Загрузка трансформаторов напряжением - 110,35 кВ
в контрольный день замеров 17 июня 2020г. за контрольные часы
Максимальное потребление Приморского края на 11ч. 1308 МВт

ПЮЭС

№ п/п	Наименование ПС	Дисп. номер тр-ра	Установленная мощность, МВА	Номинальное напряжение, кВ				Номинальный ток, А				Фактическое напряжение на шинах за 4 часа, кВ				Ток нагрузки за 4 часа, А					Коэфф. загрузки за 4ч, %	Фактическое напряжение на шинах за 11 часов, кВ				Ток нагрузки за 11 часов, А					Коэфф. загрузки за 11ч, %	Фактическое напряжение на шинах за 17 часов, кВ				Ток нагрузки за 17 часов, А					Коэфф. загрузки за 17ч, %	Фактическое напряжение на шинах за 22 часа, кВ				Ток нагрузки за 22 часа, А					Коэфф. загрузки за 22ч, %
				U_{220}	U_{110}	U_{35}	$U_{6/10}$	I_{220}	I_{110}	I_{35}	$I_{6/10}$	$I_{110\ 1C/2C}$	$I_{35\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	I_{220}	I_{110}	I_{35}	$I_{6/10}$	$I_{6/10}$		$I_{110\ 1C/2C}$	$I_{35\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	I_{220}	I_{110}	I_{35}	$I_{6/10}$	$I_{6/10}$		$I_{110\ 1C/2C}$	$I_{35\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	I_{220}	I_{110}	I_{35}	$I_{6/10}$	$I_{6/10}$		$I_{110\ 1C/2C}$	$I_{35\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	I_{220}	I_{110}	I_{35}	$I_{6/10}$	$I_{6/10}$	
1	1Р	Т-1	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	120.0		6.2					310		22.14	120.0		6.2					495		35.36	120.0		6.2					475		33.93	120.0		6.2					460		32.86
2	1Р	Т-2	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	120.0		6.3					310		22.14	120.0		6.2					590		42.14	120.0		6.2					520		37.14	120.0		6.2					490		35.00
3	2Р	Т-1	40.0		115.0		6.6		200.8		1750.0	120.6		6.3	6.3		19.2		200	165	9.57	119.0		6.3	6.3		32.4		370	245	16.12	119.6		6.3	6.3		32.6		360	260	16.25	120.1		6.3	6.3		33.7		370	270	16.78
4	2Р	Т-2	40.0		115.0		6.6		200.8		1750.0	120.4		6.3	6.3		34.5		340	315	17.17	119.0		6.3	6.3		58.2		550	555	28.96	119.3		6.3	6.3		57.1		545	540	28.44	119.8		6.3	6.3		56.3		550	520	28.05
5	А	Т-1	40.5		112.0	38.50	6.6		208.8	603.0	3547.0	119.9	36.9	6.3			28.7	0.0	545		13.74	119.2	36.6	6.2			46.1	0.0	875		22.06	119.2	36.5	6.2			45.8	0.0	870		21.93	119.5	36.6	6.2			47.4	0.0	900		22.69
6	А	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	120.1	35.9	6.2			60.7	145.3	290		30.22	119.3	35.3	6.2			102.2	250.3	455		**50.88**	119.3	35.5	6.2			88.8	209.2	445		44.22	119.5	35.7	6.2			78.8	171.3	480		39.25
7	Академическая	Т-1	6.3			35.00	6.3			103.9	578.0			6.2					140		24.22			6.2					205		35.47			6.2					180		31.14			6.2					165		28.55
8	Академическая	Т-2	6.3			35.00	6.3			103.9	578.0			6.2	6.1				96		16.61			6.2	6.1				121		20.93			6.2	6.1				116		20.07			6.2	6.1				116		20.07
9	Амурская	Т-1	25.0		115.0		6.6		125.5		2188.0	120.0		6.3					180		8.23	120.0		6.3					310		14.17	120.0		6.3					340		15.54	120.0		6.3					350		16.00
10	Амурская	Т-2	25.0		115.0		6.6		125.5		2188.0	120.0		6.3					250		11.43	120.0		6.3					430		19.65	120.0		6.3					415		18.97	120.0		6.3					395		18.05
11	Бурун	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	120.0	38.0	6.2	6.3		24.7	0.0	430	40	12.32	120.0	38.0	6.2	6.3		46.6	0.0	760	125	23.20	120.0	38.0	6.2	6.3		46.6	0.0	765	120	23.20	120.0	38.0	6.2	6.3		50.8	0.0	825	140	25.29
12	Бурун	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	120.0	38.0	6.3	6.3		52.9	92.7	385	70	26.35	120.0	38.0	6.3	6.3		78.1	120.2	680	90	38.88	120.0	38.0	6.3	6.3		77.8	113.5	660	145	38.76	120.0	38.0	6.3	6.3		78.1	114.3	690	115	38.89
13	Бурная	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	120.0	37.0	6.0			38.4	90.0	120	75	19.12	120.0	37.0	6.0			52.0	111.7	195	130	25.90	120.0	36.0	6.0			52.0	114.2	190	120	25.89	120.0	37.0	6.0			51.2	108.3	205	125	25.51
14	Бурная	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	120.0	37.0	6.0			17.8	30.0	20	140	8.86	120.0	37.0	6.0			32.7	55.0	35	260	16.29	120.0	37.0	6.0			31.1	53.3	35	240	15.51	120.0	37.0	6.0			33.5	58.3	40	250	16.68
15	ВТЭЦ-1	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	120.0	36.0	6.0			10.0	0.0	190		4.98	120.0	36.0	6.0			13.7	0.0	260		6.81	120.0	36.0	6.0			12.9	0.0	245		6.42	120.0	36.0	6.0			10.0	0.0	190		4.98
