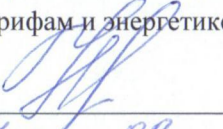


СОГЛАСОВАНО

И.о. председателя Государственного комитета
по тарифам и энергетике Республики Хакасия

 _____ Н.Н. Неровных
 " 04 " _____ 2017 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор Филиала АО "СО ЕЭС"
Хакаское РДУ

 _____ Е.А. Самойлов
 " 25 " _____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора -
директор филиала ПАО "МРСК Сибири" -
"Хакасэнерго"

 _____ С.И. Толстихин
 " 14 " _____ 2017 г.

ГРАФИК

ограничения режима потребления электрической энергии на 2017/2018 гг.,
по филиалу ПАО "МРСК Сибири" - "Хакасэнерго" на территории Республики Хакасия.

№ п/п	Потребитель	Источник питания		Величина ограничения потребления электроэнергии по очередям (тыс.кВт.ч)										Ответственный за ввод графика ограничения потребления электроэнергии (должность, ФИО, телефон)	Персонал, выполняющий контроль исполнения ограничения потребления электроэнергии		
		Класс напряжения (кВ) и наименование источника питания (ПС, ГПП, РП, ПШ, ТП)	Класс напряжения (кВ) и наименование присоединения (КЛ, ВЛ), по которому производится контроль снижения потребления электроэнергии	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
Черногорский узел																	
1	ООО "СУЭК Хакасия", обогатительная ф-ка	ПС 110 кВ Черногорская, ВЛ 35 кВ 35-01,35-03	6	РП-3, яч.315,325,326	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	Главный энергетик Глушков П.В. 8-963-201-42-86. Начальник смены 8-961-895-70-16	оперативно-ремонтный персонал ООО "СУЭК Хакасия"
2	ООО "СУЭК Хакасия", шахта Хакасская	ПС 110 кВ Черногорская, ВЛ 35 кВ 35-01,35-03	6	1.РП-1 ЦПП-6 яч.№1, №2 2. РП-7 яч.723,712,721,713	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	Главный энергетик Лифер М.А. 8-953-255-46-27, 8(39031) 53-2-11, горный диспетчер 8(39031)53-2-09, 53-3-09	оперативно-ремонтный персонал ООО "СУЭК Хакасия"
3	ООО "СУЭК Хакасия" разрез Черногорский	ПС 110 кВ Черногорская, ВЛ 35 кВ 35-01,35-03	6	РП-2,РП-3,РП-4 все отходящие фидера, кроме ячеек 205,207,208,316,318, 327	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	Главный энергетик Нефедов В.С. 8(39031)55-9-55(доб.26-805) начальник смены 8(39031)54-2-24	начальник смены
4	ООО "Кондитерский концерн Черногорский"	ПС 110 кВ Черногорская-городская	10	яч.17	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	Главный инженер Панков С.С. 8(39031)6-06-56, 8-960-775-19-25	ОВБ Черногорского РЭС
Итого по Черногорскому узлу по очередям					19,30	19,30	19,30	19,30	19,30	19,30	19,30	19,30	19,30	19,30	19,30		
Итого по Черногорскому узлу по очередям с нарастающим итогом					19,30	38,60	57,90	77,20	96,50	115,80	135,10	154,40	173,70	193,00	193,00		

