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 "Тотемские электрические сети"													
	Верховажский РЭС													
1	ООО "БиоЛесПром"	ф.(81759) 2-13-95 (8172) 72-91-83	ПС 110 кВ Верховажье ВЛ 10 кВ Заречье КТП-630 кВА Клест	0 0	60 20	120 30	180 50	240 70	300 90	360 100	420 120	480 140	540 150	600 170
2	ИП Горблянский М.Д.	ф.(81759) 2-22-39 89212300464	ПС 110 кВ Верховажье ВЛ 10 кВ Совхоз КТПН-400 кВт В/ч Цех лесопереработки КТП 250 кВА ИП Горблянский	0 0	16 24	32 48	48 72	64 96	80 120	96 144	112 168	128 192	144 216	160 240
3	ИП Ильин А. Г.	89211417317	ПС 110 кВ Верховажье ВЛ 10 кВ Комплекс-1 КТП-400 кВА ИП Ильин	0 0	13 12	26 24	39 36	52 48	65 60	78 72	91 84	104 96	117 108	130 120
4	Верховажское РАЙПО	(81759) 2-11-41 ф.(81759)2-15-23	ПС 110 кВ Верховажье ВЛ 10 кВ Заречье ЗТП-1*400,1*250 кВА МСО, КТП-160кВА Парковая, ЗТП-400кВА Ресторан, ЗТП-250 кВА Школа Верховажье ВЛ 10 кВ ПМК КТП-160 кВА Колб.цех Хлебозавод, гараж ВЛ 10 кВ Райцентр КТП -250 кВА Посад	0 0	14 10	28 20	42 30	56 40	70 50	84 60	98 70	112 80	126 90	140 100

№ 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 Верховажье:		**103**	**206**	**309**	**412**	**515**	**618**	**721**	**824**	**927**	**1030**
					66	**122**	**188**	**254**	**320**	**376**	**442**	**508**	**564**	**630**
5	ИП Саврасов А.В.	89115307111	ПС 35 кВ Морозово	0	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120
			ВЛ 10 кВ Морозово	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
			КТП-250 кВА Гараж Морозово, КТП 400 кВА ИП Саврасов											
			Итого Верховажский РЭС:		**115**	**230**	**345**	**460**	**575**	**690**	**805**	**920**	**1035**	**1150**
					76	**142**	**218**	**294**	**370**	**436**	**512**	**588**	**654**	**730**
	Тарногский РЭС													
6	ООО "Дорстрой"	(81748) 2-12-84	ПС 110 кВ Тарнога	0	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
			ВЛ 10 кВ Лесхоз	0	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250
			ЗТП-400 кВА АБЗ-1, ЗТП-250 кВА АБЗ-2, АБЗ-3, КТП-100 кВА Восток											
7	ООО "Тарногаагропром энерго"	(81748) 2-24-64	ПС 110 кВ Тарнога	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
			ВЛ 10 кВ Лесхоз	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
			КТП-250 кВА Агропромэнерго											
8	ООО "Тарногская МК"	(81748) 2-14-13	ПС 110 кВ Тарнога	0	21	42	63	84	105	126	147	168	189	210
			ВЛ 10 кВ Лесхоз	0	16	32	48	64	80	96	112	128	144	160
			КТП-400 кВА ПМК-21 (потр) База											
9	ООО "ГОЛДПЕЛЛЕТС"	(8172) 26-44-33	ПС 110 кВ Тарнога	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200
		89633533333	ВЛ 10 кВ Лесхоз	0	26	52	78	104	130	156	182	208	234	260
			КТП-250 кВА ЧП Силинский пилорама											
10	ООО "Тарногастрой"	(81748) 2-23-84	ПС 110 кВ Тарнога	0	21	42	63	84	105	126	147	168	189	210
		89215366480	ВЛ 10 кВ Ветаптека	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
			КТП-250 кВА МСО 1-потр											
11	ИП Пешков И.В.	89212327212	ПС 110 кВ Тарнога	0	27	54	81	108	135	162	189	216	243	270
		ф.(81748) 2-29-39	ВЛ 10 кВ Кр.Шевденицы-	0	23	46	69	92	115	138	161	184	207	230
			комплекс КТП-250 кВА Солярный цех (потр)											
			ВЛ 10 кВ Лесхоз КТП-250 кВА Лесхоз (потр) Произв.база											

