СОГЛАСОВАНО:

Директор Департамента жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области

_____ С. А. Тегенцев

"12" 09 2024 г.

СОГЛАСОВАНО:

Директор Департамента строительства в жилищно-коммунального комплекса Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

_____ М. И. Каров

"11" 09 2024 г.

СОГЛАСОВАНО:

И.о. директора Департамента тарифной политики, энергетики и жилищно-коммунального комплекса Ямало-Ненецкого автономного округа

_____ В. А. Знангиров

"13" 09 2024 г.

СОГЛАСОВАНО:

Директор Филиала АО "СО ЕЭС" Тюменское РДУ

_____ А. В. Рогов

"18" 09 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор АО "Россети Тюмень"

_____ Е. Л. Бакланова

"16" 09 2024 г.

3. График временного отключения потребления на 2024/2025 гг. по АО "Россети Тюмень" на территории Тюменской области, Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, Ямало-Ненецкого автономного округа

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
АО "Россети Тюмень" - первичный получатель команд																	
1. Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские электрические сети Управление ТЭС																	
1. Район ТТЭЦ1 и ТТЭЦ2						**23,10**	**48,20**	**88,30**	**100,40**	**117,70**	**131,49**	**141,20**	**141,20**	**141,20**	**141,20**		
1	Филиал АО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети	ПС 110 кВ Граничная	яч 6 ф. МЖК-1; яч.8 ф. РП-25-1; яч.10 ф. РП-24-10; яч.23 ф. РП-32-2; яч. 26 ф. РП-32-1; яч. 30 ф. РП-15-1; яч.37 РП-15-2; яч.16 РП-27-1; яч.15 РП-27-2; яч.5 МЖК-2; яч.7 РП-25-2; яч.9 РП-24-9	ДУ	до 5 мин.	23,10											г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка
2	Филиал АО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети	ПС 110 кВ Новотехническая	яч.3 ф. ТП-697-1; яч.11 ф. РП-31-1; яч.13 ф. Интернат, ТП-148; яч.10 яч. РП-31-2; яч.12 ф. ТП-697-2; яч.14 ф. РП-29-2, яч.35 ф. РП-30-1; яч.36 ф. РП-30-2; яч.41 РП-95-1;яч. 32 РП-95-2; яч. 33 РП-26-1; яч.38 РП-26-2	ДУ	до 5 мин.		25,10										г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка
3	Филиал АО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети	ПС 110 кВ Боровое	яч.11 Боровое 1 яч 20 Боровое 2 яч.34 Холодильник 1	ДУ	до 5 мин.			9,40									г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка
4	ООО "ДСК-Энерго"	ПС 110 кВ Комарово	яч.111 РП-96-1, яч.208 РП-96-2, яч.306 РП-113-1, яч 406 РП-113-2	ДУ	до 5 мин.			3,80									Тюменский р-он, в том числе коммунально-бытовая нагрузка
5	Филиал АО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети	ПС 110 кВ Комарово	яч.108 РП-101-1, яч.107. РП-117-1, яч 203 РП-117-2, яч 209 РП-101-2, яч.106 РП-72-1, яч 206 РП-72-2	ДУ	до 5 мин.			18,00									г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка
6	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети	ПС 110 кВ Комарово	яч. 313 РП Плеханова-1, яч.411 РП Плеханова-2	ДУ	до 5 мин.			1,90									г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка
7	Филиал АО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети	ПС 110 кВ Бурдун	яч.8 ф.РП-26-2; яч.14 ф. РП-58-2; яч.3 ф.РП-120-1; яч.30 ф. РП-4-24; ф. РП-40-1	ДУ	до 5 мин.			7,00									Тюменский р-он, в том числе коммунально-бытовая нагрузка
8	ООО "ДСК-Энерго"	ПС 220 кВ Ожогино	яч.9 РП-123-1, яч.6 РП-123-2	ОП	до 5 мин.				3,50								Тюменский р-он, Винзилинский завод керамического гравия
9	Филиал АО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети	ПС 220 кВ Ожогино	яч.33 РП-71-1, яч.38 РП-71-2 , яч.3 РП-112-1, яч 4 РП-112-2, яч 13 П-106-1, яч.18 РП-106-2, яч 19 РП-116-1, яч 14 РП-116-2	ОП	до 5 мин.				8,60								Тюменский р-он, в том числе коммунально-бытовая нагрузка
10	Филиал АО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети	ПС 110 кВ Суходольская	яч.29 РП-33-1, яч.13 РП-103-1, яч.28 РП-103-2, яч.27 РП-102-1, яч 20 РП-102-2, ф. РП-68-1, ф. РП-68-2	ДУ	до 5 мин.					11,30							г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка
11	ООО "ДСК-Энерго"	ПС 110 кВ Суходольская	яч.35 РП-63-1, яч.14 РП-63-2	ДУ	до 5 мин.					6,00							г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка
12	ООО "ДСК-Энерго"	ПС 110 кВ Широтная	яч.7 ф. РП-84-1; яч.14 ф.РП-84-2, яч. 27 ф.РП-97-1, яч.28 РП-97-2	ДУ	до 5 мин.						7,00						г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка
13	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети	ПС 110 кВ Червишево	яч.15 Горошинка-1, яч.7 Червишево-1, яч. 8 Костылево, яч.10 Червишево-2, яч. 12 Горошинка-2	ДУ	до 5 мин.							9,71					г.Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка
14	Филиал АО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети	ПС 110 кВ Широтная	яч.26 ф РП-110-2, яч.31 ф. РП-74-1, яч.30 ф РП-74-2, яч. 29 РП-82-1	ДУ	до 5 мин.						6,79						Тюменский р-он, в том числе коммунально-бытовая нагрузка
1.2. Район ПС 220 кВ Ожогино						**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**68,80**		
1	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети	ПС 110 кВ Утяшево	яч 26 Утяшево, яч 6 ОПХ, яч.24 Московский, яч.2 Учхоз	ДУ	до 5 мин.										10,00		Тюменский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка
2	ООО "Экспроф"	ПС 110 кВ Утяшево	яч.8. ПВХ-1, яч.13 ПВХ-2	ДУ	до 5 мин.										3,20		Завод "Экспроф"
3	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети	ПС 110 кВ Перевалово	яч.17 Космаково, яч.5 Подъем-1, яч.14 Зырянка, яч.6 Подъем-2 , яч.3 Успенка, яч.7 Перевалово, яч. 8 Колос, яч. 4 Сосновый	ДУ	от 5 до 20 мин.										24,00		Тюменский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка
4	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети	ПС 110 кВ Горьковка	яч.23 РП Перевалово-1, яч.22 РП Перевалово-2, яч.12 Школьный, яч 11 Горьковка, яч.21 Поселок	ДУ	от 5 до 20 мин.										17,60		Тюменский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка
5	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети	ПС 110 кВ Молодёжная	яч 303 РП Комарово-1, яч.402 РП Комарово-2, яч. 107 Дербыши, яч.207 РП ОПХ-2, яч. 307 РП ОПХ-1	ДУ	до 5 мин.										14,00		Тюменский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка
Итого по филиалу АО "Россети Тюмень" Тюменские электические сети Тюменское ТПО					**до 5 мин.**	**23,10**	**48,20**	**88,30**	**100,40**	**117,70**	**131,49**	**141,20**	**141,20**	**141,20**	**168,40**		
					от 5 до 20 мин.	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**41,60**		
					от 20 до 60 мин.	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		
					Итого	**23,10**	**48,20**	**88,30**	**100,40**	**117,70**	**131,49**	**141,20**	**141,20**	**141,20**	**210,00**		
					Итого во ДУ	**23,10**	**48,20**	**88,30**	**88,30**	**105,60**	**119,39**	**129,10**	**129,10**	**129,10**	**197,90**		
Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские электрические сети Южное ТПО																	
1	ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ КС-11	ЗРУ-10	ОП	до 5 мин.			19,42									н.п. Богандинка
1. Район ПС 220 кВ Заводоуковск						**0,40**	**1,90**	**4,00**	**6,20**	**8,50**	**12,33**	**14,73**	**17,23**	**20,03**	**23,63**		
4	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Южное ТПО, Филиал АО "СУЭНКО" Южный филиал	ПС 110 кВ Зиново	яч.3 Шорино - 0,3 яч.5 Зиново - 0,4 яч.7 Сингуль - 0,2 яч.15 Романово - 0,1	ДУ	до 5 мин.						1,00						Ялуторовский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка
5	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Южное ТПО, Филиал АО "СУЭНКО" Южный филиал	ПС 35 кВ Арболитовая	яч.3 Восточный - 0,5 яч.5 Арболитовая - 0,3 яч.7 Пидун - 0,5	ДУ	до 5 мин.							1,50					Заводоуковский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка
6	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Южное ТПО, Муниципальные сети	ПС 110 кВ Юрга	яч.17 Заря яч.16 ПМК яч.3 Райбольница яч.19 Володино яч.8 Комхоз яч.15 Некрасово	ОП	до 5 мин.	0,30	0,90	1,20	0,20	0,50		0,10					Юргинский район

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Южное ТПО, Филиал АО "СУЭНКО" Южный филиал	ПС 110 кВ Ялуторовск	яч.13 Рамбаза-1 яч.22 КПП-2 яч.29 РП-8-1 яч.19 Лесозавод яч.7 Мясокомбинат яч.4 РП-2-2 яч.30 Памятное яч.6 Интернат-2 яч.21 Пивзавод	ОП	до 5 мин.	0,10	0,60	0,90	1,00	1,80	0,33		1,00	0,20	0,30		Ялуторовский район
8	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Южное ТПО	ПС 110 кВ Упорово	яч.8 Элеватор яч.16 Гурик яч.6 Черная-2 яч.7 Молзавод	ОП	до 5 мин.				1,00		1,50			0,70	1,30		Упоровский район
9	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Южное ТПО, Муниципальные сети	ПС 110 кВ Омутинка	яч.7 Школа яч.17 Райцентр яч.16 Омутинский яч.38 Горьковский яч.14 АРЗ-2	ДУ	до 5 мин.						1,00	0,80	0,50	0,30	1,00		Омутинский район
10	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Южное ТПО	ПС 220 кВ Заводоуковск	В-10 Правда	ОП	от 5 до 20 мин.								1,00				Заводоуковский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка
11	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Южное ТПО	ПС 220 кВ Заводоуковск	В-10 Зерновой	ОП	от 5 до 20 мин.									0,80			Заводоуковский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка
12	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Южное ТПО	ПС 220 кВ Заводоуковск	В-10 Сельэнерго	ОП	от 5 до 20 мин.									0,80			Заводоуковский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка
13	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Южное ТПО	ПС 220 кВ Заводоуковск	В-10 ОПХ	ОП	от 5 до 20 мин.										1,00		Заводоуковский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка
1.1. Район ПС 220 кВ Заводоуковск (филиал ПАО "Россети" - Южное ПМЭС)						**0,80**	**2,77**	**4,19**	**6,31**	**8,34**	**9,75**	**11,33**	**11,33**	**11,59**	**11,97**		
1	АО "СУЭНКО"	ПС 220 кВ Заводоуковск	В-10 Очистные	ОП	до 5 мин.	0,80											г. Заводоуковск
2	АО "СУЭНКО"	ПС 220 кВ Заводоуковск	В-10 ЖБИ	ОП	до 5 мин.		1,97										г. Заводоуковск
3	АО "СУЭНКО"	ПС 220 кВ Заводоуковск	В-10 Дорзавод	ОП	до 5 мин.			1,42									г. Заводоуковск
4	АО "СУЭНКО"	ПС 220 кВ Заводоуковск	В-10 Элеватор	ОП	до 5 мин.				2,12								г. Заводоуковск
5	АО "СУЭНКО"	ПС 220 кВ Заводоуковск	В-10 Гонка	ОП	до 5 мин.					2,03							г. Заводоуковск
6	АО "СУЭНКО"	ПС 220 кВ Заводоуковск	В-10 Сновальщик	ОП	от 5 до 20 мин.						1,41						г. Заводоуковск
7	АО "СУЭНКО"	ПС 220 кВ Заводоуковск	В-10 Новый	ОП	от 5 до 20 мин.							1,58					г. Заводоуковск
8	АО "Заводоуковский машиностроительный завод"	ПС 220 кВ Заводоуковск	БД 10 кВ Сельмаш-1	ОП	от 5 до 20 мин.										0,38		г. Заводоуковск
9	АО "Заводоуковский машиностроительный завод"	ПС 220 кВ Заводоуковск	БД 10 кВ Сельмаш-2	ОП	до 5 мин.									0,26			г. Заводоуковск
	Итого по филиалу АО "Россети Тюмень" Тюменские электрические сети Южное ТПО				**до 5 мин.**	**1,20**	**4,67**	**27,61**	**31,93**	**36,26**	**40,09**	**42,49**	**43,99**	**45,45**	**48,05**		
					от 5 до 20 мин.	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**1,41**	**2,99**	**3,99**	**5,59**	**6,97**		
					от 20 до 60 мин.	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		
					Итого	**1,20**	**4,67**	**27,61**	**31,93**	**36,26**	**41,50**	**45,48**	**47,98**	**51,04**	**55,02**		
					Итого по ДУ	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**2,00**	**4,30**	**4,80**	**5,10**	**6,10**		
Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские электрические сети Тобольское ТПО						**10,68**	**10,68**	**68,68**	**68,68**	**68,68**	**68,68**	**74,61**	**78,68**	**136,70**	**175,00**		
1	ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ КС-9	В-110 1Т, В-110 3Т, В-110 4Т или В-110 2Т, В-110 4Т, В-110 ЛТ	ОП	до 5 мин.			58,00									г. Сургут
2	Тобольское УМП филиал АО "Транснефть-Сибирь"	ПС 110 кВ Сетово	В-10 НПС-1 и В-10 НПС-3 или В-10 НПС-2 и В-10 НПС-4	ОП	до 5 мин.	10,68											г. Тобольск
3	Тобольское УМП филиал АО "Транснефть-Сибирь"	ПС 110 кВ Менделеево	В-110 1Т или В-110 2Т	ОП	от 5 до 20 мин.							5,93					г. Тобольск
4	ООО "ЗапСибНефтехим"	ГРУ ТЭЦ 10 кВ, РП 10 кВ №102	яч 2 К-2	ОП	от 5 до 20 мин.									2,50			г. Тобольск
5	ООО "ЗапСибНефтехим"	ПС 110 кВ Сырьевая, РП 10 кВ №202	яч.2 МК-201А (яч 12 МК-201В)	ОП	от 5 до 20 мин.									3,40			г. Тобольск
6	ООО "ЗапСибНефтехим"	ПС 110 кВ ГТПП-3, ЦРП 10 кВ №4, РП 10 кВ №40	яч.21 С-110	ОП	от 5 до 20 мин.									8,00			г. Тобольск
7	ООО "ЗапСибНефтехим"	ГРУ-ТЭЦ 10 кВ, ЦРП 10 кВ №10, РУ 10 кВ ПП-1	яч 17 Ех-21401 (яч.24 Ех-22401)	ОП	от 5 до 20 мин.									5,00			г. Тобольск
8	Ишимское РНУ филиал АО "Транснефть-Западная Сибирь"	ПС 110 кВ Татарка	В-6 1Т или В-6 2Т	ОП	от 5 до 20 мин.								4,07				г. Ишим
9	АО "СУЭНКО" Тобольский филиал	ПС 110 кВ Ульяновская	В-10 Маслозавод	ОП	от 5 до 20 мин.									2,92			г. Тобольск
10	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Тобольское ТПО	ПС 110 кВ Ульяновская	В-35 Птицы	ОП	от 5 до 20 мин.									1,92			г. Тобольск
11	АО "СУЭНКО" Тобольский филиал	ПС 110 кВ Сумкино	В-10 Поселок	ОП	от 5 до 20 мин.									1,40			г. Тобольск
12	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Тобольское ТПО	ПС 110 кВ Сумкино	В-10 Медяник	ОП	от 5 до 20 мин.									2,70			г. Тобольск
13	АО "СУЭНКО" Тобольский филиал	ПС 110 кВ Тобольская	В-10 МКР-6-1, В-10 МКР-7-1, В-10 МКР-8-1, В-10 Биофабрика, В-10 МКР-6-2, В-10 МКР-7-2, В-10 МКР-7А-2, В-10 МКР-8-2	ОП	от 5 до 20 мин.									13,03			г. Тобольск
14	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Тобольское ТПО	ПС 110 кВ Тобольская	В-35 Городская-1, В-10 Сумун	ОП	от 5 до 20 мин.									6,15			г. Тобольск
2. (филиал ПАО "Россети" - Южное ПМЭС)																	
1	ООО "ЗапСибНефтехим"	ПС 110 кВ ГТПП-1, РУ 10 кВ 2741-ПБ-101	яч.К04 22-КМ-6701	ОП	от 5 до 20 мин.									1,00			г. Тобольск
2	ООО "ЗапСибНефтехим"	ПС 110 кВ ГТПП-2, РУ 10 кВ 2741-ПБ-201	яч.К05 26-РМ-2001Е (яч.К04 26-РМ-2001О)	ОП	от 5 до 20 мин.									3,00			г. Тобольск
3	ООО "ЗапСибНефтехим"	ПС 110 кВ ГТПП-2, РУ 10 кВ 2741-ПБ-301	яч.К18 27-КМ-1401, яч.К05 27-КМ-1001, яч.К06 27-КМ-1201А (яч.К17 27-КМ-1201В)	ОП	от 5 до 20 мин.										7,80		г. Тобольск
4	ООО "ЗапСибНефтехим"	ПС 110 кВ ГТПП-1, РУ 10 кВ 3780-ПА-V02	яч.11 32-ЕХМ-8400	ОП	от 5 до 20 мин.										11,00		г. Тобольск
5	ООО "ЗапСибНефтехим"	ПС 110 кВ ГТПП-2, РУ 10 кВ 4780-ПА-V02	яч.12 42-ЕХМ-6006 (яч.1 40-ЕХМ-6006)	ОП	от 5 до 20 мин.										10,00		г. Тобольск
6	ООО "ЗапСибНефтехим"	ПС 110 кВ ГТПП-2, РУ 10 кВ 57000-ПА-001	яч А16 51-ЕХМ-8101	ОП	от 5 до 20 мин.										7,00		г. Тобольск
7	ООО "ЗапСибНефтехим"	ПС 110 кВ ГТПП-2 РУ-2, РУ 10 кВ 57000-ПА-001	яч В16 51-ЕХМ-8201	ОП	от 5 до 20 мин.									7,00			г. Тобольск
8	ООО "ЗапСибНефтехим"	ПС 110 кВ ГТПП-2 (ОЗХ), РУ 10 кВ 6203-ЕБО-001	яч.16 6202-Р-0801D (яч.17 6202-Р-0801E, яч 18 6202-Р-0801F, яч.19 6202-Р-0801G)	ОП	от 5 до 20 мин.										2,50		г. Тобольск
1. Район ПС 500 кВ/110 кВ-6 Демьянская						**1,46**	**14,80**	**14,80**	**47,04**	**50,38**	**60,00**	**60,00**	**60,00**	**60,00**	**60,00**		
1.	ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ КС-7	В-110 1Т или В-110 2Т	ОП	до 5 мин.				32,24								г. Сургут

