

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель Директора
Департамента жилищно-коммунального хозяйства
Тюменской области

А. В. Майер

2018 г.

СОГЛАСОВАНО:

Директор Департамента
жилищно-коммунального
комплекса и энергетики Ханты-
Мансийского автономного округа
– Югры

Е. В. Ковальчук

2018 г.

СОГЛАСОВАНО:

Директор Департамента
тарифной политики, энергетики и
жилищно-коммунального
комплекса Ямало-Ненецкого
автономного округа

Д. Н. Афанасьев

2018 г.

СОГЛАСОВАНО:

Директор
Филиала АО "СО ЕЭС"
Тюменской области
Гомеинского РЭУ

А. В. Рогов

2018 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор Филиала
ПАО "ФСК ЕЭС" МЭС
Западной Сибири

А. А. Мальцев

2018 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
АО "Тюменьэнерго"

С. Ю. Савчук

2018 г.

3. График временного отключения потребления на 2018/2019 гг. по Филиалу ПАО "ФСК ЕЭС" - МЭС Западной Сибири, АО "Тюменьэнерго" на территории Тюменской области, Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, Ямало-Ненецкого автономного округа

№ п/п	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	Очередь ограничения, МВт										Потребитель		
					I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	Наименование потребителя	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
Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" - МЭС Западной Сибири - первичный получатель команд																	
Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" - Центральное ПМЭС																	
1. Район ПС 220/110/35/6 Шубинская																	
1.	ПС 220/110/35/6 Шубинская	В-110 Пирс-1 (нагрузка 1Т ПС Пирс, 1Т ПС Надежная)	ОП	до 5 мин.	9,00	35,80	68,30	72,30	89,30	97,30	111,80	123,20	123,20	123,20		ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
2.	ПС 220/110/35/6 Шубинская	В-35 Номоселовская-2 (2Т ПС Шубинская)	ОП	до 5 мин.	3,80											ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
3.	ПС 220/110/35/6 Шубинская	В-35 Обская-1 (1Т ПС Шубинская)	ОП	до 5 мин.	5,20											ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
4.	ПС 220/110/35/6 Шубинская	В-110 ЦПС-1 (нагрузка 1Т ПС ЦПС, 1Т ПС Гранит)	ОП	до 5 мин.			32,50									ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
5.	ПС 220/110/35/6 Шубинская	В-35 Сельярово-1 (1Т ПС Шубинская)	ОП	до 5 мин.				4,00								ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
6.	ПС 110/35/6 Гагаринская	В-110 Лабитвор-1 (1Т ПС Гагаринская)	ОП	до 5 мин.					17,00							ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
7.	ПС 110/35/6 Гагаринская	В-110 Балтинская-1 (нагрузка 1Т ПС Балтинская)	ОП	до 5 мин.						8,00						ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
8.	ПС 110/35/6 Ионастырская	В-110 Озерная-1 (1Т ПС Озерная)	ОП	до 5 мин.								14,50				ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
9.	ПС 110/35/6 Ионастырская	В-110 Озерная-2 (2Т ПС Озерная)	ОП	до 5 мин.									11,40			ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
2. Район ПС 500/220/110/10 Магистральная																	
1.	ПС 220/110 КС-5	ЗРУ-10кВ №1,2 (находящиеся в работе 2 СТД-12500, КТП АВОгаза)	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	12,50	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00		ООО "Газпром трансгаз Сургут" КС-5 "Южно-Балтинская"	Нефтеюганский р-н, транспорт газа
3. Район ПС 500/220/110/35 Пыть-Ях																	
1.	ПС 500/220/110/35 Пыть-Ях	В-35 Осенняя-1	ОП	до 5 мин.	4,10	11,30	17,60	20,60	20,60	20,60	31,50	31,50	42,20	42,20		ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
2.	ПС 500/220/110/35 Пыть-Ях	В-35 Осенняя-2	ОП	до 5 мин.	2,10											ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
3.	ПС 500/220/110/35 Пыть-Ях	В-35 Звездная-1	ОП	до 5 мин.	2,00											ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
4.	ПС 500/220/110/35 Пыть-Ях	В-35 Звездная-2	ОП	до 5 мин.			6,30									ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
5.	ПС 500/220/110/35 Пыть-Ях	В-35 КНС-1-1	ОП	до 5 мин.				3,00								ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
6.	ПС 500/220/110/35 Пыть-Ях	В-35 КНС-1-2	ОП	до 5 мин.						10,90						ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
7.	ПС 35 №233 от ВЛ-35 КНС-12Эне-1(2) ПС 500/220/110/35 Пыть-Ях	ЗРУ-6 3 агр.(СТД-1250)	ОП	от 5 до 20 мин.		3,60										ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
8.	ПС 35 №201 от ВЛ-35 Весенняя-1(2) ПС 220/110/35/6 Пыть-Ях	ЗРУ-6 3 агр.(СТД-1250)	ОП	от 5 до 20 мин.		3,60										ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
4. Район ПС 220/10 ЮБГПЗ																	
1.	Цех №2 (МКС) от ЗРУ-10 ЮБ ГТК ПС-220/110 ЮБ ГПЗ	Цех №2 (МКС) компрессор СТДП-12500 КЦ 101/1	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,30	13,30	«Южно-Балтинский газоперерабатывающий завод» - филиал ОАО «СибурТюменьГаз»	г. Пыть-Ях
5. Район ПС 220/110/35 Ленинская																	
1.	ПС 220/110/35 Ленинская	ВЛ-35 Сибирская-1	ОП	до 5 мин.	11,70	11,70	15,90	19,40	26,40	26,40	29,40	42,30	42,30	45,60		ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
2.	ПС 220/110/35 Ленинская	ВЛ-35 Тюменская-1	ОП	до 5 мин.			4,20									ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
3.	ПС 220/110/35 Ленинская	ВЛ-35 Самарская-1	ОП	до 5 мин.				3,50								ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
4.	ПС 220/110/35 Ленинская	ВЛ-35 Сибирская-2	ОП	до 5 мин.		2,60			7,00							ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск
5.	ПС 220/110/35 Ленинская	ВЛ-35 Тюменская-2	ОП	до 5 мин.							3,00					ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск

6.	ПС 220/110/35 Левинский	ВЛ-35 Самарская-2	ОП	до 5 мин.										3,30	ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск	
7.	ПС 220/110/35 Левинский	ВЛ-35 Лестя-1	ОП	до 5 мин.	9,10										ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск	
8.	ПС 220/110/35 Левинский	ВЛ-35 Лестя-2	ОП	до 5 мин.								12,90			ООО "РН-Юганскнефтегаз"	г. Нефтеюганск	
6. Район ПС 220/110/35/10/6 Красноярский					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00	12,00	12,00			
1	ПС 220/10 КТЭЗ	Ввод 10 ТТ-3С кв.31 (1Т ПС КТЭЗ)	ОП	от 5 до 20 мин.								12,00			ООО "Низьгагазпереработка"	г. Низьга	
7. Район ПС 220/110 Каргополь					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	15,00	15,00			
1.	ПС 110/35/6 Сырковка	В-35 Толум-1 (1Т ПС Сырковка)	ОП	до 5 мин.									8,00		ООО ЛУКОЙЛ-ЭНЕРТ ОСЕРВИС (ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз")	г. Урай	
2.	ПС 110/35/6 Сырковка	В-35 Толум-2 (2Т ПС Сырковка)	ОП	до 5 мин.								7,00			ООО ЛУКОЙЛ-ЭНЕРТ ОСЕРВИС (ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз")	г. Урай	
Итого по очередям ограничения (ПС с индивидуальными объемами ввода ограничения)					24,80	58,80	101,80	124,80	161,30	169,30	197,70	241,00	273,00	276,30			
Всего по Филиалу ПАО "ФСК ЭЭС" - Центральное ПМЭС					до 5 мин.											218,80	
					до 20 мин.											276,30	
					Всего											276,30	
					Всего по ДУ											0,00	
Филиал ПАО "ФСК ЭЭС" - Южное ПМЭС																	
1. Район ПС 110/35 Западно-Салымская					2,00	4,00	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00			
1	ПС 110/35кВ Западно-Салымская	В-35кВ кв. 8, 12 ПС 35/10кВ "УТП-1", кв. 1, 19 ПС 35/10кВ "УТП-2" (потребители по стороне 10кВ - иловые агрегаты БКНС-1, БКНС-2, БКНС-3 УТП с мощностью АД-1,6МВт)	ОП	до 5 мин.	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	Салым Петролеум Девелопмент Н.В.	г. Нефтеюганск	
2. Район ПС 220/110/35/10 Заводоуковск					1,20	2,50	3,50	4,80	7,40	9,10	10,00	10,00	10,00				
1	ПС 220/110/35/10 Заводоуковск	В-10 Новый	ОП	до 5 мин.	1,20										ПАО "СУЭНКО"	г. Заводоуковск	
2	ПС 220/110/35/10 Заводоуковск	В-10 Соколянки	ОП	до 5 мин.		1,30									ПАО "СУЭНКО"	г. Заводоуковск	
3	ПС 220/110/35/10 Заводоуковск	В-10 Город	ОП	до 5 мин.			1,00								ПАО "СУЭНКО"	г. Заводоуковск	
4	ПС 220/110/35/10 Заводоуковск	В-10 Лесозавод	ОП	до 5 мин.				1,30							ПАО "СУЭНКО"	г. Заводоуковск	
5	ПС 220/110/35/10 Заводоуковск	В-10 Элеватор	ОП	до 5 мин.					2,60						ПАО "СУЭНКО"	г. Заводоуковск	
6	ПС 220/110/35/10 Заводоуковск	В-10 ЖБИ	ОП	до 5 мин.						1,70					ПАО "СУЭНКО"	г. Заводоуковск	
7	ПС 220/110/35/10 Заводоуковск	В-10 Очистные	ОП	до 5 мин.							0,90				ПАО "СУЭНКО"	г. Заводоуковск	
3. Район ПС 220/110/35/10 Ишим					0,40	1,65	2,95	4,55	4,55	5,89	7,39	8,59	8,59	10,00			
1	ПС 220/110/35/10 Ишим	В-10 Сельмш	ОП	до 5 мин.	0,40										ПАО "СУЭНКО"	г. Ишим	
2	ПС 220/110/35/10 Ишим	В-10 Мелькомбинат	ОП	до 5 мин.		1,25									ПАО "СУЭНКО"	г. Ишим	
3	ПС 220/110/35/10 Ишим	В-10 Бережка	ОП	до 5 мин.			1,30								ПАО "СУЭНКО"	г. Ишим	
4	ПС 220/110/35/10 Ишим	В-10 Целинстрой	ОП	до 5 мин.				1,60							ПАО "СУЭНКО"	г. Ишим	
5	ПС 220/110/35/10 Ишим	В-10 Первомайская	ОП	до 5 мин.						1,34					ПАО "СУЭНКО"	г. Ишим	
6	ПС 220/110/35/10 Ишим	В-10 Город	ОП	до 5 мин.							1,50				ПАО "СУЭНКО"	г. Ишим	
7	ПС 220/110/35/10 Ишим	В-10 Мясокомбинат	ОП	до 5 мин.								1,20			ПАО "СУЭНКО"	г. Ишим	
8	ПС 220/110/35/10 Ишим	В-10 РТИ-4	ОП	до 5 мин.										1,41	ПАО "СУЭНКО"	г. Ишим	
Итого по очередям ограничения (ПС с индивидуальными объемами ввода ограничения)					3,60	8,15	12,45	17,35	21,95	26,99	31,39	34,59	36,59	40,00			
Всего по Филиалу ПАО "ФСК ЭЭС" - Южное ПМЭС					до 5 мин.											40,00	
					до 20 мин.											40,00	
					Всего											40,00	
					Всего по ДУ											0,00	
Филиал ПАО "ФСК ЭЭС" - Восточное ПМЭС																	
1. Район ПС Северный Варьган															10,50		

1	ПС 220/110/35/ Северный Варьеган	B-35 ф.№2	ОП	до 5 млн.						4,51					ОАО "Варьеганэнергонефть"		г. Радужный				
2	ПС 220/110/35/ Северный Варьеган	B-35 ф.№4	ОП	до 5 млн.						1,20					ОАО "Варьеганэнергонефть"		г. Радужный				
3	ПС 220/110/35/ Северный Варьеган	B-35 ф.№5	ОП	до 5 млн.						4,79					ОАО "Варьеганэнергонефть"		г. Радужный				
2. Район ПС Варьеган							1,34	1,89	4,32	5,61	5,61	6,15	6,88	9,42	9,42	10,00					
1	ПС 220/110/35/ Варьеган	B-35 ф.№2	ОП	до 5 млн.											ОАО "Варьеганэнергонефть"		г. Радужный				
2	ПС 220/110/35/ Варьеган	B-35 ф.№4	ОП	до 5 млн.										2,54	ОАО "Варьеганэнергонефть"		г. Радужный				
3	КЛБ №3 ф. №2 ПС 220/110/35/ Варьеган	КТПН-21, КТПН-26, КТПН-34, КТПН-34, КТПН-34, КТПН-38, КТПН-54, КТПН-57, КТПН-78, КТПН-9А	ОП	от 5 до 20 млн.											0,58	Финанс АО "Горэлектросеть" "РГЭС"		г. Радужный			
4	ПС 220/110/35/ Варьеган	B-6 Ф.№8	ОП	до 5 млн.			1,34									Финанс АО "Горэлектросеть" "РГЭС"		г. Радужный			
5	ПС 220/110/35/ Варьеган	B-6 Ф.№16	ОП	до 5 млн.					1,29							Финанс АО "Горэлектросеть" "РГЭС"		г. Радужный			
6	ПС 220/110/35/ Варьеган	B-6 Ф.№18	ОП	до 5 млн.				0,55								Финанс АО "Горэлектросеть" "РГЭС"		г. Радужный			
7	ПС 220/110/35/ Варьеган	B-6 Ф.№22	ОП	до 5 млн.								0,54				Финанс АО "Горэлектросеть" "РГЭС"		г. Радужный			
8	ПС 220/110/35/ Варьеган	B-35 Ф.№1	ОП	до 5 млн.									0,73			Финанс АО "Горэлектросеть" "РГЭС"		г. Радужный			
8. Район ПС 220/10/6 ТПП-2															51,00						
1	ПС 220/10/6 ТПП-2 (ТПП-4)	Отключение витки на ТУ-4	ОП	до 5 млн.											20,00	ООО "Нижегородской ГПК"					
2	ПС 220/10/6 ТПП-2	Отключение сварных компрессоров на КС-2 (5*6,3)	ОП	до 5 млн.											31,00	ООО "Нижегородской ГПК"					
Итого по очередям ограничения (ПС с индивидуальными объемами ввода ограничения)															71,50						
Всего во Филиале ПАО "ФСК ЕЭС" - Восточное ПМЭС					до 5 млн.											70,92					
					до 20 млн.														71,50		
					Всего														71,50		
					Всего по ДУ														0,00		
Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" - Ямало-Ненецкое ПМЭС															52,00						
9. Район ПС 220/10/35/10 Вытагур																52,00					
1.	ПС 110/35/6 Ярайверская	ЗРУ-6 Ярайверское яч.16, 8, 9; ПС 35/6 К-14 яч.14, 22, 19, 21 (СТД 1600 3 шт. находится в работе); ПС 35/6 К-5 Ввод 6-1,2; ПС 35/6 К-4 Ввод 6-1,2	ДУ ООО"НЭН"	до 5 млн											11,00	АО "Газпромнефть-Новороссийскнефтегаз"		г. Новороссийск			
2.	ПС 110/35/6 Хорсунувская	ЗРУ-6 Хорсунувская 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 ООО"НЭН"	до 5 млн											20,00	АО "Газпромнефть-Новороссийскнефтегаз"		г. Новороссийск			
3.	ПС 110/35/6 с/В Чуруновская	ЗРУ-6 Чуруновская яч.07, 11, 14, 16, 20, 21, 22,25; ТЗРУ-6 КНС-1 яч.16, 34, 36; 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 ООО"НЭН"	от 5 до 20 млн.											21,00	АО "Газпромнефть-Новороссийскнефтегаз"		г. Новороссийск			
Итого по очередям ограничения (ПС с индивидуальными объемами ввода ограничения)															52,00						
Всего во Филиале ПАО "ФСК ЕЭС" - Ямало-Ненецкое ПМЭС					до 5 млн.												31,00				
					до 20 млн.														52,00		
					Всего														52,00		
					Всего по ДУ														31,00		
Всего во сети филиала ПАО "ФСК ЕЭС" МЭС Западной Сибири					до 5 млн.											360,72					
					до 20 млн.														439,80		
					Всего														439,80		
					Всего по ДУ														31,00		
АО "Тюменьэнерго" - первичный получатель команд																					
Филиал АО "Тюменьэнерго" Тюменские распределительные сети																					
1.	ПС 110/10/10 Гриничная	яч.7 ф. РП-25-2; яч.6 ф. МЖК-2; 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;	ДУ	до 5 млн.		16,50										Филиал ПАО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети		г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка			
2.	ПС 110/10/10 Загородная	яч.3 ф.РП-37-1; яч.9 ф.РП-57-1; яч.22 ф.РП-45-2; яч.21ф. РП-70-1; яч.23ф. РП-90-1; яч.4 ф.Порт, ТП-545; яч.10ф. РП-37-2; яч.12 ф.РП-57-2; яч.33 ф. РП-17А-1; яч.31 ф.РП-62-1; яч.30 ф.РП-62-2; яч.36 ф.РП-64-2 ; яч.38 ф.РП-17А-2	ДУ	до 5 млн.				22,00								Филиал ПАО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети		г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка			
3.	ПС 110/10/10 Бурдун	яч.8 ф.РП-26-2; яч.14 ф. РП-58-2; яч.3 ф.Стенной; яч.30 ф. РП-4-24; ф. РП-40-1	ДУ	до 5 млн.				12,00								Филиал ПАО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети		г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка			
4.	ПС 110/10/10 Бурдун	яч.25 ф.РП-28-1; яч. 6 ф.РП-28-2	ДУ	до 5 млн.					2,00							Распределительные сети ТРС		г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка			
5.	ПС 110/10/10 Новотехническая	яч.3 ф. ТП-697-1; яч.11 ф. РП-31-1; яч.13 ф. Ингернат, ТП-148; яч.10 яч. РП-31-2; яч.12 ф. ТП-697-2; яч.14 ф. яч.35 ф. РП-30-1; яч.36 ф. РП-30-2;	ДУ	до 5 млн.					11,00							Филиал ПАО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети		г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка			
6.	ПС 110/35/10 Западная	яч.17 ф.РСУ, ф. Дом отдыха, яч.10 Пожарно, яч.36 РП-86-2, яч.37 Авиатор-1, яч.38 Авиатор-2	ДУ	до 5 млн.								9,00				Филиал ПАО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети		г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка			
7.	ПС 110/10/10 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 млн.								9,00				Филиал ПАО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети		г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка			
8.	ПС 110/10/10 Суходольская	яч.35 РП-63-1; яч.14 РП-63-2	ДУ	до 5 млн.										3,00		ООО "ДСК-Энерго"		г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка			
9.	ПС 110/10 Тармань	яч. 404 Тармань-2, яч.303 Дачи, яч.11 РП-19-1, ф. Керамзитовый, яч.14 РП-38-2	ДУ	до 5 млн.								6,50				Филиал ПАО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети		г. Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка			