16	ВТЭЦ-1	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	120.0	36.0	6.0			16.8	0.0	320		8.39	120.0	36.0	6.0			26.8	0.0	510		13.37	120.0	36.0	6.0			24.7	0.0	470		12.32	120.0	36.0	6.0			22.1	0.0	420		11.01
17	Голдобин	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	121.0	37.0	6.3			32.0	42.5	355		15.92	121.0	37.0	6.3			46.1	55.0	550		22.98	121.0	37.0	6.3			43.0	56.7	480		21.40	121.0	37.0	6.3			46.1	53.3	560		22.98
18	Голдобин	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	121.0	37.0	6.3			32.0	43.3	350		15.92	121.0	37.0	6.3			48.7	61.7	560		24.28	121.0	37.0	6.3			49.8	61.7	580		24.80	121.0	37.0	6.3			50.3	62.5	585		25.06
19	Голубинка	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	120.0	37.0	6.2			13.4	0.0	255		6.68	120.0	37.0	6.2			23.9	0.0	455		11.93	119.0	37.0	6.2			22.6	0.0	430		11.27	119.0	37.0	6.2			22.1	0.0	420		11.01
20	Голубинка	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	120.0	35.0	6.2			29.9	24.2	425		14.90	120.0	35.0	6.2			44.3	40.8	600		22.08	119.0	35.0	6.2			45.4	38.3	635		22.61	119.0	35.0	6.2			46.2	35.0	670		23.01
21	Горностай	Т-1	25.0		115.0		6.6		125.5		2187.0	121.3		6.1					158		7.22	120.3		6.1					116		5.30	121.0		6.1					128		5.85	120.0		6.1					183		8.37
22	Горностай	Т-2	25.0		115.0		6.6		125.5		2187.0	121.4		6.1					35		1.60	120.6		6.1					50		2.29	121.0		6.1					50		2.29	121.0		6.1					50		2.29
23	З	Т-1	10.0			35.00	6.6			165.0	875.0		37.0	6.2					220		25.14		37.0	6.2					355		40.57		37.0	6.2					270		30.86		37.0	6.2					230		26.29
24	З	Т-2	10.0			35.00	6.6			165.0	875.0		36.5	6.4					171		19.54		36.5	6.4					281		32.11		36.5	6.4					241		27.54		36.5	6.4					221		25.26
25	Загородная	Т-1	40.0		115.0		6.3		200.8		1833.0			6.0	6.0		25.3		255	226	12.61			6.0	6.0		44.5		480	366	22.17			6.0	6.0		45.1		490	366	22.44			6.0	6.0		55.3		600	451	27.55
26	Загородная	Т-2	25.0		115.0		6.3		125.5		1145.5			6.0	6.0		31.9		226	380	25.41			6.0	6.0		47.2		361	535	37.58			6.0	6.0		46.9		336	555	37.37			6.0	6.0		48.2		346	570	38.41
27	Залив	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		201.0	600.0	3499.0	120.0	37.0	6.4			11.6	0.0	220		5.76	120.0	37.0	6.4			21.1	0.0	400		10.47	120.0	37.0	6.4			21.8	0.0	415		10.87	120.0	37.0	6.4			15.0	0.0	285		7.46
28	Залив	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	599.9	3499.2	120.0	37.0	6.4			23.8	53.3	135		11.84	120.0	37.0	6.4			38.4	73.3	295		19.14	120.0	37.0	6.4			35.8	73.3	245		17.83	120.0	37.0	6.4			30.6	69.2	170		15.22
29	Инструментальная	Т-1	10.0			36.75	6.3			157.1	916.4			6.2					170		18.55			6.2					235		25.64			6.2					250		27.28			6.2					260		28.37
30	Инструментальная	Т-2	10.0			38.50	6.3			150.5	915.0			6.2					320		34.97			6.2					530		**57.92**			6.1					530		**57.92**			6.1					505		**55.19**
31	Ипподром	Т-1	10.0		115.0	38.50	6.6		50.2	150.0	875.0			6.0	6.0				100		11.43			6.0	6.0				140		16.00			6.0	6.0				130		14.86			6.0	6.0				140		16.00
32	Котельная 2Р	Т-5	10.0		112.0	38.50	6.3		51.5	150.0	918.0			6.1	6.1				20		2.18			6.1	6.1				20		2.18			6.1	6.1				20		2.18			6.1	6.1				20		2.18
33	КЭТ	Т-1	3.2			36.82	6.3			50.2	293.5			-					0		0.00			-					0		0.00			-					0		0.00			-					0		0.00
34	КЭТ	Т-2	5.6			35.00	6.3			92.4	513.0			6.7					70		13.65			6.6					95		18.52			6.6					95		18.52			6.5					110		21.44
35	КЭТ	Т-3	5.6			35.00	6.3			92.4	513.0			6.7					75		14.62			6.6					100		19.49			6.6					90		17.54			6.6					75		14.62
36	Коммунальная	Т-1	6.3			35.00	11.0			103.9	330.6		38.0	11.0					2		0.60		38.0	11.0					2		0.60		38.0	11.0					2		0.60		38.0	11.0					2		0.60
37	Коммунальная	Т-2	6.3			35.00	11.0			103.9	330.6		38.0	11.0					8		2.42		37.8	11.0					8		2.42		38.0	11.0					8		2.42		38.0	11.0					9		2.72
38	Лазурная	Т-1	16.0		115.0	38.50	6.6		80.3	240.0	1400.0		37.1	6.2					100		7.14		37.1	6.2					120		8.57		36.6	6.2					120		8.57		36.6	6.2					115		8.21
39	Лазурная	Т-2	16.0		115.0	38.50	6.6		80.3	240.0	1400.0		37.1	6.3					68		4.86		37.1	6.3					83		5.93		36.6	6.3					83		5.93		36.6	6.3					93		6.64