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2.	ООО "РН-Уватнефтегаз"	ПС 110 кВ Кальчи	В-110 Юровская I, В-110 Юровская II	ОП	от 5 до 20 мин.						9,62						г. Тюмень
3.	Тобольское УМН филиал АО "Транснефть-Сибирь"	НС 110 кВ Горная	В-10 НПС-1 и В-10 НПС-2 или В-10 НПС-3 и В-10 НПС-4	ОП	до 5 мин.		13,34										г. Тобольск
4.	Тобольское УМН филиал АО "Транснефть-Сибирь"	ПС 110 кВ Уват	В-6 1Т или В-6 2Т	ОП	от 5 до 20 мин.					3,34							г. Тобольск
5.	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Тобольское ТПО	ПС 110 кВ Косач	В-10 1Т или В-10 2Т	ОП	до 5 мин.	1,46											
2. Район ПС 220 кВ Линтинская (филиал ПАО "Россети" - Южное ПМЭС)						**2,66**	**5,26**	**8,09**	**10,66**	**13,22**	**16,70**	**20,00**	**20,00**	**20,00**	**20,00**		
1	ООО "РН-Уватнефтегаз"	ПС 35/6 кВ Тегусс 1	В-6 КТПН-5,6 (яч.17)	ОП	от 5 до 20 мин	1,73											Усть-Тегусское м/р
2	ООО "РН-Уватнефтегаз"	ПС 35/6 кВ Тегусс 1	В-6 КТПН-11,12 (яч.20)	ОП	от 5 до 20 мин	0,93											Усть-Тегусское м/р
3	ООО "РН-Уватнефтегаз"	ПС 35/6 кВ Тегусс 1	В-6 КТПН-9,10 (яч.18)	ОП	от 5 до 20 мин		1,62										Усть-Тегусское м/р
4	ООО "РН-Уватнефтегаз"	ПС 35/6 кВ Тегусс 1	В-6 КТПН-3,4 (яч.19)	ОП	от 5 до 20 мин		0,98										Усть-Тегусское м/р
5	ООО "РН-Уватнефтегаз"	ПС 35/6 кВ Тегусс 1	В-6 КТПН-7,8 (яч.16)	ОП	от 5 до 20 мин			1,58									Усть-Тегусское м/р
6	ООО "РН-Уватнефтегаз"	ПС 35/6 кВ Тегусс 1	В-6 КТПН-1,2 (яч.21)	ОП	от 5 до 20 мин			1,25									Усть-Тегусское м/р
7	ООО "РН-Уватнефтегаз"	ПС 110/35/6 кВ Уриенская	В-6 КТП-1 УПСВ-2 Ввод-1 (яч.1.7)	ОП	от 5 до 20 мин				0,96								Усть-Тегусское м/р
8	ООО "РН-Уватнефтегаз"	ПС 110/35/6 кВ Уриенская	В-6 КТП-1 УПСВ-2 Ввод-2 (яч.2.8)	ОП	от 5 до 20 мин				1,61								Усть-Тегусское м/р
9	ООО "РН-Уватнефтегаз"	ПС 110/35/6 кВ Уриенская	В-6 КТП-2 УПСВ-2 Ввод-1 (яч.1.5)	ОП	от 5 до 20 мин					1,54							Усть-Тегусское м/р
10	ООО "РН-Уватнефтегаз"	ПС 110/35/6 кВ Уриенская	В-6 КТП-2 УПСВ-2 Ввод-2 (яч.2.11)	ОП	от 5 до 20 мин					1,02							Усть-Тегусское м/р
11	ООО "РН-Уватнефтегаз"	ЗРУ 6 кВ КНС №4	В-6 Н-32/В-6 Н-34/ В-6 Н-36* (отключение 2х СД в зависимости от режима работы сети)	ОП	от 5 до 20 мин						3,48						Усть-Тегусское м/р
12	ООО "РН-Уватнефтегаз"	ЗРУ 6 кВ КНС №4	В-6 Н-33/В-6 Н-35/ В-6 Н-37* (отключение 2х СД в зависимости от режима работы сети)	ОП	от 5 до 20 мин							3,30					Усть-Тегусское м/р
Итого по филиалу АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Тобольское ТПО					**до 5 мин.**	**12,14**	**25,48**	**83,48**	**115,72**	**115,72**	**115,72**	**115,72**	**115,72**	**115,72**	**115,72**		
					от 5 до 20 мин.	**2,66**	**5,26**	**8,09**	**10,66**	**16,56**	**29,66**	**38,89**	**42,96**	**100,98**	**139,28**		
					от 20 до 60 мин.	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		
					Итого	**14,80**	**30,74**	**91,57**	**126,38**	**132,28**	**145,38**	**154,61**	**158,68**	**216,70**	**255,00**		
					Итого по ДУ	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		
Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские электрические сети Ишимское ТПО																	
1. Южно-Ишимский энергорайон																	
1.1 Район ПС 220 кВ Ишим						**7,65**	**8,87**	**12,41**	**16,39**	**20,58**	**21,08**	**23,30**	**23,88**	**26,19**	**26,19**		
1	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Викуловского муниципального района	ПС 110 кВ Викулово	яч.11 Чуртан, яч.15 Березино, яч.3 Льнозавод, яч.14 Борки	ОП	до 5 мин.					1,87							Викуловский район
2	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Абатского муниципального района	ПС 110 кВ Тушнолобово	яч.2 Тушнолобово, яч.10 Болдырево яч.8 Логиново, яч.6 Бурдино	ДУ	до 5 мин.				1,10								Абатский район
3	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Абатского муниципального района	ПС 110 кВ Быструха	яч.3 Быструха, яч.4 Марухи, яч.5 Тельцово	ДУ	до 5 мин.			0,52									Абатский район
4	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Сладковского муниципального района	ПС 110 кВ Менжинка	В-10 1Т	ОП	до 5 мин.					0,60							Сладковский район
5	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Абатского муниципального района	ПС 110 кВ Абатск	яч.10 Речкуново, яч.17 Осинцево, яч.14 Озерной, яч.8 Комплекс, яч.4 ХПП.	ОП	до 5 мин.	1,68											Абатский район
6	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Аромашевского муниципального района	ПС 110 кВ Аромашево	яч.3 Кармацкий, яч.7 Октябрь, яч.20 Заготзерно, яч.4 Пицефабрика, яч.20 Семеноводческий	ОП	до 5 мин.	1,47											Аромашевский район
7	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Казанского муниципального района	ПС 110 кВ Казанка	яч.17 СХТ, яч.15 Ярки, яч.14 Гаварье, яч.8 Чирки	ОП	до 5 мин.	2,30											Казанский район
8	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Казанского муниципального района	ПС 110 кВ Казанка	В-110 Дубынка	ОП	от 5 до 20 мин.							1,21					Казанский район
9	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Бердюжского муниципального района	ПС 110 кВ Бердюжье	В-35 Уктуз (ответвление ПС 35 кВ Уктуз)	ОП	от 5 до 20 мин.									0,67			Бердюжский район

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
10	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Сорокинского муниципального района	ПС 110 кВ Сорокино	яч.18 Осиновка, яч.3 Ворсиха, яч.10 СХТ, яч.7 Александровка, яч.11 Россия, яч 6 Кирова	ОП	до 5 мин.			2,37									Сорокинский район
11	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Ишимского муниципального района	ПС 110 кВ Колос	яч.19 Боровое, яч.7 Бохаревка	ДУ	до 5 мин.				0,75								Ишимский район
12	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Голышмановского муниципального района	ПС 110 кВ Земляная	В-10 1Т	ДУ	до 5 мин.						0,50						Голышмановский район
13	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Ишимского муниципального района	ПС 110 кВ Н.Локти	яч.4 Н.Локти, яч.8 Ожогино	ДУ	до 5 мин.				0,78								Ишимский район
14	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Ишимского муниципального района	ПС 110 кВ Лариха	яч.17 2-Песьяново, яч.7 Огнево	ДУ	до 5 мин.					0,75							Ишимский район
15	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Ишимского муниципального района	ПС 110 кВ Гагарино	яч.7 Клепиково, яч.11 Кислое	ДУ	до 5 мин.					0,97							Ишимский район
16	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Сорокинского муниципального района	ПС 35 кВ Калинино	В-35 Озерное на ПС 110 кВ Викулово	ОП	от 5 до 20 мин.		0,47										Сорокинский район
17	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Сорокинского муниципального района	ПС 35 кВ Озерное	В-35 Озерное на ПС 110 кВ Викулово	ОП	от 5 до 20 мин.			0,65									Сорокинский район
18	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Абатского муниципального района	ПС 110 кВ Камышенка	В-10 1Т	ДУ	от 5 до 20 мин.	0,50											Абатский район
19	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Аромашевского муниципального района	ПС 110 кВ Бердюжье	В-35 Казанка на ПС 110 кВ Бердюжье (нагрузка ПС 35 кВ Пеганово)	ОП	от 5 до 20 мин.	0,80											Бердюжский район
20	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Ишимского муниципального района	ПС 110 кВ Памятных	яч.18 Быково, яч15 Гагарино	ДУ	от 5 до 20 мин.	0,90											Ишимский район
21	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Абатского муниципального района	ПС 110 кВ Ощепково	яч.4 Юрга, яч.9 Спирино, яч.14 Ягуляк, яч.16 Челноково	ДУ	от 5 до 20 мин.		0,75										Абатский район
22	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Бердюжского муниципального района	ПС 110 кВ Бердюжье	В-110 Истошино	ОП	от 5 до 20 мин.							0,44					Бердюжский район
23	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Аромашевского муниципального района	ПС 110 кВ Березовка	В-10 1Т	ОП	от 5 до 20 мин.								0,58				Аромашевский район
24	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Аромашевского муниципального района	ПС 110 кВ Кротово	яч.13 Тимирязевский, яч.5 Кротово	ОП	от 5 до 20 мин.									0,41			Аромашевский район
25	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Ишимского муниципального района	ПС 110 кВ Стрехнино	яч.21 Сажино, яч.9 Зырянка, яч22 Учхоз	ДУ	от 5 до 20 мин.				1,35								Ишимский район
26	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Казанского муниципального района	ПС 110 кВ Ильинка	В-10 1Т, 2Т	ДУ	от 5 до 20 мин.									1,23			Казанский район
27	Филиал АО "Россети Тюмень" Тюменские Электрические сети Ишимское ТПО, Администрация Казанского муниципального района	ПС 110 кВ Казанка	В-35 Бердюжье (нагрузка ПС 35 кВ Тундрово)	ОП	от 5 до 20 мин.							0,57					Казанский район
1.2. Район ПС 220 кВ Ишим (филиал ПАО "Россети" - Южное ПМЭС)						**2,77**	**4,64**	**6,17**	**7,56**	**8,84**	**10,88**	**11,93**	**13,63**	**13,64**	**13,79**		
1	АО "СУЭНКО"	ПС 220 кВ Ишим	В-10 Сельмаш	ОП	до 5 мин.	2,77											г. Ишим
2	АО "СУЭНКО"	ПС 220 кВ Ишим	В-10 Мелькомбинат	ОП	до 5 мин.		1,87										г. Ишим
3	АО "СУЭНКО"	ПС 220 кВ Ишим	В-10 Город	ОП	до 5 мин.			1,53									г. Ишим
4	АО "СУЭНКО"	ПС 220 кВ Ишим	В-10 Первомайская	ОП	до 5 мин.				1,39								г. Ишим
5	АО "СУЭНКО"	ПС 220 кВ Ишим	В-10 Целинстной	ОП	от 5 до 20 мин.					1,28							г. Ишим
6	АО "СУЭНКО"	ПС 220 кВ Ишим	В-10 Камска	ОП	от 5 до 20 мин.						2,04						г. Ишим
7	АО "СУЭНКО"	ПС 220 кВ Ишим	В-10 РП-4	ОП	от 5 до 20 мин.							1,05					г. Ишим
8	АО "СУЭНКО"	ПС 220 кВ Ишим	В-10 Маслокомбинат	ОП	от 5 до 20 мин.								1,70				г. Ишим
9	ООО ТК "Кондитер Профи"	ПС 220 кВ Ишим	ВЛ 10 кВ Мацзавод-1	ОП	от 5 до 20 мин.										0,15		г. Ишим
10	ООО ТК "Кондитер Профи"	ПС 220 кВ Ишим	ВЛ 10 кВ Мацзавод-2	ОП	до 5 мин.									0,01			г. Ишим
Итого по филиалу АО "Россети Тюмень" Тюменские электрические сети Ишимское ТПО					**до 5 мин.**	**8,22**	**10,09**	**14,51**	**18,53**	**22,72**	**23,22**	**23,22**	**23,22**	**23,23**	**23,23**		
					от 5 до 20 мин.	**2,20**	**3,42**	**4,07**	**5,42**	**6,70**	**8,74**	**12,01**	**14,29**	**16,60**	**16,75**		
					от 20 до 60 мин.	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		
					Итого	**10,42**	**13,51**	**18,58**	**23,95**	**29,42**	**31,96**	**35,23**	**37,51**	**39,83**	**39,98**		
					Итого по ДУ	**1,40**	**2,15**	**2,67**	**6,65**	**8,37**	**8,87**	**8,87**	**8,87**	**10,10**	**10,10**		
Филиал АО "Россети Тюмень" Уральские электрические сети						**0,00**	**10,00**	**20,10**	**25,90**	**31,40**	**44,70**	**48,00**	**48,00**	**59,00**	**63,00**		
1	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Уренгойнефтегаз"	ПС 110 кВ Мортымья	В-6 1Т (В-6 2Т)	ДУ	до 5 мин.							3,30					г. Урай
2	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Уренгойнефтегаз"	ПС 110 кВ Лазаревская	В-110 1Т (В-110 2Т)	ДУ	до 5 мин.						7,80						г. Урай
3	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Уренгойнефтегаз"	ПС 110 кВ Западный Толум	В-6 КНС-7/1 (В-6 КНС-7/2)	ДУ	до 5 мин.			1,50									г. Урай
4	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Уренгойнефтегаз"	ПС 110 кВ Самзв	В-35 Тутр1	ДУ	до 5 мин.				2,10								г. Урай
5	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Уренгойнефтегаз"	ПС 110 кВ Самзв	В-35 Тутр2	ДУ	до 5 мин.			2,10									г. Урай
6	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Уренгойнефтегаз"	ПС 110 кВ Лема	В-35 1Т	ДУ	до 5 мин.									4,00			г. Урай
7	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Уренгойнефтегаз"	ПС 110 кВ Лема	В-35 2Т	ДУ	до 5 мин.										4,00		г. Урай
8	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Уренгойнефтегаз"	ПС 110 кВ Яхтинская	В-35 Потанай 1 (В-35 Потанай 2)	ДУ	до 5 мин.				3,70								г. Урай
9	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Уренгойнефтегаз"	ПС 110 кВ Комаровская	В-6 1Т (В-6 2Т)	ОП	от 5 до 20 мин.			3,50									г. Урай
10	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Уренгойнефтегаз"	ПС 110 кВ Даниловка	В-35 ПП-35-1	ОП	от 5 до 20 мин.					5,50							г. Урай
11	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Уренгойнефтегаз"	ПС 110 кВ Даниловка	В-35 ПП-35-2	ОП	от 5 до 20 мин.						5,50						г. Урай
12	АО "Югорский Лесопромышленный Холдинг" - "Югра-полис"	ПС 110 кВ Соболиная	В-10 Завод МДФ-1 (В-10 Завод МДФ-2)	ОП	от 5 до 20 мин.		3,00										г. Советский

