СОГЛАСОВАНО
Начальник Департамента топливно-энергетического комплекса и тарифного регулирования Вологодской области
_____ Е.М. Мазанова
"____" _____2019г.

СОГЛАСОВАНО
Первый заместитель директора-главный диспетчер
Филиала АО "СО ЕЭС" Вологодское РДУ
_____ В.Р. Богуславский
"19" 08 2019г.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Генерального директора-директор филиала ПАО "МРСК Северо-Запада" "Вологдаэнерго"
_____ В.Е. Луцкович
"03" 09 2019г.

ГРАФИК № 1

Ограничения режима потребления электрической мощности на 2019/2020 гг.
по филиалу ПАО "МРСК Северо-Запада" "Вологдаэнерго" на территории Вологодской области

№ п/п	Потребитель	Номера телефонов	Наименование подстанции, фидера	Авар. бронь I,IV кв. II,III кв. кВт	Очередь ограничения, кВт I, IV кв./II, III кв.									
					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
	ПО "Кирилловские электрические сети"													
	Вытегорский РЭС													
1	ПАО "Северсталь" Белоручейское рудоуправление"	(8202) 53-09-00 (8202) 53-20-76	ПС 35 кВ Водораз-дельная ф.БРУ-1, 2	0 0	70 150	140 300	210 450	280 600	350 750	420 900	490 1050	560 1200	630 1350	700 1500
2	АО "Белый ручей" (ЛПХ)	(81746) 5-62-61 5-61-76	ПС 35 кВ Белый Ручей ВЛ 10 кВ Н.склад, КТП-4-39 ЛО 2-2,КТП 400 кВА 4-09 ЛО-2-1, КТП-4-11 РММ, КТП-4-12 Паркетный цех, ТП-4-13 Пилорама, КТП 400 кВА 4-17 Погрузка-2, КТП-4-26 УСК, КТП-4-10 Мастерские, КТП 630 кВА № 4-05 "Пилорама-2", КТП 2х630 кВА 4-15 Хьюссо, КТП 400 кВА 4-16 КБ 3-4	0 0	130 80	260 160	390 240	520 320	650 400	780 480	910 560	1040 640	1170 720	1300 800
3	МБУК "Вытегорский объединенный музей"	(958) 585-10-20	ПС 35 кВ Вытегра ВЛ 6 кВ ф.Нефтебаза ЗТП 2*400 кВА 1-62 Пристань	0 0	7 1	14 2	21 3	28 4	35 5	42 6	49 7	56 8	63 9	70 10
4	ООО "Белозерский порт" г.р.Вытегра	(81756) 2-10-00 89217183817 2-33-70	ПС 35 кВ Вытегра ВЛ 6 кВ ф.Нефтебаза КТП-160кВА №1-78 Мастерские порта, ЗТП-2*400 кВА 1-62 Пристань	0 0	20 4	40 8	60 12	80 16	100 20	120 24	140 28	160 32	180 36	200 40