40	Луговая	Т-1	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0			6.2					100		17.30			6.2					170		29.41			6.2					160		27.68			6.2					100		17.30
41	Луговая	Т-2	4.0			35.00	6.3			66.0	366.0			6.2					105		28.69			6.2					160		43.72			6.2					155		42.35			6.2					105		28.69
42	Мингородок	Т-1	25.0		115.0		6.6		125.5		1093.5	120.0		6.3	6.2		14.5		140	135	11.53	120.0		6.3	6.1		23.2		220	220	18.45	120.0		6.3	6.1		22.6		210	220	18.03	120.0		6.3	6.1		22.6		210	220	18.03
43	Мингородок	Т-2	25.0		115.0		6.6		125.5		1093.5	120.0		6.0	6.2		22.1		240	180	17.61	120.0		6.0	6.1		31.3		325	270	24.95	120.0		6.0	6.1		31.8		335	270	25.37	120.0		6.0	6.1		34.5		365	290	27.47
44	Орлиная	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	121.1	37.2	6.3			10.2	20.0	75		5.08	120.1	36.9	6.3			16.5	37.5	90		8.20	119.5	36.7	6.3			16.5	37.5	90		8.20	120.9	37.1	6.3			13.1	25.0	100		6.51
45	Орлиная	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	120.9	38.7	6.4			31.0	81.7	105		15.46	120.0	38.2	6.4			47.5	127.5	145		23.64	119.6	38.3	6.4			48.3	130.0	145		24.03	120.8	38.4	6.4			46.9	127.5	135		23.38
46	Океан	Т-1	6.3		115.0		6.6		31.6		551.0	121.0		6.2					85		15.43	120.0		6.1					115		20.87	120.0		6.2					115		20.87	120.0		6.1					115		20.87
47	Океан	Т-2	6.3		115.0		6.6		31.6		551.0	124.0		6.2					0		0.00	122.0		6.1					0		0.00	122.0		6.1					0		0.00	122.0		6.1					0		0.00
48	Океанская	Т-1	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0		35.0	6.0					76		13.15		35.0	6.0					86		14.88		36.0	6.1					91		15.74		36.0	6.2					91		15.74
49	Океанская	Т-2	6.3			35.00	6.3			104.0	577.0		36.0	6.0					105		18.20		36.0	6.0					170		29.46		36.0	6.1					160		27.73		36.0	6.2					120		20.80
50	Океанариум	Т-1	16.0			36.75	10.5			251.4	880.0		38.9	10.2					107		12.16		38.6	10.2					107		12.16		38.5	10.2					107		12.16		38.6	10.1					0		0.00
51	Океанариум	Т-2	16.0			36.75	10.5			251.4	880.0		38.9	10.2					129		14.66		38.9	10.2					134		15.23		38.8	10.2					135		15.34		38.7	10.1					233		26.48
52	Промузел	Т-1	16.0		115.0		6.6		80.33		1400.0	120.0		6.2					555		39.64	120.0		6.2					760		**54.29**	120.0		6.2					725		**51.79**	120.0		6.2					735		**52.50**
53	Промузел	Т-2	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	120.0		6.2					316		22.57	120.0		6.2					351		25.07	120.0		6.2					436		31.14	120.0		6.2					436		31.14
54	Рыбный порт	Т-1	10.0			36.75	6.3			157.0	916.4			6.3					255		27.83			6.3					330		36.01			6.3					340		37.10			6.3					320		34.92
55	Рыбный порт	Т-2	10.0			36.75	6.3			157.0	916.4			6.3					260		28.37			6.3					370		40.38			6.3					370		40.38			6.3					375		40.92
56	Сахарный ключ	Т-1	16.0			36.75	6.3			251.5	1466.0		37.2	6.3					127		8.66		36.7	6.3					150		10.23		36.7	6.2					165		11.26		36.6	6.2					200		13.64
57	Сахарный ключ	Т-2	16.0			36.75	6.3			251.5	1466.0		37.8	6.3					185		12.62		37.3	6.3					205		13.98		37.4	6.3					210		14.32		37.3	6.3					270		18.42
58	Седанка	Т-1	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	121.0		6.1			15.5		295		21.07	120.0		6.1			16.1		305		21.79	120.0		6.1			16.6		315		22.50	120.0		6.1			17.4		330		23.57
59	Седанка	Т-2	16.0		115.0	38.50	6.6		80.3	240.0	1400.0	121.0		6.4				36.7	220		15.71	120.0		6.3				42.5	255		18.21	120.0		6.3				42.5	255		18.21	120.0		6.3				44.2	265		18.93
60	Спутник	Т-1	25.0		115.0	38.50	6.6		125.5	375.0	2187.0	120.0	37.3	6.2			11.8	0.0	225		9.44	120.0	36.6	6.0			15.5	0.0	295		12.37	120.0	36.6	6.2			14.5	0.0	275		11.53	120.0	36.6	6.1			15.3	0.0	290		12.16
61	Спутник	Т-2	25.0		115.0	38.50	6.6		125.5	375.0	2187.0	120.0	37.3	6.3			17.9	21.2	215		14.29	120.0	36.7	6.2			23.3	25.0	295		18.60	120.0	36.7	6.3			24.4	27.5	300		19.43	120.0	36.6	6.1			28.0	33.3	335		22.35
62	Стройиндустрия	Т-1	25.0		115.0		6.3		125.5		1145.5	121.0		6.3	6.1		8.9		20	150	7.13	120.0		6.2	6.2		14.5		25	250	11.53	120.0		6.2	6.2		15.0		25	260	11.95	120.0		6.2	6.2		10.3		25	170	8.18
63	Стройиндустрия	Т-2	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	121.0		6.3	6.3		15.0		110	175	18.68	121.0		6.3	6.3		22.4		120	305	27.86	121.0		6.3	6.3		23.7		170	280	29.49	120.0		6.2	6.3		17.4		90	240	21.63
