

СОГЛАСОВАНО

Министр строительства,
жилищно-коммунального хозяйства
и энергетики Республики Карелия

В.В. Россипнов

"02" 11/09 2024 г.

СОГЛАСОВАНО

Первый заместитель директора
главный диспетчер
Филиала АО "СО ЕЭС" Карельское РДУ

Ю.В. Старков

"13" 08 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор Карельского филиала
ПАО "Россети Северо-Запад"

А.Г. Шадрин

"10" 09 2024 г.

ГРАФИК

ОГРАНИЧЕНИЯ РЕЖИМА ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ МОЩНОСТИ НА 2024-2025 гг.

ПО КАРЕЛЬСКОМУ ФИЛИАЛУ ПАО "РОССЕТИ СЕВЕРО-ЗАПАД" НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Очередь ограничения, МВт.									
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Петрозаводский энергоузел												
1	АО "ОРЭС Петрозаводск"	ПС 110 кВ Петрозаводск (ПС 1) ПС 110 кВ ТБМ (ПС 7) ПС 110 кВ Радиоавод (ПС 67) ПС 110 кВ Сулажгора (ПС 72) ПС 35 кВ (ПС 191П) ПС 35 кВ ДСК (ПС 311) ПС 35 кВ ЮПЗ (ПС 461П)	3,8	7,6	11,4	15,2	19	22,8	26,6	30,4	34,2	38
2	АО "Прионежская сетевая компания"	Кондопожская ГЭС (ГЭС 1) ПС 110 кВ Деревинка (ПС 5) ПС 110 кВ КОЗ (ПС 20) ПС 110 кВ Суна (ПС 22) ПС 110 кВ Онега (ПС 71) ПС 35 кВ (ПС 191П)	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12	13,5	15
Энергорайон Центральной Карелии												
3	потребители Карельского филиала ПАО "Россети Северо-Запад"	ПС 110 кВ Пудож (ПС 36) ПС 35 кВ Кикково (ПС 301П) ПС 35 кВ Кривцы (ПС 311П) ПС 35 кВ Кубово (ПС 321П) ПС 35 кВ Б. Массив (ПС 331П) ПС 35 кВ Рагунка (ПС 341П) ПС 35 кВ Шала (ПС 351П) ПС 35 кВ Порита (ПС 361П) ПС 35 кВ Водла (ПС 371П) ПС 35 кВ Подпорожье (ПС 581П) ПС 35 кВ Кашино (ПС 591П)	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3
4	АО "Прионежская сетевая компания"	ПС 110 кВ Челмужи (ПС 38) ПС 110 кВ Повенец (ПС 77) ПС 110 кВ Великая Губа (ПС 78) ПС 35 кВ Кишесельга (ПС 271П) ПС 35 кВ Пиндучи (ПС 431П) ПС 35 кВ Ахвепламби (ПС 531П) ПС 35 кВ Шалтовары (ПС 541П) ПС 35 кВ Паданы (ПС 551П)	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3
Энергорайон Северной Карелии												
5	ООО «МТС ЭНЕРГО» (АО "СЦБК" Сегежа)	ПС 110 кВ СЦБК (ПС 4)	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12	13,5	15
6	АО "Прионежская сетевая компания"	ПС 110 кВ Сегежа (ПС 15) ПС 220 кВ Кемь	0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	6,3	7,2	8,1	9
7	потребители Карельского филиала ПАО "Россети Северо-Запад"	ПС 110 кВ Беломорск (ПС 12)	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3
Юшкозерский энергоузел												
8	АО "Прионежская сетевая компания"	Юшкозерская ГЭС (ГЭС 16) ПС 110 кВ Ругозеро (ПС 9) ПС 110 кВ Ледмозеро (ПС 13) ПС 110 кВ Олений (ПС 14) ПС 110 кВ Борюво (ПС 53) ПС 110 кВ Кепа (ПС 54) ПС 110 кВ Калевала (ПС 55)	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3
9	потребители Карельского филиала ПАО "Россети Северо-Запад"	ПС 110 кВ Ругозеро (ПС 9) ПС 110 кВ Ледмозеро (ПС 13) ПС 110 кВ Олений (ПС 14) ПС 110 кВ Борюво (ПС 53) ПС 110 кВ Кепа (ПС 54) ПС 110 кВ Калевала (ПС 55)	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3
Энергоузел Суоярви - Кузнечная												
10	АО "Прионежская сетевая компания"	ПС 110 кВ Питкяранта (ПС 25) ПС 110 кВ Сортавала (ПС 27) 3 и 4 секция 6 кВ ПС 35 кВ Сортавала (ПС 1С) ПС 35 кВ Хямекоски (ПС 38С)	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6
11	потребители Карельского филиала ПАО "Россети Северо-Запад"	ПС 220 кВ Суоярви ПС 110 кВ Сортавала (ПС 27) 3 и 4 секция 6 кВ ПС 35 кВ Сортавала (ПС 1С) ПС 35 кВ Искра (ПС 7С) ПС 35 кВ Кааламо (ПС 23С) ПС 35 кВ Хямекоски (ПС 38С)	0,2	0,4	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,8	2
Итого			10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
Итого по Петрозаводскому энергоузлу			5,3	10,6	15,9	21,2	26,5	31,8	37,1	42,4	47,7	53
Итого по Энергорайону Центральной Карелии			0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6
Итого по Энергорайону Северной Карелии			2,7	5,4	8,1	10,8	13,5	16,2	18,9	21,6	24,3	27
Итого по Юшкозерскому энергоузлу			0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6
Итого по энергоузлу Суоярви - Кузнечная			0,8	1,6	2,4	3,2	4	4,8	5,6	6,4	7,2	8

Величина потребления электрической мощности потребителей, указанная в графике, определена для условий прохождения максимума нагрузок при среднеуточных температурах наружного воздуха, соответствующих температуре наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 (-29,5)

Первый заместитель директора - Главный инженер
Карельского филиала ПАО "Россети Северо-Запад"

О.А. Козлов

"15" августа 2024 г.

(Подписи)