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Уренгойнефтегаз"	ПС 110 кВ Убинская	В-6 1Т (В-6 2Т)	ОП	от 5 до 20 мин.			3,00									г. Урай
14	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Уренгойнефтегаз"	ПС 110 кВ Ловинская	В-35 1Т (В-35 2Т)	ОП	от 20 до 60 мин.		7,00										г. Урай
15	Урайское УМН АО "Транснефть - Сибирь"	ПС 110 кВ Березовая	В-110 1Т (В-110 2Т)	ОП	от 20 до 60 мин.									7,00			г. Урай
1.1. по филиалу ПАО "Россети" - Центральное ПМЭС						**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**4,44**	**7,49**	**7,49**		
1	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Уренгойнефтегаз"	ПС 110 кВ Сырковая	В-35 Толум-1 (1Т ПС Сырковая)	ОП	до 5 мин.									3,05			г. Урай
2	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Уренгойнефтегаз"	ПС 110 кВ Сырковая	В-35 Толум-2 (2Т ПС Сырковая)	ОП	до 5 мин.								4,44				г. Урай
Итого по филиалу АО "Россети Тюмень" Урайские электрические сети					**до 5 мин.**	**0,00**	**0,00**	**3,60**	**9,40**	**9,40**	**17,20**	**20,50**	**24,94**	**31,99**	**35,99**		
					от 5 до 20 мин.	**0,00**	**3,00**	**9,50**	**9,50**	**15,00**	**20,50**	**20,50**	**20,50**	**20,50**	**20,50**		
					от 20 до 60 мин.	**0,00**	**7,00**	**7,00**	**7,00**	**7,00**	**7,00**	**7,00**	**7,00**	**14,00**	**14,00**		
					Итого	**0,00**	**10,00**	**20,10**	**25,90**	**31,40**	**44,70**	**48,00**	**52,44**	**66,49**	**70,49**		
					Итого по ДУ	**0,00**	**0,00**	**3,60**	**9,40**	**9,40**	**17,20**	**20,50**	**20,50**	**24,50**	**28,50**		
Филиал АО "Россети Тюмень" Энергокомплекс																	
						0,00	**4,00**	**12,00**	**17,00**	**17,00**	**17,00**	**12,00**	**13,00**	**13,50**	**13,50**		
1	ООО "Няганьнефть"	ПС 110 кВ Хутор	В-35 Куст-1	ОП	до 5 мин.		4,00										г.Нягань
2	ООО "Няганьнефть"	ПС 110 кВ КНС-5	В-35 ДНС-17-1	ОП	до 5 мин.			8,00									г. Нягань
3	ООО "Газпром трансгаз Югорск"	ПС 110 кВ Верхнеказымская	КТП АВОг КЦ-2 яч.15,16; КТП АВОг КЦ-3 яч.27,24; КТП АВОг КЦ-4 яч.31,30; КТП АВОг КЦ-5 яч.61,42; КТП АВОг КЦ-6 яч.57,46, КТП АВОг КЦ-7 яч 45,58; КТП АВОг КЦ-8 яч.41,62; КТП АВОг КЦ-9 яч.55,60; КТП АВОг КЦ-10 яч.37,38.	ОП	от 5 до 20 мин.								0,50				г.Нягань
4	ООО "Газпром трансгаз Югорск"	ПС 110 кВ Перегребное	ВЛ №1 "ж п" яч. №43,44; ВЛ №2 "ж п" яч. №45,46; ВЛ №3 "СМУ-4" яч. №27,28; ВЛ №4 "Чемашин" яч. №39,40; КТП АВОг КЦ-3 яч.59,62; КТП АВОг КЦ-5 яч.55,58, КТП АВОг КЦ-6 яч.19,18; КТП АВОг КЦ-7 яч.23,22; КТП АВОг КЦ-8 яч 47,50.	ОП	от 5 до 20 мин.								0,40				г.Нягань
5	ООО "Газпром трансгаз Югорск"	ПС 110 кВ Сосновская	КТП АВОг КЦ-2 яч.17,16, КТП АВОг КЦ-4 яч.25,24; КТП АВОг КЦ-5 яч.57,60; КТП АВОг КЦ-6 яч.53,56.	ОП	от 5 до 20 мин.								0,10				г.Нягань
6	ООО "Газпром трансгаз Югорск"	ПС 110 кВ Белоярская	ЦРП 6кВ 1 с.ш. яч. №7 "КТП АВОг КЦ-7", ЗРУ 6кВ 1 с.ш. яч №15 "КТП АВОг КЦ-6", ЗРУ 6кВ 1 с.ш. яч. №7 "КТП АВОг КЦ-5", ЦРП 6кВ 2 с.ш. яч. №6 "КТП АВОг КЦ-7", ЗРУ 6кВ 2 с.ш. яч. №16 "КТП АВОг КЦ-6", ЗРУ 6кВ 2 с.ш. яч. №4 "КТП АВОг КЦ-5"	ОП	от 5 до 20 мин.									0,30		г.Нягань
7	ООО "Газпром трансгаз Югорск"	ПС 110 кВ Сорум	ЗРУ-6кВ 1с ш : яч.17 КТП АВОг КЦ №7, яч.21 КТП АВОг КЦ №6, яч.29 КТП "АГКНС", яч.55 КТП АВОг КЦ №5, яч.59 КТП АВОг КЦ №4, яч 63 КТП АВОг КЦ №3 ЗРУ-6кВ 2с ш : яч.18 КТП АВОг КЦ №7, яч.22 КТП АВОг КЦ №6, яч.56 КТП АВОг КЦ №5, яч 60 КТП АВОг КЦ №4, яч.64 КТП АВОг КЦ №3	ОП	от 5 до 20 мин.									0,20		г.Нягань
1.1. по филиалу ПАО "Россети" - Центральное ПМЭС						**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**21,50**	**21,50**	**21,50**		
1	"Няганьгазпереработка" - филиал АО "СибурТюменьГаз"	ПС 220 кВ КГПЗ	Ввод 10 1Т-3С яч.31 (1Т ПС КГПЗ)	ОП	от 5 до 20 мин.								21,50				г.Нягань
Итого по филиалу АО "Россети Тюмень" Энергокомплекс					**до 5 мин.**	**0,00**	**4,00**	**12,00**	**12,00**	**12,00**	**12,00**	**12,00**	**12,00**	**12,00**	**12,00**		
					от 5 до 20 мин.	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**22,50**	**23,00**	**23,00**		
					от 20 до 60 мин.	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		
					Итого	**0,00**	**4,00**	**12,00**	**12,00**	**12,00**	**12,00**	**12,00**	**34,50**	**35,00**	**35,00**		
					Итого по ДУ	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		
Филиал АО "Россети Тюмень" Нефтеюганские электрические сети																	
1. Район ПС 220 кВ Ленинская						**0,00**	**6,90**	**10,90**	**21,23**	**31,76**	**44,57**	**47,87**	**54,27**	**60,07**	**62,97**		
1	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Островная	ВЛ-35 Север-1	ОВБ	от 20 до 60 мин					5,23							г.Нефтеюганск
2	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Островная	ВЛ-35 Сургутская-2	ОВБ	от 20 до 60 мин						6,81						г.Нефтеюганск
3	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Островная	ВЛ-35 Шмыринская-1	ОВБ	от 20 до 60 мин.		6,90										г.Нефтеюганск
4	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Островная	ВЛ-35 Шмыринская-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.			4,00									г.Нефтеюганск
5	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Восточно-Сургутская	ВЛ-35 Уфимская-1	ОВБ	от 20 до 60 мин.					2,28							г.Нефтеюганск
6	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Восточно-Сургутская	ВЛ-35 Уфимская-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.								3,00				г.Нефтеюганск
7	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Пыскемесьевская	ВЛ-35 Салют-1	ОВБ	от 20 до 60 мин				10,33								г.Нефтеюганск
8	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Пыскемесьевская	ВЛ-35 Салют-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.					3,02							г.Нефтеюганск

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
9	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Нефтеюганская	ВЛ-35кВ Карамышевская-1	ОВБ	от 20 до 60 мин.								3,40				г.Нефтеюганск
10	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Нефтеюганская	ВЛ-35кВ Карамышевская-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.									5,80			г.Нефтеюганск
11	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Нефтеюганская	ВЛ-35кВ Городская-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.						6,00						г.Нефтеюганск
12	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Широковская	ВЛ-35 Широковская-1	ОВБ	от 20 до 60 мин.										2,90		г.Нефтеюганск
13	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Широковская	ВЛ-35 Широковская-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.							3,30					г.Нефтеюганск
1.1. Район ПС 220 кВ Ленинская (Филиал ПАО "Россети" - Центральное ПМЭС)						**7,85**	**7,85**	**7,85**	**11,01**	**17,24**	**17,24**	**19,76**	**27,74**	**27,74**	**27,74**		
1	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Ленинская	В-35 Тюменская-1	ОП	до 5 мин.				3,16								Нефтеюганский район
2	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Ленинская	В-35 Самарская-1	ОП	до 5 мин.					6,23							Нефтеюганский район
3	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Ленинская	В-35 Сибирская-2	ОП	до 5 мин.	0,96											Нефтеюганский район
4	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Ленинская	В-35 Тюменская-2	ОП	до 5 мин.							2,52					Нефтеюганский район
5	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Ленинская	В-35 Лесная-1	ОП	до 5 мин.	6,89											Нефтеюганский район
6	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Ленинская	В-35 Лесная-2	ОП	до 5 мин								7,98				Нефтеюганский район
2. Район ПС 500 кВ Пыть-Ях						**9,50**	**16,90**	**16,90**	**23,55**	**23,55**	**44,82**	**56,04**	**84,49**	**91,05**	**91,05**		
1	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Лосинка	В-35 Искра-1	ОП	до 5 мин.	9,50											г.Нефтеюганск
2	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Лосинка	В-35 Искра-2	ОП	до 5 мин		7,40										г.Нефтеюганск
3	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Лосинка	В-35 Северо-Запад-1	ОП	до 5 мин.						10,00						г.Нефтеюганск
4	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Лосинка	В-35 Северо-Запад-2	ОП	до 5 мин.								7,00				г.Нефтеюганск
5	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Очимкинская	В-35 Пизма-2	ОП	до 5 мин.								15,00				г.Нефтеюганск
6	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Очимкинская	В-35 Паклиновская-1	ОП	до 5 мин.				1,34								г.Нефтеюганск
7	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Очимкинская	В-35 Паклиновская-2	ОП	до 5 мин.				5,31								г.Нефтеюганск
8	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Юганская	В-35 Балык-1	ОВБ	от 20 до 60 мин						11,27						г.Нефтеюганск
9	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Юганская	В-35 Балык-2	ОВБ	от 20 до 60 мин							8,89					г.Нефтеюганск
10	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Юганская	В-6 РУ-2-1	ОВБ	от 20 до 60 мин							2,33					г.Нефтеюганск
11	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Компрессорная	В-35 КНС-16-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.								6,45				г.Нефтеюганск
12	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Компрессорная	В-35 ДНС-81-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.									6,56			г.Нефтеюганск
2.1. Район ПС 500 кВ Пыть-Ях (Филиал ПАО "Россети" - Центральное ПМЭС)						**5,19**	**13,96**	**17,43**	**19,34**	**19,34**	**19,34**	**27,71**	**27,71**	**39,32**	**39,32**		
1	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 500 кВ Пыть-Ях	В-35 Осенняя-1	ОП	до 5 мин	2,93											г. Пыть-Ях
2	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 500 кВ Пыть-Ях	В-35 Осенняя-2	ОП	до 5 мин.	2,26											г. Пыть-Ях
3	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 500 кВ Пыть-Ях	В-35 Звездная-1	ОП	до 5 мин.			3,47									г. Пыть-Ях
4	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 500 кВ Пыть-Ях	В-35 Звездная-2	ОП	до 5 мин				1,91								г. Пыть-Ях
5	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 500 кВ Пыть-Ях	В-35 КНС-1-1	ОП	до 5 мин							8,37					г. Пыть-Ях
6	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 500 кВ Пыть-Ях	В-35 КНС-1-2	ОП	до 5 мин									11,61			г. Пыть-Ях

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 35 №233 от ВЛ-35 КНС-12Бис-1(2) ПС 500 кВ Пыть-Ях	ЗРУ-6 3 агр.(СТД-1250)	ОП	от 5 до 20 мин.		4,51										г.Нефтеюганск
8	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 35 №201 от ВЛ-35 Весенняя-1(2) ПС 500 кВ Пыть-Ях	ЗРУ-6 3 агр.(СТД-1250)	ОП	от 5 до 20 мин.		4,26										г.Нефтеюганск
3. Район ПС 500 кВ/110 кВ Магистральная						**0,00**	**0,00**	**0,00**	**4,91**	**10,51**	**31,71**	**31,71**	**31,71**	**31,71**	**31,71**		
1	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Малобалыкская	В-35 Путь-1	ОП	до 5 мин.					5,60							г.Нефтеюганск
2	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Малобалыкская	В-35 Мало-Балыкская-2	ОП	до 5 мин.				4,91								г.Нефтеюганск
3	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Корниловская	В-110 2Т	ОП	до 5 мин.						12,64						г.Нефтеюганск
4	ООО «КанБайкал»	ПС 110 кВ Лазеевская	В-110 2Т	ОП	до 5 мин.						8,56						г.Нефтеюганск
3.1. Район ПС 500 кВ/110 кВ Магистральная (Филиал ПАО "Россети" - Центральное ПМЭС)						**0,00**	**0,00**	**0,00**	**12,50**	**25,00**	**25,00**	**25,00**	**25,00**	**25,00**	**25,00**		
1	Сургутский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 220 кВ КС-5	ЗРУ-10кВ №1,2 (находящиеся в работе 2 СТД-12500, КТП АВОгаза)	ОП	от 5 до 20 мин.				12,50	12,50							г. Сургут
4. Район ПС 220 кВ Средний Балык						**2,54**	**5,15**	**29,46**	**34,11**	**55,61**	**66,31**	**78,87**	**80,97**	**84,72**	**92,82**		
1	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Средний Балык	В-35 Дожимная-1	ОП	до 5 мин.									3,75			г.Нефтеюганск
2	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Средний Балык	В-35 Дожимная-2	ОП	до 5 мин.								2,10				г.Нефтеюганск
3	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Средний Балык	В-35 Летняя-1	ОП	до 5 мин.							5,00					г.Нефтеюганск
4	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Средний Балык	В-35 Летняя-2	ОП	до 5 мин.			8,65									г.Нефтеюганск
5	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Средний Балык	В-35 КНС-2-1	ОП	до 5 мин.						6,00						г.Нефтеюганск
6	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Солнечная	В-35 1Т	ОП	до 5 мин.					12,40							г.Нефтеюганск
7	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Солнечная	В-35 2Т	ОП	до 5 мин.										8,10		г.Нефтеюганск
8	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Сибирь	В-35 Уют-1	ОП	до 5 мин.	2,54											г.Нефтеюганск
9	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Сибирь	В-35 Уют-2	ОП	до 5 мин.		2,61										г.Нефтеюганск
	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Сибирь	В-35 Юрьевская-1	ОП	до 5 мин.			15,66									г.Нефтеюганск
	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Сибирь	В-35 Юрьевская-2	ОП	до 5 мин.				4,65								г.Нефтеюганск
	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Соровская	В-35 Судак-1	ОП	до 5 мин.					9,10							г.Нефтеюганск
10	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Соровская	В-35 Крым-2	ОП	до 5 мин.						4,70						г.Нефтеюганск
11	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Чупальская	В-35 Ялта-1	ОП	до 5 мин.							7,56					г.Нефтеюганск
5. Район ПС 220 кВ Правдинская						**0,00**	**0,00**	**4,70**	**10,30**	**13,10**	**53,28**	**53,28**	**53,28**	**53,28**	**53,28**		
1	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Правдинская, ПП 110 кВ Меркурий	В-110 Меркурий-3; В-110 Правдинская-3 (нагрузка 1Т ПС Водозабор, 1Т ПС Мушкино)	ОП	до 5 мин.						28,58						г.Нефтеюганск
2	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Приразломная	В-35 Белый Яр-1	ОП	до 5 мин.			4,70									г.Нефтеюганск