№ 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	ИП Аксенов А.И.	89217226344	ПС 110 кВ Тарнога	0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	140
			ВЛ 10 кВ с-з Тарногский	0	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
			КТП-250 кВА ЧП Аксенов											
			Итого ПС 110 кВ Тарнога:		**113**	**226**	**339**	**452**	**565**	**678**	**791**	**904**	**1017**	**1130**
					112	**224**	**336**	**448**	**560**	**672**	**784**	**896**	**1008**	**1120**
13	Тарногкое РАЙПО	(81748) 2-24-77	ПС 110 кВ В.СП.Погост	0	30	70	100	140	170	200	240	270	310	340
		(81748) 2-12-93	ВЛ 10 кВ Заря	0	30	50	80	100	130	160	180	210	230	260
			КТП-250 кВА Наумовская, КТП-63 кВА Антипинская, магазины											
			ВЛ 10 кВ Шабаниха комплекс КТП-250 кВА Никифорово магазин											
			ПС 110 кВ Власьевская											
			ВЛ 10 кВ Дружба КТП-100 кВА Тюприха магазин											
			ВЛ 10 кВ Завет Ильича КТП-63 кВА Красное, КТП-63 кВА Жил. компл. Аврора магазины											
			ВЛ 10 кВ Першинская КТП-63 кВА Власьевская, КТП-100 кВА Доронинская, магазины											
			ПС 110 кВ Тарнога											
			ВЛ 10 кВ Ветаптека ЗТП-400 кВА РПС (потр) произв.база, ЗТП-400 кВА Одинцова, ЗТП-2х250 кВА ЦРБ, магазины											
			ВЛ 10 кВ им.Ленина КТП-160 кВА Игумновская, КТП-160 кВА Веригино магазины											
			ВЛ 10 кВ Кр.Шевденицы КТП-160 кВА Жилой комплекс Слуда											
			ВЛ 10 кВ с-з Тарногский КТП-100 кВА Андреевская магазин, КТП-160 кВА Угор школа магазин											
			ВЛ 10 кВ Тарнога ЗТП-2х400 кВА РАПО Универмаг, ЗТП-400 кВА Советская, КТП-250 кВА Красная магазины											
			ЗТП-400 кВА Сельская, КТП-250 кВА Промышленная, магазины, ЗТП-400 кВА Хлебозавод (потр), ЗТП 2*250 кВА Теремок											
			Итого Тарногский РЭС:		**143**	**296**	**439**	**592**	**735**	**878**	**1031**	**1174**	**1327**	**1470**
					142	**274**	**416**	**548**	**690**	**832**	**964**	**1106**	**1238**	**1380**
	Бабушкинский РЭС													
14	Бабушкинский Райсоюз потребительских обществ	ф.(81745) 2-14-28 2-15-26	ПС 110 кВ Бабушкино	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
			ВЛ 10 кВ Бабушкино	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
			ЗТП-630+400 кВА Клуб Столовая											
15	ООО "Идалеспром"	89815069850	ПС 110 кВ Бабушкино	0	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150
		89211224964	ВЛ 10 кВ ХДСУ	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
			ТП-630 кВА Лесопильный цех											

