

## Ремонт ЛЭП и оборудования ФГУП ФЯО «ГХК» в ИЮЛЕ 2014 года

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, подстанция ПС, оборудование)	Срок ремонта			Вид ремонта, аварийная готовность
	Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	
<b>ПС ШУМКОВО-1</b>				
<b>Трансформатор С4Т</b>	21	05.06.14	25.06.14	Тек. ремонт. АГ-48час.
<b>Сб. шины 4с 110 кВ</b>	4	16.06.14	19.06.14	Тек.ремонт. сб.шин,4ТН, ШР 4с. АГ-8 час.
<b>В ВЛ- С112А</b>	12	26.05.14	06.06.14	Кап. ремонт В, АГ-72час.
<b>ПС Шумково-ЦРП</b>				
<b>В ВЛ-С101</b>		22.06.14	11.07.14	Кап. ремонт. АГ-8час.
<b>ПС ШУМКОВО-0</b>				
<b>Трасформатор 1Т</b>	11	01.06.14	11.06.14	Тек. ремонт АГ- 8 час
<b>Выключатель Т1Т</b>	11	01.06.14	11.06.14	Кап.ремонт. АГ-8час.
<b>ПС ШУМКОВО-8</b>				
<b>Трасформатор 2Т</b>	6	15.06.14	20.06.14	Тек. ремонт. АГ –4час.
<b>ЛР ВЛ-Т2, Т2ТН</b>	1	17.06.14	17.06.14	Кап.ремонт. АГ-4час.
<b>ПС ШУМКОВО - 5</b>				
<b>Трасформатор 1Т</b>	20	22.06.14	11.07.14	Тек.ремонт. АГ-8час.
<b>В Т1Т</b>	20	22.06.14	11.07.14	Кап.ремонт. АГ-8час.
<b>ВЛ ШУМКОВО</b>				
<b>ВЛ-С3</b>	5	16.06.14	20.06.14	Замена деф. изоляции АГ-6 час.
<b>ВЛ-С4</b>	5	02.06.14	06.06.14	Замена деф. изоляции АГ -3 час.

Перечень заявок на технологическое присоединение за период с 01.06.2014г.-30.06.2014г.

№п/п	Дата	№ заявки	Полное наименование и адрес заявителя
1	2	3	4
1	от 30.05.2014г.	№1168 (вх. №01-01/2453 от 10.06.2014г.)	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Авиационно-спасательный центр Сибирского регионального центра МЧС России" (ФГБУ "АСЦ СРЦ МЧС России") 660005, г.Красноярск, ул.Маршала Малиновского, 12д
2			



Аннулированные заявки за период с 01.06.2014г.-30.06.2014г.

№п/п	Дата	№ заявки	Дата аннулирования заявки, причина	Полное наименование и адрес заявителя

**Отчет о технологических нарушениях на ФГУП ФЯО "ГХК".  
за апрель - июнь 2014 года**

Название энергообъекта/месяц	Аварии		Инциденты		Недоотпуск по авариям и		Экономический ущерб, тыс. руб.
	Всего	в том числе с ошибками персонала	Всего	в том числе с ошибками персонала	эл.энергии, тыс.кВтч.	тепл.энергии, Гкал	
<b>ФГУП ФЯО "ГХК"</b>							
апрель	0	0	0	0	0	0	0
май	0	0	3	0	0	0	0
июнь	0	0	8	0	0	0	0
<b>ИТОГО:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0,000</b>

Сведения о свободной для технологического присоединения трансформаторной мощности на 2 квартал 2014г.

№	Наименование ЦП ФГУП "ГХК"	Пропускная способность ЦП ФГУП "ГХК" МВт	Существующая мощность МВт	Текущий резерв (+) дефицит (-) мощности МВт	Планируемая к подключению мощность по договорам и заявкам на технологическое присоединение и собственных нагрузок МВт	Планируемый Дефицит (-). Резерв (+) мощности для технологического присоединения, МВт
1	Центр питания энергосистемы "Красноярская ТЭЦ-1" питание ФГУП "ГХК" и ЗАТО г.Железнодорожск по линиям 110кВ С-3, С-4	80,5****	33,420**	47,08*	32,075	15,005***
1.1.	Подстанция 110/35/6кВ 2х25000кВА +1х31500кВА +1х40000кВА П-0		17,808 (по 6кВ)		4,0	
1.2.	Подстанция 110/6кВ 1х40000кВА + 2х31500кВА П-1		14		1,95	
1.3.	Подстанция 110/6кВ 1х25000кВА П-9		5,58		4,5	
1.4.	Подстанция 110/35/6кВ 1х16000кВА +1х6300кВА П-5		1,68 +1,191 (ЛТ50)		0,275	
1.5.	ЦРП-110кВ				9,35+7,0+5,0=21,35	
2	Центр питания энергосистемы "Камала-1" питание ФГУП ГХК по линиям 110кВ С-122, С-123	79,2****	18,2**	61,0*	28,075	32,925***
2.1.	Подстанция 110/6кВ 2х40500кВА +1х40000кВА П-1		14		1,95	
2.2.	Подстанция 110/6кВ 1х25000кВА П-9		0		4,5	
2.3.	Подстанция 110/35/6кВ 1х16000кВА +1х6300кВА П-5		2,16+0,14 (ЛТ-7)		0,275	
2.4.	ЦРП-110кВ				9,35+7,0+5,0=21,35	
3	Центр питания энергосистемы ПС "Узловая" питание ФГУП ГХК и ЗАТО г.Железнодорожск по линиям 110кВ С-289, С-290	70****				
3.1.	Подстанция 110/6кВ 2 х16000кВА П-6		10	0	6	0****
3.2.	Подстанция 110/35/6кВ 2х16000кВА П-8		10	0		6
3.3.	Подстанция 110/35/6кВ 2х6300кВА П-30		2,3	4	2,56	1,44