1. Район ПС 506/220/110/10-6 Демьянская				0,00	12,20	12,20	39,74	42,90	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00						
1.	ПС 110/10 КС-7	В-110 1Т или В-110 2Т	ОП ТобТПО	до 5 мин			27,54								ООО "Газпромэнерго"	г. Сургут			
2.	ПС 110/10 Кальчп	В-35 Промысел-1, В-35 Промысел-2	ОП РН	от 5 до 20 мин					5,10						ООО "РН-Уватнефтегаз"	г. Тюмень			
3.	ПС 110/10 Горная	В-10 НПС-1 и В-10 НПС-2 или В-10 НПС-3 и В-10 НПС-4	ОП ТобТПО	до 5 мин		12,20									Тобольское УМН ф-л АО "Транснефть-Сибирь"	г. Тобольск			
4.	ПС 110/6 Уват	В-6 1Т или В-6 2Т	ОП ТУМН	от 5 до 20 мин				3,16							Тобольское УМН ф-л АО "Транснефть-Сибирь"	г. Тобольск			
Итого по очередям ограничения (без ПС с индивидуальными объемами ввода ограничения)					7,02	19,22	99,94	118,48	121,64	126,74	140,18	153,14	173,70	215,40					
Всего по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Тюменские распределительные сети Тобольское ТПО				до 5 мин						127,68									
				до 20 мин							194,84								
				всего							215,40								
				всего по ДУ							0,00								
Филиал АО "Тюменьэнерго" Тюменские распределительные сети Ишимское ТПО																			
1. Район ПС 220/110/10 Ишим																			
1.	ПС 110/35/10 кВ Висулово	яч.11 Чуртан, яч.15 Березино, яч.3 Лыозавод, яч.14 Борки	ОП	до 5 мин.	0,30	0,45								0,35	0,63	Распределительные сети Ишимского ТПО, Администрация Висуловского муниципального района	Висуловский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка		
2.	ПС 110/10 кВ Абатск	яч.10 Речулово, яч.17 Осавино, яч.14 Озерной, яч.21 Рембаза, яч.8 Коммуна, яч.4 ХПШ,	ОП	до 5 мин.				0,85	0,48			0,29				Распределительные сети Ишимского ТПО, Администрация Абатского муниципального района	Абатский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка		
3.	ПС 110/10 кВ Аромашево	яч.3 Кармацкий, яч.7 Октябрь, яч.20 Заготзерно, яч.4 Птицефабрика, яч.20 Семеноводский	ОП	до 5 мин.			0,40	0,35	0,55							Распределительные сети Ишимского ТПО, Администрация Аромашевского муниципального района	Аромашевский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка		
4.	ПС 110/10 кВ Малышевка	яч.2 Заветы, яч.1 Королево, яч.5 Малышевка, яч.6 Н-Сельковский, яч.7 Хмелевка	ОП	до 5 мин.	0,33	0,43										Распределительные сети Ишимского ТПО, Администрация Голышмановского муниципального района	Голышмановский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка		
5.	ПС 110/35/10 кВ Казанка	яч.17 СХТ, яч.15 Ярки, яч.14 Гагары	ОП	до 5 мин.	0,30	0,35	0,80									Распределительные сети Ишимского ТПО, Администрация Казанского муниципального района	Казанский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка		
6.	ПС 110/10 кВ Сорозово	яч.18 Осиповка, яч.3 Ворсеха, яч.10 СХТ, яч.7 Александровка, яч.11 Россия, яч.6 Кирова	ОП	до 5 мин.					0,66		0,68			1,01		Распределительные сети Ишимского ТПО, Администрация Соронинского муниципального района	Соронинский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка		
7.	ПС 110/10 кВ Памятьк	яч.18 Бакыово, яч.17 Воронцовка	ОП	от 5 до 20 мин								0,36	0,20			Распределительные сети Ишимского ТПО, Администрация Ишимского муниципального района	Ишимский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка		
8.	ПС 110/10 кВ Памятьск	яч.7 Лесная, яч.9 Роща-1, яч.4 Роща-2	ОП	от 5 до 20 мин		0,84	0,56				3,26					ПАО "СУЭНКО" Ишимские городские электрические сети	Ишимский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка		
Итого по очередям ограничения (без ПС с индивидуальными объемами ввода ограничения)					0,93	1,73	3,80	4,76	5,96	7,65	10,91	12,24	12,79	15,00					
Всего по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Тюменские распределительные сети Ишимское ТПО				до 5 мин						9,78									
				до 20 мин							15,00								
				всего							15,00								
				всего по ДУ							0,00								
Филиал АО "Тюменьэнерго" Урайские электрические сети																			
1.	ПС 110/35/6 Яхлинская	В-35 1Т (2Т)	ДУ	до 5 мин.					2,00						ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"	г. Урай			
2.	ПС 110/35/6 Лазаревская	В-110 1Т	ОП	до 5 мин.			5,00								ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"	г. Урай			
3.	ПС 110/6 Убинская	В-6 1Т	ОП	до 5 мин.				3,00							ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"	г. Урай			
4.	ПС 110/35/6 Фениптовская	В-110 2Т	ОП	до 5 мин.				3,00							ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"	г. Урай			
5.	ПС 110/35/6 Ловинская	В-35 1Т	ОП	до 5 мин.					6,00						ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"	г. Урай			
6.	ПС 110/10 Березовая	В-110 1Т (2Т)	ОП	от 5 до 20 мин.							5,50				Урайское УМН АО "Транснефть - Сибирь"	г. Урай			
7.	ПС 110/10 Квин	В-110 1Т (2Т)	ОП	от 5 до 20 мин.								6,50			Урайское УМН АО "Транснефть - Сибирь"	г. Урай			
1. Район ПС 220/110/10 Картопля					7,50	15,00	17,00	17,00	19,00	19,00	23,00	23,00	23,00	35,00					
1.	ПС 110/35/10 Салса	В-35 2Т	ДУ	до 5 мин.	3,00										ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"	г. Урай			
2.	ПС 110/35/10 Салса	В-35 1Т	ДУ	до 5 мин.							4,00				ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"	г. Урай			
3.	ПС 110/35/6 Козаревская	В-110 1Т	ОП	до 5 мин.	4,50										ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"	г. Урай			
4.	ПС 110/35/6 Давыдовка	В-110 2Т	ОП	до 5 мин.		7,50									ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"	г. Урай			
5.	ПС 110/10 Омега	В-110 2Т	ОП	от 5 до 20 мин.					2,00						Комсомольское ЛПУ ООО "Газпром трансгаз Югорск"	г. Югорск			
6.	ПС 110/10/10 Соборная	В-10 Завод МДФ-1 (Завод МДФ-2)	ОП	от 5 до 20 мин.			2,00								АО "Югорский Лесопромышленный Холдинг". "Югра-шпг"	г. Советский			
7.	ПС 110/35/6 Лева	В-35 1Т, В-35 2Т	ОП	от 5 до 20 мин.									12,00		ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"	г. Урай			

