"СОГЛАСОВАНО"

Министр
Жилищно-Коммунального хозяйства и энергетики
Республики Саха (Якутия)

_____В. П. Емельянов

"01" сентября 2025 г.

"СОГЛАСОВАНО"

Первый заместитель директора –
главный диспетчер
Филиала АО "СО ЕЭС" Якутское РДУ

_____С.Н. Кистин

"28" августа 2025 г.

"УТВЕРЖДАЮ"

Директор филиала
АО "ДРСК"
"Южно-Якутские электрические сети"

_____А.Н. Кулёмин

"01" 09 2025 г.

ГРАФИК
временного отключения потребления на 2025/2026 гг.
по Филиалу АО "ДРСК" "Южно - Якутские электрические сети" на территории Алданского и Нерюнгринского административных районов Республики Саха (Якутия)

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода отключения по графику	Время отключения	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	14	15	16
1	Население г. Алдан	ПС 110 кВ Алдан	Хлебозавод	ДУ	до 5 минут	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
2	Население г. Алдан	ПС 110 кВ Алдан	Алдан-3	ДУ	до 5 минут	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
3	Население г. Алдан	ПС 35 кВ МПС	МПС-2	ДУ	до 5 минут	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
4	Население г. Алдан	ПС 35 кВ Восточная	Алдан-2	ДУ	до 5 минут	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
5	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	ЗИФ-1	ДУ	до 5 минут	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
6	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	ЗИФ-2	ДУ	до 5 минут	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
7	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	ЗИФ-3	ДУ	до 5 минут	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
8	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	ЗИФ-4	ДУ	до 5 минут	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
9	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	Компрессорная-1	ДУ	до 5 минут	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
10	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	Компрессорная-2	ДУ	до 5 минут	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
11	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	ЦВП-2	ДУ	до 5 минут	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
12	ОАО "Золото Селигдара"	РП 35 кВ Рудный	В 35 Рудный	ДУ	до 5 минут	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8
13	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 35 кВ Восточная	ЛПУМГ-1	ДУ	до 5 минут	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
14	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 35 кВ Восточная	ЛПУМГ-2	ДУ	до 5 минут	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
15	АО «Эльконский ГМК»	ПП 35 кВ Акин	В 35 Акин	ДУ	до 5 минут	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
16	АО «Полюс Алдан»	ПС 220 кВ Нижний Куранах	В 35 ВЛ № 14	ОП	до 5 минут	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
17	АО «Полюс Алдан»	ПС 220 кВ Нижний Куранах	ЗИФ-5	ОП	до 20 минут	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
18	АО «Полюс Алдан»	ПС 220 кВ Нижний Куранах	ЗИФ-6	ОП	до 20 минут	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
19	Население п. Нижний Куранах	ПС 220 кВ Нижний Куранах	Жилпоселок	ОП	до 20 минут	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
20	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 220 КС-3	яч.4 Технологическое ЗРУ 10 кВ КС-3	ОП	до 5 минут	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
21	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 220 КС-3	яч.21 Технологическое ЗРУ 10 кВ КС-3	ОП	до 5 минут	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
22	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 220 КС-3	яч.17 Промбаза с ВЖК при КС-3 ввод 1	ОП	до 5 минут	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
23	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 220 КС-3	яч.8 идолитрассовая ВЛЗ 10 кВ №2	ОП	до 5 минут	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
24	АО «Золото Селигдара»	ПП 35 кВ Межсопочная	В 35 Межсопочное	ДУ	от 5 до 20 минут	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
25	АО «Золото Селигдара»	ПС 220 кВ Томмот	В 110 Хвойное	ОП	от 5 до 20 минут	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
26	АО «Золото Селигдара»	ПС 110 кВ Алдан	В 35 Селигдар	ДУ	от 5 до 20 минут	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
27	АО «Золото Селигдара»	ПС 110 кВ Юхта	В 35 Т-1	ДУ	от 5 до 20 минут	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
28	ООО "ТранснефтьВосток" НерРНУ	*ПС 220 кВ НПС-15 (в том числе ПС 220 кВ НПС-16, ПС 220 кВ НПС-17, ПС 220 кВ НПС-18, ПС 220 кВ НПС-19)	Ввод 1; Ввод 2	ОП	от 5 до 20 минут										78,0
Итого по филиалу АО "ДРСК" "Южно - Якутские электрические сети"					до 5 минут	49,8	49,8	49,8	49,8	49,8	49,8	49,8	49,8	49,8	49,8
					от 5 до 20 минут	17,6	17,6	17,6	17,6	17,6	17,6	17,6	17,6	17,6	95,6
					Всего	**9,2**	**17,2**	**29,1**	**40,9**	**43,4**	**55,2**	**57,7**	**58,8**	**67,4**	**145,4**
					Всего по ДУ	50,6	50,6	50,6	50,6	50,6	50,6	50,6	50,6	50,6	50,6

