

Суточная ведомость
нагрузок 21.06.2017г. с указанием наименования потребителей

на ПС 10кВ
«ЗМЗ и МК»
(наименование ПС)

ЗАО «Лискимонтаконструкция»
(наименование организации)

Присоединение			Наименование Потребителя		Время,ч																							
					00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
ВЛ-110кВ	А																											
	МВт																											
	МВА																											
	Р																											
	А																											
ВЛ-35кВ	МВт																											
	МВА																											
	Р																											
	МВА																											
	Р																											
Т-1	110 кВ	А																										
	А																											
	МВт																											
	МВА																											
	Р																											
Т-2	В-6-1	А	3АО «ИМК»	310	300	290	270	240	250	240	250	240	300	310	200	250	290	310	360	280	270	280	270	320	320	300		
		МВт		3,348	2,5632	2,592	1,6092	1,4724	1,6272	1,3392	1,8648	2,3184	3,0312	3,1176	3,1212	2,862	2,5416	3,3444	3,1356	2,9844	2,7288	2,7648	2,4264	2,7684	2,8872	2,5236		
		МВА		2,048	1,6164	1,530	1,224	1,170	1,224	1,0728	1,3104	1,5948	2,502	2,6964	2,4012	2,0772	1,6848	2,718	2,3436	2,088	1,9988	1,9656	1,7964	2,0232	2,1636	2,056		
		Р		4	164	164	124	70	24	10	104	948	02	964	012	772	848	18	984	436	88	988	656	964	232	636	556	
		А	3АО «ИМК»	250	250	240	250	240	240	250	230	280	240	240	220	190	230	250	270	220	180	220	200	200	200	220	200	
Т-2	В-6-3	МВт		2,126	1,926	1,9512	1,7316	1,7424	1,692	1,7316	2,268	2,34	2,556	2,6856	2,6748	2,3652	2,1744	2,9124	2,7456	2,6568	2,4372	2,5416	2,4948	2,3148	2,196	2,1816		
		МВА		1,882	1,7856	1,8648	1,7352	1,7568	1,656	1,6316	1,9008	1,8324	1,9836	2,2284	2,2464	1,9872	1,764	2,2284	2,1456	2,214	2,1808	2,0484	1,8864	1,8468	1,9656	1,908		
		Р		8	856	864	732	756	7024	72856	104104	15948	2502	26964	24012	20772	16848	2718	23436	2088	19988	19656	17964	20232	21636	20		
		ПНН		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
		ПБВ																										
Усш, кВ	110	І																										
		ІІ																										

ОТЧЕТ по фактическим объемам АЧР-ЧАПВ ПС 110/6 кВ «ЗМЗ»

ВИД АЧР		АЧР-1				АЧР-2 совмещ.				АЧР-2 несовмещ.				ЧАПВ							
Наименование		Гц	сек	Время замера		Гц	сек	4-00	10-00	22-00	Гц	сек	4-00	10-00	22-00	Гц	сек	4-00	10-00	22-00	
Подстанции и	Присоединение	Гц	сек	4-00	10-00	22-00	Гц	сек	4-00	10-00	22-00	Гц	сек	4-00	10-00	22-00	Гц	сек	4-00	10-00	22-00
ЗМЗ	КЛ-6-1						48,7	0,3	0,139	0,27	0,175						48,7	0,3	0,139	0,27	0,175
	КЛ-6-2						48,7	0,3	0	0	0						48,7	0,3	0	0	0
	КЛ-6-3						48,7	0,3	0	0	0						48,7	0,3	0	0	0
	КЛ-6-4						48,7	0,3	0,287	0,411	0,320						48,7	0,3	0,287	0,411	0,320
	КЛ-6-5						48,7	0,3	0	0	0						48,7	0,3	0	0	0
	КЛ-6-6						48,7	0,3	0,436	0,761	0,493						48,7	0,3	0,436	0,761	0,493
	КЛ-6-14						48,7	0,3	0,076	0,125	0,074						48,7	0,3	0,076	0,125	0,074
	КЛ-6-15						48,7	0,3	0,078	0,150	0,134						48,7	0,3	0,078	0,150	0,134
	КЛ-6-19						48,7	0,3	0,006	0,005	0,005						48,7	0,3	0,006	0,005	0,005
	КЛ-6-20						48,7	0,3	0,127	0,624	0,464						48,7	0,3	0,127	0,624	0,464
	КЛ-6-21						48,7	0,3	0,285	0,183	0,178						48,7	0,3	0,285	0,183	0,178
	КЛ-6-22						48,7	0,3	0,089	0,256	0,112						48,7	0,3	0,089	0,256	0,112
Сумма АЧР-ЧАПВ		МВт						1,523	2,785	1,955											
Потребление		МВт						3,2148	5,8032	5,1624							S=	3,2148	5,8032	5,1624	



Главный энергетик

(подпись)

СНОПОВ В.Д.
(расшифровка подписи)