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Приразломная	В-35 Белый Яр-2	ОП	до 5 мин.				5,60								г.Нефтеюганск
4	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Евсеенковская	В-35 Гром-1	ОВБ	от 20 до 60 мин.					2,80							г.Нефтеюганск
5	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Евсеенковская	В-35 Гром-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.						2,60						г.Нефтеюганск
6	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Правдинская; ПП 110 кВ Меркурий	В-110 Меркурий-1; В-110 Правдинская-1 (нагрузка 1Т ПС Северный Салым)	ОП	до 5 мин.						9,00						г.Нефтеюганск
6. Район ПП 110 Угутский						**0,00**	**0,00**	**5,80**	**10,38**	**28,82**	**47,93**	**66,33**	**69,16**	**72,86**	**74,86**		
1	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Тайга	В-35 Промысловая-1	ОП	от 5 до 20 мин.				4,58								г.Нефтеюганск
2	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Тайга	В-35 Промысловая-2	ОП	от 5 до 20 мин.					3,14							г.Нефтеюганск
3	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Тайга	В-6 1Т	ОП	от 5 до 20 мин.						4,50						г.Нефтеюганск
4	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПП 110 кВ Угутский	В-110 Ульбаевская-2 (нагрузка 2Т ПС Ульбаевская, 1Т ПС Фасаховская)	ОП	до 5 мин.					15,30							г.Нефтеюганск
5	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Киняминская	В-6 1Т	ОП	от 5 до 20 мин.									0,20			г.Нефтеюганск
6	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Киняминская	В-35 Муравская-1	ОП	от 5 до 20 мин.									3,50			г.Нефтеюганск
7	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Киняминская	В-35 Муравская-2	ОП	от 5 до 20 мин.										2,00		г.Нефтеюганск
8	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Киняминская	В-35 Урал-1	ОП	от 5 до 20 мин.						4,80						г.Нефтеюганск
9	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Киняминская	В-35 Урал-2	ОП	от 5 до 20 мин.								2,83				г.Нефтеюганск
10	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Встречная	В-35 Град-1	ОП	от 5 до 20 мин.			5,80									г.Нефтеюганск
11	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ КНС-20	В-35 Нева-1	ОВБ	от 20 до 60 мин.						5,00						г.Нефтеюганск
12	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ КНС-20	В-35 Нева-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.							18,40					г.Нефтеюганск
13	ООО «КанБайкал»	ПС 110 кВ Унтыгейская	В-110 2Т	ОП	до 5 мин.						4,81						г.Нефтеюганск
7. Район ПС 220 кВ Шубинская (Филиал ПАО "Россети" - Центральное ПМЭС)						**6,61**	**26,61**	**48,34**	**51,99**	**89,34**	**100,76**	**109,54**	**112,70**	**123,40**	**132,00**		
1	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Шубинская	В-110 Пирс-1 (нагрузка 1Т ПС Пирс, 1Т ПС Надежная)	ОП	до 5 мин.		20,00										г.Нефтеюганск
2	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Шубинская	В-35 Новоселовская-2 (2Т ПС Шубинская)	ОП	до 5 мин.	1,82											г.Нефтеюганск
3	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Шубинская	В-35 Обская-1 (1Т ПС Шубинская)	ОП	до 5 мин.	4,79											г.Нефтеюганск
4	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Шубинская	В-110 ЦПС-1 (нагрузка 1Т ПС ЦПС, 1Т ПС Гранит)	ОП	до 5 мин.			21,73									г.Нефтеюганск
5	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 220 кВ Шубинская	В-35 Селиярово-1 (1Т ПС Шубинская)	ОП	до 5 мин.				3,65								г.Нефтеюганск
6	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Гагаринская	В-110 Лабытвор-1 (1Т ПС Гагаринская)	ОП	до 5 мин.					36,35							г.Нефтеюганск

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Гагаринская	В-110 Балинская-1 (нагрузка 1Т ПС Балинская)	ОП	до 5 мин.						12,42						г.Нефтеюганск
8	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Монастырская	В-110 Озерная-1 (1Т ПС Озерная)	ОП	до 5 мин.							8,78					г.Нефтеюганск
9	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Монастырская	В-110 Озерная-2 (2Т ПС Озерная)	ОП	до 5 мин.								3,16				г.Нефтеюганск
10	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Гагаринская	В-35 1Т	ОП	до 5 мин.									10,70			г.Нефтеюганск
11	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	ПС 110 кВ Гагаринская	В-35 Маро-2	ОП	до 5 мин.										8,60		г.Нефтеюганск
8. Район ПС 220/10 ЮБГПЗ (Филиал ПАО "Россети" - Центральные ПМЭС)						**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**10,00**	**10,00**		
1	"Южно-Балыкский ГПЗ" - филиал АО «СибурТюменьГаз»	Цех №2 (МКС) от ЗРУ-10 ЮБ ГПК ПС-220 кВ ЮБ ГПЗ	Цех №2 (МКС) компрессор СТДП-12500 КЦ 101/1	ОП	от 5 до 20 мин.									10,00			т. Пыть-Ях
9.Район ПС 110/35 Западно-Салымская (Филиал ПАО "Россети" - Южное ПМЭС)						**1,60**	**3,20**	**4,80**	**6,40**	**15,06**	**25,47**	**27,07**	**30,27**	**33,47**	**37,07**		
1	ООО «Салым Петролеум Девелопмент»	ПС 110 кВ Западно-Салымская	В-35 яч. 8, 12 ПС 35/10кВ "УПВ-1", яч. 1, 19 ПС 35/10кВ "УПВ-2"(потребители по стороне 10кВ - наносные агрегаты БКНС-1, БКНС-2, БКНС-3 УПН с мощностью АД-1,6МВт).	ДУ	до 5 мин.	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	3,20	1,60	3,20	3,20	3,60		с.п.Салым
2	ООО «Салым Петролеум Девелопмент»	ПС 110 кВ Западно-Салымская	В-35 яч. 4	ДУ	до 5 мин.					7,06							с.п.Салым
3	ООО «Салым Петролеум Девелопмент»	ПС 110 кВ Западно-Салымская	В-35 яч. 14	ДУ	до 5 мин.						7,21						с.п.Салым
Итого по филиалу АО "Россети Тюмень" Нефтеюганские электрические сети					**до 5 мин.**	**33,29**	**64,90**	**120,71**	**152,84**	**246,48**	**353,60**	**387,43**	**425,87**	**455,13**	**475,43**		
					от 5 до 20 мин.	**0,00**	**8,77**	**14,57**	**21,65**	**47,29**	**56,59**	**56,59**	**59,42**	**73,12**	**75,12**		
					от 20 до 60 мин.	**0,00**	**6,90**	**10,90**	**21,23**	**34,56**	**66,24**	**99,16**	**112,01**	**124,37**	**127,27**		
					Итого	**33,29**	**80,57**	**146,18**	**205,72**	**328,33**	**476,43**	**543,18**	**597,30**	**652,62**	**677,82**		
					Итого по ДУ	**1,60**	**3,20**	**4,80**	**6,40**	**15,06**	**25,47**	**27,07**	**30,27**	**33,47**	**37,07**		
Филиал АО "Россети Тюмень" Сургутские электрические сети																	
1. Район ПС 220 кВ Контур						**2,50**	**6,25**	**7,50**	**11,41**	**13,91**	**16,41**	**20,79**	**22,67**	**25,80**	**29,56**		
1.	ПАО "СНГ" НГДУ "Нижнесортымскнефть"	ПС 110 кВ Нижнесортымская	ВЛ-35кВ Кует 74-1,2, Кует 76-1,2, ЗРУ-6кВ КНС-2,3 СТД, внутр.фидера	ОП	от 5 до 20 мин.	1,25	1,25		1,25		1,25	1,25		1,25	1,25		пос. Нижнесортымский
2.	ПАО "СНГ" НГДУ "Нижнесортымскнефть"	ПС 110 кВ Ай-Пимская	ЗРУ-6кВ КНС-2, ДНС-1, ВЛ-110кВ Ай-Пимская-С Ай-Пимская-1,2 КНС, ДНС, СТД, внутр.фидера	ОП	от 5 до 20 мин.	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25		пос. Нижнесортымский
3.	ПАО "СНГ" НГДУ "Нижнесортымскнефть"	ПС 110 кВ Алёхинская	ЗРУ-6кВ КНС Алёхинская, ВЛ-35 кВ С.Алёхинская-1,2, КНС С.Алёхинская СТД, внутр.фидера	ОП	от 5 до 20 мин.		1,25			1,25							пос. Нижнесортымский
4.	ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"	ПС 110 кВ КНС-10	ВЛ-35кВ КНС-13-1,2, ПС-35/6 №113, КНС-13, СТД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.				0,78			0,63			0,63		г.Лянтор
5.	ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"	ПС 110 кВ КНС-10	ВЛ-35кВ КНС-10-1,2, ПС-35/6 №71, КНС-10, СТД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.							1,25		0,63			г.Лянтор
6.	ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"	ПС 110 кВ КНС-10	ВЛ-35кВ КНС-10-1,2, ПС-35/6 №150 КНС-20, СТД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.				0,63				0,63		0,63		г.Лянтор
2. Район ПС 220 кВ Пачеджор						**2,50**	**6,00**	**8,51**	**11,01**	**14,14**	**16,64**	**19,77**	**24,52**	**28,90**	**32,65**		
1.	ПАО "СНГ" НГДУ "Сургутнефть"	ПС 110 кВ Яун-Лор	ЗРУ-6кВ КНС-1 СТД, внутр.фидера	ОП	от 5 до 20 мин.	1,25		0,63		0,63		0,63		0,63			г. Сургут
2.	ПАО "СНГ" НГДУ "Сургутнефть"	ПС 110 кВ Яун-Лор	ЗРУ-6кВ КНС-4 СТД, внутр.фидера	ОП	от 5 до 20 мин.		1,25				1,25		1,25				г. Сургут
3.	ПАО "СНГ" НГДУ "Федоровскнефть"	ПС 110 кВ Галлиф	ВЛ-35кВ Галлиф-1,2, Кустовая-1-1,2 КНС, ДНС СТД, АД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.		1,00		1,25	1,25				1,25	1,25		г.Сургут
4.	ПАО "СНГ" НГДУ "Федоровскнефть"	ПС 110 кВ КНС-11	ВЛ-35кВ Кует-274-1,2, Кует-348-1,2; ЗРУ-10кВ ПС-54-1,2 ПС-10/6кВ ЗРУ-6кВ КНС, ДНС СТД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	2,50	2,50	2,50	2,50		г.Сургут
5.	ПАО "СНГ" НГДУ "Федоровскнефть"	ПС 110 кВ Брусничная	КНС-7, ВЛ-35кВ КНС-6-1,2, КНС-1Д, ДНС-1Д СТД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.			0,63					1,00				г.Сургут
2. Район ПС транзита 110 кВ Контур-Пимская						**0,63**	**0,63**	**1,26**	**1,89**	**2,52**	**3,15**	**3,78**	**4,41**	**5,41**	**6,41**		
1.	ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"	ПС 110 кВ КНС-6	ЗРУ-6кВ КНС-6 отходящие фидера, СТД	ОП	от 5 до 20 мин.	0,63			0,63		0,63		0,63				г.Лянтор
2.	ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"	ПС 110 кВ Транспортная	ВЛ-35кВ КНС-8-1,2 КНС-8А, ВЛ-35кВ КНС-20-1,2 КНС-20А, Б СТД, АД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.			0,63		0,63		0,63		1,00	1,00		г.Лянтор
3. Район ПС 220 кВ Восточно Моховая						**0,63**	**1,88**	**1,88**	**2,51**	**3,76**	**3,76**	**4,39**	**5,64**	**5,64**	**7,52**		
1.	ПАО "СНГ" НГДУ "Комсомольскнефть"	ПС 110 кВ Сова	ВЛ-35кВ Кует-325-1,2, ВЛ-35кВ Сарымская-1,2, ЗРУ-6кВ КНС, ДНС, ЭД, внутр.фидера	ОП	от 5 до 20 мин.		1,25			1,25			1,25		1,25		п.г.т.Федоровский
2.	ПАО "СНГ" НГДУ "Комсомольскнефть"	ПС 110 кВ Савуйская	ЗРУ-6кВ ДНС Савуйская ЭД, внутр.фидера	ОП	от 5 до 20 мин.	0,63			0,63			0,63			0,63		п.г.т.Федоровский
4. Район ПС 220 кВ кВ Имилор						**1,25**	**2,50**	**3,75**	**5,00**	**6,25**	**7,50**	**10,00**	**11,25**	**13,75**	**15,00**		
1.	ПАО "СНГ" НГДУ "Комсомольскнефть"	ПС 110 кВ Кует	ВЛ-35кВ Кустовая-13-1,2, Кует-177-1,2, КНС-4 СТД, АД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.		1,25			1,25			1,25		1,25		п.г.т.Федоровский
2	ПАО "СНГ" НГДУ "Федоровскнефть"	ПС 110 кВ КНС-14	ЗРУ-6кВ КНС-14, ДНС СТД, АД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.			1,25	1,25			1,25		1,25			г.Сургут
3	ПАО "СНГ" НГДУ "Федоровскнефть"	ПС 110 кВ КНС-9	ЗРУ-6кВ КНС-9 СТД, АД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.												г.Сургут
4	ПАО "СНГ" НГДУ "Федоровскнефть"	ПС 110 кВ КНС-2	ВЛ-35кВ Кустовая-2-1,2, КНС, ДНС СТД, АД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.	1,25					1,25	1,25		1,25			г.Сургут
5. Район ПС 220 кВ Пимская						**0,63**	**1,68**	**2,31**	**3,61**	**4,74**	**5,69**	**6,32**	**7,77**	**9,82**	**12,46**		
1	ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"	ПС 110 кВ Вега	ВЛ-35кВ КНС-5-1,2 КНС-19, КНС-4 СТД, АД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.				0,25		0,25		0,25				г.Лянтор

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2	ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"	ПС 110 кВ КНС-3	ВЛ-35кВ КНС-3-1,2, КНС-7-1,2 КНС-3,5, КНС-3А,15 СТД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.	0,63		0,63		0,63		0,63		1,25	1,25		г.Лянтор
3	ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"	ПС 110 кВ Маслиховская	ВЛ-35кВ Маслиховская-1,2 Куст-354-1,2, КНС, ДНС, СТД и внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.		0,25		0,25		0,40		0,40		0,59		г.Лянтор
4	ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"	ПС 110 кВ Ключевая	ВЛ-35кВ КНС-9-1,2, ВЛ-35 КНС-12-1,2, КНС-7,9 СТД, АД, ПС-35 6кВ, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.		0,80		0,80		0,80		0,80	0,80	0,80		г.Лянтор
6. Район Барсово -Сургутский энергоузел						**58,52**	**62,52**	**65,65**	**69,15**	**74,03**	**77,53**	**82,91**	**87,16**	**91,29**	**107,00**		
1.	АО "ЮРЭСК"	ПС 110 кВ Пионерная-2	В-6/10кВ яч. 9, 14, 12, 47, 56	ОП	до 5 мин.	5,00											г.Сургут
2.	ООО "Сургутские городские эл.сети", ПГСК "Лимузин"	ПС 110 кВ Олимпийская	3В-10 1Т	ДУ	до 5 мин.	4,29											г.Сургут
3.	ООО "Сургутские городские эл.сети"	ПС 110 кВ Олимпийская	4В-10 2Т	ДУ	до 5 мин.	5,75											г.Сургут
4	ООО "Сургутские городские эл.сети"; ООО "Консалтинг групп" (ТЦ "Леруа Мерлен")	ПС 110 кВ Геолог	В-10 яч. 4, 8, 30	ДУ	до 5 мин.	3,19											г.Сургут
5.	ООО "Сургутские городские эл.сети"; ООО "Элек" (ф.Энергетик-103); (ф.Энергетик-206); ПГК "Энергетик-7"; ГСПК "Каскад-81"; Кооператив "Лукошко", ГСК №82 "Жигули"; ООО "ПЕТРОЛСНАБ"	ПС 110 кВ Энергетик	В-10 № 103, 204, 206, 303, 406	ДУ	до 5 мин.	3,41											г.Сургут
6.	ООО "Сургутские городские эл.сети"	ПС 110 кВ Черный Мыс	3В-10 1Т	ДУ	до 5 мин.	2,52											г.Сургут
7.	ООО "Сургутские городские эл.сети"; ООО "Элек" (ф.Ч.Мыс-409); ООО "ЭНЭРО" (ф.Ч.Мыс-404)	ПС 110 кВ Черный Мыс	4В-10 2Т	ДУ	до 5 мин.	1,81											г.Сургут
8	ООО "Сургутские городские эл.сети"; ООО "Аврора Рус" (ф.Новин-2); МУП "СРЭС" МО СР (ф.Новин-14, БКТП Гидронамыв)	ПС 110 кВ Новин	3В-10 1Т	ДУ	до 5 мин.	6,36											г.Сургут, п. г.т. Белый Яр
9.	ООО "Сургутские городские эл.сети", МУП "СРЭС" МО СР (ф.Новин-32, БКТП Гидронамыв); ООО "Аврора Рус" (ф.Новин-28)	ПС 110 кВ Новин	4В-10 2Т	ДУ	до 5 мин.	4,00											г.Сургут, п. г.т. Белый Яр
10	ПАО "СНГ" НГДУ "Федоровскнефть"	ПС 110 кВ Югорская	В-35 Куст-24-1	ДУ	до 5 мин.	11,51											г.Сургут
11	ПАО "СНГ" НГДУ "Федоровскнефть"	ПС 110 кВ Югорская	В-35 Куст-24-2	ДУ	до 5 мин.	3,68											г.Сургут
12	ПАО "СНГ" НГДУ "Комсомольскнефть"	ПС 110 кВ Югорская	В-35 Промзона-1	ДУ	до 5 мин.	2,33											п.г.т Федоровский
13	ПАО "СНГ" НГДУ "Комсомольскнефть"	ПС 110 кВ Югорская	В-35 Промзона-2	ДУ	до 5 мин.	1,32											п.г.т Федоровский
14	ОАО "РЖД"	ПС 110 кВ Привокзальная	РП, ТП, КТПН, подразделений ОАО "РЖД", субабоненты	ОП	от 5 до 20 мин.		0,50			0,50			0,50		0,50		г. Сургут
15	ПАО "СНГ" НГДУ "Сургутнефть"	ПС 110 кВ Элегаз	ЗРУ-6 кВ КНС-2,3,1Е СТД, внутр.фидера	ОП	от 5 до 20 мин.	0,25		0,63		0,63		0,63		0,63			г. Сургут
16	ПАО "СНГ" НГДУ "Сургутнефть"	ПС 110 кВ Дорожная	ВЛ-35 Озерная-1,2 ЭД КНС, ДНС, ПС-35 кВ внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.		1,25		1,25		1,25		1,25		1,25		г. Сургут
17	ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ Бензиновая, ПС 110 кВ Конденсат	РП, ТП, КТПН, КРУН, внутренние фидера 6, 0,4 кВ завода ЗСК и субабоненты	ОП	от 5 до 20 мин.			0,50		0,50		0,50		0,50			г. Сургут
6.1. Район ПС 220 кВ Полюшкая ПС 220 кВ Барсово-Сургутский энергоузел																	
1	ПАО "СНГ" НГДУ "Быстринскнефть"	ПС 110 кВ Агат	ВЛ-35кВ Куст-191-1,2, Ставтор-1,2 КНС-2, КНС-К-152, СТД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.		1,00		1,00		1,00	1,00		1,00	1,00		г.Сургут
2	ПАО "СНГ" НГДУ "Сургутнефть"	ПС 110 кВ Блочная	КНС-1А СТД, ВЛ-35кВ Дожимная-1,2, Северная-1,2 КНС-8, КНС-3А, КНС-2, ДНС-1 СТД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.		1,25		1,25		1,25		1,25		1,25		г.Сургут
3	ПАО "СНГ" НГДУ "Быстринскнефть"	ПС 110 кВ Быстринская	ВЛ-35кВ КНС-8-1,2, ВЛ-35кВ Якорь-1,2, КНС-1, 1Б, 1В СТД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.	1,10				1,25		1,25			1,25		г.Сургут
4	ПАО "СНГ" НГДУ "Быстринскнефть"	ПС 110 кВ Алмаз	ВЛ-35кВ КНС-11-1,2 ВЛ-35кВ Ротор-1,2 КНС-11, 11А, КНС-10	ОП	от 5 до 20 мин.								1,25				г.Сургут
5	ПАО "СНГ" НГДУ "Сургутнефть"	ПС 110 кВ Технолог	ВЛ-35кВ Куст-23-1,2; КНС-4-1,2 КНС-5А, КНС-4А, ДНС-5А, КНС-1С СТД, внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.	1,00		1,00		1,00		1,00		1,00			г. Сургут
6.2. Район ПС 220 кВ Пимская Барсово-Сургутский энергоузел																	
1	ПАО "СНГ" НГДУ "Быстринскнефть"	ПС 110 кВ Дальняя	ВЛ-35кВ Орбита-1,2, Куст-156-1,2, КНС-3, КНС-К-184 СТД и внутренние фидера	ОП	от 5 до 20 мин.	1,00		1,00		1,00		1,00		1,00	1,26		г.Сургут