Энергорайон №1, включающий в себя ПС 220 кв НПС-15, ПП 220 кВ Амга, ПС 220 кВ НПС-16															
1	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 220 КС-3	яч.4 Технологическое ЗРУ 10 кВ КС-3	ОП	до 5 минут	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
2	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 220 КС-3	яч.21 Технологическое ЗРУ 10 кВ КС-3	ОП	до 5 минут	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
3	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 220 КС-3	яч.17 Промбаза с ВЖК при КС-3 ввод 1	ОП	до 5 минут	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 220 КС-3	яч 8 вдольтрассовая ВЛЗ 10 кВ №2	ОП	до 5 минут	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
5	ООО "ТранснефтьВосток" НерРНУ	*ПС 220 кВ НПС-15 (в том числе ПС 220 кВ НПС-16, ПС 220 кВ НПС-17)	Ввод 1; Ввод 2	ОП	от 5 до 20 минут										56,4
Итого по Энергорайону № 1					до 5 минут	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
					от 5 до 20 минут	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	57,7
					Всего	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**57,7**
					Всего по ДУ	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Энергорайон №2, ограниченный ВЛ 220 кВ Нерюнгринская ГРЭС - НПС-18, ВЛ 220 кВ Нерюнгринская ГРЭС - Налдинская, ВЛ 220 кВ Нерюнгринская ГРЭС - НПС-19; ВЛ 110 кВ Большой Нимныр - Малый Нимныр; ВЛ 220 кВ Нижний Куранах - НПС-15 с отпайкой на ПС НПС-16, ВЛ 220 кВ Нижний Куранах - Амга с отпайкой на ПС НПС-16; КВЛ 220 кВ Томмот - Майя I и II цепь.															
1	Население г. Алдан	ПС 110 кВ Алдан	Хлебозавод	ДУ	до 5 минут	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
2	Население г. Алдан	ПС 110 кВ Алдан	Алдан-3	ДУ	до 5 минут	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
3	Население г. Алдан	ПС 35 кВ МПС	МПС-2	ДУ	до 5 минут	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
4	Население г. Алдан	ПС 35 кВ Восточная	Алдан-2	ДУ	до 5 минут	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
5	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	ЗИФ-1	ДУ	до 5 минут	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
6	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	ЗИФ-2	ДУ	до 5 минут	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
7	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	ЗИФ-3	ДУ	до 5 минут	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
8	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	ЗИФ-4	ДУ	до 5 минут	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
9	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	Компрессорная-1	ДУ	до 5 минут	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
10	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	Компрессорная-2	ДУ	до 5 минут	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
11	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	ЦВП-2	ДУ	до 5 минут	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
12	ОАО "Золото Селигдара"	РП 35 кВ Рудный	В 35 Рудный	ДУ	до 5 минут	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8
13	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 35 кВ Восточная	ЛПУМГ-1	ДУ	до 5 минут	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
14	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 35 кВ Восточная	ЛПУМГ-2	ДУ	до 5 минут	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
15	АО «Эльконский ГМК»	ПП 35 кВ Акип	В 35 Акип	ДУ	до 5 минут	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
16	АО «Полюс Алдан»	ПС 220 кВ Нижний Куранах	В 35 ВЛ № 14	ОП	до 5 минут	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
17	АО «Полюс Алдан»	ПС 220 кВ Нижний Куранах	ЗИФ-5	ОП	от 5 до 20 минут	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
18	АО «Полюс Алдан»	ПС 220 кВ Нижний Куранах	ЗИФ-6	ОП	от 5 до 20 минут	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
19	Население п. Нижний Куранах	ПС 220 кВ Нижний Куранах	Жилпоселок	ОП	от 5 до 20 минут	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
20	АО «Золото Селигдара»	ПП 35 кВ Межсопочная	В 35 Межсопочное	ДУ	от 5 до 20 минут	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
21	АО «Золото Селигдара»	ПС 220 кВ Томмот	В 110 Хвойное	ОП	от 5 до 20 минут	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
22	АО «Золото Селигдара»	ПС 110 кВ Алдан	В 35 Селигдар	ДУ	от 5 до 20 минут	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
23	АО «Золото Селигдара»	ПС 110 кВ Юхта	В 35 Т-1	ДУ	от 5 до 20 минут	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
24	ООО "ТранснефтьВосток" НерРНУ	*ПС 220 кВ НПС-15 (в том числе ПС 220 кВ НПС-18, ПС 220 кВ НПС-19)	Ввод 1; Ввод 2	ОП	от 5 до 20 минут										21,6
Итого по Энергорайону № 2					до 5 минут	48,6	48,6	48,6	48,6	48,6	48,6	48,6	48,6	48,6	48,6
					от 5 до 20 минут	17,6	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2
					Всего	**66,1**	**66,1**	**66,1**	**66,1**	**66,1**	**66,1**	**66,1**	**66,1**	**66,1**	**87,7**
					Всего по ДУ	50,6	50,6	50,6	50,6	50,6	50,6	50,6	50,6	50,6	50,6

1.Величина потребления электрической энергии потребителей, указанных в графике, определена для условий прохождения максимума нагрузок при среднесуточных температурах наружного воздуха, соответствующих температуре наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 (минус 42°С)

2. Присоединения бытовой нагрузки на ПС 110 кВ Алдан, ПС 35 кВ Восточная, ПС 35 кВ МПС и ПС 220 кВ Нижний Куранах включены в график временного ограничения в целях соблюдения требования п. 9 Задания на разработку графиков аварийного ограничения режима потребления электрической энергии (мощности) к суммарному объему нагрузки по диапазонам времени реализации

*При вводе графика временного ограничения воздействие будет оказано только на присоединения НПС-15. Снижение объемов потребления на НПС-16, НПС-17, НПС-18, НПС-19 будет осуществлено в рамках работы системы автоматизированного управления ООО «Транснефть-Восток»

Заместитель директора – главный инженер АО "ДРСК" "ЮЯЭС" ***Е.Ю.Сальников***