Итого по очередям ограничения (без ПС с индивидуальными объемами ввода ограничения)				7,50	15,00	22,00	28,00	32,00	38,00	42,00	47,50	54,00	66,00						
Всего по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Урайские электрические сети				до 5 мин.					38,00										
				до 20 мин.					66,00										
				Всего					66,00										
				всего по ДУ					9,00										
Филиал АО "Тюменьэнерго" Энергокомплекс																			
1. Район ПС 220/110/35/6 Красновелинская																			
1.	ПС 110/35/6 Хуер	В-35 Куер-1	ОП	от 5 до 20 мин.	4,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00						
		В-35 КНС-1			4,00														
2. Район ПС 220/110/10 Хора																			
1.	ПС 110/35/6 КНС-5	В-35 ДВС-17-1	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00						
3. Район ПС 110/6 Беловская																			
1.	ПС 110/10 Верхнеизмайловка	яч.№7 Ввод от Т-1 н/ст 110/10 кВ яч.№8 Ввод от Т-2 н/ст 110/10 кВ яч.№31 Ввод от Т-1 н/ст 110/10 кВ яч.№32 Ввод от Т-2 н/ст 110/10 кВ	ОП	от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58	4,11	6,00						
											0,32								
2.	ПС 110/6 Перегребное	ВЛ №1 "м/п" яч. №43,44 ВЛ №2 "м/п" яч. №45,46 ВЛ №3 "СМУ-4" яч. №27,28 ВЛ №4 "Цемлин" яч. №27,28 КТП АВОг КИ-4 яч.59,62 КТП АВОг КИ-5 яч.55,58 КТП АВОг КИ-6 яч.19,18 КТП АВОг КИ-7 яч.23,22 КТП АВОг КИ-8 яч.47,50 КТП АВОг КИ-2 яч.35,34 КТП АВОг КИ-4 яч.25,24 КТП АВОг КИ-5 яч.37,60 КТП АВОг КИ-6 яч.33,56	ОП	от 5 до 20 мин.							0,44								
		ВЛ №1 Ввод №1 "м/п" яч. №31 ВЛ №1 Ввод №2 "м/п" яч. №30																	
3.	ПС 110/10 Сосновская	ВЛ №1 Ввод №1 "м/п" яч. №31 ВЛ №1 Ввод №2 "м/п" яч. №30	ОП	от 5 до 20 мин.							0,82								
		ЗРУ-10 яч.20 КТП АВОг КИ №4, яч.23 КТП АВОг КИ №5, яч.27 КТП АВОг КИ №6, яч.57 КТП АВОг КИ №1, яч.61 КТП АВОг КИ №2, яч.66 КТП АВОг КИ №7, яч.67 КТП АВОг КИ №8, яч.71 КТП АВОг КИ №1																	
4.	ПС 110/10 Октябрьская	ЗРУ-10 яч.73 КТП АВОг КИ №3, яч.69 КТП АВОг КИ №8, яч.67 КТП АВОг КИ №7, яч.63 КТП АВОг КИ №2, яч.59 КТП АВОг КИ №1, яч.27 КТП АВОг КИ №6, яч.23 КТП АВОг КИ №5, яч.19 КТП АВОг КИ №4	ОП	от 5 до 20 мин.									1,12						
		ЗРУ-6 ф. ЮТЭК-12																	
5.	ПС 110/10 Бобровская	ВЛ №3 ВОС ЗРУ-6 ф. №5	ОП	от 5 до 20 мин.									0,71						
		ЗРУ-10 ф. Хоз. двор ЗРУ-10 ф. Центр ЗРУ-10 ф. Сивалити																	
6.	ПС 110/6 Сорум	ЗРУ-6 ф. ЮТЭК-12	ОП	от 5 до 20 мин.									0,7						
		ЗРУ-6 ф. ЮТЭК-12																	
7.	ПС 110/6 Беловская	ВЛ №3 ВОС ЗРУ-6 ф. №5	ОП	от 5 до 20 мин.									0,5						
		ЗРУ-10 ф. Хоз. двор ЗРУ-10 ф. Центр ЗРУ-10 ф. Сивалити																	
8.	ПС 110/10 Азия	ВЛ №3 ВОС ЗРУ-6 ф. №5	ОП	от 5 до 20 мин.									0,28						
		ЗРУ-10 ф. Хоз. двор ЗРУ-10 ф. Центр ЗРУ-10 ф. Сивалити											0,04						
9.	ПС 110/10 Кода	ВЛ №3 ВОС ЗРУ-6 ф. №5	ОП	от 5 до 20 мин.									0,67						
		ЗРУ-10 ф. Хоз. двор ЗРУ-10 ф. Центр ЗРУ-10 ф. Сивалити											0,40						
Итого по очередям ограничения (без ПС с индивидуальными объемами ввода ограничения)					4,00	8,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	16,58	19,11	21,00					
Всего по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Энергокомплекс				до 5 мин.															
				до 20 мин.															
				Всего															
				всего по ДУ															
Филиал АО "Тюменьэнерго" Нефтегазские электрические сети																			
1. Район ПС 220/110/35 Левинский																			
1.	ПС 110/35/6 Остроумя	ВЛ-35 Сургутская-1	ОВБ	от 20 до 60 мин.	0,00	10,40	10,40	16,40	28,20	34,20	42,70	45,70	59,10	62,10					
2.	ПС 110/35/6 Остроумя	ВЛ-35 Сургутская-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.							6,00								
3.	ПС 110/35/6 Остроумя	ВЛ-35 Шмыринская-1	ОВБ	от 20 до 60 мин.		10,40													
4.	ПС 110/35/6 Остроумя	ВЛ-35 Шмыринская-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.							5,70								
5.	ПС 110/35/6 Восточно-Сургутская	ВЛ-35 Уфимская-1	ОВБ	от 20 до 60 мин.					3,00										
6.	ПС 110/35/6 Восточно-Сургутская	ВЛ-35 Уфимская-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.								3,00							
7.	ПС 110/35/6 Бесовозмезельская	ВЛ-35 Салют-1	ОВБ	от 20 до 60 мин.				6,00											
8.	ПС 110/35/6 Бесовозмезельская	ВЛ-35 Салют-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.					3,70										
9.	ПС 110/35/6 Нефтегазская	ВЛ-35сВ Карамышевская-1	ОВБ	от 20 до 60 мин.									13,40						
10.	ПС 110/35/6 Широковская	ВЛ-35 Широковская-1	ОВБ	от 20 до 60 мин.										3,00					
11.	ПС 110/35/6 Широковская	ВЛ-35 Широковская-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.							2,80								
2. Район ПС 500/220/110/35 Пыль-Ях					7,20	11,20	11,20	16,60	16,60	36,00	50,00	70,30	73,80	82,80					
1.	ПС 110/35/6 Лесовка	В-35 Искра-1	ОП	до 5 мин.	7,20														
2.	ПС 110/35/6 Лесовка	В-35 Искра-2	ОП	до 5 мин.		4,00													
3.	ПС 110/35/6 Лесовка	В-35 Северо-Запад-1	ОП	до 5 мин.						8,00									
4.	ПС 110/35/6 Лесовка	В-35 Северо-Запад-2	ОП	до 5 мин.								10,30							