№ п/п	Потребитель	Номера телефонов	Наименование подстанции, фидера	Авар. бронь I,IV кв. II,III кв. кВт	Очередь ограничения, кВт I, IV кв./II, III кв.									
					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
5	ЗАО "Онего-Транслес"	(81746) 2-19-09	ПС 35 кВ Вытегра	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
			ВЛ 6 кВ ф.Нефтебаза	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
			КТП 250 кВА 1-133 Онеготранслес											
6	ООО "Автодороги Вытегра"	89211280917	ПС 35 кВ Вытегра	0	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
		(81746) 2-15-22	ВЛ 6 кВ ф.Нефтебаза	0	18	36	54	72	90	108	126	144	162	180
			КТП-315 кВА № 1-137 «АБЗ-1»,											
			КТП-320 кВА № 1-138 «АБЗ-2»											
7	АО ЛПК "Кипелово"	(8172) 78-99-29	ПС 35 кВ Вытегра	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
	Вытегорский производственный	89210669918	ВЛ 6 кВ Промзона	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
	участок	ф.72-37-35	ЗТП 630кВА № 1-72 Кипелово (потр.)											
8	ЗАО "Онегалеспром"	(81746) 2-30-56	ПС 35 кВ Вытегра	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200
		2-29-46	ВЛ 6 кВ Промзона	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
			КТП-1-89 гараж, КТП-1-110 база, КТП-1-90 угольный склад											
9	ООО "Айсберри Норд"	(88172) 55-81-43	ПС 35 кВ Вытегра	0	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
		55-80-68	ВЛ 6 кВ Промзона,	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
		ф.55-81-54	ЗТП 400 кВА 1-58 База РПС (ВгРЭС)											
			Итого ПС 35 кВ Вытегра:		**75**	**150**	**225**	**300**	**375**	**450**	**525**	**600**	**675**	**750**
					42	**84**	**126**	**168**	**210**	**252**	**294**	**336**	**378**	**420**
10	ООО "ЛДК №2"	(81746) 2-30-88	ПС 110 кВ Восточная	0	150	290	440	590	740	880	1030	1180	1320	1470
			ВЛ 35 кВ ЛДК 2	0	130	260	390	520	650	780	910	1040	1170	1300
11	ФГКУ "АСУНЦ"	(8172) 57-12-84	ПС 110 кВ Устье	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
	"Вытегра"	89217176396	КЛ 10 кВ УСЦ-1	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
			КЛ 10 кВ Запань											
			КТП 400кВА 227-32 МЧС,											
			КТП 2*1250 кВА №227-66 Спорткомплекс, КТП 2*1250 кВА № 227-68 Адм. корпус											

№ п/п	Потребитель	Номера телефонов	Наименование подстанции, фидера	Авар. бронь I,IV кв. II,III кв. кВт	Очередь ограничения, кВт I, IV кв./II, III кв.									
					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
12	ФБУ "Администрация "Волго-Балт" ВРГСиС	(8202) 55-06-47 8-921-723-74-26 8-921-983-14-10	ПС 35 кВ Пахомовская ВЛ 6 кВ Девятины КТП 30 кВА 3-11 Пристань ВЛ 6 кВ Волков Мост ТП 30кВА №3-23 Переправа (потр.) ВЛ 6 кВ Шлюз 6-1, Шлюз 6-2 **ПС 35 кВ Вытегра** ВЛ 6 кВ Промзона КТП 400кВА № 1-40 ВРГС (потр) ВЛ 6 кВ Шлюз1-1, Шлюз 1-2 **ПС 35 кВ Новинковская** ВЛ 6 кВ Шлюз 3, 4-1, Шлюз 3, 4-2, Шлюз 5-1, Шлюз 5-2	0 0	70 20	140 40	210 60	280 80	350 100	420 120	490 140	560 160	630 180	700 200
13	ФБУ "Администрация "Волго-Балт" ЧРВПиС	89210550810	ПС 35 кВ Пахомовская ВЛ 6 кВ Девятины ТП 180кВА №3-32 ЧТУ (потр)	0 0	7 2	14 4	21 6	28 8	35 10	42 12	49 14	56 16	63 18	70 20
			Итого Вытегорский РЭС:		**552** **434**	**1094** **868**	**1646** **1302**	**2198** **1736**	**2750** **2170**	**3292** **2604**	**3844** **3038**	**4396** **3472**	**4938** **3906**	**5490** **4340**
	Кирилловский РЭС													
14	ОАО "Череповецкое карьерное управление" Кирилловский карьер	(8202) 25-30-60 89535187872 89217138547	ПС 35 кВ Коврижино ф.Карьер-2 ввод-1, 2 РУ-0,4кВ	0 0	8 30	16 60	24 80	32 110	40 140	48 170	56 200	64 220	72 250	80 280
15	Кирилловское ДРСУ филиал ПАО "Вологдавтодор"	(81757) 3-15-10 3-12-26 89212302976	ПС 110 кВ Кириллов ВЛ 10 кВ Зауломское ТП-630 кВА АБЗ, КТП-630+400 кВА ДРСУ	0 0	6 20	12 40	18 60	24 80	30 100	36 120	42 140	48 160	54 180	60 200
16	ФГБУК "Кирилло-Белозерский историко-архитектурный и художественный музей-заповедник" с.Ферапонтово	(81757) 4-92-61 (81757) 3-17- 35	ПС 110 кВ Ферапонтово ВЛ 10 кВ Музей ЗТП 2*250 кВА Музей Ферапонтово ВЛ 10 кВ Борбушино КТП 40 кВА Бурмагино	0 0	17 4	34 8	51 12	68 16	85 20	102 24	119 28	136 32	153 36	170 40
17	ООО"Ципина гора"	89210689384 89115010429	ПС 110 кВ Ферапонтово ВЛ 10 кВ Борбушино КТП 400 кВА Цыпина гора	0 0	7 3	14 6	21 9	28 12	35 15	42 18	49 21	56 24	63 27	70 30

