

Контрольные замеры по фидерам ООО «ЭС» лето/зима 2016 г.

№ пп	Питающая ПС	№ Фидера	Имак. (А)/(мВт)		Разница лето/зима ($\pm A$)	U 10/6 кВ, лето/зима
			лето	зима		
Уфимский участок (Зона ПО УГЭС, ПО ЦЭС, ПО ИЭС)						
1.	Дема – РП-807	Ф 86-33	32.0	56.0	+24.0	10.2/10.2
		Ф 86-24	144.0	331.0	+187.0	10.2/10.2
2.	Ижевская – РП-715	Ф 40-45	75.0	98.0	+23.0	6.2/6.3
		Ф 40-20	24.0	31.0	+7.0	6.4/6.4
3.	Ишимская – РП-727	Ф 71-41	89.0	88.0	-1.0	6.2/6.3
		Ф 71-34	92.0	58.0	-34.0	6.1/6.2
4.	Нагаево - РП-909	Ф 89-15	6.0	12.0	+6.0	10.4/10.4
		Ф 89-14	17.0	48.0	+31.0	10.4/10.4
5.	Подгорная – РП-503	Ф 9-6	50.0	34.0	-16.0	6.3/6.3
6.	Глумилино – РП-725	Ф 33-61	35.0	84.0	+49.0	6.2/6.3
		Ф 33-22	29.0	81.0	+52.0	6.4/6.3
7.	Дружба – РП-526	Ф 12-93	11.7	17.6	+6.1	6.2/6.2
		Ф 12-94	17.6	22.8	+5.2	6.2/6.2
8.	Солнечная – РП-731	Ф 44-43	85.0	170.0	+85.0	6.1/6.3
		Ф 44-44	14.0	18.0	+4.0	6.2/6.2
9.	Сипайлово – ТП-6730	Ф 36-29	1.0	10.0	+9.0	6.2/6.3
		Ф 36-26	17.0	11.0	-6.0	6.2/6.3
10.	Промышленная – РП-731	Ф 6-79				Резерв в РП-731
11.	Затон 220	Ф-25	5	0	+35	10.6/10.6
		Ф-26	0	40		10.6/10.6
Стерлитамак ПО ИЭС						
1.	Стерля – РП-27, РП-30	Ф-13	23.8	53.0	+30.0	10.4/10.4
		Ф-42	28.9	100.1	+71.2	10.4/10.4
2.	Машзавод – РП-10	Ф-8	26.6	0		10.2/10.0

		Ф-31	0	35.3	+8.7	10.3/10.3
3.	Софиполь Кирпичный завод «Ажемак», оба фидера со 2 сек.ш.	Ф-20	38.8	0.0		10.2/10.2
		Ф-22	0	40.8		10.2/10.2
ПО ЦЭС						
1.	Западная – РП-620	Ф-17	167,8	101.7	-66.1	6.2/6.2
		Ф-1 (не в работе)				
Нуримановский участок (зона ПО ЦЭС)						
1.	Красный Ключ	Ф-10	64.0	81.0	+17.0	10.0/10.2
		Ф-11	23.0	57.0	+34.0	10.0/10.2
2.	Красная Горка	Ф-8	25.0	85.0	+60.0	10.2/10.0
		Ф-12	32.0	84.0	+52.0	10.2/10.0
3.	Павловская ГЭС	Ф-70	5.6	10.9	+5.3	6.3/
		Ф-71	2.8	7.8	+5.0	6.3/
		Ф-72	50.4	58.6	+8.2	6.3/
		Ф-73	51.2	58.8	+7.6	6.3/
		Ф-74	0.2	5.7	+5.5	6.3/
Юмагузинский участок (зона ПО КЭС)						
1.	Иштуган	Ф-4	28.2	37.0	+11.2	10.4/10.4
		Ф-12	25.0	35.8	+10.8	10.7/10.4
		Ф-18	6.6	10.0	+3.6	10.6/10.4
2.	Водохранилище	Ф-4	9.6	11.2	+1.6	6.2/6.4
		Ф-8	0 (резерв)			
Аскарковский участок (зона ПО БцЭС)						
1.	Аскарково	Ф 23-01	37.3	90.6	+53.3	10.4/10.4
		Ф 23-04	30.7	51.3	+20.6	10.4/10.4
2.	Даутово	Ф 22-06	30.9	54.2	+23.3	10.3/10.3