64	Телецентр	Т-1	10.0			38.50	6.3			150.5	915.0			6.2					120		13.11			6.2					225		24.59			6.2					225		24.59			6.2					150		16.39
65	Телецентр	Т-2	10.0			38.50	6.3			150.5	915.0			6.2					320		34.97			6.2					440		48.09			6.2					440		48.09			6.2					415		45.36
66	Улисс	Т-1	25.0		115.0		6.3		125.5		1146.0			6.2	6.2		24.7		270	200	19.71			6.2	6.2		45.8		445	425	36.49			6.2	6.2		43.4		435	390	34.60			6.2	6.2		47.1		475	420	37.53
67	Улисс	Т-2	25.0		115.0		6.3		125.5		1146.0			6.2	6.2		28.7		390	155	22.86			6.2	6.2		53.2		755	255	42.36			6.3	6.2		50.8		765	200	40.47			6.3	6.2		53.4		825	190	42.57
68	Ц	Т-2	10.0			36.75	6.3			157.0	916.0		36.6	6.2					180		19.65		36.2	6.1					350		38.21		36.2	6.2					310		33.84		36.2	6.2					265		28.93
69	Ц	Т-3	10.0			36.75	6.3			157.0	916.0			6.4					145		15.83			6.3					245		26.75			6.4					230		25.11			6.4					210		22.93
70	Ц	Т-4	10.0			36.75	6.3			157.0	916.0			-					0		0.00			-					0		0.00			-					0		0.00			-					0		0.00
71	Чайка	Т-1	16.0		115.0	38.50	6.6		80.3	240.0	1400.0		36.0	6.1			8.2	0.0	155		10.16		36.0	6.1			11.1	0.0	210		13.76		36.0	6.1			10.3	0.0	195		12.78		36.0	6.1			10.5	0.0	200		13.11
72	Чайка	Т-2	16.0		115.0	38.50	6.6		80.3	240.0	1400.0		36.0	6.2			26.2	61.0	135		32.59		36.0	6.2			33.0	76.8	170		41.04		36.0	6.2			31.9	76.8	150		39.73		36.0	6.2			34.0	80.2	170		42.34
73	Чуркин	Т-1	25.0		115.0		6.6		125.5		2188.0	111.0		6.3					180		8.23	111.0		6.3					285		13.03	111.0		6.3					275		12.57	111.0		6.3					265		12.11
74	Чуркин	Т-2	25.0		115.0		6.6		125.5		2188.0	111.0		6.0					405		18.51	111.0		6.0					605		27.65	111.0		6.0					590		26.97	111.0		6.0					590		26.97
75	Эгершельд	Т-1	10.0			38.50	6.3			150.0	916.5		38.0	6.1					180		19.64		38.0	6.1					330		36.01		38.0	6.1					320		34.92		38.0	6.1					350		38.19
76	Эгершельд	Т-2	10.0			36.75	6.3			157.0	916.4		36.0	6.3					190		20.73		36.0	6.2					315		34.37		36.0	6.2					305		33.28		36.0	6.2					340		37.10
77	Авангард	Т-1	5.6			35.00	6.3			92.4	513.0		36.0	6.4					57		11.11		36.0	6.4					89		17.35		36.0	6.4					77		15.01		36.0	6.4					84		16.37
78	Авангард	Т-2	5.6			35.00	6.3			92.4	513.0		36.0	6.3					0		0.00		36.5	6.3					0		0.00		36.5	6.2					0		0.00		36.0	6.2					0		0.00
79	Беневское	Т-1	0.63			35.00	11.0			10.4	33.0			10.2					10		30.30			10.2					12		36.36			10.2					12		36.36			10.2					12		36.36
80	Беневское	Т-2	0.63			35.00	11.0			10.4	33.0			10.2					0		0.00			10.2					0		0.00			10.2					0		0.00			10.2					0		0.00
81	Горная	Т-1	10.0			35.00	6.6			165.0	875.0			6.4					90		10.29			6.3					140		16.00			6.2					140		16.00			6.3					165		18.86
82	Горная	Т-2	10.0			35.00	6.6			165.0	875.0			6.4					0		0.00			6.3					0		0.00			6.2					0		0.00			6.3					0		0.00
83	Лазо	Т-1	1.6			35.00	10.5			26.4	88.0			10.8					23		26.14			10.4					28		31.82			10.5					28		31.82			10.3					28		31.82
84	Лазо	Т-2	1.6			35.00	10.5			26.4	88.0			10.6					23		26.14			10.3					43		48.86			10.3					48		**54.55**			10.3					38		43.18
85	Новицкое	Т-1	10.0		115.0		6.6		50.2		875.0			6.1					0		0.00			6.1					0		0.00			6.1					0		0.00			6.1					0		0.00
86	Новицкое	Т-2	10.0		115.0		6.6		50.2		875.0			6.1					70		8.00			6.1					110		12.57			6.1					110		12.57			6.1					125		14.29
87	Партизан	Т-1	16.0			35.00	6.6			263.9	1400.0		36.5	6.4					242		17.29		36.0	6.4					437		31.21		36.0	6.4					467		33.36		36.0	6.4					502		35.86
88	Партизан	Т-2	16.0			35.00	6.6			263.9	1400.0		37.0	6.5					105		7.50		36.5	6.4					225		16.07		36.5	6.4					210		15.00		36.5	6.4					240		17.14
89	Преображение	Т-1	6.3		110.0	38.50	11.0		30.1	94.5	331.0			-					0		0.00			-					0		0.00			-					0		0.00			-					0		0.00
90	Преображение	Т-2	7.5		118.3	38.50	11.0		36.6	112.5	394.0		35.0	10.5					130		32.99		35.0	10.5					200		**50.76**		35.0	10.5					185		46.95		35.0	10.5					180		45.69
91	Северная	Т-1	5.6			35.00	6.3			92.4	513.0			6.2					60		11.70			6.2					105		20.47			6.2					100		19.49			6.2					100		19.49