№ п/п	Потребитель	Номера телефонов	Наименование подстанции, фидера	Авар. бронь I,IV кв. II,III кв. кВт	Очередь ограничения, кВт I, IV кв./II, III кв.									
					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
			Итого ПС 110 кВ Ферапонтово:		**24**	**48**	**72**	**96**	**120**	**144**	**168**	**192**	**216**	**240**
					7	**14**	**21**	**28**	**35**	**42**	**49**	**56**	**63**	**70**
18	СПК (колхоз) "Николоторжский"	ф.(81757) 4-51-34	ПС 110 кВ Н.Торжок	0	10	20	40	50	60	70	80	100	110	120
		(81757) 4-51-36	ВЛ 10 кВ Заречье	0	10	20	20	30	40	50	60	60	70	80
			ЗТП 2х400 кВА к-с КОПЫТОВО, КТП 400 кВА ЗАРЕЧЬЕ											
			ВЛ 10 кВ Рукино КТП 400 кВА Зерноток РУКИНО, КТП 400 кВА Ферма РУКИНО											
			КТП 250 кВА САВ Копытово, КТП 250 кВА РУКИНО Село											
19	ФБУ "Северо-Двинское государственное управление водных путей и судоходства"	(812) 494-83-76	ПС 110 кВ Н.Торжок	0	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120
		494-85-16	ВЛ 10 кВ Брагино,	0	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
		89219831410	КТП 30 кВА Шлюз №5 (Потр)											
		89217237426	КТП 160 кВА Шлюз-6											
			ВЛ 10 кВ Кишемское КТП-30 кВА Шлюз №4											
			ПС 35 кВ Коврижино											
			ВЛ 10 кВ Топорня КТП-160 кВА Топорня, Шлюз-2, 3											
			Итого ПС 110 кВ Н.Торжок:		**22**	**44**	**76**	**98**	**120**	**142**	**164**	**196**	**218**	**240**
					19	**38**	**47**	**66**	**85**	**104**	**123**	**132**	**151**	**170**
20	Кирилловское РАЙПО	(81757) 3-13-30	ПС 110 кВ Кириллов	0	10	20	30	40	60	70	80	90	100	110
		3-13-19	ВЛ 10 кВ Горицы	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
		9211277740	КТП Сушильный завод №2 Колбасный цех											
			ВЛ 10 кВ Кольцевой КТП Горицы Ферма-2 Магазин											
			ВЛ 10 кВ ЩелковоКТП 160 кВА База РПС Холодильный цех											
			ВЛ 10 кВ Вогнема КТП 250 кВА ВОГНЕМА, КТП 250 кВА Косино, КТП 250 кВА "Пустынь"											
21	СПК (колхоз) "Коминтерн-2"	ф.(81757) 5-52-35	ПС 35 кВ Талицы	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
		(81757) 5-51-16	ВЛ 10 кВ Комплекс	0	10	20	20	30	40	50	60	60	70	80
			Талицы-1 ЗТП-2х250 Комплекс Талицы 1											
			ВЛ 10 кВ с.Талицы ЗТП 10/0,4 кВ 1х630 кВА 1х400 кВА МТМ Талицы,											
			КТП 400 кВА Талицы ферма, ЗТП 2х250 кВА Талицы поселок, КТП 250 кВА КЗС Талицы											
			Итого Кирилловский РЭС:		**80**	**160**	**250**	**330**	**420**	**500**	**580**	**670**	**750**	**830**
					96	**192**	**258**	**354**	**450**	**546**	**642**	**708**	**804**	**900**

