СОГЛАСОВАНО
Руководитель органа
Исполнительной власти
г. Санкт-Петербург

_____ / _____
подпись (Ф.И.О.)

СОГЛАСОВАНО
Директор Филиала АО "СО ЕЭС"
Ленинградское РДУ

_____ / И.А. Курилкин
подпись

Утверждаю
Директор Филиала ПАО "ФСК ЕЭС"
Ленинградское ПМЭС

_____ / С.Н. Ходырев
подпись

ГРАФИК
временного отключения потребления на 2019/2020 гг.
по филиалу ПАО "ФСК ЕЭС" Ленинградское ПМЭС на территории города Санкт-Петербург

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения (мин)	Очередь отключения, МВт									
						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
1	ОАО "РЖД"	ПС 330 кВ Колпино	КЛ 10 кВ ф.110	ОП	5									2,40	
2	ОАО "РЖД"	ПС 330 кВ Колпино	КЛ 10 кВ ф.210	ОП	5										2,11
3	ОАО "Силовые машины"	ПС 330 кВ Колпино	КЛ 10 кВ ф.108	ОП	20										0,83
4	ОАО "Силовые машины"	ПС 330 кВ Колпино	КЛ 10 кВ ф.208	ОП	5								0,80		
5	ООО "Силовые машины"- Тошиба Высоковольтные трансформаторы"	ПС 330 кВ Колпино	КЛ 10 кВ ф.104	ОП	5								0,90		
6	ООО "Силовые машины"- Тошиба Высоковольтные трансформаторы"	ПС 330 кВ Колпино	КЛ 10 кВ ф.202	ОП	20										0,50
7	Общество с ограниченной ответственностью "Инвестиционная Строительная Компания "Балтик-Строй"	ПС 220 кВ Славянка	КЛ 10 кВ ф.108	ОП	5		0,39								
8	Общество с ограниченной ответственностью "Инвестиционная Строительная Компания "Балтик-Строй"	ПС 220 кВ Славянка	КЛ 10 кВ ф.409	ОП	5	0,53									
9	ЗАО "Стройинвест"	ПС 220 кВ Чесменская	КЛ 10 кВ ф 20-714	ОП	5		1,10								
10	ЗАО "Стройинвест"	ПС 220 кВ Чесменская	КЛ 10 кВ ф 20-212	ОП	5	1,10									
11	ПАО "Силовые машины - ЗТЛ, ЛМЗ, Электросила, Энергомашэкспорт"	ПС 220 кВ Чесменская	КЛ 110 кВ К-107, Чесменская - Электросила	ОП	5									0,81	
12	ЗАО ФПГ "Петронефть"	ПС 220 кВ Чесменская	КЛ 35 кВ К-440, Чесменская - МК Самсон №2	ОП	5	0,00									
13	ЗАО ФПГ "Петронефть"	ПС 220 кВ Чесменская	КЛ 35 кВ К-439, Чесменская - МК Самсон №1	ОП	5			6,50							
14	ЗАО "Петербуржец"	ПС 220 кВ Чесменская	КЛ 10 кВ ф 20-408	ОП	5				0,05						
15	ОАО "РЖД"	ПС 220 кВ Чесменская	КЛ 6 кВ ф 20-12	ОП	20										1,10
16	ОАО "РЖД"	ПС 220 кВ Чесменская	КЛ 6 кВ ф 20-112	ОП	20										1,50
17	ООО "РСК РЭС"	ПС 220 кВ Чесменская	КЛ 10 кВ ф 20-503/1503	ОП	5	1,20									
18	ООО "Радиоприбор"	ПС 220 кВ Чесменская	КЛ 6 кВ ф 20-08	ОП	5										0,68
19	ООО "РСК РЭС"	ПС 220 кВ Чесменская	КЛ 10 кВ ф 20-410/1410	ОП	5	0,20									

