т1	ДУ	до 5 мин			1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	ОАО "ОЧЕРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД"
	вв Т2	ОП	до 20 мин		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
Павловская	ф.ф. 12 - 10кВ	ДУ	до 5 мин				1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	ООО "ВНИИБТ - Буровой инструмент" (ОАО "ПАВЛОВСКИЙ МАШЗАВОД")
Городская	ф.ф. 5,11 - 10кВ	ОП	до 20 мин										12,00	12,00	Мелкомоторные потребители ( ЗАО "КЭС - МУЛЬТИЭНЕРГЕТИКА")
	ф.ф.2,3,5,6,9,10,13 - 10кВ	ОП	до 20 мин												
Морозово	яч. 5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 16, 17, 18 - 10кВ	ОП	до 20 мин									1,00	1,00	1,00	ООО "ПЕРМТРАНСГАЗ" (ОЧЕРСКОЕ ЛПУМГ)
Кудымкар	ф.10кВ №4	ОП	до 20 мин												Мелкомоторные потребители (ОАО "Кудымкарские электрические сети")
	ф.10кВ №6	ОП	до 20 мин												
	ф.10кВ №7	ОП	до 20 мин												
	ф.10кВ №8	ОП	до 20 мин												
	ф.10кВ №9	ОП	до 20 мин												
	ф.10кВ №10	ОП	до 20 мин									5,00	11,00	11,00	
	ф.10кВ №11	ОП	до 20 мин												
	ф.10кВ №12	ОП	до 20 мин												
	ф.10кВ №13	ОП	до 20 мин												
	ф.10кВ №16	ОП	до 20 мин												
ф.10кВ №17	ОП	до 20 мин													
<b>Пермско-Закамский энергорайон</b>				<b>30,98</b>	<b>53,43</b>	<b>100,79</b>	<b>124,50</b>	<b>154,34</b>	<b>210,53</b>	<b>260,43</b>	<b>271,72</b>	<b>338,11</b>	<b>382,35</b>		

Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графиков	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
<b>Южный энергорайон</b>														
<b>Зязелга</b>	<b>ввод 10кВ № 2, 2 с.ш.</b>	<b>ДУ</b>	<b>до 5 мин</b>										<b>2,20</b>	<b>ООО "Пермтрансгаз" Бардымское ЛПУМГ</b>
Романовка	РП-10 кВ Алмазное ЛПУ Т-2 яч.20, Жилпоселок газовиков Т-2 яч.6	ОП	до 20 мин					1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	ООО "Пермтрансгаз" Алмазное ЛПУМГ
БКНС - 6	ввод 6кВ № 2	ОВБ	до 60 мин				0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	ООО "ЛУКОЙЛ-Пермь"
ДНС-5	ввод 6кВ №1	ОВБ	до 60 мин				0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	
КНС-5	ввод 6кВ №1,2	ОВБ	до 60 мин			3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	
Павловка	ввод 6кВ №2	ОВБ	до 60 мин			1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	
Разведка	ввод 6кВ №1	ОВБ	до 60 мин			1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	
Слудка	яч. 6, яч. 24 - 6кВ	ОВБ	до 20 мин	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	
ЦДНС	ввод 6кВ №1	ОВБ	до 60 мин	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	
Трифоновка	ввод-35 кВ №1	ОВБ	до 60 мин				1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	
	ввод-35 кВ №2	ОВБ	до 60 мин						0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	
Щ.Озеро	ф.№4-10кВ	ОВБ	до 20 мин							0,60	0,60	0,60	0,60	
	ф.№20-10кВ	ОВБ	до 20 мин							0,18	0,18	0,18	0,18	
Чад (т)	Октябрьская	ОП	до 20 мин							2,00	2,00	2,00	2,00	ГОРЬКОВСКАЯ ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА
Щучье Озеро (т)	ПЭ-1,2	ОП	до 20 мин							3,00	3,00	3,00	3,00	
Кюеда (т)	ПЭ-1,2	ОП	до 20 мин							2,00	2,00	2,00	2,00	
Чернушка (т)	ПЭ-1,2	ОП	до 20 мин							4,00	4,00	4,00	4,00	
<b>Каучук</b>	<b>ВЛ 110кВ ГПП-1</b>	<b>ДУ</b>	<b>до 5 мин</b>							<b>10,00</b>	<b>10,00</b>	<b>10,00</b>	<b>10,00</b>	<b>ОАО "Уралоргсинтез"</b>
Слудка	ВЭ-110кВ 2С	ОП	до 20 мин						3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	ОАО "Уралсибнефтепровод"
Чернушка	Столовая-1,2	ОП	до 20 мин				2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	ООО "ЧЕРНУШКАСТРОЙКЕРАМИКА"
Чернушка	ГКНС-1,2	ОП	до 20 мин							1,50	1,50	1,50	1,50	ОАО "ПЕРМНЕФТЕГЕОФИЗИКА"
Чернушка	Брод-2,3	ОП	до 20 мин								2,00	2,00	2,00	ООО "МаСко"
Чернушка	КЛ 10кВ №8,24,53,9,52,4,26,25,14	ОП	до 20 мин						2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	Мелкомоторные потребители (МУП "ЧЕРНУШИНСКИЕ ГОРОДСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ")
<b>Южный энергорайон</b>				<b>7,08</b>	<b>7,08</b>	<b>13,68</b>	<b>18,32</b>	<b>19,42</b>	<b>24,92</b>	<b>48,80</b>	<b>50,80</b>	<b>50,80</b>	<b>53,00</b>	

Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графиков	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель	
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
<b>Кунгурский энергорайон</b>															
Кунгур	ф.ф. 7, 9, 13, 14, 18, 21, 22 – 6кВ	ОП	до 20 мин	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	ОАО "КУНГУРСКИЙ МАШЗАВОД"
Калинини	ф.ф. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 – 10кВ	ОП	до 20 мин					3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	ООО "ПЕРМТРАНСГАЗ" (КУНГУРСКОЕ ЛПУМГ)
Н.Кунгурская	яч. 2, 16 – 10кВ	ОП	до 20 мин												
Кишерть	ПЭС-1,2, Ф-1,8,4,6,7	ОП	до 20 мин											2,00	Кунгурская дистанция Свердловской железной дороги (ООО "РУСЭНЕРГОСБЫТ")
Лек	ПЭС-1,2, Ф-2	ОП	до 20 мин											1,50	
Ергач	ПЭС-1,2, Ф-1	ОП	до 20 мин											3,00	
Тюриково	ПЭС-1,2, Ф-1,2,4,6	ОП	до 20 мин											3,00	
Глухарь	ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин											4,00	
Кунгур - тягова	ф. 10кВ №4,5	ОП	до 20 мин				3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	
Суксун	ф.1	ОП	до 20 мин			0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	ОАО "СУКСУНСКИЙ ОПТИКО-МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД"
Ирень	ф.10кВ № 6,15	ОП	до 20 мин											0,85	ООО "Мясокомбинат "Кунгурский"
Кировская	ф. №5,6	ОП	до 20 мин											1,20	
Карьево	ввод-6кВ №1	ОП	до 20 мин		1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	ООО "ЛУКОЙЛ-Пермь"
	ввод-6кВ №2	ОП	до 20 мин				4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	
Кыласово	ввод-6кВ №1	ОП	до 20 мин					1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	
	ввод-6кВ №2	ОП	до 20 мин					0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	
Кокуй	ввод-35 кВ №1	ОП	до 20 мин					0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	
	ввод-35 кВ №2	ОП	до 20 мин					0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	
Шустово	ввод-6кВ №2	ОП	до 20 мин					0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	
	ввод-6кВ №1	ОП	до 20 мин					0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	
Промысловая	ввод-6кВ №1	ОП	до 20 мин					0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	
	ввод-6кВ №2	ОП	до 20 мин					0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	
Павлово	ф.№2-6кВ	ОП	до 20 мин			0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	
Ашاپ (РП Сосновка)	ввод-10кВ №1	ОП	до 20 мин					0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	
Уинск	ф.№7	ОП	до 20 мин					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Чайка	ввод-35 кВ №1	ОП	до 20 мин			1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	
	ввод-35 кВ №2	ОП	до 20 мин	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	
Губаны	ввод-6кВ №1	ОП	до 20 мин	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	
	ввод-6кВ №2	ОП	до 20 мин					0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	
	ввод-35 кВ №1	ОП	до 20 мин	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	
	ввод-35 кВ №2	ОП	до 20 мин					1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	
Суда	ф.№4-10кВ	ОП	до 20 мин					0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	
	ф.№8-10кВ	ОП	до 20 мин											0,00	
<b>Кунгурский энергорайон</b>				<b>2,93</b>	<b>4,40</b>	<b>7,40</b>	<b>15,16</b>	<b>21,46</b>	<b>21,46</b>	<b>21,46</b>	<b>21,46</b>	<b>21,46</b>	<b>21,46</b>	<b>37,01</b>	

Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графиков	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
<b>В том числе транзит 110кВ Оверята-Зюкай-Кузьма</b>														
Сюзьва	Сады, с/х Сюзьва	ОП	до 20 мин									5,00	5,00	Пермская дистанция Свердловской железной дороги (ООО "РУСЭНЕРГОСБЫТ") (РЖД Пермская дистанция)
Григорьевская	Ф-2,5,6, ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин									5,00	5,00	
Чайковская	Ф-1,2,5, ПЭС-1,2, Ф-6 ЖДП, Ф-3 ЖДП	ОП	до 20 мин									5,00	5,00	
Бородулино	Ф-1,3,5, ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин										5,00	
Верещагино	Ф-2 Рябины, Ф-3 Рябины, Ф-4 Вознесенск, Ф-	ОП	до 20 мин										6,00	
Менделеево	Карагай-1,2, Ф-1,3,5, ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин										6,50	
Зюкай	ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин									4,00	4,00	
Городская	ф.ф. 5,11 – 10кВ	ОП	до 20 мин									12,00	12,00	Мелкомоторные потребители ( ЗАО "КЭС - МУЛЬТИЭНЕРГЕТИКА")
Верещагино	ф.ф. 2,3,5,6,9,10,13 – 10кВ	ОП	до 20 мин											
Волеги	I сш: ф.ф. 1,3,4,5,17,23 - 10кВ	ОП	до 20 мин										2,00	ФГУП "ПЕРМСКИЙ СВИНОКОМПЛЕКС"
	Перевод нагрузки с Т2 ПС Волеги на ВЛ-110кВ ТЭЦ5-Апрельская №1	ОП	до 20 мин	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
<b>транзит 110кВ Оверята-Зюкай-Кузьма</b>				<b>5,00</b>	<b>5,00</b>	<b>5,00</b>	<b>5,00</b>	<b>5,00</b>	<b>5,00</b>	<b>5,00</b>	<b>5,00</b>	<b>36,00</b>	<b>55,50</b>	

Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графиков	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
<b>В том числе Закамский энергорайон</b>														
ТЭЦ5	Тр-р №1 ТП 1, Тр-р №7 ТП 1	ОП	до 20 мин				2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	КРАСНОКАМСКАЯ БУМАЖНАЯ ФАБРИКА ГПОП ГОЗНАК
ТЭЦ5	ф.ЗМС 1 - 6кВ	ДУ	до 5 мин				1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	ОАО "КРАСНОКАМСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СЕТОК"
ТЭЦ5	ф. СНХМ 3	ДУ	до 5 мин	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	ООО "СПЕЦНЕФТЕХИММАШ"
ТЭЦ5	ф. 6 кВ "Новый Выпарной"	ОП	до 20 мин											ОАО "ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНЫЙ КОМБИНАТ "КАМА"
	ф. 6 кВ "ПС-9 ввод №1"	ОП	до 20 мин											
	ф. 6 кВ "ПС-9 ввод №2"	ОП	до 20 мин											
	ф. 6 кВ "Фильтровальная-1"	ОП	до 20 мин	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	
	ф. 6 кВ "Фильтровальная-2"	ОП	до 20 мин											
ГПП1	II С - 6кВ	ОП	до 20 мин	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	ОАО "ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНЫЙ КОМБИНАТ "КАМА"
ГПП2	II,III С - 6кВ	ОП	до 20 мин	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	
Очистные	В 110кВ Т1	ОП	до 20 мин	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	
	ф. 6кВ №8	ДУ	до 5 мин				1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	
	ф. 6кВ №12	ДУ	до 5 мин				0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	
ТЭЦ13	ф. 6кВ №13	ДУ	до 5 мин				0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	ООО "КАМСКИЙ КАБЕЛЬ"
	ф. 6кВ №15	ДУ	до 5 мин				0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	
	ф. 6кВ №18	ДУ	до 5 мин				0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	
	ф. 6кВ №2	ОП	до 20 мин							0,40	0,40	0,40	0,40	
	ф. 6кВ №5	ОП	до 20 мин							1,14	1,14	1,14	1,14	
ТЭЦ13	ф. 6кВ №9	ОП	до 20 мин								0,22	0,22	0,22	ООО "КАМСКИЙ КАБЕЛЬ"
	ф. 6кВ №20	ОП	до 20 мин								0,65	0,65	0,65	
	ф. 6кВ №14	ОП	до 20 мин									0,78	0,78	
	ф. 6кВ №16	ОП	до 20 мин									0,96	0,96	
	ф. 6кВ №17	ОП	до 20 мин											
ТЭЦ14, Ласьева, ГПП4	РП-3 ЗРУ-6 кВ, яч10, ввод№1	ОП	до 20 мин				0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	ОАО "ГалоПолимер Пермь"
	РП-3 ЗРУ-6 кВ, яч18, ввод№2	ОП	до 20 мин				0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	
	РП-1 ЗРУ-6 кВ ввод №1	ОП	до 20 мин				0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	
	РП-1 ЗРУ-6 кВ ввод №2	ОП	до 20 мин				1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	
	РП-13 ЗРУ-6 кВ ввод№1	ОП	до 20 мин				0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	
	РП-13 ЗРУ-6 кВ ввод№2	ОП	до 20 мин				0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	
	РП-6 ЗРУ-6 кВ Ввод №1	ОП	до 20 мин				1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	
	РП-6 ЗРУ-6 кВ Ввод №2	ОП	до 20 мин				1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	
	РП-9 ЗРУ-6 кВ ввод№1	ОП	до 20 мин				0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	
РП-9 ЗРУ-6 кВ ввод№2	ОП	до 20 мин				0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11		
ТЭЦ14	ВЛ 110кВ «ТЭЦ 14-Крым» ц. 2	ДУ	до 5 мин				1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	ПЕРМСКИЙ ф-л РОССИЙСКОГО НЦ "ПРИКЛАДНАЯ ХИМИЯ"
Химград	ф.6кВ №11	ДУ	до 5 мин	0,00	0,00	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	ООО "НЕФТЕХИМ-ЭнергоТрейд" (ОАО "СОРБЕНТ")
	ф.6кВ №15	ДУ	до 5 мин	0,00	0,00	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	
	ф.6кВ №31	ДУ	до 5 мин	0,00	0,00	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	
	ф.6кВ №43	ДУ	до 5 мин	0,00	0,00	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	
Машиностроитель	яч. 6кВ №17	ОП	до 20 мин	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	ПЕРМСКИЙ ЗАВОД "ТОРГМАШ"
Дзержинская	яч. 6кВ №30 (ф. Торгмаш)	ОП	до 20 мин	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	
	Торгмаш-1,3	ДУ	до 5 мин	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	
ЭПВРЗ	ф.6кВ №3	ДУ	до 5 мин				2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	ООО "Уралгорнефтемаш"
ЭПВРЗ	ф.6кВ №15	ДУ	до 5 мин	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	ООО Литмашпро"
Западная	ф. Красный Октябрь - 6кВ	ОП	до 20 мин					0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	ОАО "ПИЛОМАТЕРИАЛЫ" "КРАСНЫЙ ОКТЯБРЬ"
Портовая	ф. Красный Октябрь - 6кВ	ДУ	до 5 мин					1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	
Химград	ф.ф. 1. 51 - 6кВ	ДУ	до 5 мин			2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	ЗАО "АШЛЕНД МСП"
Портовая	ф. Химпричал-2 (яч. 18) и ф. Порт 2(яч. 4) -	ДУ	до 5 мин			1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	ОАО "ПОРТ - ПЕРМЬ"

Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графиков	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель		
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X			
<b>Закамская</b>	<b>ф.ф. ПЭМЗ-1, 2 – 6 кВ</b>	<b>ДУ</b>	<b>до 5 мин</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,90</b>	<b>0,90</b>	<b>0,90</b>	<b>0,90</b>	<b>0,90</b>	<b>0,90</b>	<b>0,90</b>	<b>0,90</b>	<b>0,90</b>	<b>0,90</b>	<b>ОАО "ПЕРМСКИЙ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД"</b>
Машиностроитель	ЦРП-1,2	ОП	до 20 мин	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	<b>ФГУП "МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ З-Д им. ДЗЕРЖИНСКОГО"</b>
Загарье	<b>ЗИД-2,3,4</b>	<b>ДУ</b>	<b>до 5 мин</b>	<b>0,70</b>	<b>0,70</b>	<b>0,70</b>	<b>0,70</b>	<b>0,70</b>	<b>0,70</b>	<b>0,70</b>	<b>0,70</b>	<b>0,70</b>	<b>0,70</b>	<b>0,70</b>	<b>0,70</b>	
Фанерная	ф.6кВ №4	ОП	до 20 мин													ООО "ПЕРМСКИЙ ФАНЕРНЫЙ КОМБИНАТ"
	ф.6кВ №7	ОП	до 20 мин													
	ф.6кВ №101	ОП	до 20 мин													
	ф.6кВ №103	ОП	до 20 мин													
	ф.6кВ №104	ОП	до 20 мин													
	ф.6кВ №106	ОП	до 20 мин				8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12		
	ф.6кВ №107	ОП	до 20 мин													
	ф.6кВ №109	ОП	до 20 мин													
	ф.6кВ №110	ОП	до 20 мин													
	ф.6кВ №111	ОП	до 20 мин													
ф.6кВ №112	ОП	до 20 мин														
<b>Заречье</b>	<b>ВЛ-110кВ Гранит 1</b>	<b>ДУ</b>	<b>до 5 мин</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>4,00</b>	<b>4,00</b>	<b>4,00</b>	<b>4,00</b>	<b>4,00</b>	<b>4,00</b>	<b>4,00</b>	<b>4,00</b>	<b>4,00</b>	<b>ОАО "НЫТВА"</b>
	ВЛ-110кВ Гранит 2, ВЛ-10кВ Металист-2	ОП	до 20 мин	0,00	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	
Машиностроитель	яч. №13	ОП	до 20 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	ОАО "ПЕРМСКИЙ МУКОМОЛЬНЫЙ ЗАВОД"
Синтетическая	Ячейка № 3 ТП 1-2 тр№1 1000 кВа	ОВБ	до 60 мин	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	ООО "Хенкель Рус"
	Ячейка № 4 ТП 3-4 тр№1 630-1000 кВА	ОВБ	до 60 мин	0,00	0,00	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30		
	Ячейка № 12 ТП 1-2 тр№2 1000 кВа	ОВБ	до 60 мин	0,00	0,00	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40		
	Ячейка № 13 ТП 3-4 тр№2 630-1000 кВА	ОВБ	до 60 мин	0,00	0,00	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83		
	Ячейка № 15 ТП 8 тр-р 1000 кВА	ОВБ	до 60 мин	0,00	0,00	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43		
Чайковская	Ф-1,2,5, ПЭС-1,2, Ф-6 ЖДП, Ф-3 ЖДП	ОП	до 20 мин											5,00	5,00	Пермская дистанция Свердловской железной дороги (ООО "РУСЭНЕРГОСБЫТ") (РЖД Пермская дистанция)
Григорьевская	Ф-2,5,6, ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин											5,00	5,00	
Оверята	ЖБК-1,2, ПЭС-1,2, Ф-3,4	ОП	до 20 мин											4,00	4,00	
Менделеево	Карагай-1,2, Ф-1,3,5, ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин											0,00	6,50	
Курья	Ф-3, ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин											4,00	4,00	
Зюкай	ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин											4,00	4,00	
Сюзьва	Сады, с/х Сюзьва	ОП	до 20 мин											5,00	5,00	
Блочная	ПЭС-1,2, Ф-6 РП-3, Ф-5 РП-3	ОП	до 20 мин											4,00	4,00	
Волеги	1 сш: ф.ф. 1,34,5,17,23 - 10кВ	ОП	до 20 мин												2,00	
<b>Заводская</b>	<b>вв Т1</b>	<b>ДУ</b>	<b>до 5 мин</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	
		ОП	до 20 мин	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
<b>Павловская</b>	<b>ф.ф. 12 – 10кВ</b>	<b>ДУ</b>	<b>до 5 мин</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1,80</b>	<b>1,80</b>	<b>1,80</b>	<b>1,80</b>	<b>1,80</b>	<b>1,80</b>	<b>1,80</b>	<b>1,80</b>	<b>1,80</b>	<b>ООО "ВНИИБТ - Буровой инструмент" (ОАО "ПАВЛОВСКИЙ МАШЗАВОД")</b>
Городская	ф.ф. 3, 4, 10 – 10кВ	ОП	до 20 мин										6,00	6,00	6,00	Мелкомоторные потребители ( ЗАО "КЭС - МУЛЬТИЭНЕРГЕТИКА")
Морозово	яч. 5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 16, 17, 18 – 10кВ	ОП	до 20 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	ООО "ПЕРМТРАНСГАЗ" (ОЧЕРСКОЕ ЛПУМГ)
Кудымкар	ф.ф. 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 16, 17 – 10кВ	ОП	до 20 мин										5,00	11,00	11,00	Мелкомоторные потребители (ОАО "Кудымкарские электрические сети")
<b>Закамский энергорайон</b>				<b>20,67</b>	<b>25,97</b>	<b>45,55</b>	<b>66,75</b>	<b>73,98</b>	<b>73,98</b>	<b>75,52</b>	<b>88,39</b>	<b>127,13</b>	<b>135,63</b>			

Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графиков	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
<b>В том числе Чернушинский энергорайон</b>														
Зязелга	ввод 10кВ № 2, 2 с.ш.	ДУ	до 5 мин										2,20	ООО "Пермтрансгаз" Бардымское ЛПУМГ
Романовка	РП-10 кВ Алмазное ЛПУ Т-2 яч.20, Жилпоселок газовиков Т-2 яч.6	ОП	до 20 мин										1,10	ООО "Пермтрансгаз" Алмазное ЛПУМГ
БКНС - 6	ввод 6кВ № 2	ОВБ	до 60 мин				0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	ООО "ЛУКОЙЛ-Пермь"
ДНС-5	ввод 6кВ №1	ОВБ	до 60 мин				0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	
КНС-5	ввод 6кВ №1,2	ОВБ	до 60 мин			3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	
Павловка	ввод 6кВ №2	ОВБ	до 60 мин			1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	
Разведка	ввод 6кВ №1	ОВБ	до 60 мин			1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	
Слудка	яч. 6, яч. 24 - 6кВ	ОВБ	до 20 мин	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	
ЦДНС	ввод 6кВ №1	ОВБ	до 60 мин	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	
Трифоновка	ввод-35 кВ №1	ОВБ	до 60 мин				1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	
	ввод-35 кВ №2	ОВБ	до 60 мин						0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	
Щ.Озеро	ф.№4-10кВ	ОВБ	до 20 мин						0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	
	ф.№20-10кВ	ОВБ	до 20 мин						0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	
Чад (т)	Октябрьская	ОП	до 20 мин						2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	ГОРЬКОВСКАЯ ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА
Щучье Озеро (т)	ПЭ-1,2	ОП	до 20 мин						3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	
Кюеда (т)	ПЭ-1,2	ОП	до 20 мин						2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	
Чернушка (т)	ПЭ-1,2	ОП	до 20 мин						4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	
Слудка	ВЭ-110кВ 2С	ОП	до 20 мин						3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	ОАО "Уралсибнефтепровод"
Чернушка	Столовая-1,2	ОП	до 20 мин			2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	ООО "ЧЕРНУШКАСТРОИКЕРАМИКА"
Чернушка	ГКНС-1,2	ОП	до 20 мин						1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	ОАО "ПЕРМНЕФТЕГЕОФИЗИКА"
Чернушка	Брод-2,3	ОП	до 20 мин							2,00	2,00	2,00	2,00	ООО "МаСко"
Чернушка	КП 10кВ №8,24,53,9,52,4,26,25,14	ОП	до 20 мин						2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	Мелкомоторные потребители (МУП "ЧЕРНУШИНСКИЕ ГОРОДСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ")
<b>Чернушинский энергорайон</b>				<b>7,08</b>	<b>7,08</b>	<b>13,68</b>	<b>18,32</b>	<b>18,32</b>	<b>23,82</b>	<b>37,70</b>	<b>39,70</b>	<b>39,70</b>	<b>43,00</b>	