№ 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
16	ИП Конев Г.Г.	(81745) 2-17-19	ПС 110 кВ Бабушкино	0	21	42	63	84	105	126	147	168	189	210
			ВЛ 10 кВ Юрманга	0	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
			ТП-160 кВА Конев-2 (вед.), ТП-400 кВА Конев-1 (вед.)											
17	ИП Богданов И.Н.	(81745) 44-6-24	ПС 110 кВ Бабушкино	0	34	68	102	136	170	204	238	272	306	340
		89212301188	ВЛ 10 кВ Победа	0	26	52	78	104	130	156	182	208	234	260
			ТП-400 кВа ЧП Богданова И.Н.(вед)											
18	ИП Анфалов М.А.	(81745) 44-6-82	ПС 110 кВ Бабушкино	0	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
			ВЛ 10 кВ Победа	0	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120
			КТП-250 кВА Горка -1 пилорама											
			КТП-160 кВА Кулибарово-1 столярка											
			ТП-400 кВА ИП Анфалов Цех деревообработки											
19	ИП Мальцев Э.А.	89814442575	ПС 110 кВ Бабушкино	0	13	26	39	52	65	78	91	104	117	130
			ВЛ 10 кВ Победа	0	16	32	48	64	80	96	112	128	144	160
			ТП-250 кВА Цех деревообработки ИП Мальцев											
			Итого ПС 110 кВ Бабушкино:		**98**	**196**	**294**	**392**	**490**	**588**	**686**	**784**	**882**	**980**
					74	**148**	**222**	**296**	**370**	**444**	**518**	**592**	**666**	**740**
20	ЧП Согоян С.М.	(81745) 31-3-03	ПС 110 кВ Рослятино	0	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150
		89218206944	ВЛ 10 кВ Молокозавод	0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	140
			ТП-250 кВА Лесхоз-2 Пилорамный цех,											
			ТП-100 кВА ЧП Ловыгин Цех деревообработки,											
			ТП-400 кВА ЧП Согоян Цех деревообработки											
21	ИП Попов И.Ю.	8(81745) 4-51-48	ПС 110 кВ Рослятино	0	16	32	48	64	80	96	112	128	144	160
		8981-4495185	ВЛ 10 кВ Смена	0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	140
			ТП-100 кВА ЧП Попов (вед.) Пилорамный цех											
22	ИП Крюков А. А.		ПС 110 кВ Рослятино	0	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
			ВЛ 10 кВ Журбинский	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
			КТП-250 кВА Жубрино РММ, КТП-250 кВА Жубрино КЗС											

№ 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 Рослятино:		**38**	**76**	**114**	**152**	**190**	**228**	**266**	**304**	**342**	**380**
					34	**68**	**102**	**136**	**170**	**204**	**238**	**272**	**306**	**340**
			Итого Бабушкинский РЭС:		**136**	**272**	**408**	**544**	**680**	**816**	**952**	**1088**	**1224**	**1360**
					108	**216**	**324**	**432**	**540**	**648**	**756**	**864**	**972**	**1080**
	Тотемский РЭС													
23	ООО "Тотемский перерабатывающий завод"	(81739) 2-55-54 57-3-20	ПС 110 кВ Тотьма-1 ВЛ 10 кВ им.Ленина КТП-250 кВА Рыбный цех, КТПН-400 кВА Модуль Мясоперерабатывающий цех	0 0	20 20	40 30	60 50	80 60	110 80	130 90	150 110	170 120	190 140	210 150
24	СПК "Тотемский"	(81739) 2-23-35 2-23-54	ПС 110 кВ Тотьма-1 ВЛ 10 кВ Нефтебаза, КТП-160 кВА ф.Задняя Ферма (д.Задняя) ВЛ 10 кВ с-з Тотемский 3ТП2х400 кВА Зерноток, КТПН-400 кВА АВМ-2, КТПН-400 кВА "Комплекс Ивойлово" (потр), КТПН-400 кВА Сенопункт, КТПН-400 кВА Варницы ф.3, КТП-400 кВА АВМ-1 (потр)	0 0	10 10	20 20	30 20	40 30	50 40	60 50	70 60	80 60	90 70	100 80
			Итого ПС 110 кВ Тотьма-1:		**30**	**60**	**90**	**120**	**160**	**190**	**220**	**250**	**280**	**310**
					30	**50**	**70**	**90**	**120**	**140**	**170**	**180**	**210**	**230**
25	Тотемский лесхоз-филиал САУ лесного хозяйства ВО Вологдалесхоз	8(81739) 2-16-79 2-41-09 2-29-46	ПС 110 кВ Тотьма-2 ВЛ 10 кВ Красное Знамя ПКУ-10 кВ Производственная база	0 0	10 7	20 14	30 21	40 28	50 35	60 42	70 49	80 56	90 63	100 70
26	ООО "Тотемский хлеб"	2-24-02 2-17-76	ПС 110 кВ Тотьма-2 ВЛ 10 кВ Промзона КТП 250+400 кВА Хлебозавод (потр)	0 0	8 8	16 16	24 24	32 32	40 40	48 48	56 56	64 64	72 72	80 60
27	ООО "Маслозавод Тотемский"	(81739) 2-21-94 2-17-37	ПС 110 кВ Тотьма-2 ВЛ 10 кВ Промзона 3ТП-250+400 Хлебозавод (потр), КТП-400 Маслозавод	0 0	20 10	30 20	50 30	60 40	80 50	100 60	110 70	130 80	140 90	160 100