Итого по очередям ограничения (без ПС с индивидуальными объемами ввода ограничения)				30,18						
1. Район ПС 220/110/10/6 Когалым				78,47						
1.	ПС 110/35/6 Сарылык	ПС-13 ф.13-14, ф.13-16, ф.13-17 ПС-13 ф.13-04, ф.13-06	ОП до 5 мин.	3,15	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымфитгаз"	г. Когалым				
		ПС-22 ф.22-04, ф.22-05, ф.22-06, ф.24-05, ф.24-04, ф.24-06	ОП до 5 мин.	3,15						
		ПС-22 ф.22-14, ф.22-17, ПС-24 ф.24-09, ф.24-11	ОП до 5 мин.	3,15						
		ПС-11 ф.11-25, ПС-15 ф.15-01, ф.15-02	ОП до 5 мин.	3,94						
		ПС-11 ф.11-12, ПС-15 ф.15-12, ф.15-13, ф.15-18	ОП до 5 мин.	3,08						
		ЗРУ КНС-2 ф.19, ф.20, ф.21 ЗРУ ППС Р ф.05, ф.06 ЗРУ ППС Н ф.28, ф.29, ф.31, ф.32, ф.45, ф.48, ф.49, ф.50	ОП от 5 до 20 мин.	4,46						
	ЗРУ КНС-2 ф.09, ф.10, ф.11, ф.12	ОП от 5 до 20 мин.	5,30							
2.	ПС 110/35/6 Ташин	ПС-17 ф.17-04, ф.17-06, ф.17-14, ф.17-18	ОП до 5 мин.	2,50						
		ПС-16 ф.16-14, ф.16-16, ф.16-18, ф.16-04, ф.16-06, ф.16-08	ОП до 5 мин.	2,87						
		ПС-23 ф.23-04, ф.23-14, ф.23-18	ОП до 5 мин.	2,42						
		ЗРУ-КНС-3р ф.3р-15, ф.3р02, ф.3р12 ЗРУ-КНС-3 ф.3-01, ф.3-02	ОП от 5 до 20 мин. ОП от 5 до 20 мин.	5,25 2,10						
3.	ПС 110/35/6 Омича	ПС-18 ф.18-04, ф.18-10 ПС-28 ф.28-01, ф.28-03, ф.28-08	ОП до 5 мин.	12,60						
		В-35 Дюжына-1 В-35 Дюжына-2 В-35 Дюжына-3 В-35 Дюжына-4	ОВБ от 20 до 60 мин. ОВБ от 20 до 60 мин. ОВБ от 20 до 60 мин. ОВБ от 20 до 60 мин.	5,00 6,00 5,00 8,50						
2. Тракт ВЛ-110 кВ Кирриловская - Когалым				84,45						
1.	ПС 110/35/10 Уралская	ПС-30 ф.30-14, ф.30-16, ф.30-18, ф.30-04, ф.30-06, ф.30-08 ПС-32 ф.32-06, ф.32-14, ф.32-16, ф.32-18 ПС-34 ф.34-08, ф.34-16, ф.34-18	ОП до 5 мин. ОП до 5 мин. ОП до 5 мин.	2,94 2,00 4,52	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымфитгаз"	г. Когалым				
		ЗРУ-1 ф.31, ф.45, ф.46, ф.47, ф.8, ф.9, ф.10, ф.11, ф.23, ф.24 ЗРУ-2 ф.20, ф.23, ф.24, ф.25, ф.26, ф.0, ф.1, ф.2, ф.3, ф.12, ф.12а ЗРУ ПКС ф.17, ф.18	ОП до 5 мин. ОП до 5 мин. ОП до 5 мин.	1,28 1,27 11,50						
		2.	ПС 110/35/6 Луки	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.	4,20	
				ПС-29 ф.29-14, ф.29-16 ПС-29 ф.29-06, ф.29-07, ф.29-08				ОП от 5 до 20 мин. ОП от 5 до 20 мин.	0,75 1,45	
				ПС-23 ф.23-09; ЗРУ КНС-3 ф.3-15, ф.21, ф.22, ф.26, ф.29, ф.31 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. ОП до 5 мин.	6,70 5,80	
				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 ПС-33 ф.33-06, ЗРУ КНС-5 ф.21, ф.22, ф.23, ф.34, ф.37 ПС-28 ф.28-04, ф.28-06, ф.28-14, ф.28-16, ф.28-18, ф.28-18				ОП до 5 мин. ОП до 5 мин. ОП до 5 мин.	9,45 10,50 3,70	
3.	ПС 110/35/6 Весна	ПС-33 ф.33-05, ф.33-07, ф.33-08, ф.33-15, ф.33-17, ф.33-18 ПС-31 ф.31-06, ф.31-07, ф.31-08, ф.31-16, ф.31-17, ф.31-18 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. ОП до 5 мин. ОП от 5 до 20 мин.	3,02 5,57 9,80						
				94,33						
3. Район ПП 110 Таврическая				94,33						
1.	ПС 110/35/6 Взм-Елан	В-35 Взмелан-3р-1 В-35 Взмелан-3р-2	ОВБ от 20 до 60 мин. ОВБ от 20 до 60 мин.	6,00 2,90				ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Тавричфитгаз"	г. Когалым	
		2.	ПС 110/35/6 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 В-35 КНС-1-2 В-35 КНС-1-2						
3.	ПС 110/35/6 Бетля			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						
				В-35 Кувюва-3-1 В-35 Дюжына-2	ОВБ от 20 до 60 мин. ОВБ от 20 до 60 мин.	3,45 2,00				
4.	ПС 110/35/6 Айва			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 В-35 Айва-1 В-35 Айва-2	ОВБ от 20 до 60 мин. ОВБ от 20 до 60 мин. ОВБ от 20 до 60 мин. ОВБ от 20 до 60 мин.	6,56 5,60 5,20				
		5.	ПС 110/35/6 КНС-5	ПС-61 ф.61-04, ф.61-06, ф.61-07, ф.61-08, ф.61-15, ф.61-16, ф.61-17, 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 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 В-35 КНС-5-1 В-35 КНС-5-2 В-35 КНС-5-3 В-35 КНС-5-4	ОП до 5 мин. ОП до 5 мин. ОП до 5 мин. ОП до 5 мин. ОВБ от 20 до 60 мин.	8,40 11,30 1,00 3,00 1,00 3,00				
				6.	ПС 110/10 Луки	ЗРУ ПКС ф.18 ЗРУ-10 ввод№1	ОП от 5 мин. ОП от 20 до 60 мин.			