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
6.3 Район Барсово -Сургутский энергоузел (Филиал ПАО "Россети" - Центральное ПМЭС)																	
1	ООО "Сургутские городские электрические сети" (СОК «Газовик»;ИП Юсифов К.В.оглы; ООО УК «Северо-Западная Тепловая Компания» ; ТЕЛЕ-2; ОАО "СНГ";«Ремнефтестройсервис»;ЮТЭК; ИП Елькин ; ЗАО «Сургутпромжелдортранс»; ООО «Аккумуляторторг»; ООО «Стайер» ; ООО «СУ №76»; ЗАО «Промышленное агентство»; ООО «СИБАВТОТРАНС»; ООО «Сибирь-электро»; АО «РЭС-Сервис»; ООО «Юграпромбезопасность»; ООО «Орион» ; ФГБОУ ДПО "УЦ ФНС по ХМАО-Югре" ; ООО «Сургутский рыбозавод»; ООО «Р141»)	ПС 220 кВ Сургут	В-10 ЖБИ-1	ОП	до 5 мин										3,98		г.Сургут
2	ООО "Сургутские городские электрические сети" (СОК «Газовик»;ИП Юсифов К.В.оглы; ООО УК «Северо-Западная Тепловая Компания» ; ТЕЛЕ-2; ОАО "СНГ";«Ремнефтестройсервис»;ЮТЭК; ИП Елькин ; ЗАО «Сургутпромжелдортранс»; ООО «Аккумуляторторг»; ООО «Стайер» ; ООО «СУ №76»; ЗАО «Промышленное агентство»; ООО «СИБАВТОТРАНС»; ООО «Сибирь-электро»; АО «РЭС-Сервис»; ООО «Юграпромбезопасность»; ООО «Орион» ; ФГБОУ ДПО "УЦ ФНС по ХМАО-Югре" ; ООО «Сургутский рыбозавод»; ООО «Р141»)	ПС 220 кВ Сургут	В-10 ЖБИ-2	ОП	до 5 мин										5,22		г.Сургут
Итого по филиалу АО "Россети Тюмень" Сургутские электрические сети					до 5 мин	55,17	55,17	55,17	55,17	55,17	55,17	55,17	55,17	55,17	64,37		
					от 5 до 20 мин.	11,49	26,29	35,69	49,41	63,68	75,51	92,79	108,25	125,44	146,23		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					Итого	66,66	81,46	90,86	104,58	118,85	130,68	147,96	163,42	180,61	210,60		
					Итого по ДУ	50,17	50,17	50,17	50,17	50,17	50,17	50,17	50,17	50,17	50,17		
Филиал АО "Россети Тюмень" Нижневартовские электрические сети																	
1. Район ПС 220 кВ Мегион, ПС 110 кВ Самотлор						0,00	15,88	15,88	15,88	15,88	15,88	15,88	15,88	16,00	25,57		
1	АО "Самотлорнефтегаз"	ПС 220 кВ Мегион ПС 110 кВ Самотлор	В-110 кВ Самотлор-1 (2) В-110 кВ Мегион-1 (2) (нагрузка 1(2)Т ПС КНС-19)	ОП	до 5 мин		15,88										г. Нижневартовск
2	АО "Самотлорнефтегаз"	ПС 110 кВ Самотлор	В-35 кВ ф №2	ОП	до 5 мин.										9,57		г. Нижневартовск
3	АО "Самотлорнефтегаз"	ПС 110 кВ Самотлор	В-6 3Т	ОП	до 5 мин									0,12			г. Нижневартовск
2. Район ПС 110 кВ Самотлор, ПС 220 кВ Космос						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,18	30,18		
1	АО "Самотлорнефтегаз"	ПС 110 кВ Самотлор ПС 220 кВ Космос	В-110 Космос-2(1), В-110 Самотлор-2(1) (нагрузка 2(1)Т ПС КНС-28, 2(1)Т ПС КНС-2)	ОП	до 5 мин									30,18			г. Нижневартовск
3. Район ПС 220 кВ Комета						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06		
1	АО "Самотлорнефтегаз"	ПС 220 кВ Комета	В-110 КНС-33-1(2)	ОП	до 5 мин						10,06						г. Нижневартовск
4. Район ПС 220 кВ Факел						17,62	32,38	32,38	32,38	32,38	32,38	32,38	32,38	32,38	32,38		
1.	АО "Самотлорнефтегаз"	ПС 220 кВ Факел	В-110 КНС-32-1(2)	ОП	до 5 мин	17,62											г. Нижневартовск
2.	АО "Самотлорнефтегаз"	ПС 220 кВ Факел	В-35 2Т, В-6 2Т	ОП	до 5 мин.		14,76										г. Нижневартовск
5. Район ПС 220 кВ Мираж, ПС 220 кВ Космос						0,00	0,00	0,00	14,41	14,41	14,41	35,91	35,91	35,91	35,91		
1.	АО "Самотлорнефтегаз"	ПС 220 кВ Мираж ПС 220 кВ Космос	В-110 Космос-1(2) В-110 Мираж-1(2) (нагрузка 1(2)Т ПС КНС-27)	ОП	до 5 мин.							21,50					г. Нижневартовск
2	АО "Самотлорнефтегаз"	ПС 220 кВ Космос	В-110 Лесная (нагрузка 2Т ПС КНС-9А)	ОП	до 5 мин.				14,41								г. Нижневартовск
6. Район ПС 220 кВ Мирная						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,66	24,66	24,66		
1	АО "Самотлорнефтегаз"	ПС 220 кВ Мирная	В-110 КНС-5-2(1) (нагрузка 2(1)Т ПС КНС-5А, КНС-5, 1(2)Т КНС-5Б)	ОП	до 5 мин.								24,66				г. Нижневартовск
7. Район ПС 110 кВ Лысенковская						0,00	0,00	0,00	0,00	4,18	4,18	4,18	4,18	4,18	6,82		
1	ПАО "Славнефть-Мегионнефтегаз"	ПС 110 кВ Январская	В-35 1(2)Т	ДУ	до 5 мин										2,64		г. Мегион
2	ПАО "Славнефть-Мегионнефтегаз"	ПС 110 кВ Атанская	В-35 1(2)Т	ОП	до 5 мин					4,18							г. Мегион
8. Район ПС 220 кВ Узловая						0,00	0,00	9,79	9,79	9,79	35,24	35,24	35,24	35,24	53,71		
1	АО "Варьеганэнергонефть"	ПС 220 кВ Узловая	В-110 КС Хохряковская	ОП	до 5 мин			9,79									г. Радужный
2	АО "Нижневартовское нефтегазодобывающее предприятие"	ПС 220 кВ Узловая	В-110 Хохряково-2(1) (нагрузка 2(1)Т ПС Хохряково, 2(1)Т ПС КС- Хохряковская)	ОП	до 5 мин						25,45						г. Нижневартовск
3	АО "Нижневартовское нефтегазодобывающее предприятие"	ПС 220 кВ Узловая	В-110 Пермяк-1(2)	ОП	до 5 мин										18,47		г. Нижневартовск
9. Район ПС 220 кВ Северный Варьеган						0,00	0,00	0,00	0,00	7,38	7,38	7,38	10,39	10,39	10,39		
1	АО "Варьеганэнергонефть"	ПС 220 кВ Северный Варьеган	В-110 Светлая-1(2)	ОП	до 5 мин					7,38							г. Радужный
2	АО "Варьеганэнергонефть"	ПС 220 кВ Северный Варьеган	В-110 КНС-5-1(2)	ОП	до 5 мин.								3,01				г. Радужный
10. Район ПС 110 кВ Меридиан						0,00	0,00	0,00	12,30	12,30	12,30	12,30	12,30	12,30	12,30		
1	филиал АО "СибурТюменьГаз" - "Нижневартовский ГПЗ"	ПС 110 кВ Меридиан	В-110 2(1)Т	ОП	до 5 мин				12,30								г. Нижневартовск
11. Район ПС-500 кВ/110 кВ Белозерная						13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18		
1	АО "Самотлорнефтегаз"	ПС 110 кВ КНС-11	В-35 1(2)Т	ДУ	до 5 мин.	13,18											г. Нижневартовск
11. Район ПС-110 кВ Кольцевая						0,00	0,00	11,49	11,49	22,80	22,80	22,80	22,80	22,80	22,80		
1	АО "Самотлорнефтегаз"	ПС 110 кВ Кольцевая	В-35 5(6)Т	ОП	до 5 мин.			11,49									г. Нижневартовск
2	АО "Самотлорнефтегаз"	ПС 110 кВ КНС-16	В-35 2(1)Т	ДУ	до 5 мин.					11,31							г. Нижневартовск
12. Район ПС 220 кВ Кирьяновская						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,39		
1	ПАО "Славнефть-Мегионнефтегаз"	ПС 220 кВ Кирьяновская	ВЛ 35 кВ Ф №5, тпо1	ОП	до 5 мин.										11,85		г. Мегион
2	ПАО "Славнефть-Мегионнефтегаз"	ПС 220 кВ Кирьяновская	ВЛ 35 кВ Ф №6, тпо1	ОП	до 5 мин.										8,54		г. Мегион
13. Район ПС 220 кВ Варьеган (Филиал ПАО "Россети" -Восточное ПМЭС)						0,66	0,66	2,15	3,12	3,12	3,47	3,47	5,00	5,00	5,48		
1	АО "Варьеганэнергонефть"	ПС 220 кВ Варьеган	В-35 Ф №2	ОП	до 5 мин.			1,49									г.Радужный
2	АО "Варьеганэнергонефть"	ПС 220 кВ Варьеган	В-35 Ф №4	ОП	до 5 мин								1,53				г.Радужный
3	АО "Горэлектросеть"	ПС 220 кВ Варьеган	В-6 Ф №2	ОП	до 5 мин										0,48		г.Радужный
4	АО "Горэлектросеть"	ПС 220 кВ Варьеган	В-6 Ф №8	ОП	до 5 мин	0,66											г.Радужный
5	АО "Горэлектросеть"	ПС 220 кВ Варьеган	В-6 Ф №16	ОП	до 5 мин				0,97								г.Радужный
6	АО "Горэлектросеть"	ПС 220 кВ Варьеган	В-6 Ф №22	ОП	до 5 мин						0,35						г.Радужный

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14. Район ПС 220 кВ ГПП-2 (Филиал ПАО "Россети" -Восточное ПМЭС)						**6,30**	**12,60**	**18,90**	**18,90**	**25,20**	**25,20**	**31,50**	**49,50**	**49,50**	**65,00**		
1	"Нижневартовский ГПЗ" - филиал АО "СибурТюменьГаз"	ПС 110 кВ ГПП-4	Отключение нитки на ТУ-4	ОП	до 5 мин.								18,00		15,50		г. Нижневартовск
2	"Нижневартовский ГПЗ" - филиал АО "СибурТюменьГаз"	ПС 220 кВ ГПП-2	Отключение сырьевых компрессоров на КС-2 (5*6,3)	ОП	до 5 мин.	6,30	6,30	6,30		6,30		6,30					г. Нижневартовск
Итого по филиалу АО "Россети Тюмень" Нижневартовские электрические сети					**до 5 мин.**	**37,76**	**74,70**	**103,77**	**131,45**	**160,62**	**196,48**	**224,28**	**271,48**	**301,78**	**368,83**		
					от 5 до 20 мин.	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		
					от 20 до 60 мин.	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		
					Итого	**37,76**	**74,70**	**103,77**	**131,45**	**160,62**	**196,48**	**224,28**	**271,48**	**301,78**	**368,83**		
					Итого по ДУ	**13,18**	**13,18**	**13,18**	**13,18**	**24,49**	**24,49**	**24,49**	**24,49**	**24,49**	**27,13**		
Филиал АО "Россети Тюмень" Когалымские электрические сети																	
1. Район ПП 110 Таврическая						**64,22**	**64,22**	**69,13**	**69,13**	**69,13**	**69,13**	**69,13**	**69,13**	**69,13**	**69,13**		
1	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ КНС-1	ПС-29 ф.29-01, ф.29-05, ПС-41 ф.41-14, ф.41-16, ф.41-18, ПС-42 ф.42-04, ф.42-08, ПС-43 ф.43-14, ф.43-15, ф.43-16, ПС-47 ф.47-15, ПС-66 ф.66-04, ф.66-06, ф.66-08	ОП	до 5 мин.	8,08											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ КНС-1	ЗРУ-6 кВ "КНС-1" В-6 1Т	ОП	до 5 мин.	6,68											г. Когалым
2	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Белая	ПС-49 ф.49-06, ПС-52 ф.52-04, ф.52-05, ф.52-06, ф.52-08, ПС-53 ф.53-04, ф.53-05, ф.53-06, ф.53-07, ф.53-08, ПС-55 ф.55-03, ф.55-04	ОП	до 5 мин.	4,29											г. Когалым
2	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Белая	ПС-54 ф.54-16, ф.54-17, ф.54-20, ф.54-21, ф.54-22, ф.54-25, ф.54-26, ф.54-27, ф.54-28, ф.54-29, ф.54-30, ф.54-31, ф.54-32, ф.54-33, ф.54-34, ф.54-35, ф.54-37, ф.54-38, ф.54-39	ОП	до 5 мин.	9,47											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Белая	ЗРУ-6 кВ "КПС-2" В-6 1Т	ОП	до 5 мин.	6,20											г. Когалым
3	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Айка	ПС-41 ф.41-13, ф.41-14, ПС-50 ф.50-04, ф.50-06, ф.50-08 ф.50-14, ф.50-16, ф.50-18, ПС-57 ф.57-04, ф.57-06, ф.57-08, ф.57-14, ф.57-18, ПС-60 ф.60-06, ф.60-08, ф.60-18	ОВБ	от 20 до 60 мин.			4,91									г. Когалым
3	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Айка	ПС 35/6 кВ № 54, ПС 35/6 кВ № 56 (В-35 Айка-54-1,54-2)	ОП	до 5 мин.	1,18											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Айка	ПС 35/6 кВ № 57, ПС 35/6 кВ № 60	ОП	до 5 мин.	4,29											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Айка	ЗРУ-6 кВ "ЦПС-1" В-6 1Т	ОП	до 5 мин.	0,79											г. Когалым
4	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ КНС-5	ПС-61 ф.61-04, ф.61-06, ф.61-07, ф.61-08, ф.61-15, ф.61-16, ф.61-117, ф.61-18, ПС-62 ф.62-06, ф.62-14, ф.62-15, ф.62-18, ПС-63 ф.63-04, ф.63-08, ф.63-14, ф.63-16, ПС-64 ф.64-01, ф.64-02, ф.64-07, ф.64-12, ф.64-18	ОП	до 5 мин.	7,84											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ КНС-5	ЗРУ-6 кВ "КПС-5" В-6 1Т	ОП	до 5 мин.	4,82											г. Когалым
5	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Луч	ЗРУ-10 ввод№1	ОП	до 5 мин.	10,58											г. Когалым
2. Район ПС 220 кВ Когалым						**27,10**	**58,59**	**58,59**	**58,59**	**58,59**	**58,59**	**58,59**	**58,59**	**58,59**	**58,59**		
1	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Сарымская	ПС-13 ф.13-14, ф.13-16, ф.13-17, ПС-13 ф.13-04, ф.13-06	ОП	до 5 мин.	1,48											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Сарымская	ПС-22 ф.22-04, ф.22-05, ф.22-06, ф.24-05, ф.24-04, ф.24-06	ОП	до 5 мин.	2,62											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Сарымская	ПС-22 ф.22-14, ф.22-17, ПС-24 ф.24-09, ф.24-11	ОП	до 5 мин.	1,37											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Сарымская	ПС-11 ф.11-25, ПС-15 ф.15-01, ф.15-02	ОП	до 5 мин.	2,03											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Сарымская	ПС-11 ф.11-12, ПС-15 ф.15-12, ф.15-13, ф.15-18	ОП	до 5 мин.	2,33											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Сарымская	ЗРУ КНС-2 ф.19, ф.20, ф.21, ЗРУ ЦПС Р ф.05, ф.06, ЗРУ ЦПС II ф.28, ф.29, ф.31, ф.32, ф.45, ф.48, ф.49, ф.50	ОП	от 5 до 20 мин		4,66										г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Сарымская	ЗРУ КНС-2 ф.09, ф.10, ф.11, ф.12	ОП	от 5 до 20 мин		1,48										г. Когалым
2	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Тевлин	ПС-17 ф.17-04, ф.17-06, ф.17-14, ф.17-18	ОП	до 5 мин.	2,87											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Тевлин	ПС-16 ф.16-14, ф.16-16, ф.16-18, ф.16-04, ф.16-06, ф.16-08	ОП	до 5 мин.	2,40											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Тевлин	ПС-23 ф.23-04, ф.23-14, ф.23-18	ОП	до 5 мин.	2,14											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Тевлин	ЗРУ-КНС-3р ф.3р-15, ф.3р02, ф.3р12	ОП	от 5 до 20 мин		1,37										г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Тевлин	ЗРУ-КНС-3 ф.3-01, ф.3-02	ОП	от 5 до 20 мин.		0,52										г. Когалым
3	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Омичка	ПС-18 ф.18-04, ф.18-10, ПС-28 ф.28-01, ф.28-03, ф.28-08	ОП	до 5 мин.	4,46											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Родник	В-35 Клен-1, В-35 Граб-1	ОП	от 5 до 20 мин		12,73										г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Родник	В-35 Клен-2, В-35 Ель-2	ОП	от 5 до 20 мин		10,73										г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Родник	ЗРУ-6 кВ "Родник" В-6 1Т	ОП	до 5 мин	5,40											г. Когалым
3.Район ПС 110 кВ Уральская						**77,94**	**80,54**	**82,62**	**82,62**	**82,62**	**82,62**	**82,62**	**82,62**	**82,62**	**82,62**		
1	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Уральская	ПС-30 ф.30-14, ф.30-16, ф.30-18, ф.30-04, ф.30-06, ф.30-08	ОП	до 5 мин.	2,34											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Уральская	ПС-32 ф.32-06, ф.32-14, ф.32-16, ф.32-18	ОП	до 5 мин.	2,49											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Уральская	ПС-34 ф.34-08, ф.34-16, ф.34-18	ОП	до 5 мин	2,62											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Уральская	ЗРУ-1 ф.31, ф.45, ф.46, ф.47, ф.8, ф.9, ф.10, ф.11, ф.23, ф.24	ОП	до 5 мин.	0,59											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Уральская	ЗРУ-2 ф.20, ф.23, ф.24, ф.25, ф.26, ф.0, ф.1, ф.2, ф.3, ф.12, ф.12а	ОП	до 5 мин.	1,24											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Уральская	ЗРУ ГКС ф.17, ф.18	ОП	до 5 мин	5,66											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Уральская	ПС №21 2Т (В-35 ЦПС-1)	ОП	до 5 мин.	1,67											г. Когалым
2	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Дружная	ПС №9 2Т, ПС №7 2Т, ПС №8 1Т	ОП	до 5 мин	4,65											г. Когалым