РЕЗУЛЬТАТЫ ЗАМЕРОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БСК

№ п/п	Наименование ПС, на которой установлены БСК	Точка присоединения	Установленная мощность, МВАр	Фактическая мощность, МВАр	Используемая мощность, МВАр		
					4-00	10-00	22-00
1.	РУ-6кВ – КПП-22	Яч.№13; Яч.№24	0,45+0,45	0,45+0,45	0,9	0,9	0,9
2.	ГРЩ участок нанесений покрытий	ТП-2 КПП-3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
3.	ТП-котельная	Яч.№3 РУ-6кВ ГЩК	0,136	0,136	0,136	0,136	0,136
4.	ГРЩ- пристройка КПП-112	Яч.№13 РУ-6кВ	0,4	0,4	0,2	0,4	0,4
5.	ГРЩ склада	Яч.№13 РУ-6кВ	0,4	0,4	0,2	0,4	0,4
6.	ТП-44	Яч.№13 РУ-6кВ	0,5	0,5	0,25	0,25	0,25
7.	ТП-2 (11 цех)	Яч.№4 РУ-6кВ КПП-22	0,3375	0,3375	0,3375	0,3375	0,3375
Итого:			2,8735	2,8735	2,8735	2,8735	2,8735

Замеры произвел с 00-00 часов по 12-00 часов

инженер-энергетик
(подпись)


(подпись)

Черных Е.Б.
(расшифровка подписи)

Замеры произвел с 12-00 часов по 24-00 часов

инженер-энергетик
(подпись)


(подпись)

Черных Е.Б.
(расшифровка подписи)

Главный энергетик




(подпись)

Снопов В.Д.
(расшифровка подписи)

Показания счетчиков

По ПС-110кВ при ручном съеме показаний приборов учета 21.06.2017г.
на ПС «ЗМЗ и МК»
(наименование ПС)
ЗАО «ЛискиМОНТАЖконструкция»
(наименование организации)

рисоеди- эние	Наимено вание потреби теля	К _г	Показания активного/реактивного счетчика																							
			Время,ч																							
ВЛ-110 МЭЗ-1»	Т-1	36000	3945,670 6	3945,741 8	3945,813 8	3945,858 5	3945,899 4	3945,944 6	3945,981 8	3946,033 6	3946,098	3946,182 2	3946,268 8	3946,355 5	3946,435	3946,505 6	3946,598 5	3946,685 6	3946,768 5	3946,844 3	3946,921 1	3946,988 5	3947,056 3	3947,133 2	3947,213 4	3947,283 5
	Т- 1реакт.	36000	2788,212 5	2788,257 4	2788,299 9	2788,333 9	2788,366 4	2788,400 4	2788,430 2	2788,466 6	2788,510 9	2788,580 4	2788,655 3	2788,722	2788,779 7	2788,826 5	2788,902	2788,971 4	2789,036 5	2789,094 5	2789,152 8	2789,207 4	2789,257 3	2789,313 5	2789,373 6	2789,430 7
	ТСН-1	20	11621,84 44	11621,84 44	11621,84 44	11621,84 48	11621,84 56	11621,84 64	11621,84 72	11621,84 8	11621,84 88	11621,84 96	11621,85 04	11621,85 12	11621,85 2	11621,85 28	11621,85 36	11621,85 44	11621,85 52	11621,85 6	11621,85 68	11621,85 76	11621,85 84	11621,85 92	11621,85 96	11621,85 96
	ВЛ-110 МЭЗ-2»	Т-2	36000	3847,337 6	3847,391 1	3847,445 3	3847,493 4	3847,541 8	3847,588 8	3847,636 9	3847,699 9	3847,764 9	3847,835 9	3847,910 5	3847,984 8	3848,050 5	3848,110 9	3848,191 8	3848,266 8	3848,340 6	3848,408 3	3848,478 9	3848,548 2	3848,612 5	3848,673 5	3848,736 7
Т- 2реакт.		36000	2692,204 4	2692,254	2692,305 8	2692,354	2692,402 8	2692,448 8	2692,494 8	2692,547 6	2692,598 5	2692,653 6	2692,715 5	2692,777 9	2692,833 1	2692,882 1	2692,944	2693,003 6	2693,065 1	2693,124 6	2693,182 4	2693,239 3	2693,291 7	2693,343	2693,397 6	2693,450 6
ТСН-2		20	11888,16 68	11888,26 16	11888,35 48	11888,45 44	11888,55	11888,58 88	11888,61 56	11888,63 68	11888,66 76	11888,69 52	11888,72 36	11888,74 92	11888,77 56	11888,80 60	11888,82 96	11888,85 56	11888,88 12	11888,90 80	11888,93 56	11888,96 52	11888,99 12	11889,01 52	11889,04 16	11889,11 6

Замеры произвел с 00-00 часов по 12-00 часов

ИНЖЕНЕР-ЭНЕРГЕТИК
(подпись)
(должность)

(подпись)

Черных Е.Б.
(расшифровка подписи)

Замеры произвел с 12-00 часов по 23-00 часов

ИНЖЕНЕР-ЭНЕРГЕТИК
(подпись)
(должность)

(подпись)

Снопов В.Д.
(расшифровка подписи)

Главный энергетик



(подпись)

(расшифровка подписи)