20	ООО "РСК РЭС"	ПС 220 кВ Чесменская	КЛ 10 кВ ф 20-705	ОП	5						0,30				
21	ОАО "Ленинец-холдинг"	ПС 220 кВ Чесменская	КЛ 6 кВ ф 20-108	ОП	5		1,00								
22	СПБ ГУП Горэлектротранс	ПС 220 кВ Чесменская	КЛ 10 кВ ф 20-708	ОП	20										0,50
23	ООО "РЭС"	ПС 330 кВ Южная	КЛ 10 кВ ф 802-404	ОП	5										0,26
24	Фрунзенская районная общественная организация местное отделение Всероссийского общества автомобилистов	ПС 330 кВ Южная	КЛ 10 кВ ф 802-220	ОП	5					0,35					
25	ЗАО "ЛСР-Базовые"	ПС 330 кВ Южная	КЛ 10 кВ ф 802-18/118	ОП	5					0,44					
26	ООО "РЭС"	ПС 330 кВ Южная	КЛ 10 кВ ф 802-121	ОП	5					0,83					
27	Гаражный специализированый потребитель электроэнергетический кооператив "Энергетик"	ПС 330 кВ Южная	КЛ 10 кВ ф 802-309	ОП	5		0,03								
28	ООО "ПИФ ПИОНЕР"	ПС 330 кВ Завод Ильич	КЛ 10 кВ ф 15-512/1512	ОП	5							0,15			
29	ООО "ПИФ ПИОНЕР"	ПС 330 кВ Завод Ильич	КЛ 10 кВ ф 15-314/1314	ОП	5							0,31			
30	ОАО "РЖД"	ПС 330 кВ Завод Ильич	КЛ 6 кВ ф.15-121, КЛ 6 кВ ф.15-122, КЛ 6 кВ ф.15-147	ОП	5										2,30
31	ООО "Сэтл Сити"	ПС 330 кВ Волхов-Северная	КЛ 6кВ ф. 16-208	ОП	5							0,75			
32	ООО "Сэтл Сити"	ПС 330 кВ Волхов-Северная	КЛ 6кВ ф. 16-605	ОП	5					0,56					
33	ОАО «Силовые Машины»	ПС 330 кВ Волхов-Северная	КЛ 35 кВ К-5/16	ОП	20										4,33
34	ОАО «Силовые Машины»	ПС 330 кВ Волхов-Северная	КЛ 35 кВ К-2/3	ОП	20										0,00
35	ЗАО "Интерферрум-Металл"	ПС 330 кВ Западная	КЛ 10 кВ 809-106	ОП	5							0,80			
36	КАС "Юго-Западная"	ПС 330 кВ Западная	КЛ 10 кВ ф.809-110	ОП	5								0,40		
37	ООО "Бизнес-клуб "Юнона"	ПС 330 кВ Западная	КЛ 10 кВ ф.809-111	ОП	5								1,37		
38	ЗАО "Интерферрум-Металл"	ПС 330 кВ Западная	КЛ 10 кВ ф.809-409	ОП	5			0,00							
39	ОАО "Рыбообрабатывающий комбинат"	ПС 330 кВ Западная	КЛ 10 кВ ф.809-109	ОП	5							0,85			
40	ОАО "Рыбообрабатывающий комбинат"	ПС 330 кВ Западная	КЛ 10 кВ ф.809-302	ОП	5					0,63					
41	ООО "Контур"	ПС 330 кВ Западная	КЛ 10 кВ ф 809-215	ОП	5		0,37								
42	ООО "Контур"	ПС 330 кВ Западная	КЛ 10 кВ ф 809-413	ОП	5		0,41								
43	ЗАО "Р.П.Е."	ПС 330 кВ Западная	КЛ 10 кВ ф.809-410	ОП	5					0,12					
44	ЗАО "СМУ-6"	ПС 220 кВ Приморская	КЛ 10 кВ ф. 268-107	ОП	5			0,00							
45	ООО "Серкл Кей Проперти Рус"	ПС 220 кВ Приморская	КЛ 10 кВ ф. 268-805	ОП	5								0,22		
46	СПб ГУП "Горэлектротранс"	ПС 220 кВ Приморская	КЛ 10 кВ ф. 268-412	ОП	5										0,20
47	ЗАО "Трест ЛЕНГАЗТЕПЛОСТРОЙ-МЕХАНИЗАЦИЯ"	ПС 220 кВ Приморская	КЛ 10 кВ ф. 268-609	ОП	5							0,20			
48	ООО "Агенство недвижимости Пионер"	ПС 220 кВ Приморская	КЛ 10 кВ ф. 268-101	ОП	5						0,60				
49	ООО "Агенство недвижимости Пионер"	ПС 220 кВ Приморская	КЛ 10 кВ ф. 268-215	ОП	5								0,00		

50	ЗАО "Концерн Петербургская мебельная компания"	ПС 220 кВ Приморская	КЛ 10 кВ ф 268-411	ОП	5						0,80				
51	ООО "Пневмоэлектросервис"	ПС 220 кВ Приморская	КЛ 10 кВ ф 268-312	ОП	5						0,60				
52	ООО "А плюс Парк Колпино"	ПС 220 кВ Колпинская	КЛ 6 кВ ф 28-02	ОП	5	0,12									
53	ООО "А плюс Парк Колпино"	ПС 220 кВ Колпинская	КЛ 6 кВ ф 28-22 (1)	ОП	5		0,41								
54	ООО "Строй-Плюс"	ПС 220 кВ Колпинская	КЛ 6 кВ ф 28-22 (2)	ОП	5										
	Энергорайон "Север"														
57	ЗАО "САУТЕК"	ПС 330 кВ Северная	КЛ 10 кВ ф.104	ОП	5		0,20								
58	ЗАО "Бритиш Американ Тобакко С-Пб"	ПС 330 кВ Северная	КЛ 10 кВ ф.109/1109	ОП	5				4,30						
59	ЗАО "Бритиш Американ Тобакко С-Пб"	ПС 330 кВ Северная	КЛ 10 кВ ф.205/1205	ОП	5		0,00								
60	ООО "Конкорд менеджмент и Консалтинг"	ПС 330 кВ Северная	КЛ 10 кВ ф. 105	ОП	5	0,20									
61	ООО "Конкорд менеджмент и Консалтинг"	ПС 330 кВ Северная	КЛ 10 кВ ф.208	ОП	5	0,40									
					ИТОГО : до 5 мин.	3,75	7,65	14,15	18,50	21,43	23,73	26,79	30,48	33,69	39,24
					от 5 до 20 мин.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,76
					от 20 до 60 мин.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					всего	**3,75**	**7,65**	**14,15**	**18,50**	**21,43**	**23,73**	**26,79**	**30,48**	**33,69**	**48,00**
					всего по ДУ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					в т.ч. по энергорайону "Север": до 5 мин.	0,60	0,80	0,80	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10
					от 5 до 20 мин.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					от 20 до 60 мин.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					всего	**0,60**	**0,80**	**0,80**	**5,10**	**5,10**	**5,10**	**5,10**	**5,10**	**5,10**	**5,10**
					всего по ДУ		-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 (-24,9 град.С)

Заместитель директора - Главный инженер филиала ПАО "ФСК ЕЭС" Ленинградское ПМЭС _____ **А.В. Шалашов**