**В том числе транзит 110кВ Ирень - Глухарь - Самары**

Кишерт	ПЭС-1,2, Ф-1,8,4,6,7	ОП	до 20 мин										2	Кунгурская дистанция Свердловской железной дороги (ООО "РУСЭНЕРГОСБЫТ")
Лек	ПЭС-1,2, Ф-2	ОП	до 20 мин										1,5	
Тюриково	ПЭС-1,2, Ф-1,2,4,6	ОП	до 20 мин										3	
Глухарь	ПЭС-1,2	ОП	до 20 мин										4	
Суксун	ф.1	ОП	до 20 мин			0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	ОАО "СУКСУНСКИЙ ОПТИКО-МЕХАНИЧЕСКИЙ"

**транзит 110кВ Ирень - Глухарь - Самары**      **0,00**   **0,00**   **0,50**   **0,50**   **0,50**   **0,50**   **0,50**   **0,50**   **0,50**   **0,50**   **11,00**

Итого по филиалу ОАО «МРСК Урала» - «Пермэнерго»	Время отключения	Номер очереди отключения (МВт)									
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
	до 5 мин	28,98	75,88	109,34	165,55	173,44	205,84	232,84	246,94	248,64	265,44
	до 20 мин	35,49	60,11	89,26	114,12	137,22	189,74	256,71	304,38	371,33	454,87
	до 60 мин	3,96	3,96	14,02	16,66	25,90	25,90	31,25	35,35	37,65	37,65
	всего	68,43	139,95	212,61	296,32	336,56	421,48	520,80	586,67	657,62	757,96
	всего по ДУ	28,98	75,88	109,34	165,55	173,44	205,84	232,84	246,94	248,64	265,44
<i>в т.ч. Березниковско-Соликамский энергорайон</i>											
	до 5 мин	24,00	66,40	66,40	106,80	106,80	126,64	133,14	138,24	138,24	138,24
	до 20 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	6,38	16,42	51,81	52,37	72,01
	до 60 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,80	7,90	10,20	10,20
	всего	24,00	66,40	66,40	106,80	109,80	133,02	153,36	197,95	200,81	220,45
	всего по ДУ	24,00	66,40	66,40	106,80	106,80	126,64	133,14	138,24	138,24	138,24


Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графиков	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель		
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X			
<i>в т.ч. Кизеловско-Чусовской энергорайон</i>			до 5 мин	0,00	0,00	1,90	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	
			до 20 мин	1,14	6,34	20,14	20,14	20,14	20,14	25,34	25,34	25,34	25,34	44,04		
			до 60 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			всего	1,14	6,34	22,04	27,24	27,24	27,24	32,44	32,44	32,44	32,44	51,14		
			всего по ДУ	0,00	0,00	1,90	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10		
<i>в т.ч. район Эмаль - Лысьва</i>			до 5 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	8,70	8,70		
			до 20 мин	2,30	2,30	2,30	4,30	4,30	4,30	4,30	5,30	5,30	5,30			
			до 60 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			всего	2,30	2,30	2,30	4,30	4,30	4,30	4,30	12,30	14,00	14,00			
			всего по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	8,70	8,70			
<i>в т.ч. Пермско-Закамский энергорайон</i>			до 5 мин	4,98	9,48	41,04	51,65	59,54	72,10	82,60	84,60	84,60	99,20			
			до 20 мин	26,00	43,95	56,30	69,40	82,10	125,73	164,18	173,47	239,86	269,51			
			до 60 мин	0,00	0,00	3,46	3,46	12,70	12,70	13,65	13,65	13,65	13,65			
			всего	30,98	53,43	100,79	124,50	154,34	210,53	260,43	271,72	338,11	382,35			
			всего по ДУ	4,98	9,48	41,04	51,65	59,54	72,10	82,60	84,60	84,60	99,20			
<i>в т.ч. Южный энергорайон</i>			до 5 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	10,00	10,00	12,20			
			до 20 мин	3,12	3,12	3,12	5,12	6,22	11,72	25,00	27,00	27,00	27,00			
			до 60 мин	3,96	3,96	10,56	13,20	13,20	13,20	13,80	13,80	13,80	13,80			
			всего	7,08	7,08	13,68	18,32	19,42	24,92	48,80	50,80	50,80	53,00			
			всего по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	10,00	10,00	12,20			
<i>в т.ч. Кунгурский энергорайон</i>			до 5 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			до 20 мин	2,93	4,40	7,40	15,16	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	37,01		
			до 60 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			всего	2,93	4,40	7,40	15,16	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	37,01		
			всего по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
<i>в т.ч. транзит 110кВ Оверята-Зюкай-Кузьма</i>			до 5 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			до 20 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,00	55,50		
			до 60 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			всего	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,00	55,50		
			всего по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		



Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графиков	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель	
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
<i>в т.ч. Закамский энергорайон</i>			до 5 мин	4,98	7,08	16,14	26,75	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00
			до 20 мин	15,69	18,89	25,95	36,54	39,52	39,52	41,06	53,93	92,67	101,17		
			до 60 мин	0,00	0,00	3,46	3,46	3,46	3,46	3,46	3,46	3,46	3,46	3,46	
			всего	20,67	25,97	45,55	66,75	73,98	73,98	75,52	88,39	127,13	135,63		
			всего по ДУ	4,98	7,08	16,14	26,75	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00	
<i>в т.ч. Чернушинский энергорайон</i>			до 5 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20		
			до 20 мин	3,12	3,12	3,12	5,12	5,12	10,62	23,90	25,90	25,90	27,00		
			до 60 мин	3,96	3,96	10,56	13,20	13,20	13,20	13,80	13,80	13,80	13,80		
			всего	7,08	7,08	13,68	18,32	18,32	23,82	37,70	39,70	39,70	43,00		
			всего по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20		
<i>в т.ч. транзит 110кВ Ирень - Глухарь - Самары</i>			до 5 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			до 20 мин	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	11,00		
			до 60 мин	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			всего	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	11,00		
			всего по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

Величина потребления электрической мощности (энергии) потребителей, указанная в графиках, определены для условий прохождения максимума нагрузок при среднесуточных температурах наружного воздуха, соответствующих температуре наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 (-35,2°C).

Заместитель главного инженера по ОТУ - начальник ЦУС



Д.Б. Бояршинов