4. Район ПС 220/110/10 Прогресс					100,82				
1.	ПС 110/35/6 Нефтяник	ПС КНС-4 2Т, ПС КНС-5 1Т	ОВБ	от 20 до 60 мин.	4,20	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачинефтегаз"	г. Покачи		
		ПС КНС-2 1Т, ПС КНС-2А 2Т	ОВБ	от 20 до 60 мин.	2,72				
ПС КНС-2А 1Т, ПС КНС-2 2Т, ПС КНС-5 2Т	ОВБ	от 20 до 60 мин.	7,70						
В-35 ф№2	ОВБ	от 20 до 60 мин.	1,50						
В-35 ф№3	ОВБ	от 20 до 60 мин.	3,00						
В-35 ф№4	ОВБ	от 20 до 60 мин.	3,10						
В-35 ф№2	ОВБ	от 20 до 60 мин.	8,30						
В-35 ф№1	ОВБ	от 20 до 60 мин.	3,70						
В-35 ф№2	ОВБ	от 20 до 60 мин.	6,20						
В-35 ф№2	ОВБ	от 20 до 60 мин.	7,70						
3.	ПС 110/35/6 Норм-Егитская	ПС Ключевая 1Т, ПС Квет-10 2Т	ОВБ	от 20 до 60 мин.	6,20	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачинефтегаз"	г. Покачи		
		ПС Норм-Егит	ОВБ	от 20 до 60 мин.	7,70				
4.	ПС 110/35/6 Качалка	ПС Татра В-35 Норм-Егит-2-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.	10,00	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лингепснефтегаз"	г. Лингепс		
		В-35 ф №2	ОВБ	от 20 до 60 мин.	4,00				
		В-35 ф №1	ОВБ	от 20 до 60 мин.	3,00				
		В-35 ф №2	ОВБ	от 20 до 60 мин.	2,50				
		В-35 ф №4	ОВБ	от 20 до 60 мин.	4,60				
		В-35 ф №5	ОВБ	от 20 до 60 мин.	2,10				
		В-35 ф №6	ОВБ	от 20 до 60 мин.	6,20				
5.	ПС 110/35/6 Фотон	В-35 Фотон-51-1	ОВБ	от 20 до 60 мин.	5,00	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачинефтегаз"	г. Когалым		
		В-35 Фотон-2	ОВБ	от 20 до 60 мин.	2,00				
6.	ПС 110/35/6 Роса	В-35 Роса-3	ОВБ	от 20 до 60 мин.	1,50	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачинефтегаз"	г. Покачи		
		В-35 Роса-5	ОВБ	от 20 до 60 мин.	5,00				
7.	ПС 110/35/6 Поточия	В-35 ф №2	ОВБ	от 20 до 60 мин.	2,00	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лингепснефтегаз"	г. Лингепс		
		В-35 ф №3	ОВБ	от 20 до 60 мин.	2,80				
		В-35 ф №4	ОВБ	от 20 до 60 мин.	2,00				
5. Район ПС 220/110/35/6 Лас-Егитская					58,25				
1.	ПС 220/110/10/6 Лас-Егитская	В-35 ф №1	ОП	до 5 мин.	3,25	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лингепснефтегаз"	г. Лингепс		
		В-35 ф №3	ОП	до 5 мин.	8,30				
		В-35 ф №5	ОП	до 5 мин.	8,70				
2.	ПС 110/35/6 Нивингельская	В-35 ф №1	ОВБ	от 20 до 60 мин.	6,00				
		В-35 ф №2	ОВБ	от 20 до 60 мин.	4,00				
		В-35 ф №3	ОВБ	от 20 до 60 мин.	6,00				
3.	ПС 110/35/6 Поточия	В-35 ф №4	ОВБ	от 20 до 60 мин.	2,00				
		В-35 ф №1	ОВБ	от 20 до 60 мин.	10,00				
4.	ПС 110/35/6 Южно-Покачевская	В-35 ф №1	ОВБ	от 20 до 60 мин.	4,00			ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лингепснефтегаз"	г. Лингепс
		В-35 ф №4	ОВБ	от 20 до 60 мин.	6,00			ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачинефтегаз"	г. Покачи
6. Район ПС 220/110/6 Урьевская					93,50				
1.	ПС 220/110/6 Урьевская	В-110кВ Локосово-2 (нагрузка 2Т ПС Ладья, 1Т ПС Диспетчерская, 2Т ПС Локосово)	ОП	до 5 мин.	66,50	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лингепснефтегаз"	г. Лингепс		
		В-35 ф №2	ОВБ	от 20 до 60 мин.	4,00				
2.	ПС 110/35/6 Каюковская	В-35 ф №4	ОВБ	от 20 до 60 мин.	7,00	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лингепснефтегаз"	г. Лингепс		
		В-35 ф №3	ОВБ	от 20 до 60 мин.	7,00				
4.	ПС 110/35/6 Каюковская	В-35 кВ ф. №3	ОВБ	от 20 до 60 мин.	9,00	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лингепснефтегаз"	г. Лингепс		
		В-35 кВ ф. №3	ОВБ	от 20 до 60 мин.	9,00	ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лингепснефтегаз"	г. Лингепс		
Итого по очереди ограничения (ПС с индивидуальными объемами ввода ограничения)					509,82				
Всего по филиалу АО "Тюменьэнерго" Когалымские электрические сети				до 5 мин.	240,37				
				до 20 мин.	269,48				
				Всего	540,00				
				Всего по ДУ	0,00				
Филиал АО "Тюменьэнерго" Ноябрьские электрические сети									
1. Район ПС 500/220/110/10 Тарко-Сале					15,00				
1.	ПС 110/10 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.	1,00	ООО "НОВАТЭК-ПУРОВСКИЙ ЗПК"	г. Тарко-Сале		
		УСК-3 "Технология-1" ввод № 1,2; УСК-3 "Технология-2" ввод № 1,2; НСПП ввод №1,2; КРУ-10 кВ "ТНС" ввод № 1,2	ОВБ	от 20 до 60 мин.	1,00			ООО "НОВАТЭК-ПУРОВСКИЙ ЗПК"	г. Тарко-Сале
		ВЛ-35 Губинская-2	ДУ	от 5 до 20 мин.	2,00			ООО "РН-Пурнефтегаз"	г. Губинский
		ВЛ-35 Пионерская-2	ОП	от 5 до 20 мин.	4,00			ООО "РН-Пурнефтегаз"	г. Губинский
		ВЛ-35 Сорочинская-1; ВЛ-35 Водозабор-1;	ОВБ	от 20 до 60 мин.	7,00			ООО "РН-Пурнефтегаз"	г. Губинский
2. Район ПС 220/110/35/10 Янга-Яха					18,00				
1.	ПС 110/35/6 Игурская	ПС 35/6 -604 яч.11, 12; ПС 35/6-611 яч.2, 12; ПС 35/6-612 яч.12, 11; КРУН-6-Игурская яч.11, 12; ПС 35/6-205 яч.2, 12;	ДУ	до 5 мин.	13,00	АО "Газпромнефть-Новобрянскнефтегаз"	г. Новобрянск		
		ПС 35/6 -501 яч.2, 12; ПС 35/6 -516 яч.2, 12; ПС 35/6 -546 яч.5.	ДУ	до 5 мин.	2,50				
		ТЭРУ-6кВ "701А" яч.2,8,13,19, 20(СтД 1600 1 шт. находится в работе); ПС 35/6 -726 яч.11, 12.	ДУ	от 5 до 20 мин.	2,50			АО "Газпромнефть-Новобрянскнефтегаз"	г. Новобрянск
3. Район ПС 110/35/6 Новогодня					26,00				
1.	ПС 110/35/6 Снежная	Круш-6кВ Снежное яч. 3, 9, 12, 18; ТЭРУ-6кВ Еты-пуровское СТД-1250 (1шт.); ТЭРУ-6кВ КНС-2с СТД-2000 (1шт.); ПС 35/6кВ К-266 Ввод 6-1,2; ПС 35/6кВ К-246с Ввод 6-1,2; ПС 35/6кВ К-21с Ввод 6-1,2; ПС 35/6кВ ГКС яч.7, 16; ПС 35/6кВ К-301 Ввод 6-1,2	ДУ	до 5 мин.	18,00	АО "Газпромнефть-Новобрянскнефтегаз" Филиал "Газпромнефть-Муравленко"	г. Муравленко		
		ПС 35/6 К-85 яч.11 В6-1, яч.12 В6-2	ДУ	от 5 до 20 мин.	6,50			АО "Газпромнефть-Новобрянскнефтегаз"	г. Новобрянск
		ЭРУ-6кВ Еты-Пур яч. №16-В6-1	ДУ	от 5 до 20 мин.	1,50			АО "Газпромнефть-Новобрянскнефтегаз"	г. Новобрянск