№ п/п	Потребитель	Источник питания			Величина ограничения потребления электроэнергии по очередям (тыс.кВт.ч)										Ответственный за ввод графика ограничения потребления электроэнергии (должность, ФИО, телефон)	Персонал, выполняющий контроль исполнения ограничения потребления электроэнергии
		Класс напряжения (кВ) и наименование источника питания (ПС, ГПП, РП, ПП, ТП)		Класс напряжения (кВ) и наименование присоединения (КЛ, ВЛ), по которому производится контроль снижения потребления электроэнергии	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Абаканский узел																
5	МУП "АЭС"	ПС 110 кВ Южная	10	яч.13,31	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	Диспетчер ОДС МП "АЭС"	ОВБ Усть-Абаканского РЭС
6	ИП Алешин Е.О.	ПС 110 кВ Западная	10	яч.55,58	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	Главный энергетик Нестевич О.Е. 8-902-192-68-17	ОВБ Усть-Абаканского РЭС
7	МУП "АЭС"	РП-8	10	яч.14,15	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	ОВБ Усть-Абаканского РЭС	ОВБ Усть-Абаканского РЭС
8	ООО "Сибэкометалл"	РП-11	10	яч.4	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	ООО "Сибэкометалл"	ОВБ Усть-Абаканского РЭС
9	ЗАО Автоцентр "КрасГазсервис"	РП-11	10	яч.16	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	ЗАО Автоцентр "КрасГазсервис"	ОВБ Усть-Абаканского РЭС
10	ООО "Стройсервис"	РП-11	10	яч.19	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	ООО "Стройсервис"	ОВБ Усть-Абаканского РЭС
11	ОАО "СВЭМ"	РП-11	10	яч.22	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	ОАО "СВЭМ"	ОВБ Усть-Абаканского РЭС
12	ОАО "АОМЗ"	ПС 110 кВ Южная	10	яч.22,27	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	Зам.гл.инженера Курбатов Д.С. 8-961-744-00-01, 35-39-79, и.о.гл.энергетика Берняцкий В.П. 8-961-740-98-46, 35-39-54	ОВБ Усть-Абаканского РЭС
13	МУП "АЭС"	ПС 110 кВ Полярная	10	яч.1,3,4,13,18,20,25	27,80	27,80	27,80	27,80	27,80	27,80	27,80	27,80	27,80	27,80	Диспетчер ОДС МП "АЭС"	ОВБ МП АЭС
14	МУП "АЭС"	ПС 110 кВ Юго-Западная	10	яч.13,15,17,18	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	ОВБ Усть-Абаканского РЭС	ОВБ Усть-Абаканского РЭС
Итого по Абаканскому узлу по очередям					60,58	60,58	60,58	60,58	60,58	60,58	60,58	60,58	60,58	60,58		
Итого по Абаканскому узлу по очередям с нарастающим итогом					60,58	121,16	181,74	242,32	302,90	363,48	424,06	484,64	545,22	605,80		

№ п/п	Потребитель	Источник питания		Величина ограничения потребления электроэнергии по очередям (тыс.кВт.ч)										Ответственный за ввод графика ограничения потребления электроэнергии (должность, ФИО, телефон)	Персонал, выполняющий контроль исполнения ограничения потребления электроэнергии		
		Класс напряжения (кВ) и наименование источника питания (ПС, ГПП, РП, ПП, ТП)	Класс напряжения (кВ) и наименование присоединения (КЛ, ВЛ), по которому производится контроль снижения потребления электроэнергии	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
Сорско-Туимский узел																	
15	ООО "Сорский ФМЗ" ОФ	ПС 110 кВ Дзержинская-3	6	ЗРУ 6 кВ яч.6,17,30,41,28	26,00	26,00	26,00	26,00	26,00	26,00	26,00	26,00	26,00	26,00	26,00	Главный энергетик ООО "Сорский ФМЗ" Савинов А.С. 8-961-898-80-34, 8(39033)7-74-05, 7-74-68, диспетчер ГОКа 8(39033)7-73-01, диспетчер ТЭЦ 8(39033)7-73-78	Диспетчер ТЭЦ
16	ООО "Сорский ГОК" РОР	ПС 110 кВ Дзержинская-1	6	ЗРУ 6 кВ ВЛ №22, №4 ГРУ 6кВ ВЛ №1, №42	3,87	3,87	3,87	3,87	3,87	3,87	3,87	3,87	3,87	3,87	3,87	Главный энергетик ООО "Сорский ФМЗ" Савинов А.С. 8-961-898-80-34, 8(39033)7-74-05, 7-74-68, диспетчер ГОКа 8(39033)7-73-01, диспетчер ТЭЦ 8(39033)7-73-78	Диспетчер ТЭЦ
17	ОАО "Коммунарковский рудник"	ПС 110 кВ Коммунар	35/6	Т-64,Т-66, яч.6 кВ 9,12,13,19	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	Главный электромеханик Рыжков Андрей Владимирович 8(39035)9-14-08, 8-983-193-65-46	Дежурный персонал ПС (потребитель)
Итого Сорско-Туимскому узлу по очередям					38,87	38,87	38,87	38,87	38,87	38,87	38,87	38,87	38,87	38,87	38,87		
Итого Сорско-Туимскому узлу по очередям с нарастающим итогом					38,87	77,74	116,61	155,48	194,35	233,22	272,09	310,96	349,83	388,70			
Саяногорский узел																	
18	ООО "Восточно-Бейский разрез"	ПС 110 кВ Чалпан	6	ПП-5, отпайка №5, ВЛ 6 кВ №26	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	Главный энергетик Суханов Е.В. 8-961-745-50-32,	оперативно- ремонтный персонал ООО "Восточно-Бейский разрез"
19	АО "Разрез Изыхский"	ПС 110 кВ Белоярская, ВЛ 35 кВ Т-51,Т-52	6	ПС Изыхская-2, яч.2,6,9	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	Главный энергетик Ошаров А.А. 8(39041)2-19-14,	Дежурный персонал ПС (потребитель)
20	ОАО "МКК-Саянмрамор"	ПС 220 кВ Означенное-районная	6	ф.01-26	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	Гл. энергетик Терентьев Е.Н. 8(39042)6-15-95, 8 923-217-48-50	Дежурный персонал ПС (ХП МЭС)