92	Северная	Т-2	5.6			35.00	6.3			92.4	513.0			6.4					40		7.80			6.4					70		13.65			6.4					65		12.67			6.4					75		14.62
93	Сергеевка	Т-1	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0		36.0	6.4					80		13.84		36.0	6.4					115		19.90		36.0	6.4					115		19.90		36.0	6.4					115		19.90
94	Сергеевка	Т-2	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0		36.1	6.4					0		0.00		36.0	6.4					0		0.00		36.0	6.4					0		0.00		35.8	6.4					0		0.00
95	Сокольчи	Т-1	2.5			35.00	11.0			41.2	131.0			10.5					32		24.43			10.3					42		32.06			10.4					42		32.06			10.3					45		34.35
96	Сокольчи	Т-2	2.5			35.00	11.0			41.2	131.0			-					0		0.00			-					0		0.00			-					0		0.00			-					0		0.00
97	Солнечная	Т-1	0.1			35.00	0.23			1.65	251.0			-				0.14			8.73			-				0.14			8.73			-				0.14			8.73			-				0.14			8.73
98	Тайфун	Т-1	10.0		115.0	38.50	11.0		50.2	150.0	525.0	122.0	35.0	10.5			1.7	0.0	19		3.44	121.0	34.2	10.4			2.0	0.0	22		3.98	121.0	34.5	10.5			2.1	0.0	23		4.17	121.0	34.5	10.5			2.1	0.0	23		4.17
99	Тайфун	Т-2	10.0		115.0	38.50	11.0		50.2	150.0	525.0	122.0	38.0	10.5			10.9	34.8	0		21.69	121.0	38.0	10.4			16.1	51.6	0		32.13	121.0	38.0	10.5			16.6	53.1	0		33.05	121.0	38.0	10.5			16.4	52.5	0		32.68

ПЮЭС

№ п/п	Наименование ПС	Дисп. номер тр-ра	Установленная мощность, МВА	Номинальное напряжение, кВ				Номинальный ток, А				Фактическое напряжение на шинах за 4 часа, кВ			
				U_{220}	U_{110}	U_{35}	$U_{6/10}$	I_{220}	I_{110}	I_{35}	$I_{6/10}$	$I_{110\ 1C/2C}$	$I_{35\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$
100	Химфармзавод	Т-1	10.0		115.0	38.50	6.6		50.2	150.0	875.0	125.0		6.3	
101	Химфармзавод	Т-2	10.0		115.0	38.50	6.6		50.2	150.0	875.0	125.0		6.3	
102	Южная	Т-1	10.0		115.0		6.6		50.2		875.0			6.2	
103	Южная	Т-2	10.0		115.0		6.3		50.2		917.0			6.2	
104	Артемовская	Т-1	16.0			36.75	6.3			261.0	1466.3			6.6	
105	Артемовская	Т-2	16.0			36.75	6.3			261.0	1466.3		38.0	6.6	
106	Береговая-1	Т-1	20.0		115.0	38.50	6.6		100.5	300.0	1749.0	120.0		6.3	
107	Береговая-1	Т-2	20.0		115.0	38.50	6.6		100.5	300.0	1749.0	118.0		6.4	
108	Васильки	Т-1	0.63			35.00	6.3			10.4	39.2			-	
109	Верхняя	Т-1	4.0			35.00	6.3			66.0	366.0			6.4	
110	Верхняя	Т-2	4.0			35.00	6.3			66.0	366.6			6.4	
111	Давыдовка	Т-1	25.0		115.0	38.50	6.6		125.5	375.0	2187.0	115.0		6.5	
112	Давыдовка	Т-2	25.0		115.0	38.50	6.6		125.5	375.0	2187.0	115.0	38.5	6.5	
113	ДЕ-ФРИЗ	Т-1	10.0		115.0		6.6		50.2		874.8	118.0		6.2	
114	ДЕ-ФРИЗ	Т-2	10.0		115.0		6.6		50.2		874.8	118.0		6.2	
115	Депо	Т-1	1.8			35.00	6.3			29.0	165.0			6.6	
116	Депо	Т-2	3.2			35.00	6.3			49.0	293.0			6.6	
117	Заводская	Т-1	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0		36.0	6.3	
118	Заводская	Т-2	6.3			35.00	6.3			103.9	578.0		37.0	6.3	
119	Западная	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	119.0	37.3	6.5	
120	Западная	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	119.0	36.7	6.4	
121	Казармы	Т-1	10.0		115.0		11.0		50.2		525.0	118.0		10.3	
122	Казармы	Т-2	10.0		115.0		11.0		50.2		525.0	118.0		10.3	
123	Кипарисово	Т-1	6.3		115.0		11.0		31.6		331.0			10.2	
124	Кролевцы	Т-1	25.0		115.0	38.50	6.6		125.5	375.0	2185.0	120.0	36.0	6.7	
125	Кролевцы	Т-2	25.0		115.0	38.50	6.6		125.5	375.0	2187.0	120.0	36.0	6.4	
126	Многоудобное	Т-1	2.5			35.00	6.3			41.3	229.5			6.3	
127	Многоудобное	Т-2	2.5			35.00	6.3			41.2	229.0			6.5	
128	Муравейка	Т-1	16.0		115.0		6.6		80.3		1399.0	121.0		6.1	
129	Муравейка	Т-2	16.0		115.0		6.6		80.3		1399.0	121.0		6.3	
130	Надеждинская	Т-1	16.0			36.75	6.3			252.0	1462.0		36.0	6.4	
131	Надеждинская	Т-2	16.0			36.75	6.3			252.0	1462.0			6.5	
132	Насосная-2	Т-1	1.6			35.00	6.3			26.4	146.6			-	
133	Новороссия	Т-1	2.5			35.00	6.3			41.2	229.5			6.4	
134	Новый мир	Т-1	6.3		115.0		11.0		31.6		331.0	120.0		10.5	
135	Новый мир	Т-2	6.3		115.0	38.50	11.0		31.6	94.5	330.7	120.0		10.3	
136	Оленевод	Т-1	2.5			35.00	11.0			41.3	137.5			10.5	
137	Оленевод	Т-2	1.6			35.00	11.0			26.3	84.0			10.5	
138	Песчаная	Т-1	6.3		115.0		11.0		31.6		332.0			10.5	
139	Песчаная	Т-2	10.0		115.0		11.0		50.2		525.0			10.5	