4. Район ПС 220/110/35/10 Выпуктур						14,00										
1.	ПС 110/35/6 Ягтарная	ПС35/6кВ К-324 яч. 12 В6-2.	ДУ	от 5 до 20 мин.		2,00		АО "Газпромнефть-Новобрянскгаз"				г. Новобрянск				
2.	ПС 110/35/6 Потружская	ПС 35/6 К-17 яч.5. Ввод 6 -1, яч.15 ввод 6-2. ПС 35/6 К-404 яч.02 Ввод 6 -1, яч.12 ввод-6-2. ПС 35/6кВ К-435 яч.02 Ввод 6 -1, яч.12 ввод-6-2; ПС 35/6кВ КНС-2 яч.02 Ввод 6 -1, яч.12 ввод-6-2.	ДУ	до 5 мин		12,00		АО "Газпромнефть-Новобрянскгаз"				г. Новобрянск				
5. Район ПС500/220/110/35/6 Муравленковская						40,00										
1.	ПС 110/35/6 Оранская	ПС-35/6 Ягтиска яч.04,21,16,03,15,23,20,19,13,05; ПС-35/6 КНС-6 яч.03,07. ПС-35/6 Промысловая яч.05,06,14,15; ПС-35/6 Квет-53 яч.09,11.	ДУ	от 5 до 20 мин.		7,00		АО "Газпромнефть-Новобрянскгаз" Физлиц "Газпромнефть-Муравленко"				г. Муравленко				
2.	ПС 110/35/6 Баруловская	ВЛ-35 Пурейская-1, ВЛ-35 Сергеевская-1, ВЛ-35 ЦПС-1,.	ДУ	до 5 мин		22,00		ООО "РН-Пурнефтегаз"				г. Губюнский				
3.	ПС 110/35/6 Новосурейская	ВЛ-35 Кутыгинская-1, ВЛ-35 Котубевоновская-1,	ОВБ	от 20 до 60 мин.		11,00		ООО "РН-Пурнефтегаз"				г. Губюнский				
6. Район ПС 220/110/35/106 Пуль-Яха						21,00										
1.	ПС 110/35/6 Стрела	ЗРУ-6 Стрела СТД-1600 (1шт.); ПС 35/6 К-4 яч. 6, 8, 14, 16, ПС 35/6 К-5 яч.1, 6, 13; ПС 35/6 К-7 яч.7, 17; ПС 35/6 К-107 яч.1, 7, 12; ПС 35/6 К-108 яч. 4, 6, 8, 14, 16, 17, 18,	ДУ	до 5 мин		5,00		АО "Газпромнефть-Новобрянскгаз" Физлиц "Газпромнефть-Муравленко"				г. Муравленко				
2.	ПС 110/35/6 Геральдено	ТЗРУ-6 КНС-5 СТД-1600 (1шт.); ТЗРУ-6 КНС-2 СТД-1600 (1 шт.); ПС 35/6 К-58 яч.05,06,07,18; ПС 35/6 КНС-2 яч.02,03,07,14,17; ПС 35/6 К-21 яч.06,12,13,07	ДУ	от 5 до 20 мин.		5,00		АО "Газпромнефть-Новобрянскгаз" Физлиц "Газпромнефть-Муравленко"				г. Муравленко				
3.	ПС 110/35/6 Удрина	ЗРУ-6 Удрина СТД-1250 (1шт.); ПС 35/6 КНС-15 яч. 8, 16; ЗРУ-6 №1 СТД-1250(1 шт); ПС 35/6 К-104 яч.4, 6, 8, 14, 16; ПС 35/6 К-105 яч.4, 5, 6, 7, 8, 14, 16, 17, 18; ПС 35/6 К-1 яч.1, 6, 7, 12, 13, 18; ПС 35/6 К-10 яч. 4, 6, 8, 16, 18; ПС 35/6 К-113 яч.4, 6, 14, 16, 18; ПС 35/6 К-115 яч.4, 6, 8, 14, 16, 18; ПС 35/6 К-173 яч.4, 6, 8, 16, 18; ПС 35/6 К-122 яч.6, 7, 8, 15, 16, 17, 18; ПС 35/6 К-106 яч.4, 14, 16, 18.	ДУ	от 5 до 20 мин.		7,00		АО "Газпромнефть-Новобрянскгаз" Физлиц "Газпромнефть-Муравленко"				г. Муравленко				
4.	ПС 110/35/6 Трудовая	ПС 35/6 К-57 Ввод 6 -1,2; ПС 35/6 К-134 Ввод 6 -1,2; ПС 35/6 КНС-3 Ввод 6 -1,2; ЗРУ-6 Трудовая СТД-1600 (1шт.)	ДУ	от 5 до 20 мин.		4,00		АО "Газпромнефть-Новобрянскгаз" Физлиц "Газпромнефть-Муравленко"				г. Муравленко				
7. Район ПС 220/110/35/106 Хельмогорская						30,00										
1.	ПС 110/35/6 Разряд	ПС 35/6 -386 яч. 1, 12; ПС 35/6-394 яч.2, 12; ПС 35/6-306 яч.2, 12; ПС 35/6-376 яч.2, 12; ПС 35/6-365 яч.2, 12;	ДУ	до 5 мин		8,00		АО "Газпромнефть-Новобрянскгаз"				г. Новобрянск				
2.	ПС 110/35/6 КНС-1	ПС 35/6 -156 яч.2, 12; ПС 35/6-147 яч.2, 12; ТЗРУ-6кВ "102Т" СТД 1600 (1 шт.) находящийся в работе	ДУ	от 5 до 20 мин.		3,00		АО "Газпромнефть-Новобрянскгаз"				г. Новобрянск				
3.	ПС 110/35/6 Карамовская	ПС 35/6 -223 яч.2, 12; ПС 35/6 -214 яч.2, 12;	ДУ	от 5 до 20 мин.		2,00		АО "Газпромнефть-Новобрянскгаз"				г. Новобрянск				
4.	ПС 110/35/6 Суворовская	ПС 35/6 К-69 Ввод 6 -1,2; 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.		4,00		АО "Газпромнефть-Новобрянскгаз" Физлиц "Газпромнефть-Муравленко"				г. Новобрянск				
5.	ПС 110/35/6 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; ПС 35/6 К-32к Ввод 6 -1,2; ЗРУ-6 Крайняя СТД-1600 (1шт.); ЗРУ-6 Ремизовская СТД-1600 (1шт.)	ДУ	до 5 мин		13,00		АО "Газпромнефть-Новобрянскгаз" Физлиц "Газпромнефть-Муравленко"				г. Муравленко				
Итого по очередям ограничения (ПС с индивидуальными объемами ввода ограничения)						164,00										
Всего по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Новобрянские электрические сети						93,50										
						144,00										
						164,00										
						140,00										
Филиал АО "Тюменьэнерго" Северные электрические сети																
I. Район ПС 220/110/10 Уренгой						7,88	17,21	22,01	27,43	32,45	38,20	40,70	46,14	46,14	79,00	
1.	ПС 110/35/6 Варенга-Яха	РП-1 яч.21, 14, 7, 18, 9, 19, 22, 16, 12, 8	ОВБ	от 20 до 60 мин.			5,73								АО "Уренгойгазэлектросеть"	г. Новый Уренгой
		РП-2 яч.20, 3, 17	ОВБ	от 20 до 60 мин.		3,93									АО "Уренгойгазэлектросеть"	г. Новый Уренгой
		РП-3 яч.3, 5, 4, 6	ОВБ	от 20 до 60 мин.						1,30					АО "Уренгойгазэлектросеть"	г. Новый Уренгой
2.	ПС 110/10/10 Невозлеинговская	РП-5 яч.25, 23, 24	ОВБ	от 20 до 60 мин.				2,90							АО "Уренгойгазэлектросеть"	г. Новый Уренгой
		РП-6 яч.11, 12, 5, 15, 22, 19, 20	ОВБ	от 20 до 60 мин.					2,90						АО "Уренгойгазэлектросеть"	г. Новый Уренгой
		ЗРУ-10 РП-7 В-10 яч.3,6,7,8,21,23,25,28,30,34 ЗРУ-10 РП-25 В-10 яч.1,5,9,10,14,16,20	ОВБ	от 20 до 60 мин.							3,80				Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой
3.	ПС 110/10/10 Емь-Яха	ЗРУ-10 РП-13 В-10 яч.7, 10, 11,16,20	ОВБ	от 20 до 60 мин.						2,50					Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой
		ЗРУ-10 РП-22 В-10 яч. 9, 17														
		РП-14 яч.5, 12, 17, 19, 16			ОВБ	от 20 до 60 мин.			3,60							АО "Уренгойгазэлектросеть"
4.	ПС 110/10/10 Яхал	РП-15 яч.5, 12, 15, 17, 18, 19	ОВБ	от 20 до 60 мин.		3,95								АО "Уренгойгазэлектросеть"	г. Новый Уренгой	
5.	РТП 10/6,4 кВ	ЗРУ-10 кВ яч.5 "П1-342/1", яч.6 "П1-342/2"	ОВБ	от 20 до 60 мин.									3,49		АО "Уренгойгазэлектросеть"	г. Новый Уренгой
		ЗРУ-10 кВ яч.7 "П1-325/1", яч.8 "П1-325/2"	ОВБ	от 20 до 60 мин.									3,50		АО "Уренгойгазэлектросеть"	г. Новый Уренгой