№ п/п	Потребитель	Номера телефонов	Наименование подстанции, фидера	Авар. бронь I,IV кв. II,III кв. кВт	Очередь ограничения, кВт I, IV кв./II, III кв.									
					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
	Белозерский РЭС													
22	ООО "Белозерсклес"	(81756) 2-22-50	ПС 110 кВ Белозерск	0	140	280	420	560	700	840	980	1120	1260	1400
		89211451085	ВЛ 10 кВ Десятовская	0	110	220	330	440	550	660	770	880	990	1100
		2-26-69	КТП-400 кВА Причал											
			ВЛ 10 кВ Комплекс Советский КТП 400кВА Агрохим (потреб.)											
			КВЛ 10 кВ Завод ПКУ-1 КТП 1250-1, ПКУ-2 КТП-630 кВА											
23	ООО "Добрый мастер"	89602918993	ПС 110 кВ Белозерск	0	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
		89096239699	ВЛ 10 кВ Маэкса	0	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
			КТП 160кВА СПТУ-46 (потреб.), КТП-400 кВА Добрый мастер											
			цеха деревообработки											
24	ООО "БелозерскРыбПром"	89115051999	ПС 110 кВ Белозерск	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
			ВЛ 10 кВ Маэкса	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
			КТП-63 кВА РыбПром											
			Итого ПС 110 кВ Белозерск:		**152**	**304**	**456**	**608**	**760**	**912**	**1064**	**1216**	**1368**	**1520**
					122	**244**	**366**	**488**	**610**	**732**	**854**	**976**	**1098**	**1220**
25	АО "Белозерский ЛПХ"	(81756) 2-11-45	ПС 35 кВ Н.Мондома	0	160	320	480	640	800	960	1120	1280	1440	1600
		2-25-49	ВЛ 10 кВ Н.склад, Завод,	0	110	220	330	440	550	660	770	880	990	1100
			Итого Белозерский РЭС:		**312**	**624**	**936**	**1248**	**1560**	**1872**	**2184**	**2496**	**2808**	**3120**
					232	**464**	**696**	**928**	**1160**	**1392**	**1624**	**1856**	**2088**	**2320**
	Вашкинский РЭС													
26	АО "Вашкинский ЛПХ"	(81758) 2-13-35	ПС 35 кВ Новокемская	0	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
		2-12-18	ВЛ 10 кВ Промзона,	0	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
			КРУН											
			Итого Вашкинский РЭС:		**8**	**16**	**24**	**32**	**40**	**48**	**56**	**64**	**72**	**80**
					4	**8**	**12**	**16**	**20**	**24**	**28**	**32**	**36**	**40**

№ п/п	Потребитель	Номера телефонов	Наименование подстанции, фидера	Авар. бронь I,IV кв. II,III кв. кВт	Очередь ограничения, кВт I, IV кв./II, III кв.									
					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
			ИТОГО:		**952**	**1894**	**2856**	**3808**	**4770**	**5712**	**6664**	**7626**	**8568**	**9520**
					766	**1532**	**2268**	**3034**	**3800**	**4566**	**5332**	**6068**	**6834**	**7600**

Примечание: Величины потребления электрической мощности (энергии) потребителей, указанные в графиках, определены для условий прохождения максимума нагрузок при среднесуточных температурах наружного воздуха, соответствующих температуре наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 (-32°С).

Первый заместитель директора-
главный инженер филиала ПАО "МРСК Северо-Запада" "Вологдаэнерго" Р.А. Марков