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Дружная	ПС №12 1Т	ОП	от 5 до 20 мин.			1,11									г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Дружная	ПС №12 2Т	ОП	от 5 до 20 мин.			0,97									г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Дружная	ЗРУ-6 кВ В-6 1Т	ОП	до 5 мин.	2,62											г. Когалым
3	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Ягун	ПС-22 ф.22-10, ф.22-05 ЗРУ КНС-2 ф 2-12, ф 2-18, ф 2-23, ф 2-24, ф 2-01, ф 2-02, ф 2-37, ф 2-30, ф.2-31	ОП	до 5 мин.	3,14											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Ягун	ПС-29 ф.29-14, ф.29-16	ОП	от 5 до 20 мин.		1,63										г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Ягун	ПС-29 ф.29-06, ф.29-07, ф 29-08	ОП	от 5 до 20 мин.		0,97										г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Ягун	ПС-23 ф.23-09; ЗРУ КНС-3 ф.3-15, ф.21, ф.22, ф.26, ф.29, ф.31	ОП	до 5 мин.	3,81											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Ягун	ПС-23 ф.23-05, ф.23-06; ЗРУ КНС-3 ф.3-36, ф 3-42, ф.32, ф.33, ф 35, ф 39, ф.43, ф.44	ОП	до 5 мин.	3,84											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Ягун	ЗРУ-6 кВ "КНС-1" В-6 1Т	ОП	до 5 мин.	6,34											г. Когалым
4	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Весна	ПС-33 ф.33-14, ф.33-16; ЗРУ КНС-5 ф 5-24, ф.5-25, ф.5-29, ф 5-35, ф 20	ОП	до 5 мин.	5,06											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Весна	ПС-33 ф 33-06, ЗРУ КНС-5 ф.21, ф.22, ф.23, ф.34, ф.37	ОП	до 5 мин.	3,23											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Весна	ПС-28 ф.28-04, ф.28-06, 28-14, 28-16, ф.28-16, ф.28-18	ОП	до 5 мин.	2,93											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Весна	ПС-33 ф.33-05, ф.33-07, ф 33-08, ф 33-15, ф.33-17, ф.33-18	ОП	до 5 мин.	2,06											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Весна	ПС-31 ф.31-06, ф.31-07, ф.31-08, ф.31-16, ф 31-17, ф.31-18	ОП	до 5 мин.	4,84											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Весна	ПС-24 ф 24-14, ф.24-16, ф 24-17, ф.24-18, ф.24-05, ф 24-06, ф.24-07, ф.24-08	ОП	до 5 мин.	5,42											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Весна	ЗРУ-6 кВ "КНС-4" В-6 1Т	ОП	до 5 мин.	7,47											г. Когалым
5	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Видная	ПС 35 6 кВ № 10 (видная-2,4)	ОП	до 5 мин.	2,53											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Видная	ЗРУ-6 кВ "Видная" В-6 1Т	ОП	до 5 мин.	3,39											г. Когалым
4. Район ПС 220 кВ Прогресс						**47,50**	**65,87**	**91,52**	**91,52**	**91,52**	**91,52**	**91,52**	**91,52**	**91,52**	**91,52**		
1	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачевнефтегаз"	ПС 110 кВ Покачевская	ПС 35/6 "КНС-1" 1Т, ПС 35/6 "Кует-11" 1Т, ПС 35/6 "Кует-1" 1Т (В-35 ф. 2)	ОП	до 5 мин.	5,21											г. Покачи
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачевнефтегаз"	ПС 110 кВ Покачевская	РУ-6 кВ "КСП-1" В-6 Ввод №1	ОП	до 5 мин.	1,55											г. Покачи
2	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачевнефтегаз"	ПС 110 кВ Нонг-Еганская	ПС Ключевая 1Т, ПС Кует-10 2Т	ОВБ	от 20 до 60 мин.			2,23									г. Покачи
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачевнефтегаз"	ПС 110 кВ Нонг-Еганская	ПС Нонг-Еган 1Т, 2Т	ОВБ	от 20 до 60 мин.			4,83									г. Покачи
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачевнефтегаз"	ПС 110 кВ Нонг-Еганская	ПС Тайга В-35 Нонг-Еган-2-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.			2,66									г. Покачи
3	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Качалка	В-35 ф 2	ОВБ	от 20 до 60 мин.			2,06									г. Лангепас
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Качалка	В-35 ф.4	ОВБ	от 20 до 60 мин.			1,89									г. Лангепас
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Качалка	В-35 ф 6	ОВБ	от 20 до 60 мин.			4,90									г. Лангепас
4	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Фотон	ПС №51 2Т, ПС №29 1Т (В-35 Фотон-51-1)	ОП	до 5 мин.	2,42											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Фотон	ЗРУ-6 кВ "КНС-3" В-6 1Т	ОП	до 5 мин.	7,67											г. Когалым
5	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачевнефтегаз"	ПС 110 кВ Роса	ПС КНС-12 2Т (В-35 Росв-3)	ОП	от 5 до 20 мин.		3,21										г. Покачи
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачевнефтегаз"	ПС 110 кВ Роса	ПС КНС-12 1Т (В-35 Росв-5)	ОП	от 5 до 20 мин.		6,47										г. Покачи
6	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Поточная	В-35 ф.1	ОВБ	от 20 до 60 мин.			5,80									г. Лангепас
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Поточная	ПС 35/6 "КНС-4" 2Т (В-35 ф.2)	ОП	до 5 мин.	6,49											г. Лангепас
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Поточная	В-35 ф.3	ОВБ	от 20 до 60 мин.			1,28									г. Лангепас
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Поточная	ПС 35/6 "К-49" 1Т (В-35 ф.4)	ОП	до 5 мин.	1,23											г. Лангепас
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Поточная	ОСРУ - 6 кВ "ПОТОЧНАЯ" В-6 1Т	ОП	до 5 мин.	1,85											г. Лангепас
7	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачевнефтегаз"	ПС 110 кВ Кечимовская	ПС КНС-18А 2Т, ПС Кует 520 1Т, ПС ДНС-3 1Т, ПС Кует-11 Н.Е. 2Т (В-35 ф.1)	ОП	до 5 мин.	4,88											г. Покачи
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачевнефтегаз"	ПС 110 кВ Кечимовская	ПС КНС-18А 1Т, ПС Кует 520 2Т, ПС ДНС-3 2Т, ПС Кует-11 Н.Е. 1Т (В-35 ф 2)	ОП	до 5 мин.	6,10											г. Покачи
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачевнефтегаз"	ПС 110 кВ Кечимовская	ЗРУ-6 кВ В-6 Ввод №1	ОП	от 5 до 20 мин.		8,69										г. Покачи
8	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачевнефтегаз"	ПС 110 кВ Новые Покачи	ПС ДНС-1 С-П 2Т, ПС ДНС-2 С-П 1Т (В-35 ф.5)	ОП	до 5 мин.	3,25											г. Покачи
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачевнефтегаз"	ПС 110 кВ Новые Покачи	ПС ДНС-1 С-П 1Т, ПС ДНС-2 С-П 2Т (В-35 ф 6)	ОП	до 5 мин.	6,85											г. Покачи
5. Район ПС 220 кВ Лес-Еганская						**11,16**	**18,27**	**29,21**	**29,21**	**29,21**	**29,21**	**29,21**	**29,21**	**29,21**	**29,21**		
1	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Нивагальская	В-35 ф.3	ОВБ	от 20 до 60 мин.			5,38									г. Лангепас
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Нивагальская	В-35 ф 4	ОВБ	от 20 до 60 мин.			5,56									г. Лангепас
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Южно-Покачевская	ПС 35/6 "К-85" 1Т, ПС 35-6 "К-89" 1Т (В-35 ф 1)	ОП	до 5 мин.	2,48											г. Лангепас
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Южно-Покачевская	ПС 35/6 "К-85" 2Т, ПС 35/6 "К-89" 2Т (В-35 ф.3)	ОП	до 5 мин.	4,82											г. Лангепас
2	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Южно-Покачевская	ОСРУ-6 кВ В-6 1Т	ОП	от 5 до 20 мин.		6,78										г. Лангепас
3	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Северо-Поточная	ПС 35/6 "К-7" 1Т, ПС 35 6 "Курраганская" 1Т (В-35 ф.1)	ОП	до 5 мин.	2,01											г. Лангепас

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Северо-Поточная	ПС 35/6 "К-7" 2Т, ПС 35/6 "Курраганская" 2Т (В-35 ф.3)	ОП	до 5 мин.	1,85											г. Лангепас
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Северо-Поточная	ОСРУ-6 кВ В-6 1Т	ОП	от 5 до 20 мин.		0,33										г. Лангепас
5.1.Район ПС 220 кВ Лас-Еганская (Филиал ПАО "Россети" - Центральное ПМЭС)						**0,00**	**0,00**	**0,00**	**2,30**	**2,30**	**6,18**	**6,18**	**7,53**	**7,53**	**10,50**		
1	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 220 кВ Лас-Еганская	В-35 ф.№1	ОП	до 5 мин.										2,97		г. Лангепас
2	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 220 кВ Лас-Еганская	В-35 ф.№3	ОП	до 5 мин.				2,30								г. Лангепас
3	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 220 кВ Лас-Еганская	В-35 ф.№4	ОП	до 5 мин.								1,35				г. Лангепас
4	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 220 кВ Лас-Еганская	В-35 ф.№5	ОП	до 5 мин.						3,88						г. Лангепас
6. Район ПС 220 кВ Урьевская						**0,00**	**0,00**	**12,84**	**23,79**	**23,79**	**23,79**	**23,79**	**23,79**	**23,79**	**23,79**		
1	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Ладья	В-35 ф. №2	ОВБ	от 20 до 60 мин.				5,38								г. Лангепас
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Ладья	В-35 ф. №5	ОВБ	от 20 до 60 мин.				5,57								г. Лангепас
2	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Каюковская	В-35 ф.№-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.			0,14									г. Лангепас
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Каюковская	В-35 ф.№-4	ОВБ	от 20 до 60 мин.			2,32									г. Лангепас
3	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Каюковская	В-35 ф. №3	ОВБ	от 20 до 60 мин.			0,68									г. Лангепас
4	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Нефтепроводная	В-35 ф. №2	ОВБ	от 20 до 60 мин.			3,50									г. Лангепас
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"	ПС 110 кВ Нефтепроводная	В-35 ф. №3	ОВБ	от 20 до 60 мин.			6,20									г. Лангепас
7. Район Район ПС 110 кВ Инга						**36,81**	**63,90**	**63,90**	**63,90**	**63,90**	**63,90**	**63,90**	**63,90**	**63,90**	**63,90**		
1	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Слава	ПС-18 ф.18-04, ф.18-06, ф.18-08, ф.18-18, ПС-20 ф.20-14, ф.20-18	ОП	до 5 мин.	3,12											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Слава	ПС-19 ф.19-02, ф.19-06, ф.19-11, ф.19-15, ПС-20 ф.20-16	ОП	до 5 мин.	3,11											г. Когалым
1	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Слава	ПС 35/6 кВ № 17 (Слава-1,3)	ОП	до 5 мин.	3,15											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"	ПС 110 кВ Слава	ЗРУ-6 кВ "Слава" В-6 1Т	ОП	до 5 мин.	2,62											г. Когалым
2	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Инга	ПС 35/6 кВ № 31, ПС 35/6 кВ № 32	ОП	до 5 мин.	4,97											г. Когалым
3	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Вать-Еган	В-35 Патьеган-39-1	ОВБ	от 20 до 60 мин.	6,57											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Вать-Еган	В-35 Патьеган-39-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.	5,47											г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Вать-Еган	ЗРУ-6 кВ "КНС-1" В-6 1Т	ОП	до 5 мин.	3,91											г. Когалым
4	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Зенит	В-35 КНС-9-1, В-35 Зенит-2	ОП	от 5 до 20 мин.		12,06										г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Зенит	В-35 КНС-9-2, В-35 Зенит-1	ОП	от 5 до 20 мин.		15,03										г. Когалым
	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"	ПС 110 кВ Зенит	ЗРУ-6 кВ "КНС-8" В-6 1Т	ОП	до 5 мин.	3,89											г. Когалым
Итого по филиалу АО "Россети Тюмень" Когалымские электрические сети					**до 5 мин.**	**252,69**	**252,69**	**252,69**	**254,99**	**254,99**	**258,87**	**258,87**	**260,22**	**260,22**	**263,19**		
					от 5 до 20 мин.	**0,00**	**86,66**	**88,74**	**88,74**	**88,74**	**88,74**	**88,74**	**88,74**	**88,74**	**88,74**		
					от 20 до 60 мин.	**12,04**	**12,04**	**66,38**	**77,33**	**77,33**	**77,33**	**77,33**	**77,33**	**77,33**	**77,33**		
					Итого	**264,73**	**351,39**	**407,81**	**421,06**	**421,06**	**424,94**	**424,94**	**426,29**	**426,29**	**429,26**		
					Итого по ДУ	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		
Филиал АО "Россети Тюмень" Ноябрьские электрические сети																	
1. Район ПС 500 кВ/110 кВ Тарко-Сале						**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**1,46**	**1,46**	**1,46**	**7,27**	**18,17**	**30,77**		
1	ООО "НОВАТЭК-ПУРОВСКИЙ ЗПК"	ПС 110 кВ Пуровский ЗПК	КРУ-10кВ "СУГ-3" Ввод №1,2; КРУ-10кВ "УСФК" Ввод №1,2; КРУ-10кВ "СУГ-1" Ввод №1,2; ССК Ввод №1,2; ССК насосная №2 Ввод №1,2; Технологическая насосная Ввод №1,2; Насосная водоснабжения Ввод №1,2; Ж д станция Заводская Ввод №1,2	ОВБ	от 20 до 60 мин.										1,56		г.Тарко-Сале
2	ООО "НОВАТЭК-ПУРОВСКИЙ ЗПК"	ПС 110 кВ Лимбей	УСК-3 "Технология-1" ввод № 1,2; УСК-3 "Технология-2" ввод № 1,2; НСПШТ ввод №1,2; КРУ-10 кВ "ТПС" ввод № 1,2	ОВБ	от 20 до 60 мин.					1,46							г.Тарко-Сале
3	ООО "РН-Пурнефтегаз"	ПС 110 кВ Победа	ВЛ 35 кВ Губкинская-2	ДУ	от 5 до 20 мин.								5,81				г. Губкинский
	ООО "РН-Пурнефтегаз"	ПС 110 кВ Комсомольская	ЗРУ-6кВ Подстанционное Ввод-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.										11,04		г. Губкинский
5	ООО "Харампурнефтегаз"	ПС 110 кВ Харампуровская	ВЛ 35 кВ Пионерская-2	ОП	от 5 до 20 мин.									10,90			г. Губкинский
3. Район ПС 110 кВ Новогодняя						**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**14,50**	**14,50**	**20,09**	**43,59**		
1	АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"	ПС 110 кВ Новогодняя	ПС 35/6 ГКС Ввод 6-1,2; ПС 35/6 К-211 Ввод 6-1; ЗРУ-6кВ Новогодняя яч.5 В6-1,яч.29 В6-2	ДУ	от 5 до 20 мин.									5,59			г.Ноябрьск
2	АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"	ПС 110 кВ Вынгаяхинская	ПС 35/6кВ КНС-2 Ввод 6-1,2; ПС 35/6кВ К-34 Ввод 6-1,2; ПС 35/6кВ К-52 Ввод 6-1,2; ПС 35/6кВ К-65 Ввод 6-1,2; ПС 35/6кВ К-146 Ввод 6-1,2; ПС 35/6кВ К-161 Ввод 6-1,2 ПС 35/6кВ К-177 Ввод 6-1,2 ПС 35/6кВ К-202 Ввод 6-1,2	ДУ	до 5 мин.							14,50					г.Муравленко
3	АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"	ПС 110 кВ Снежная	Крун-6кВ Снежное яч. 3, 9, 12, 18; ТЗРУ-6кВ Ельц-пуровское СТД-1250 (1шт.); ТЗРУ-6кВ КНС-2е СТД-2000 (1шт.); ПС 35/6кВ К-266 Ввод 6-1,2; ПС 35/6кВ К-246е Ввод 6-1,2; ПС 35/6кВ К-21е Ввод 6-1,2; ПС 35/6кВ ГКС яч 7, 16; ПС 35/6кВ К-301 Ввод 6-1,2	ДУ	до 5 мин.										23,50		г.Муравленко