140	Подъяпольск	Т-1	6.3		115.0		11.0		31.6		331.0	111.0		10.5	
141	Подъяпольск	Т-2	6.3		115.0		11.0		31.6		331.0	113.0		10.5	
142	Птицефабрика	Т-1	6.3			35.00	6.3			104.04	578.0			6.7	
143	Птицефабрика	Т-2	6.3			35.00	6.3			103.9	578.0			6.5	
144	Пушкинская	Т-1	16.0		115.0	38.50	11.0		80.3	240.0	840.0	115.0	35.0	10.1	
145	Пушкинская	Т-2	16.0		115.0	38.50	11.0		80.3	240.0	840.0	115.0	35.0	10.1	
146	Раздольное-1	Т-1	16.0		115.0	38.50	11.0		80.3	240.0	840.0	115.0	37.0	10.4	10.4
147	Раздольное-2	Т-1	16.0		115.0	38.50	11.0		80.3	240.0	840.0	115.0		10.3	
148	Силикатная	Т-1	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0			6.6	
149	Силикатная	Т-2	6.3			35.00	11.0			104.0	331.0			10.3	
150	Соловей ключ	Т-1	6.3			35.00	6.3			103.9	578.0			6.5	
151	Соловей ключ	Т-2	6.3			35.00	6.3			103.9	578.0			6.5	
152	Суражевка	Т-1	4.0			35.00	6.3			66.0	367.0			6.5	
153	Суражевка	Т-2	4.0			35.00	6.3			66.0	366.6			6.4	
154	Садовая	Т-1	40.0		115.0		6.3		201.0		1833.0	122.0		6.1	6.1
155	Садовая	Т-2	40.0		115.0		6.3		201.0		1833.0	122.0		6.1	6.1
156	Тавричанка	Т-1	5.6			35.00	6.3			92.4	513.0		38.0	6.5	
157	Тавричанка	Т-2	5.6			35.00	6.3			92.4	513.0			6.6	
158	Тереховка	Т-1	6.3		115.0	38.50	11.0		31.6	94.5	330.8	114.0		10.2	
159	Тереховка	Т-2	6.3		115.0	38.50	11.0		31.6	94.5	330.8	115.0		10.2	
160	Трикотажная	Т-1	10.0			35.75	6.3			157.0	916.0		38.0	6.3	
161	Трикотажная	Т-2	10.0			36.75	6.3			157.0	916.5		38.0	6.3	
162	Топаз	Т-1	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	120.0		6.5	
163	Топаз	Т-2	10.0		110.0		6.6		52.5		875.0	120.0		6.3	
164	Угловая	Т-1	16.0			36.75	6.3			251.5	1466.0			6.3	
165	Угловая	Т-2	16.0			36.75	6.3			251.5	1466.0			6.2	
166	Факел	Т-1	10.0		115.0	38.50	6.6		50.2	150.0	875.0	117.0	37.0	6.1	
167	Факел	Т-2	10.0		115.0	38.50	6.6		50.2	150.0	875.0	117.0	36.0	6.0	
168	Шахтовая	Т-1	10.0			38.50	6.3			150.5	917.0			6.5	
169	Шахтовая	Т-2	10.0			36.75	6.3			157.1	916.4		38.0	6.4	
170	Шкот.водозабор	Т-1	5.6			35.00	6.3			92.4	513.2		35.0	6.0	
171	Шкот.водозабор	Т-2	5.6			35.00	6.3			92.4	513.2		35.0	6.4	
172	Шкотово	Т-1	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0			6.4	
173	Шкотово	Т-2	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0			6.4	
174	Шахта-7	Т-1	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0			6.4	
175	Шахта-7	Т-2	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0			6.4	
176	Штыково	Т-1	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	120.0		6.0	
177	Штыково	Т-2	16.0		115.0		6.6		80.3		1399.0	125.0		6.1	
178	Шмидтовка	Т-1	2.5			35.00	6.3			41.2	229.0		36.0	6.4	
179	Шмидтовка	Т-2	2.5			35.00	6.3			41.2	229.0		36.0	6.5	
180	Безверхово	Т-1	4.0			35.00	11.0			66.0	220.0			11.0	
181	Барабаш	Т-1	6.3		110.0	38.50	11.0		33.1	94.5	331.0			11.1	
182	Барабаш	Т-2	6.3		121.0	38.50	10.5		30.1	94.5	346.0		37.5	11.0	
183	Гвоздево	Т-1	1.6			35.00	10.9			26.4	84.7			10.5	
184	Занадворовка	Т-1	1.0			35.00	11.0			16.5	53.0			11.0	
185	Занадворовка	Т-2	1.0			35.00	11.0			16.5	53.0			-	
186	Краскино	Т-1	10.0		115.0	38.50	11.0		50.2	150.0	525.0	115.0		11.0	
187	Краскино	Т-2	10.0		115.0	38.50	11.0		50.2	150.0	525.0	115.0	38.4	10.9	
188	Посьет	Т-1	4.0			35.00	10.5			66.0	220.0			10.2	
189	Посьет	Т-2	4.0			35.00	10.5			66.0	220.0			10.2	
190	Приморская	Т-1	1.8			35.00	10.5			20.7	99.0			11.0	
191	Приморская	Т-2	4.0			35.00	10.5			66.0	220.0			-	
192	Славянка	Т-1	16.0		115.0	38.50	11.0		80.3	240.0	840.0	114.0	37.3	10.7	
193	Славянка	Т-2	16.0		115.0	38.50	11.0		80.3	240.0	840.0	114.0		10.7	
194	Троица	Т-1	6.3		115.0	38.50	11.0		31.6	94.50	333.0			10.9	
195	Троица	Т-2	10.0		115.0	38.50	11.0		50.2	150.00	525.0			11.0	
196	Хасанская	Т-1	2.5			35.00	10.5			41.2	137.5			11.0	
197	Астафьева	Т-1	3.2			35.00	6.3			52.8	293.0			6.2	
198	Астафьева	Т-2	3.2			35.00	6.3			52.8	293.0			6.2	
199	Бархатная	Т-1	10.0			36.75	6.3			157.0	916.0			6.5	
200	Бархатная	Т-2	10.0			34.50	6.3			157.0	917.0			6.5	
201	Владимиро-Алекса	Т-1	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0			6.3	
202	Владимиро-Алекса	Т-2	6.3			35.00	6.3			103.6	578.0			6.2	