Примечание:

\* - суммарный текущий резерв мощности по центру питания "Красноярская ТЭЦ-1" и "Камала-1 без детализации по подстанциям

\*\* - максимальная мощность по контрольным замерам за 19.06. 2014г.

\*\*\* - планируемый резерв (дефицит) мощности на конец 2 квартала 2014г. с учетом выданных технических условий на тех присоединение сторонним организациям и собственным потребителям (ОДЦ, "сухое" хранилище, МОКС)

\*\*\*\* - разрешенные максимальные перетоки мощности от узлов энергосистем в соответствии с актами разграничения эксплуатационной ответственности и

балансовой принадлежности. По пункту 3 (70МВт) разрешенная мощность указана с учетом подстанций 110кВ ООО "КРЭК" и "Химзавода"

## ВЕДОМОСТЬ

суточной нагрузки предприятий (ФГУП "ГХК", ОАО "ИСС", ОАО "ЗПК"), бытовой нагрузки (ООО "Красноярская региональная энергетическая компания") и нагрузки сельхозрайона за 18.06.2014г.

Часы	ГХК, ИСС, ЗПК (пром.)		ООО "КРЭК" (бытовая)		Сельхозрайон (Ш-0539)	
	активная	реактив.	активная	реактив.	активная	реактив.
	кВт	кВар	кВт	кВар	кВт	кВар
0	37497	18666	23913	7961	36	0
1	37872	18779	20531	8342	18	0
2	36478	17305	20542	8111	18	0
3	35852	16984	18952	7697	18	0
4	35327	16608	18568	8219	18	0
5	35526	16502	19556	8298	18	0
6	35602	15734	20100	7591	36	0
7	35005	14308	23048	6939	18	0
8	37241	17302	27130	8257	18	0
9	41534	18853	34014	10172	36	0
10	42623	19774	33994	9329	36	0
11	42342	20110	35448	9937	18	0
12	44010	21435	32447	9906	36	0
13	43561	20943	32589	9881	18	0
14	43581	21191	29366	8643	36	0
15	43562	20752	34712	10073	36	0
16	44476	17289	36935	11415	36	0
17	43622	18993	33230	9773	18	0
18	41080	20776	30828	9209	36	0
19	40208	15663	30180	8906	54	0
20	42014	18208	35226	11479	18	0
21	39404	14772	30440	9909	36	0
22	40919	16016	31717	10525	54	0
23	38626	16125	25731	8070	36	0
24	40320	17732	24573	8104	36	0

$P_{\max} = 44476,0$  кВт;

$P_{\text{сред}} = 39931,3 \text{ кВт};$   
Суточное потребление:  
- промпотребители: 998282 кВт\*час;  
- бытовые потребители: 703770 кВт\*час;  
Коэффициент заполнения графика промпотребителей по активной мощности: 0,898

Руководитель группы ОГЭ ФГУП "ГХК"

С.А. Крашенинников

Выписка из Годовой программы закупок на 2014г. По закупкам товаров, работ и услуг, необходимых для производства регулируемых услуг (по состоянию на 10.07.2014г)