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
4. Район ПС 220 кВ Вынгапур						**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**3,62**	**3,62**	**4,26**		
1	АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"	ПС 110 кВ Янтарная	ЗРУ 6 Янтарная СТД-1600 (2шт); ПС35/6кВ К-324 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 кВ 304 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 ЦПС АД-450 (1шт)	ДУ	от 20 до 60 мин.								3,62				г.Ноябрьск
2	АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"	ПС 110 кВ Погружная	ПС 35/6 К-17 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 К-404 Ввод 6-1,2; ПС 35/6кВ К-435 Ввод 6-1,2; ПС 35/6кВ КНС-2 Ввод 6-1,2.	ДУ	до 5 мин.										0,64		г.Ноябрьск
5. Район ПС500 кВ/110 кВ Муравленковская						**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**13,49**	**13,49**	**13,49**	**13,49**	**16,11**		
1	ООО "РН-Пурнефтегаз"	ПС 110 кВ Новопурпейская	ВЛ 35 кВ Кутыгинская-1,2; ВЛ 35 кВ Коцубенковская-1,2; ЗРУ-6кВ "КНС-5" В6-1,2.	ОВБ	от 20 до 60 мин.										2,62		г. Губкинский
2	ООО "РН-Пурнефтегаз"	ПС 110 кВ Барсуковская	ВЛ 35 кВ Пурпейская-1; ВЛ 35 кВ Сергеевская-1; ВЛ 35 кВ ЦПС-1; ЗРУ-6кВ "КНС-7" В6-1.	ДУ	до 5 мин.						13,49						г. Губкинский
6. Район ПС 220 кВ Пуль-Яха						**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**5,51**	**11,89**		
1	АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"	ПС 110 кВ Стрела	ПС 35/6 К-4 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 К-107 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 К-108 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 К-5 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 К-7 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 К-109 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 К-171 Ввод 6-1,2;	ДУ	до 5 мин.										6,38		г.Муравленко
2	АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"	ПС 110 кВ Ударная	ПС 35/6 К-104 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 К-105 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 К-115 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 К-122 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 К-106 Ввод 6-1,2.	ДУ	от 20 до 60 мин.									5,51			г.Муравленко
7. Район ПС 220 кВ Холмогорская						**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**6,80**	**17,73**	**17,73**	**24,78**	**24,78**	**24,78**		
1	АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"	ПС 110 кВ Разряд	ПС 35/6 386 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 365 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 394 Ввод 6-1,2.	ДУ	до 5 мин.								7,05				г.Ноябрьск
2	АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"	ПС 110 кВ Сутормин ская	ПС 35/6 К-184 Ввод 6 -1,2; ПС 35/6 КНС-5 Ввод 6 -1,2; ПС 35/6 К-81 Ввод 6 -1,2	ДУ	от 5 до 20 мин.					6,80							г.Муравленко
3	АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"	ПС 110 кВ Крайняя	ПС 35/6 КНС-1к Ввод 6 -1,2; ПС 35/6 К-8к Ввод 6 -1,2; ПС 35/6 Восточная Ввод 6 -1,2; ЗРУ-6 Крайняя СТД-1600 (1шт.); ЗРУ-6 Романовская СТД-1600 (1шт.)	ДУ	до 5 мин.						10,93						г.Муравленко
8. Район ПС 220 кВ Вынгапур (Филиал ПАО "Россети" - Ямало-Ненецкое ПМЭС)						**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**49,52**		
1	АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"	ПС 110 кВ Ярайнерская	ЗРУ-6 Ярайнерское яч.16, 8, 9; ПС 35/6 К-14 яч.14, 22, 19, 21 (СТД 1600 1 шт находящиеся в работе); ПС 35/6 К-5 Ввод 6 -1,2 ;ПС 35/6 К-4 Ввод 6 -1,2	ДУ	до 5 мин.										11,61		г.Ноябрьск
2.	АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"	ПС 110 кВ Хорошуновская	ЗРУ-6 Хорошуновская яч. 4, 19, 20, 6, 21, 14, 17. ПС 35/6 К-78 Ввод 6-1,2, ПС 35/6 КНС-5 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 КНС-4 Ввод 6-1,2	ДУ	до 5 мин.										15,12		г.Ноябрьск
3	АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"	ПС 110 кВ Чуркинская	ЗРУ-6 Чуркинская яч 07, 11, 14, 16, 21, 25, ТЗРУ-6 КНС-1 яч.21 34, ПС 35/6 "К-392" Ввод 6-1,2; ПС 35/6 "К-186" Ввод 6-1,2; ПС 35/6 "К-53" Ввод 6-1,2; ПС 35/6 "К-31" Ввод 6-1,2	ОП	от 5 до 20 мин.										22,79		г.Ноябрьск
Итого по филиалу АО "Россети Тюмень" Ноябрьские электрические сети					**до 5 мин.**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**24,42**	**38,92**	**45,97**	**45,97**	**103,22**		
					от 5 до 20 мин.	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**6,80**	**6,80**	**6,80**	**12,61**	**29,10**	**51,89**		
					от 20 до 60 мин.	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**1,46**	**1,46**	**1,46**	**5,08**	**10,59**	**25,81**		
					Итого	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**8,26**	**32,68**	**47,18**	**63,66**	**85,66**	**180,92**		
					Итого по ДУ	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**6,80**	**31,22**	**45,72**	**62,20**	**73,30**	**130,55**		
Филиал АО "Россети Тюмень" Северные электрические сети																	
1. Северный энергорайон																	
1.1. Район ПС 220 кВ Уренгой						**2,56**	**10,03**	**16,83**	**20,55**	**24,59**	**28,53**	**31,06**	**36,55**	**36,55**	**61,05**		
1	НУ ЛПУ ООО "Газпром трансгаз Сургут"	ПС 110 кВ Звезда	Работающий КТП АВО газа КЦ-1	ОП	от 5 до 20 мин.										**1,50**		г. Новый Уренгой
2	АО "Энерго-Газ-Ноябрьск" в Пуровском районе	ПС 110 кВ Юность	ЗРУ-6 кВ, ф.6 кЗ №1	ОП	до 5 мин.					**1,26**							г. Тарко-Сале
	АО "Энерго-Газ-Ноябрьск" в Пуровском районе		ЗРУ-6 кВ, ф.6 кВ №8	ОП	от 5 до 20 мин.							**2,53**					г. Тарко-Сале
3	Свердловская железная дорога Филиал ОАО «РЖД» СДЭС	ПС 110 кВ Тихая	ЗРУ-10 кВ, ф.№13 "Контейнерная ЯЖДК" яч.23	ОП	от 5 до 20 мин.										1,49		г. Новый Уренгой
	Свердловская железная дорога Филиал ОАО «РЖД» СДЭС		ЗРУ-10 кВ, ф.№4 "ОАО ЯЖДК" яч.14	ОП	от 5 до 20 мин.										1,52		г. Новый Уренгой
	Свердловская железная дорога Филиал ОАО «РЖД» СДЭС		ЗРУ-10 кВ, ф.№3 "Речпорт-1" яч.13	ОП	от 5 до 20 мин.										0,77		г. Новый Уренгой
	Свердловская железная дорога Филиал ОАО «РЖД» СДЭС		ЗРУ-10 кВ, ф.№17 "Станция обезжелезования-1" яч.27	ОП	от 5 до 20 мин.										0,39		г. Новый Уренгой
	Свердловская железная дорога Филиал ОАО «РЖД» СДЭС		ЗРУ-10 кВ, ф.№15 "КТП-962" яч.25	ОП	от 5 до 20 мин.										1,42		г. Новый Уренгой
4	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ Буровик	ЗРУ-6 кВ, В-6 яч.6, 8, 10	ОВБ	от 20 до 60 мин.			1,58									г. Новый Уренгой
	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"		ЗРУ-6 кВ, В-6 яч.3, 5, 7.	ОВБ	от 20 до 60 мин.				1,44								г. Новый Уренгой
5	ООО "НОВАТЭК-Энерго"	ПС 110 кВ Ачимовская	ЗРУ-6 кВ, яч. №8,9	ОП	от 5 до 20 мин.										2,44		г. Ноябрьск
6	ООО "НОВАТЭК-Энерго"	ПС 110 кВ Юхарово	ЗРУ-6 кВ, яч. №	ОП	от 5 до 20 мин.										2,00		г. Новый Уренгой
7	АО «Уренгойская электросетевая компания»	ПС 110 кВ Опорная	ЗРУ-6 кВ, яч.5, 10, 27, 17	ОВБ	от 20 до 60 мин.						1,22						г. Новый Уренгой
8	АО «Уренгойская электросетевая компания»	ПС 110 кВ Варенга-Яха	РП-1 яч.21, 14, 7, 18, 9, 19, 22, 16, 12, 8	ОВБ	от 20 до 60 мин.		4,18										г. Новый Уренгой
	АО «Уренгойская электросетевая компания»		РП-2 яч.20, 3, 17	ОВБ	от 20 до 60 мин.	1,00											г. Новый Уренгой
	АО «Уренгойская электросетевая компания»		РП-3 яч 3, 5, 4, 6	ОВБ	от 20 до 60 мин.					0,18							г. Новый Уренгой
9	АО «Уренгойская электросетевая компания»	ПС 110 кВ Новоуренгойская	РП-5 яч 25, 23, 24	ОВБ	от 20 до 60 мин.			5,22									г. Новый Уренгой
	АО «Уренгойская электросетевая компания»		РП-6 яч 11, 12, 5, 15, 22, 19, 20	ОВБ	от 20 до 60 мин.				2,28								г. Новый Уренгой
	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"		ЗРУ-10 кВ РП-7 В-10 яч 3, 6, 7, 8, 16, 21, 23, 25, 28, 30, 34 ЗРУ-10 кВ РП-25 В-10 яч.1, 5, 9, 10, 14, 16, 20.	ОВБ	от 20 до 60 мин.						2,72						г. Новый Уренгой
10	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ Бева-Яха	ЗРУ-10 кВ РП-13 В-10 яч.7, 10, 11, 16, 20. ЗРУ-10 кВ РП-22 В-10 яч. 9, 17.	ОВБ	от 20 до 60 мин.					2,60							г. Новый Уренгой
11	АО «Уренгойская электросетевая компания»	ПС 110 кВ Бева-Яха	РП-14 яч.5, 12, 17, 19, 16	ОВБ	от 20 до 60 мин.		3,29										г. Новый Уренгой
12	АО «Уренгойская электросетевая компания»	РП 110 кВ	РП-15 яч.5, 12, 15, 17, 18, 19	ОВБ	от 20 до 60 мин.	1,56											г. Новый Уренгой
	АО «Уренгойская электросетевая компания»		ЗРУ-10 кВ, яч.5 "ТП-342/1", яч.6 "ТП-342/2"	ОВБ	от 20 до 60 мин.										1,68		г. Новый Уренгой
	АО «Уренгойская электросетевая компания»		ЗРУ-10 кВ, яч.7 "ТП-325/1", яч.8 "ТП-325/2"	ОВБ	от 20 до 60 мин.										1,87		г. Новый Уренгой
13	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ Холод	ЗРУ-10 кВ, В-10 яч.18, 28, 56, 62, 19, 29, 51, 57	ОВБ	от 20 до 60 мин.								3,97				г. Новый Уренгой
14	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ УТП-1А	ЗРУ-6 кВ, В-6 яч.9, 10, 11, 12, 31, 34	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,80		г. Новый Уренгой
15	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ УТП-2	ЗРУ-6 кВ, В-6 яч.3, 4, 6, 19.	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,69		г. Новый Уренгой
16	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ УТП-3	ЗРУ-6 кВ, В-6 яч.3, 10, 11, 12, 15	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,48		г. Новый Уренгой
17	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ УТП-4	ЗРУ-6 кВ, В-6 яч.11, 12, 13, 14, 15, 17, 18	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,71		г. Новый Уренгой
18	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ УТП-5	ЗРУ-6 кВ, В-6 яч.17, 18, 19, 20	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,59		г. Новый Уренгой
19	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ УТП-5Н	ЗРУ-6 кВ, В-6 яч.23, 24, 25, 26	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,38		г. Новый Уренгой