№ 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
28	ООО "Вологодская	89216812782	ПС 110 кВ Тотьма-2	0	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
	льняная компания"	89212305190	ВЛ 10 кВ Льнозавод	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
			КТП-2*1000 кВА произв.корпус (потр)											
29	ИП Никитинский С.А.	8921-7153889	ПС 110 кВ Тотьма-2	0	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
			ВЛ 10 кВ Камчуга	0	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
			КТП-160 кВА ИП Никитинский											
30	Бабушкинское ДРСУ	(81745) 2-14-11	ПС Тотьма-2	0	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
	ПАО "Вологдавтодор"	2-11-52	ВЛ 10 кВ АБЗ	0	16	32	48	64	80	96	112	128	144	160
		ф.(8172) 55-81-24	3ТП-2х630 кВА АБЗ Производственная база											
31	ИП Трофимов С.В.	89217141444	ПС 110 кВ Тотьма-2	0	17	34	51	68	85	102	119	136	153	170
		(81739) 2-49-93	ВЛ 10 кВ Камчуга	0	17	34	51	68	85	102	119	136	153	170
			КТП-160 кВА ЧП Трофимов (потр)											
			ПС 110 кВ Тотьма-1											
			ВЛ 10 кВ с-з Тотемский КТП-250 кВА Кемпинг (потр)											
32	ИП Харин Г.А.	89216010410	ПС 110 кВ Тотьма-2	0	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120
		89115207405	ВЛ 10 кВ Камчуга	0	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120
			КТП-250 кВА ИП Харин (потр) Цех деревообработки											
			Итого ПС 110 кВ Тотьма-2:		**93**	**176**	**269**	**352**	**445**	**538**	**621**	**714**	**797**	**890**
					83	**166**	**249**	**332**	**415**	**498**	**581**	**664**	**747**	**810**
33	ООО СХП "Устюгмолоко"	(81738) 2-34-90	ПС 110 кВ Тотьма-1	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300
			ВЛ 10 кВ им.Ленина	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200
			КТП-250 кВА Ц.Усадьба, КТП-160 кВА Комплекс Екимиха,											
			КТП-250 кВА ф.Село											
			ВЛ 10 кВ им.1-е Мая КТП-160 кВА КЗС, КТП-160 кВА Телятник											
			ПС 110 кВ Погорелово											
			ВЛ 10 кВ Сигнал КТП-160 кВА Погорелово-офис, КТПН-160 кВА Мастерские, КТПН-2х400 кВА Пилорама,											
			КТП-250 кВА Комплекс Горбенцово,КТП-250 кВА Шатский телятник,											
			КТП-400 кВА АЗС, КТП-63 кВА ф.Топориха											
			ВЛ 10 кВ с-з Погореловский КТП-160 кВА ф.Залесье,											
			КТП-250 кВА ф.Петрилово, КТП 100 кВА ф.Быково											

№ 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
34	ООО "Успенье"	(8817) 39-21-313	ПС 35 кВ Никольская	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
			ВЛ 10 кВ Голебатово	0	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
			КТПН-400 кВА Боярово (потр) комплекс по переработке древесины											
			КТП-160 кВА Успенье-1											
			Итого Тотемский РЭС:		**159**	**308**	**467**	**616**	**785**	**944**	**1093**	**1252**	**1401**	**1560**
					137	**264**	**391**	**518**	**655**	**782**	**919**	**1036**	**1173**	**1280**
			ИТОГО:	**0**	**553**	**1106**	**1659**	**2212**	**2775**	**3328**	**3881**	**4434**	**4987**	**5540**
				0	**463**	**896**	**1349**	**1792**	**2255**	**2698**	**3151**	**3594**	**4037**	**4470**

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