№ п/п	Потребитель	Источник питания		Величина ограничения потребления электроэнергии по очередям (тыс.кВт.ч)										Ответственный за ввод графика ограничения потребления электроэнергии (должность, ФИО, телефон)	Персонал, выполняющий контроль исполнения ограничения потребления электроэнергии			
		Класс напряжения (кВ) и наименование источника питания (ПС, ГПП, РП, ПП, ТП)	Класс напряжения (кВ) и наименование присоединения (КЛ, ВЛ), по которому производится контроль снижения потребления электроэнергии	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10					
21	ООО УК "Саянстрой"	ПС 110 кВ Стройбаза	10 яч.12,14,16,17,22,24, 27,40	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	Главный энергетик, Ельков Е.С. тел.приемной 8(39042)2-38-95, 7-65-98, 8 961-898-84-90	ОВБ Саяногорского РЭС	
22	ОАО "Жарки"	ПС 35 кВ №8 Жарки	0,4 1Т,2Т	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	Гл.инженер Недбаев Е.Ю., 8(39042)4-11-70, 8-913-056-97-09	Дежурный персонал ПС (потребитель)	
23	ОАО "Гладенькая"	ПС 35 кВ Бабик	6 яч.5,6	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	Главный инженер Недбаев Е.Ю. 8(39042)4-11-70, 8-913-056-97-09	Дежурный персонал ПС (потребитель)	
24	ЗАО "Байкалэнерго"	ПС 110 кВ Электрокотельная №1	110 ВЛ С-325,С-326	14,70	14,70	14,70	14,70	14,70	14,70	14,70	14,70	14,70	14,70	14,70	14,70	Гл.энергетик Корнеев А.К. 8(39042)6-22-26, начальник района электрокотельных 8(39042)3-30-51, пульт управления электрокотельными 8(39042)3-20-96	оперативный персонал электрокотельной 8(39042)3-14-86 пульт управления электрокотель- ными 8(39042)3-20-96	
25	ОАО "ГЭП РХ"	ПС 220 кВ ГПП-1 САЗ, ЦРП-1	10 РП-9, РП-10, яч.6,9,7,8,12,22,25,23 ,24,26,30. РП-12 яч.21,26	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	Старший мастер Анфилов С.В., Дианов И.Ю., 8(39042)7-35-06, 7-30-01, 7-39-87	Дежурный персонал ПС (потребитель)	
26	АО "РУСАЛ Саянал"	ПС 220 кВ ГПП-1 САЗ, ЦРП-2	10 Кабина "А", яч.ТРА1-ТРА20; Кабина "В", яч.ТРА1-ТРА5; Кабина "С", яч.ТРА1-ТРА6.	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	Главный энергетик Шнырев П.В., 8(39042)7-37-36, 7-79-44; Оперативный персонал АО "РУСАЛ САЯНАЛ" 8(39042)7-37-76	Дежурный персонал ПС АО "РУСАЛ Саяногорск"	
27	АО "РУСАЛ Саяногорск"	ПС 220 кВ ГПП-3 ХАЗ	20 5 серия электролиза	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	Главный энергетик Лосоногов А.В. 8(39042)7-35-70	ОДС ЦРВО	
28	АО "РУСАЛ Саяногорск"	ПС 220 кВ ГПП-2 САЗ	20 3 серия электролиза	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00	1090,00			
Итого по Саяногорскому узлу по очередям				1135,05	1135,05	1135,05	1135,05	1135,05	1135,05	1135,05	1135,05	1135,05	1135,05	1135,05	1135,05			
Итого по Саяногорскому узлу по очередям с нарастающим итогом				1135,05	2270,10	3405,15	4540,20	5675,25	6810,30	7945,35	9080,40	10215,45	11350,50					
Итого по графику по очередям				1253,80	1253,80	1253,80	1253,80	1253,80	1253,80	1253,80	1253,80	1253,80	1253,80	1253,80	1253,80			
Итого по графику по очередям с нарастающим итогом				1253,80	2507,60	3761,40	5015,20	6269,00	7522,80	8776,60	10030,40	11284,20	12538,00					

Величина потребления электрической энергии потребителей, указанная в графике, определена для условий прохождения максимума нагрузок при среднесуточных температурах воздуха, соответствующих температуре наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0.92 (-37.4°С).

И.о. заместителя директора по техническим вопросам -
главного инженера филиала ПАО "МРСК Сибири" - "Хакасэнерго"



А.А. Белоусов