5.	ПС 110/6 Звезда	Работягинский КТП АВО газа КТ-1 ЗРУ-6 УТП-1 В-6 яч.1,2	ОП ОВБ	от 5 до 20 мин. от 20 до 60 мин.								1,50 0,40	ЛПУ ООО "Газпром трансгаз Сургут" Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой г. Новый Уренгой		
6.	ПС 110/6 Юность	ЗРУ-6 кВ, ф.6 кВ №1 ЗРУ-6 кВ, ф.6 кВ №8	ОП ОП	до 5 мин. от 5 до 20 мин.			1,22				2,50		АО "РСК Ямала" АО "РСК Ямала"	г. Тарко-Сале г. Тарко-Сале		
7.	ПС 110/10 Строительная	ЗРУ-10кВ яч.№4 Л-104, яч.№7 Л-107, яч.№11 Л-103, ПТ-1 яч.№37, №38, №18, №53, №41 ПТ-1 АБК ВРУ-2 ШОЛ3,6кВ№1, ПТ-4 1 ввод на ГСС, ПТ2х100 столбовая на 50 мест	ОВБ	от 20 до 60 мин.								2,42	ООО "НГХ"	г. Новый Уренгой		
8.	ПС 110/35/10 Оперная	ЗРУ-6 кВ яч.5, 10, 27, 17	ОВБ	от 20 до 60 мин.						1,95			АО "Уренгойгазэлектроэнергетика"	г. Новый Уренгой		
9.	ПС 110/6 Буровик	ЗРУ-6 В-6 яч.6,8,10 ЗРУ-6 В-6 яч.3,5,7	ОВБ ОВБ	от 20 до 60 мин. от 20 до 60 мин.		1,90					2,52		Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго" Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой г. Новый Уренгой		
10.	ПС 110/10 Холод	ЗРУ 10-кВ В-10 яч.№6 ввод №2, яч.№18, яч.№28, яч.№56, яч.№62, яч.№25 ввод №1, яч.№19, яч.№29, яч.№51, яч.№57	ОП	от 5 до 20 мин.							2,52		ЛПУ МГ ООО "Газпром трансгаз Югорск"	г. Югорск		
11.	ПС 110/6 кВ УТП-1А	ЗРУ-6 В-6 яч.9,10,11,12,31,34	ОВБ	от 20 до 60 мин.								1,20	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой		
12.	ПС 110/6 кВ УТП-2	ЗРУ-6 В-6 яч.3,4,6,19	ОВБ	от 20 до 60 мин.								1,80	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой		
13.	ПС 110/6 кВ УТП-3	ЗРУ-6 В-6 яч.3,10,11,12,15	ОВБ	от 20 до 60 мин.								0,90	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой		
14.	ПС 110/6 кВ УТП-4	ЗРУ-6 В-6 яч.11,12,13,14,15,17,18	ОВБ	от 20 до 60 мин.								1,90	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой		
15.	ПС 110/6 кВ УТП-5	ЗРУ-6 В-6 яч.12,13,14,17	ОВБ	от 20 до 60 мин.								0,80	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой		
16.	ПС 110/6 кВ УТП-5В	ЗРУ-6 В-6 яч.3,15,16,18	ОВБ	от 20 до 60 мин.								0,80	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой		
17.	ПС 110/6 кВ Буран	ЗРУ-6 В-6 яч.11,12,13,14,16,17,22	ОВБ	от 20 до 60 мин.								0,80	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой		
18.	ПС 110/6 кВ УТП-7	ЗРУ-6 В-6 яч.11,12,13,14,15,16,18,19	ОВБ	от 20 до 60 мин.								0,90	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой		
19.	ПС 110/6 кВ УТП-8	ЗРУ-6 В-6 яч.4,13,15,16,17,18,19,20	ОВБ	от 20 до 60 мин.								1,60	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой		
20.	ПС 110/6 кВ УТП-9	ЗРУ-6 В-6 яч.9,12,13,15,16,18	ОВБ	от 20 до 60 мин.								1,60	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой		
21.	ПС 110/6 кВ УТП-10	ЗРУ-6 В-6 яч.3,12,14,15,16,17,23	ОВБ	от 20 до 60 мин.								0,80	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой		
22.	ПС 110/6 кВ УТП-12	ЗРУ-6 В-6 яч.13,15,16,17,18,19,20,21,22,24,26,27,30	ОВБ	от 20 до 60 мин.								1,40	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой		
23.	ПС 110/6 кВ УТП-13	ЗРУ-6 В-6 яч.13,15,16,17,18,19,20,21,22,24,27,30	ОВБ	от 20 до 60 мин.								1,30	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой		
24.	ПС 110/6 кВ Табьиха	ЗРУ-6 В-6 яч.15,18,19,20,21,23,24,26,33	ОВБ	от 20 до 60 мин.								0,90	Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"	г. Новый Уренгой		
25.	ПС 110/10-10 кВ Ужгородская	ЗРУ-10кВ "Технологическое" В-10 яч.7,9,11,13,17,10,12,22,23,27,29,31,39,41, 24,26,28,30,36	ОП	от 5 до 20 мин.							2,92		ЛПУ МГ ООО "Газпром трансгаз Югорск"	г. Югорск		
26.	ПС 110/10 Тисая	ф.№13 "Коттеджная ЯЖДК" яч.23	ОП	от 5 до 20 мин.								0,61	Свердловская железная дорога Филиал ОАО «РЖД» СДЭС	г. Новый Уренгой		
		ф.№4 "ОАО ЯЖДК" яч.14	ОП	от 5 до 20 мин.								1,74	Свердловская железная дорога Филиал ОАО «РЖД» СДЭС	г. Новый Уренгой		
		ф.№3 "Ремпорт-1" яч.13	ОП	от 5 до 20 мин.								0,72	Свердловская железная дорога Филиал ОАО «РЖД» СДЭС	г. Новый Уренгой		
		ф.№17 "Станция обезжелезования-1" яч.27	ОП	от 5 до 20 мин.								0,36	Свердловская железная дорога Филиал ОАО «РЖД» СДЭС	г. Новый Уренгой		
		ф.№15 "КТП-962" яч.25	ОП	от 5 до 20 мин.									1,42	Свердловская железная дорога Филиал ОАО «РЖД» СДЭС	г. Новый Уренгой	
2. Район ПС 110/10 Ямбург					0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00		
1.	ПС 110/6 ЯТП-1	11РП-6 В-6 яч.2,4,11,12	ОВБ	от 20 до 60 мин.								0,80	ООО "Газпром добыча Ямбург"	п. Ямбург		
2.	ПС 110/6 ЯТП-2	12РП-6 В-6 яч.5,6,7,16,24,27	ОП	от 5 до 20 мин.								1,60	ООО "Газпром добыча Ямбург"	п. Ямбург		
3.	ПС 110/6 ЯТП-3	13РП-6 В-6 яч.5,6,11,12,24,26	ОВБ	от 20 до 60 мин.								1,20	ООО "Газпром добыча Ямбург"	п. Ямбург		
4.	ПС 110/6 ЯТП-4	14РП-6 В-6 яч.5,6,7,11,17	ОП	от 5 до 20 мин.								0,90	ООО "Газпром добыча Ямбург"	п. Ямбург		
5.	ПС 110/6 ЯТП-5	15РП-6 В-6 яч.5,11,12,14	ОВБ	от 20 до 60 мин.								1,10	ООО "Газпром добыча Ямбург"	п. Ямбург		
6.	ПС 110/6 ЯТП-6	16РП-6 В-6 яч.1,3,5,6,11	ОП	от 5 до 20 мин.								1,60	ООО "Газпром добыча Ямбург"	п. Ямбург		
7.	ПС 110/6 ЯТП-7	17РП-6 В-6 яч.5,6,24,27	ОВБ	от 20 до 60 мин.								0,80	ООО "Газпром добыча Ямбург"	п. Ямбург		
3. Район ПС 220/110/10 Надым					2,04	2,04	4,72	4,72	0,80	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	6,00	
1.	ПС 110/6 кВ Морская	РПН, ЗРУ-6, яч. № 54 "РБУ"	ДЦ ЦДС	до 5 мин.									0,82	МУП "Надымские городские электрические сети"	г. Надым	
		РПН, ЗРУ-6, яч. № 49 "Сольмыкко"										1,02	МУП "Надымские городские электрические сети"	г. Надым		
		РПН, ЗРУ-6, яч. № 47 "Промысел"										0,20	МУП "Надымские городские электрические сети"	г. Надым		
2.	ПС 110/6 кВ Голубика	РП № 4, ЗРУ-6, яч. № 6 "Ввод-1 от ПС 110 кВ Голубика яч. № 5"	ОВБ	от 20 до 60 мин.								0,36	МУП "Надымские городские электрические сети"	г. Надым		
		РП № 4, ЗРУ-6, яч. № 13 "Ввод-2 от ПС 110 кВ Голубика яч. № 6"	ОВБ	от 20 до 60 мин.								1,04	МУП "Надымские городские электрические сети"	г. Надым		
		РП № 1, ЗРУ-6, яч. № 10 "Ввод от ПС 110 кВ Голубика яч. № 7"	ОВБ	от 20 до 60 мин.								1,28	МУП "Надымские городские электрические сети"	г. Надым		
		ЗРУ-6 яч. № 27 "Аэмокан-1", яч. № 24 "Аэмокан-2"	ОВБ	от 20 до 60 мин.									1,28	МУП "Надымские городские электрические сети"	г. Надым	

4. Район ПС 220/110/6 Салехард			3,66	5,99	7,00	7,00	9,72	9,72	12,10	12,10	14,00	14,00				
1.	ПС 110/35/6 кВ Северное Стыние	ПС 35 кВ Дизельная, фидер 6 кВ № 7.	ДУ	до 5 мин.	3,66									АО ПСК "Ямал" в г. Салехард	г. Салехард	
		ПС 35 кВ Дизельная, фидер 6 кВ № 41.	ДУ	до 5 мин.		2,33										
		ПС 35 кВ Дизельная, фидер 6 кВ № 20.	ДУ	до 5 мин.			1,01									
2.	ПС 110/6/6 кВ Полярная	КРУН-3, фидер 6 кВ № 16.	ДУ	до 5 мин.				2,72						АО ПСК "Ямал" в г. Салехард	г. Салехард	
		КРУН-3, фидер 6 кВ № 17.	ДУ	до 5 мин.						2,38						
		КРУН-3, фидер 6 кВ № 33.	ДУ	до 5 мин.								1,90				
Итого по очередям ограничения (без ПС с индивидуальными объемами ввода ограничения)					13,58	25,24	33,73	39,15	54,89	66,64	65,52	70,96	72,86	107,00		
Всего по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Северные электрические сети				до 5 мин.					17,26							
				до 20 мин.					35,65							
				Всего						107,00						
Всего по АО "Тюменьэнерго"				до 5 мин.					14,00							
				до 20 мин.					1114,51							
				Всего						1642,72						
Всего по энергосистеме Тюменской области				до 5 мин.					399,85							
				до 20 мин.					1475,23							
				Всего						2082,52						
Всего по ДУ								2598,20								
Всего по ДУ								430,85								

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 "Тюменьэнерго"

Первый заместитель генерального директора - главный инженер АО "Тюменьэнерго"

Первый заместитель генерального директора - главный инженер филиала ПАО "ФСК ЕЭС" - МЭС Западной Сибири

Первый заместитель директора - главный диспетчер Филиала АО "СО ЕЭС" Тюменское РДУ

К. В. Котиков

А. А. Брагин

В. В. Конишевский

П. П. Груздев