203	Волчанец	Т-1	16.0		115.0	38.50	6.6		80.3	240.0	1400.0	110.0	37.0	6.4	
204	Волчанец	Т-2	16.0		115.0	38.50	6.6		80.3	240.0	1400.0	110.0	37.0	6.4	

№ п/п	Ток нагрузки за 4 часа, А					Коэфф. загрузки за 4ч, %	Фактическое напряжение на шинах за 11 часов, кВ				Ток нагрузки за 11 часов, А					Коэфф. загрузки за 11ч, %
	I_{220}	I_{110}	I_{35}	$I_{6/10}$	$I_{6/10}$		$I_{110\ 1C/2C}$	$I_{35\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	I_{220}	I_{110}	I_{35}	$I_{6/10}$	$I_{6/10}$	
100				0		0.00	125.0		6.3					0		0.00
101				120		13.71	125.0		6.3					230		26.29
102				35		4.00			6.2					70		8.00
103				0		0.00			6.2					0		0.00
104				325		22.16			6.4					515		35.12
105				260		17.73		37.0	6.5					430		29.33
106				170		9.72	120.0		6.2					375		21.44
107				160		9.15	118.0		6.3					270		15.44
108				0.5		1.22			-					0.5		1.22
109				0		0.00			6.3					0		0.00
110				60		16.37			6.3					85		23.19
111		16.9	54.2	0		13.49	113.0		6.4			22.9	73.3	0		18.26
112		6.4	0.0	122		5.12	113.0	38.0	6.4			9.6	0.0	182		7.63
113				56		6.40	117.0		6.3					91		10.40
114				56		6.40	117.0		6.3					66		7.54
115				0		0.00			6.6					0		0.00
116				75		25.60			6.6					95		32.42
117				118		20.42		35.0	6.2					148		25.61
118				28		4.84		36.0	6.2					73		12.63
119		52.2	106.8	357		25.98	118.9	37.1	6.4			77.3	141.0	631		38.48
120		36.8	72.8	266		18.31	118.9	36.8	6.4			53.5	107.8	376		26.64
121				53		10.10	116.0		10.2					53		10.10
122				65		12.38	116.0		10.2					75		14.29
123				85		25.68			10.2					85		25.68
124		26.6	59.8	150		21.19	120.0	36.0	6.7			34.9	63.7	285		27.81
125		8.4	0.0	160		6.71	120.0	36.0	6.4			12.6	0.0	240		10.07
126				50		21.79			6.3					60		26.14
127				0		0.00			6.5					0		0.00
128				100		7.15	121.0		6.1					100		7.15
129				210		15.01	121.0		6.3					200		14.30
130				205		14.02		35.0	6.3					350		23.94
131				225		15.39			6.5					320		21.89
132				11.6		7.92			-					11.6		7.92
133				25		10.89			6.4					35		15.25
134				50		15.11	118.0		10.5					70		21.15
135				5		1.51	118.0		10.3					5		1.51
136				0		0.00			10.5					0		0.00
137				10		11.90			10.5					10		11.90
138				0		0.00			10.5					0		0.00
139				20		3.81			10.5					20		3.81
140				0		0.00	111.0		10.5					0		0.00
141				50		15.11	113.0		10.5					60		18.13
142				60		10.38			6.7					100		17.30
143				110		19.03			6.5					140		24.22
144		0.3	0.0	3		0.34	116.0	35.5	10.1			0.3	0.0	3		0.34
145		0.0	0.0	0		0.00	116.0	35.5	10.1			0.0	0.0	0		0.00
146				148		17.62	115.0	37.0	10.4	10.4				205		24.40
147				21		2.50	115.0		10.3					26		3.10
148				0		0.00			6.6					0		0.00
149				126		38.07			10.2					81		24.47
150				106		18.34			6.5					151		26.12
151				126		21.80			6.5					146		25.26
152				20		5.45			6.5					40		10.90
153				47		12.82			6.3					47		12.82
154				0		0.00	119.0		6.1	6.1				0		0.00
155				4		0.22	119.0		6.1	6.1				4		0.22
156				85		16.57		37.5	6.3					115		22.42
157				116		22.61			6.4					161		31.38
158				0		0.00	112.0		10.0					0		0.00
159				33		9.98	114.0		10.0					56		16.93
160				115		12.55		38.0	6.4					240		26.20
161				45		4.91		38.0	6.4					200		21.82
162				30		2.14	118.0		6.5					30		2.14
163				90		10.29	122.0		6.3					175		20.00
164				303		20.67			6.3					378		25.78
165				192		13.10			6.2					247		16.85
166		9.2	26.1	20		18.35	118.0	37.0	6.1			11.0	31.9	20		21.98
167		15.2	46.0	15		30.24	118.0	35.0	6.0			17.8	53.5	20		35.43
168				130		14.18			6.4					255		27.81
169				150		16.37		37.0	6.3					255		27.83
170				1		0.19		36.0	6.0					1		0.19
171				1		0.19		36.0	6.4					1		0.19
172				120		20.76			6.4					145		25.09
173				0		0.00			6.4					0		0.00
174				255		18.21			6.3					450		32.14
175				237		16.93			6.3					522		37.29
176		11.8	0.0	225		14.75	120.0		6.0			13.4	0.0	255		16.71
177		13.2	0.0	251		16.45	125.0		6.1			16.4	0.0	311		20.38
178				50		21.83		37.0	6.4					60		26.20
179				50		21.83		37.0	6.5					60		26.20
180				26		11.82			10.8					30		13.64
181		3.7	0.0	41		11.26			11.0			4.5	0.0	50		13.73
182		6.4	15.9	19		21.26		37.0	10.9			8.5	20.6	27		28.27
183				15		17.71			10.4					21		24.79