		Ф 22-11	9.4	15.2	+5.8	10.2/10.2
3.	ВЛ 35 кВ 21-42		43.8	73.6	+29.8	36.6/36.9
	ВЛ 35 кВ 21-52		27.9	51.92	+24.0	37.0/37.4
4.	Якты-Куль	1Т-35	26.7	38.0	+11.3	36.6/36.9
		1Т-10	87.2	132.8	+45.6	10.5/10.2
		2Т-35	18.6	30.0	+11.4	37.0/37.4
		2Т-10	65.6	102.4	+36,8	10.5/10.5
		Ф 106-01(1сш)	8.8	39.6	+30.8	10.57/10.5
		Ф 106-02(1сш)	54.0	69.9	+15.9	10.50/10.2
		Ф 106-03(1сш)	26.8	29.1	+2.3	10.46/10.4
		Ф 106-22(2сш)	3.3	3.1	- 0.2	10.54/10.3
		Ф 106-23(2сш)	0.8	9.6	+8.8	10.58/10.4
		Ф 106-24(2сш)	60.0	75.6	+15.6	10.52/10.4
		Ф 106-25(2сш)	2.4	31.4	+29.0	10.8/10.7
Ф 106-26(2сш)	2.4	11.6	+9.2	10.75/10.7		
5.	Кусимово	1Т-35	17.1	35.6	+18.5	
		1Т-10	59.9	124.8	+64.9	10.87/10.3
		2Т-35	9.3	21.9	+12.6	
		2Т-10	32.7	76.8	+44.1	11.2/10.5
		Ф 69-01(1сш)	31.3	25.8	-5.5	10.3/10.3
		Ф 69-05(1сш)	29.4	22.2	-7.2	10.7/10.5
		Ф 69-07(1сш)	28.2	70.0	+41.8	10.8/10.5
		Ф 69-11(2сш)	10.2	22.6	+12.4	11.2/10.5
		Ф 69-12(2сш)	13.6	10.8	-2.8	10.5/10.4
Ф 69-15(2сш)	19.6	23.1	+3.5	11.3/10.5		
Зилаирский участок (зона ПО СЭС)						
1.	Зилаир	Ф-8 (1сш)	41.5	91.1	+49.6	10.4/10.6
		Ф-14(2сш)	38.8	77.0	+38.2	10.8/10.7

Максимальная загрузка трансформаторов на ПС ООО "ЭС" 15.06.2016 г.