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ Буран	ЗРУ-6 кВ, В-6 яч.11, 12, 13, 14, 16, 17, 22.	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,74		г. Новый Уренгой
21	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ УТП-7	ЗРУ-6 кВ, В-6 яч.11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19.	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,85		г. Новый Уренгой
22	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ УТП-8	ЗРУ-6 кВ, В-6 яч.9, 10, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30.	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,70		г. Новый Уренгой
23	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ Ужгородская	ЗРУ-10 кВ "Технологическое", В-10 яч.7, 9, 11, 13, 10, 12, 22, 23, 27, 29, 31, 39, 41, 24, 26, 28, 30, 36.	ОВБ	от 20 до 60 мин.								1,52				г. Новый Уренгой
24	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ УТП-9	ЗРУ-6 кВ, В-6 яч.9, 12, 13, 15, 16, 18.	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,92		г. Новый Уренгой
25	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ УТП-10	ЗРУ-6 кВ, В-6 яч 3, 12, 14, 15, 16, 17, 23.	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,42		г. Новый Уренгой
26	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ УТП-12	ЗРУ-6 кВ, В-6 яч.13, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 26, 27, 30.	ОВБ	от 20 до 60 мин.										1,15		г. Новый Уренгой
27	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ УТП-13	ЗРУ-6 кВ, В-6 яч.13, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30.	ОВБ	от 20 до 60 мин.										0,99		г. Новый Уренгой
Филиал ПАО "Россети" - Ямало-Ненецкое ПМЭС						**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**4,50**	**9,00**		
1.	ООО "РН-Ванкор", ПС 110 кВ НПС-1	ПС 220 кВ Мангазея	В-110 НПС-1 I цепь, В-110 НПС-1 II цепь.	ОП	до 5 мин.									4,50	4,50		г.Красноярск
1.2. Район ПС 110 кВ Ямбург						**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**5,20**	**5,20**	**5,20**	**5,20**	**5,20**	**5,20**		
1	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ ЯПП-2	ЗРУ-6 кВ 12РП-6 В-6 яч.5, 6, 7, 16, 24, 27.	ОП	от 5 до 20 мин.					1,27							п. Ямбург
2	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ ЯПП-4	ЗРУ-6 кВ 14РП-6 В-6 яч.5, 6, 7, 11, 17	ОП	от 5 до 20 мин.					1,14							п. Ямбург
3	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	ПС 110 кВ ЯПП-6	ЗРУ-6 кВ 16РП-6 В-6 яч.1, 3, 5, 6, 11.	ОП	от 5 до 20 мин.					1,39							п. Ямбург
4	Ямбургское ЛПУ ООО "Газпром трансгаз Югорск"	ПС 110 кВ Ямбург	РУ-10 кВ Тула, яч. № 10, 19. РУ-10 кВ Елец, яч. № 8, 21.	ОП	от 5 до 20 мин.					1,40							п. Ямбург
1.3. Район ПС 220 кВ Надым						**1,20**	**1,20**	**1,20**	**1,20**	**1,20**	**1,20**	**1,20**	**1,20**	**1,20**	**4,00**		
1	МУП "Надымские городские электрические сети"	ПС 110 кВ Морошка	ЦРП. ЗРУ-6, яч. № 54 "РБУ"	ДУ	до 5 мин.	0,56											г. Надым
			ЦРП. ЗРУ-6, яч. № 49 "Солнышко"	ДУ	до 5 мин.	0,57											г. Надым
			ЦРП. ЗРУ-6, яч. № 47 "Промзона"	ДУ	до 5 мин.	0,07											г. Надым
2	Ягельное ЛПУ ООО "Газпром трансгаз Югорск"	ПС 110 кВ Левокеттинская	ЗРУ-10 кВ, яч. №7,47,8,48	ОП	от 5 до 20 мин.										1,30		г. Надым
3	Приозерное ЛПУ ООО "Газпром трансгаз Югорск"	ПС 110 кВ Приозерная	ЗРУ-10 кВ, яч. №11,10,61,64	ОП	от 5 до 20 мин.										1,50		г. Надым
1.4. Район ПС 220 кВ Салехард						**6,64**	**13,66**	**20,67**	**27,71**	**35,60**	**42,28**	**50,31**	**59,04**	**64,36**	**71,23**		
1	Филиал АО "Энерго-Газ-Ноябрьск" в г. Салехард	ПС 110 кВ Северное Сияние	ПС 35 кВ Дизельная, фидер 6 кВ №Д5.2 (№3)	ДУ	до 5 мин.	1,62											г. Салехард
			ПС 35 кВ Дизельная, фидер 6 кВ №Д6.4 (№1)	ДУ	до 5 мин.	2,42											
			ПС 35 кВ Дизельная, фидер 6 кВ №Д6.5 (№8)	ДУ	до 5 мин.	2,60											
			РП 6 кВ Центральная, яч.№1.9 КЛ 6 кВ РП Центральная - РП4/1	ДУ	до 5 мин.		0,67										
			РП 6 кВ Центральная, яч.№2.8 КЛ 6 кВ РП Центральная - РП4/2	ДУ	до 5 мин.		0,41										
			РП 6 кВ Центральная, фидер 6 кВ №5.1.3 (№38)	ДУ	до 5 мин.		0,33										
			РП 6 кВ Центральная, фидер 6 кВ №5.2.4 (№37)	ДУ	до 5 мин.			2,24									
			РП 6 кВ Центральная, фидер 6 кВ №5.3.2 (№39)	ДУ	до 5 мин.			0,21									
			РП 6 кВ Центральная, фидер 6 кВ №5.3.4 (№22)	ДУ	до 5 мин.			1,59									
			РП 6 кВ Центральная, фидер 6 кВ №5.4.2 (№18)	ДУ	до 5 мин.			0,13									
			РП 6 кВ Центральная, фидер 6 кВ №5.4.4 (№5)	ДУ	до 5 мин.			0,99									
			РП-1, фидер 6 кВ №1.1.9 (№40)	ДУ	до 5 мин.			0,00									
			РП-1, фидер 6 кВ №1.1.7 (№29)	ДУ	до 5 мин.			1,85									
			РП-1, фидер 6 кВ №1.1.2 (№42)	ДУ	до 5 мин.				0,77								
			РП-1, фидер 6 кВ №1.2.2 (№31)	ДУ	до 5 мин.				0,47								
			РП-1, фидер 6 кВ №1.2.3 (№30)	ДУ	до 5 мин.				0,45								
			РП-1, фидер 6 кВ №1.2.12 (№43)	ДУ	до 5 мин.				0,46								
			РП-2, фидер 6 кВ №2.2.2 (№35)	ДУ	до 5 мин.				1,90								
			РП-2, фидер 6 кВ №2.1.9 (№24/2)	ДУ	до 5 мин.				1,84								
			РП-2, фидер 6 кВ №2.2.11 (№26)	ДУ	до 5 мин.				1,15								
			РП-2, фидер 6 кВ №2.1.8 (№25/2)	ДУ	до 5 мин.					3,19							
			РП-2, фидер 6 кВ №2.1.7 (№23)	ДУ	до 5 мин.					0,45							
			РП-2, фидер 6 кВ №2.2.3 (№24/1)	ДУ	до 5 мин.					1,43							
			РП-2, фидер 6 кВ №2.2.4 (№25/1)	ДУ	до 5 мин.					2,82							
			РП 6 кВ Центральная, фидер 6 кВ №5.2.3 (№4)	ДУ	до 5 мин.						3,29						
			РП 6 кВ Центральная, фидер 6 кВ №5.3.3 (№20)	ДУ	до 5 мин.						0,96						
			ПС 35 кВ Дизельная, фидер 6 кВ №Д3.3	ДУ	до 5 мин.						0,28						
			ПС 35 кВ Дизельная, фидер 6 кВ №Д5.3 (№2)	ДУ	до 5 мин.						2,15						
			ПС 35 кВ Дизельная, фидер 6 кВ №Д4.2 (№41)	ДУ	до 5 мин.							1,40					
			ПС 35 кВ Дизельная, фидер 6 кВ №Д5.4 (№9)	ДУ	до 5 мин.							2,44					
			ПС 35 кВ Дизельная, фидер 6 кВ №Д4.5 (№12/2)	ДУ	до 5 мин.							4,19					
			Частично фидер 6 кВ №1.1.8 (№28), (ТП № 107, 91, 185, 186, 84 Т-2)	ОВБ	от 20 до 60 мин										2,40		
			Частично фидер 6 кВ №ДЗ.6 (№12/1), (ТП № 701, 702, 703, 707, 708, 710, 721, 722)	ОВБ	от 20 до 60 мин										3,16		
			Частично фидер 6 кВ №5.4.7 (№6), (ТП № 85а, 85а, 54, 55а)	ОВБ	от 20 до 60 мин										1,31		
		ПС 110 кВ Полярник	ПС 35 кВ Турбинная, КРУН-3, фидер 6 кВ №Т1.3 (№14)	ДУ	до 5 мин.		3,29										г. Салехард
			ПС 35 кВ Турбинная, КРУН-3, фидер 6 кВ №Т1.2 (№15)	ДУ	до 5 мин.		1,31										
			ПС 35 кВ Турбинная, КРУН-3, фидер 6 кВ №Т2.3 (№36)	ДУ	до 5 мин.		0,77										
			ПС 35 кВ Турбинная, КРУН-3, фидер 6 кВ №Т2.12 (№52)	ДУ	до 5 мин.		0,24										
			ПС 35 кВ Турбинная, КРУН-3, фидер 6 кВ №Т2.2 (№16)	ДУ	до 5 мин.								2,78				
			ПС 35 кВ Турбинная, КРУН-4, фидер 6 кВ №Т4.3 (№33)	ДУ	до 5 мин.								3,04				
			ПС 35 кВ Турбинная, КРУН-3, фидер 6 кВ №Т2.4 (№17)	ДУ	до 5 мин.								2,91				
			ПС 35 кВ Турбинная, КРУН-4, фидер 6 кВ №Т3.3 (№13)	ДУ	до 5 мин.									0,08			
			ПС 35 кВ Турбинная, КРУН-3, фидер 6 кВ №Т1.11 (№55)	ДУ	до 5 мин.									0,13			
			ПС 35 кВ Турбинная, КРУН-3, фидер 6 кВ №Т1.8 (№49)	ДУ	до 5 мин.									3,42			
			ПС 35 кВ Турбинная, КРУН-3, фидер 6 кВ №Т2.11 (№56)	ДУ	до 5 мин.									0,40			
			РП-3, фидер 6 кВ №3.1.5	ДУ	до 5 мин.									0,18			
			РП-3, фидер 6 кВ №3.1.2 (№54)	ДУ	до 5 мин.									0,37			
			РП-3, фидер 6 кВ №3.2.2 (№53)	ДУ	до 5 мин.									0,17			
			РП-3, фидер 6 кВ №3.2.4 (№50)	ДУ	до 5 мин.									0,57			
Итого по филиалу АО "Россети Тюмень" Северные электрические сети					**до 5 мин.**	**7,84**	**14,86**	**21,87**	**28,91**	**38,06**	**44,74**	**52,77**	**61,50**	**71,32**	**75,82**		
					от 5 до 20 мин.	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**5,20**	**5,20**	**7,73**	**7,73**	**7,73**	**22,06**		
					от 20 до 60 мин.	**2,56**	**10,03**	**16,83**	**20,55**	**23,33**	**27,27**	**27,27**	**32,76**	**32,76**	**52,60**		
					Итого	**10,40**	**24,89**	**38,70**	**49,46**	**66,59**	**77,21**	**87,77**	**101,99**	**111,81**	**150,48**		
					Итого по ДУ	**7,84**	**14,86**	**21,87**	**28,91**	**36,80**	**43,48**	**51,51**	**60,24**	**65,56**	**65,56**		
Итого по энергосистеме Тюменской области, Ханты-Мансийскому и Ямало-Ненецкому автономным округам					**до 5 мин.**	**431,41**	**554,76**	**783,71**	**911,34**	**1069,12**	**1273,00**	**1372,57**	**1481,28**	**1559,18**	**1754,25**		
					от 5 до 20 мин.	**16,35**	**133,40**	**160,66**	**195,38**	**249,97**	**293,15**	**327,04**	**380,99**	**490,80**	**632,14**		
					от 20 до 60 мин.	**14,60**	**35,97**	**101,11**	**126,11**	**143,68**	**179,30**	**212,22**	**234,18**	**259,05**	**297,01**		
					Итого	**462,36**	**724,13**	**1045,48**	**1232,83**	**1462,77**	**1745,45**	**1911,83**	**2096,45**	**2309,03**	**2683,40**		
					Итого по ДУ	**97,29**	**131,76**	**184,59**	**203,01**	**256,69**	**322,29**	**361,73**	**390,64**	**415,79**	**553,08**		
в т.ч. по Когалымскому энергоузлу					**до 5 мин.**	**105,04**	**105,04**	**105,04**	**105,04**	**105,04**	**105,04**	**105,04**	**105,04**	**105,04**	**105,04**		
					от 5 до 20 мин.	**0,00**	**34,09**	**36,17**	**36,17**	**36,17**	**36,17**	**36,17**	**36,17**	**36,17**	**36,17**		
					от 20 до 60 мин.	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		
					Итого	**105,04**	**139,13**	**141,21**	**141,21**	**141,21**	**141,21**	**141,21**	**141,21**	**141,21**	**141,21**		
					Итого по ДУ	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	в т.ч. по району ПС 110 кВ Инга				до 5 мин.	24,77	24,77	24,77	24,77	24,77	24,77	24,77	24,77	24,77	24,77		
					от 5 до 20 мин.	0,00	27,09	27,09	27,09	27,09	27,09	27,09	27,09	27,09	27,09		
					от 20 до 60 мин.	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04		
					Итого	36,81	63,90	63,90	63,90	63,90	63,90	63,90	63,90	63,90	63,90		
					Итого по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	в т.ч. по району ПС 500 кВ Белозерная				до 5 мин.	0,66	0,66	11,94	25,21	32,59	58,39	72,89	77,43	77,43	147,25		
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,59	28,38		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,62	3,62	3,62		
					Итого	0,66	0,66	11,94	25,21	32,59	58,39	72,89	81,05	86,64	179,25		
					Итого по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,50	18,12	23,71	74,58		
	в т.ч. по району ПС 110 кВ Кольцевая				до 5 мин.	0,00	0,00	11,49	11,49	22,80	22,80	22,80	22,80	22,80	22,80		
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					Итого	0,00	0,00	11,49	11,49	22,80	22,80	22,80	22,80	22,80	22,80		
					Итого по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	11,31	11,31	11,31	11,31	11,31	11,31		
	в т.ч. по району ПС 500 кВ Пыть-Ях				до 5 мин.	5,19	5,19	8,66	17,22	17,22	17,22	25,59	40,59	52,20	52,20		
					от 5 до 20 мин.	0,00	8,77	8,77	8,77	8,77	8,77	8,77	8,77	8,77	8,77		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,27	22,49	28,94	35,50	35,50		
					Итого	5,19	13,96	17,43	25,99	25,99	37,26	56,85	78,30	96,47	96,47		
					Итого по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	в т.ч. по району ПС 110 кВ Западно-Сальмская				до 5 мин.	1,60	3,20	4,80	6,40	15,06	25,47	27,07	30,27	33,47	37,07		
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					Итого	1,60	3,20	4,80	6,40	15,06	25,47	27,07	30,27	33,47	37,07		
					Итого по ДУ	1,60	3,20	4,80	6,40	15,06	25,47	27,07	30,27	33,47	37,07		
	в т.ч. по району ПС 220 Шубинская				до 5 мин.	6,61	26,61	48,34	51,99	88,34	100,76	109,54	112,70	123,40	132,00		
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					Итого	6,61	26,61	48,34	51,99	88,34	100,76	109,54	112,70	123,40	132,00		
					Итого по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	в т.ч. по району Барсово-Сургутский энергоузел				до 5 мин.	55,17	55,17	55,17	55,17	55,17	55,17	55,17	55,17	55,17	64,37		
					от 5 до 20 мин.	3,35	7,35	10,48	13,98	18,86	22,36	27,74	31,99	36,12	42,63		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					Итого	58,52	62,52	65,65	69,15	74,03	77,53	82,91	87,16	91,29	107,00		
					Итого по ДУ	50,17	50,17	50,17	50,17	50,17	50,17	50,17	50,17	50,17	50,17		
	в т.ч. по району Тобольской ТЭЦ				до 5 мин.	10,68	10,68	68,68	68,68	68,68	68,68	68,68	68,68	68,68	68,68		
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,93	10,00	68,02	106,32		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					Итого	10,68	10,68	68,68	68,68	68,68	68,68	74,61	78,68	136,70	175,00		
					Итого по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	в т.ч. по Демьянскому энергоузлу				до 5 мин.	1,46	14,80	14,80	47,04	47,04	47,04	47,04	47,04	47,04	47,04		
					от 5 до 20 мин.	2,66	5,26	8,09	10,66	16,56	29,66	32,96	32,96	32,96	32,96		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					Итого	4,12	20,06	22,89	57,70	63,60	76,70	80,00	80,00	80,00	80,00		
					Итого по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	в т.ч. по району ПС 500 кВ Демьянская				до 5 мин.	1,46	14,80	14,80	47,04	47,04	47,04	47,04	47,04	47,04	47,04		
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	3,34	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					Итого	1,46	14,80	14,80	47,04	50,38	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00		
					Итого по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	в т.ч. по Северному энергорайону				до 5 мин.	7,84	14,86	21,87	28,91	38,06	44,74	52,77	61,50	71,32	75,82		
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	5,20	5,20	7,73	7,73	7,73	22,06		
					от 20 до 60 мин.	2,56	10,03	16,83	20,55	23,33	27,27	27,27	32,76	32,76	52,60		
					Итого	10,40	24,89	38,70	49,46	66,59	77,21	87,77	101,99	111,81	150,48		
					Итого по ДУ	7,84	14,86	21,87	28,91	36,80	43,48	51,51	60,24	65,56	65,56		
	в т.ч. по району ПС 220 кВ Салехард				до 5 мин.	6,64	13,66	20,67	27,71	35,60	42,28	50,31	59,04	64,36	64,36		
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,87		
					Итого	6,64	13,66	20,67	27,71	35,60	42,28	50,31	59,04	64,36	71,23		
					Итого по ДУ	6,64	13,66	20,67	27,71	35,60	42,28	50,31	59,04	64,36	64,36		
	в т.ч. по району ПС 110 кВ Ямбург				до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20		
					Итого по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	в т.ч. по району ПС 220 кВ Надым				до 5 мин.	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20		
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,80		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					Итого	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	4,00		
					Итого по ДУ	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20		
	в т.ч. по Тюменскому, Южному и Ишимскому энергорайонам				до 5 мин.	32,52	62,96	130,42	150,86	176,68	194,80	206,91	208,41	209,88	239,68		
					от 5 до 20 мин.	2,20	3,42	4,07	5,42	6,70	10,15	15,00	18,28	22,19	65,32		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					Итого	34,72	66,38	134,49	156,28	183,38	204,95	221,91	226,69	232,07	305,00		
					Итого по ДУ	23,10	48,20	88,30	88,30	105,60	121,39	133,40	133,90	134,20	204,00		
	в т.ч. по Южно-Ишимскому энергорайонам				до 5 мин.	9,42	14,76	42,12	50,46	58,98	63,31	65,71	67,21	68,68	71,28		
					от 5 до 20 мин.	2,20	3,42	4,07	5,42	6,70	10,15	15,00	18,28	22,19	23,72		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					Итого	11,62	18,18	46,19	55,88	65,68	73,46	80,71	85,49	90,87	95,00		
					Итого по ДУ	1,40	2,15	2,67	6,65	8,37	10,87	13,17	13,67	15,20	16,20		

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Должность и телефон ответственного лица потребителя	Примечания
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
в т.ч. по энергорайону ТТЭЦ1 и ТТЭЦ2					до 5 мин.	23,10	48,20	88,30	100,40	117,70	131,49	141,20	141,20	141,20	168,40		
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,60		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					Итого	23,10	48,20	88,30	100,40	117,70	131,49	141,20	141,20	141,20	210,00		
					Итого по ДУ	23,10	48,20	88,30	88,30	105,60	119,39	129,10	129,10	129,10	197,90		
в т.ч. по району ПС 220 кВ Ожогино					до 5 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,20		
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,60		
					от 20 до 60 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
					Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,80		
					Итого по ДУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,80		

Величина потребления электрической мощности потребителей, указанная в графике, определена для условий прохождения максимума нагрузок при среднесуточных температурах наружного воздуха, соответствующих температуре наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 (-41,1 °С).

И. о. заместителя генерального директора по развитию и реализации услуг АО "Россети Тюмень" — В. С. Черниговский

Первый заместитель генерального директора - главный инженер АО "Россети Тюмень" — А. Р. Мельников

Первый заместитель директора - главный диспетчер Филиала АО "СО ЕЭС" Тюменское РДУ — С. В. Редин