

Энергосборная, включающая в себя ПС 220 кВ Хапи, ПС 220 кВ КС-5																
1	Хапи	ПС 220 кВ Хапи	ВЛ 35 кВ Хапи-Хапи № 2	ОП	до 20 минут	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	
2	Хапи	ПС 220 кВ Хапи	Ф-29 МПС-1	ОП	до 20 минут	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
3	Хапи	ПС 220 кВ Хапи	Ф-28 МПС-2	ОП	до 20 минут	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
4	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 220 кВ КС-5	яч.210 площадка водозабора	ДУ	до 5 минут										1,0	
5	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 220 кВ КС-5	яч.202 Технологическое ЗРУ-10 кВ КС-5	ДУ	до 5 минут										1,0	
6	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 220 кВ КС-5	яч.204 Вактовый жилой комплекс при КС-5	ДУ	до 5 минут										0,6	
Итого по Энергосборной						до 5 минут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	
						до 20 минут	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	
						Всего	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	3,5	
						Всего по ДУ	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	
Энергосборная №1, включающая 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 20 минут	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	
2	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 220 КС-3	яч.21 Технологическое ЗРУ 10 кВ КС-3	ОП	до 20 минут	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	
3	ООО "Газпром Трансгаз Томск"	ПС 220 КС-3	яч.22 Промбазы с ВЖК при КС-3	ОП	до 20 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 20 минут	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	
5	ООО "Транснефть-Восток" НерпНУ	ПС 220 кВ НПС-15	ТЗРУ-10	ОП	до 20 минут										12,5	
6		ПС 220 кВ НПС-16	ТЗРУ-10	ОП	до 20 минут										12,4	
Итого по Энергосборной № 1					до 5 минут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
					до 20 минут	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	28,7	
					Всего	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	28,7	
					Всего по ДУ	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Энергосборная №2, ограниченная ВЛ 220 кВ Нерюнгринская ГРЭС - НПС-18, ВЛ 220 кВ Нерюнгринская ГРЭС - Нальдинская, ВЛ 220 кВ Нерюнгринская ГРЭС - НПС-19; ВЛ 110 кВ Большой Нимыр - Малый Нимыр; 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 цепи.																
1	Население г. Алдан	ПС 110 кВ Алдан	ф.Алдан-11	ДУ	до 5 минут	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	
2	Население г. Алдан	ПС 35 кВ МПС	ф.МПС-2	ДУ	до 5 минут	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	
3	АО «Толуос Алдан»	ПС 220 кВ Нижний Куранах	В 35 ВЛ № 14	ОП	до 5 минут	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	
4	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	ЗИФ-1	ДУ	до 5 минут	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	
5	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	ЗИФ-2	ДУ	до 5 минут	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	
6	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	ЗИФ-3	ДУ	до 5 минут	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	
7	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	ЗИФ-4	ДУ	до 5 минут	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	
8	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	Компрессорная-1	ДУ	до 5 минут	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	
9	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	Компрессорная-2	ДУ	до 5 минут	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	
10	ЗИФ	ПС 110 кВ ЗИФ	ЦВЛ-2	ДУ	до 5 минут	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
11	ОАО "Золото Селенгара"	РП 35 кВ Рудный	В 35 Рудный	ДУ	до 5 минут	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	
Итого по Энергосборной № 2						до 5 минут	34,6	34,6	34,6	34,6	34,6	34,6	34,6	34,6	34,6	
						до 20 минут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
						Всего	34,6	34,6	34,6	34,6	34,6	34,6	34,6	34,6	34,6	
						Всего по ДУ	30,8	30,8	30,8	30,8	30,8	30,8	30,8	30,8	30,8	

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)

Заместитель директора – главный инженер АО "ДРСК" "ЮЯЭС"

Е.Ю.Сальников