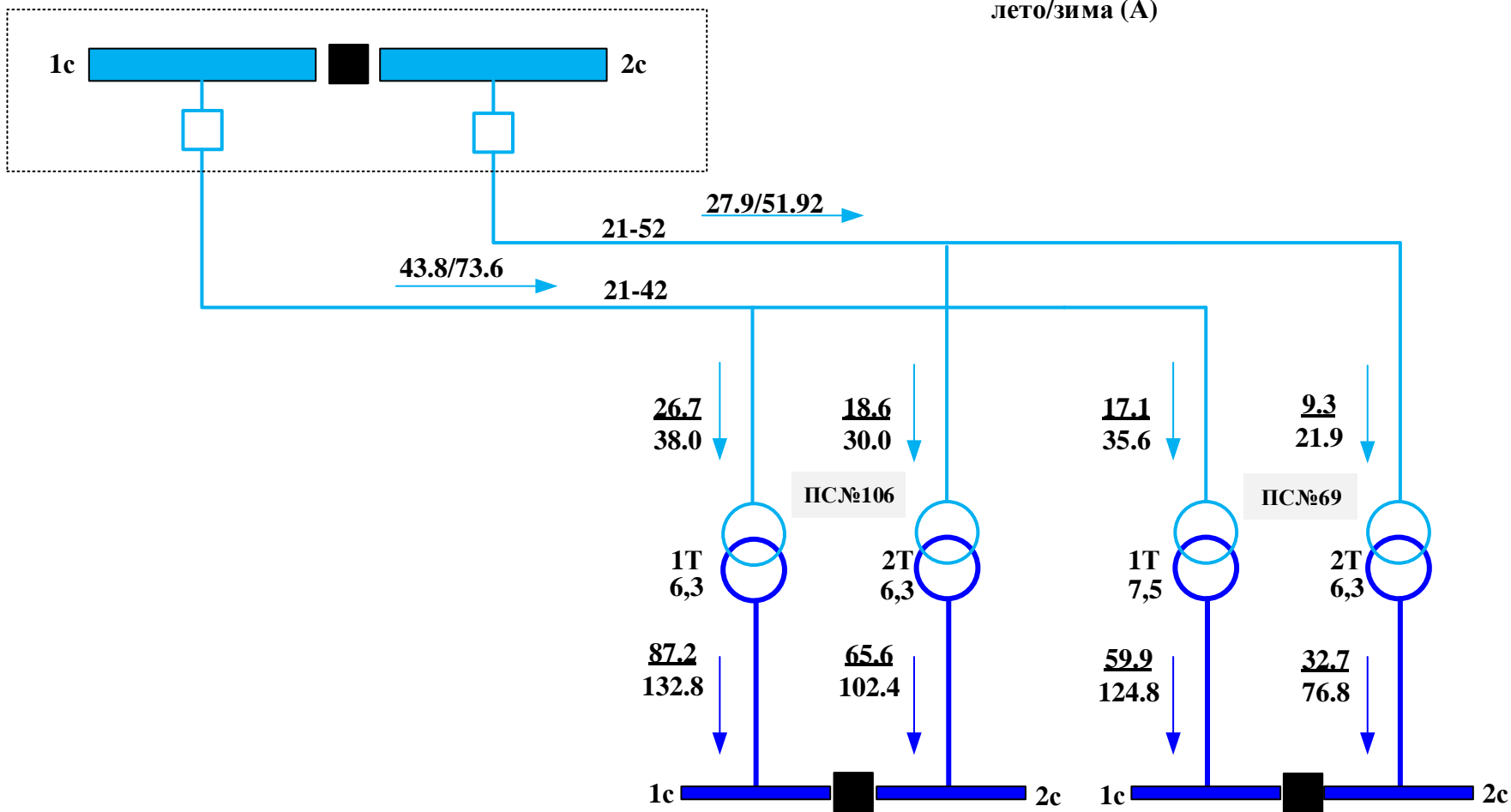
№	Наименование	Дис.	Тип трансф-ра	Загрузки обмоток (А)			
				ВН	НН		Загр. Тр.
пп	ПС	№	напряж.всех обмоток	ном	ном	факт	%
				5	6	7	8
1	Якты-Куль	1Т	ТМН-6300	103.5	350	87.2	24,9
			35/10				
		2Т	ТМН-6300	103.5	350	65.6	18,7
			35/10				
2	Кусимово	1Т	ТМН-7500	120	416	59.9	14,4
			35/10				
		2Т	ТМН-6300	104	350	32.7	9,3
			35/10				

Максимальная нагрузка трансформаторов на ПС ООО "ЭС" 21.12.2016 г.

№	Наименование	Дис.	Тип трансф-ра	Загрузки обмоток (А)			
пп	ПС	№	напряж.всех обмоток	ВН	НН		Загр. Тр.
				ном	ном	факт	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Якты-Куль	1Т	ТМН-6300	103.5	350	132.8	37.9
			35/10				
		2Т	ТМН-6300	103.5	350	102.4	29.3
			35/10				
2	Кусимово	1Т	ТМН-7500	120	416	124.8	30.0
			35/10				
		2Т	ТМН-6300	104	350	76.8	22.0
			35/10				

ПС Насосная

Нагрузки по ВЛ-35 кВ 21-42, 21-52
лето/зима (А)



Начальник ОДС

/Л.В. Воробьев/