1	2	3	4	5	6	7	8	9		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	42
								Планируемая цена (тыс. руб. с НДС)	на текущий год											всего	на текущий год																		
5098/284	Поставка силового кабеля (Лот 4046-С)	ФГУП "Горно-химический комбинат"	Крюков О.В.	Производственная деятельность	собственные средства	ПОСТАВКА МТРИО	М	39000.000	4 950,00	4 950,00	ОЗЦ	СТАНДАРТ			2014	4	2014	5	2014	6	2014	7	2014	7	2014	7	2014	7	2014	7	2014	12	ФГУП "Горно-химический комбинат"	ЭТП	10.7.4,Б				
5098/286	Поставка обмоточного провода (Лот 4048-С)	ФГУП "Горно-химический комбинат"	Крюков О.В.	Производственная деятельность	собственные средства	ПОСТАВКА МТРИО	КМП	1.000	480,00	480,00	МЗ	СТАНДАРТ									2014	4	2014	4	2014	4	2014	4	2014	6		Неэлектронная	23.11.1,А						
5098/295	Поставка маслоочистительных установок (Лот 4058-С)	ФГУП "Горно-химический комбинат"	Крюков О.В.	Производственная деятельность	собственные средства	ПОСТАВКА МТРИО	КМП	1.000	401,08	401,08	МЗ	СТАНДАРТ									2014	3	2014	4	2014	4	2014	4	2014	4		Неэлектронная	23.11.1,А						
5098/307	Поставка светотехники	ФГУП "Горно-химический комбинат"	Крюков О.В.	Производственная деятельность	собственные средства	ПОСТАВКА МТРИО	КМП	1.000	9 500,00	9 500,00	ОА	СТАНДАРТ			2013	12	2014	1	2014	3	2014	4	2014	4	2014	4	2014	4	2014	9	ФГУП "Горно-химический комбинат"	ЭТП	10.4.4						
5098/321	Поставка кондиционеров и оборудования	ФГУП "Горно-химический комбинат"	Крюков О.В.	Производственная деятельность	собственные средства	ПОСТАВКА МТРИО	КМП	1.000	2 800,00	2 800,00	ОА	СТАНДАРТ			2014	2	2014	3	2014	5	2014	5	2014	5	2014	5	2014	5	2014	10	ФГУП "Горно-химический комбинат"	ЭТП	10.4.4						
5098/335	Поставка РТИ	ФГУП "Горно-химический комбинат"	Крюков О.В.	Производственная деятельность	собственные средства	ПОСТАВКА МТРИО	КМП	1.000	1 200,00	1 200,00	ОЗЦ	СТАНДАРТ			2014	5	2014	6	2014	7	2014	7	2014	7	2014	7	2014	7	2014	9	ФГУП "Горно-химический комбинат"	ЭТП	10.7.4,Б						
5098/337	Поставка АТИ	ФГУП "Горно-химический комбинат"	Крюков О.В.	Производственная деятельность	собственные средства	ПОСТАВКА МТРИО	КМП	1.000	3 470,00	3 470,00	ОЗЦ	СТАНДАРТ			2014	6	2014	6	2014	7	2014	8	2014	8	2014	8	2014	8	2014	10	ФГУП "Горно-химический комбинат"	ЭТП	10.7.4,Б						
5098/354	Поставка компрессоров (Лот 4091-С)	ФГУП "Горно-химический комбинат"	Крюков О.В.	Производственная деятельность	собственные средства	ПОСТАВКА МТРИО	шт	5.000	972,32	972,32	ОЗЦ	СТАНДАРТ			2014	5	2014	6	2014	7	2014	7	2014	7	2014	8	2014	9	ФГУП "Горно-химический комбинат"	ЭТП	10.7.4,Б								
5098/379	Поставка прицеп цистерны ПЦ-5,4	ФГУП "Горно-химический комбинат"	Крюков О.В.	Производственная деятельность	собственные средства	ПОСТАВКА МТРИО	КМП	1.000	1 500,00	1 500,00	ОЗЦ	СТАНДАРТ			2014	3	2014	4	2014	4	2014	5	2014	5	2014	5	2014	5	2014	12	ФГУП "Горно-химический комбинат"	ЭТП	10.7.4,Б						
5098/453	Покупка оборудования для измерения электрических параметров (Лот 4123-С)	ФГУП "Горно-химический комбинат"	Крюков О.В.	Производственная деятельность	собственные средства	ПОСТАВКА МТРИО	КМП	1.000	4 281,24	4 281,24	ОЗЦ	СТАНДАРТ			2014	6	2014	6	2014	7	2014	8	2014	8	2014	8	2014	8	2014	12	ФГУП "Горно-химический комбинат"	ЭТП	10.7.4,Б						
5098/544	Поставка лакокрасочных материалов акриловых	ФГУП "Горно-химический комбинат"	Крюков О.В.	Производственная деятельность	собственные средства	ПОСТАВКА МТРИО	кг	8000.000	500,00	500,00	МЗ	СТАНДАРТ									2014	4	2014	4	2014	4	2014	4	2014	11		Неэлектронная	23.11.1,А						
5098/1031	Поставка лестниц и стремянок	ФГУП "Горно-химический комбинат"	Крюков О.В.	Производственная деятельность	собственные средства	ПОСТАВКА МТРИО	КМП	1.000	400,00	400,00	МЗ	СТАНДАРТ									2014	4	2014	4	2014	4	2014	4	2014	6		Неэлектронная	23.11.1,А						
5098/1077	Выполнение работ по текущему ремонту опор ВЛ-110кВ	ФГУП "Горно-химический комбинат"	Крюков О.В.	Производственная деятельность	собственные средства	РАБОТЫ	КМП	1.000	1 100,00	1 100,00	ОЗЦ	СТАНДАРТ			2014	6	2014	7	2014	8	2014	8	2014	8	2014	8	2014	9	2014	10	ФГУП "Горно-химический комбинат"	ЭТП	10.7.4,А						
5098/1200	Поставка оргстекла	ФГУП "Горно-химический комбинат"	Крюков О.В.	Производственная деятельность	503	ПОСТАВКА МТРИО	КМП	1.000	200,00	200,00	ОЗЦ	СТАНДАРТ			2014	8	2014	9	2014	10	2014	10	2014	10	2014	10	2014	10	2014	12	ФГУП "Горно-химический комбинат"	ЭТП	10.7.4,А						