184				20		37.74			11.0					25		47.17
185				0		0.00			-					0		0.00
186		1.9	0.0	21		3.80	112.0		10.8			3.0	0.0	33		5.98
187		12.3	29.2	35		24.49	112.0	37.2	10.7			17.4	44.0	40		34.61
188				57		25.91			10.2					102		46.36
189				0		0.00			10.2					0		0.00
190				0		0.00			11.0					0		0.00
191				34		15.45			-					45		20.45
192		12.5	7.7	111		15.55	114.0	37.0	10.8			21.0	8.8	201		26.19
193		14.6	0.0	161		18.23	114.0		10.8			26.0	0.0	286		32.38
194		13.5		148		42.58			10.6			16.6		183		**52.65**
195		0.0		0		0.00			10.7			0.0		0		0.00
196				5		3.64			11.0					5		3.64
197				85		29.01			6.2					95		32.42
198				27		9.22			6.2					37		12.63
199				103		11.24			6.5					128		13.97
200				100		10.91			6.5					180		19.63
201				75		12.98			6.3					125		21.63
202				65		11.25			6.2					130		22.49
203		11.8	22.7	90		14.72	110.0	37.0	6.4			18.1	36.0	130		22.53
204		4.8	3.7	70		6.01	110.0	37.0	6.4			6.1	4.5	90		7.65

№ п/п	Фактическое напряжение на шинах за 17 часов, кВ				Ток нагрузки за 17 часов, А					Коэфф. загрузки за 17ч, %	Фактическое напряжение на шинах за 22 часа, кВ				Ток нагрузки за 22 часа, А					Коэфф. загрузки за 22ч, %
	$I_{110\ 1C/2C}$	$I_{35\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	I_{220}	I_{110}	I_{35}	$I_{6/10}$	$I_{6/10}$		$I_{110\ 1C/2C}$	$I_{35\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	I_{220}	I_{110}	I_{35}	$I_{6/10}$	$I_{6/10}$	
100	125.0		6.3					0		0.00	125.0		6.3					0		0.00
101	125.0		6.3					210		24.00	125.0		6.3					235		26.86
102			6.2					70		8.00			6.2					65		7.43
103			6.2					0		0.00			6.2					0		0.00
104			6.4					560		38.19			6.5					485		33.08
105		37.0	6.5					450		30.69		37.0	6.5					365		24.89
106	120.0		6.2					355		20.30	120.0		6.3					340		19.44
107	118.0		6.3					245		14.01	118.0		6.4					250		14.29
108			-					0.5		1.22			-					0.5		1.22
109			6.3					0		0.00			6.3					0		0.00
110			6.3					85		23.19			6.3					90		24.55
111	113.0		6.3			22.4	71.7	0		17.85	114.0		6.3			26.8	85.8	0		21.37
112	113.0	38.0	6.3			9.4	0.0	178		7.46	114.0	38.0	6.3			11.2	0.0	212		8.89
113	117.0		6.2					95		10.86	117.0		6.2					110		12.57
114	117.0		6.2					51		5.83	117.0		6.2					61		6.97
115			6.6					0		0.00			6.6					0		0.00
116			6.6					100		34.13			6.6					95		32.42
117		35.0	6.2					153		26.47		35.0	6.2					138		23.88
118		36.0	6.2					63		10.90		36.0	6.2					38		6.57
119	117.9	36.9	6.4			74.1	138.5	586		36.91	117.4	36.8	6.3			78.8	146.0	631		39.26
120	117.9	36.3	6.3			53.0	107.8	366		26.38	117.4	36.2	6.3			59.1	125.0	381		29.44
121	116.0		10.2					68		12.95	116.0		10.2					73		13.90
122	116.0		10.2					65		12.38	116.0		10.2					75		14.29
123			10.2					85		25.68			10.2					85		25.68
124	120.0	36.0	6.7			31.6	59.2	250		25.22	120.0	36.0	6.7			33.1	61.2	265		26.34
125	120.0	36.0	6.4			13.7	0.0	260		10.90	120.0	36.0	6.4			17.1	0.0	325		13.63
126			6.3					55		23.97			6.3					60		26.14
127			6.5					0		0.00			6.5					0		0.00
128	121.0		6.1					105		7.51	121.0		6.1					100		7.15
129	121.0		6.3					150		10.72	121.0		6.3					210		15.01
130		35.0	6.3					340		23.26		35.0	6.2					400		27.36
131			6.5					310		21.20			6.4					380		25.99
132			-					11.6		7.92			-					11.6		7.92
133			6.4					30		13.07			6.4					40		17.43
134	120.0		10.5					60		18.13	120.0		10.5					50		15.11
135	120.0		10.3					5		1.51	120.0		10.3					5		1.51
136			10.5					0		0.00			10.5					0		0.00
137			10.5					10		11.90			10.5					10		11.90
138			10.5					0		0.00			10.5					0		0.00
139			10.5					20		3.81			10.5					20		3.81
140	111.0		10.5					0		0.00	111.0		10.5					0		0.00
141	113.0		10.5					60		18.13	113.0		10.5					65		19.64
142			6.7					102		17.65			6.7					110		19.03
143			6.5					150		25.95			6.5					150		25.95
144	116.0	35.0	10.1			0.3	0.0	3		0.34	115.0	35.0	10.0			0.3	0.0	3		0.34
145	116.0	35.0	10.1			0.0	0.0	0		0.00	115.0	35.0	10.0			0.0	0.0	0		0.00
146	115.0	37.0	10.4	10.4				205		24.40	115.0	37.0	10.4	10.4				220		26.19
147	115.0		10.3					26		3.10	115.0		10.3					26		3.10
148			6.6					0		0.00			6.6					0		0.00
149			10.2					61		18.43			10.2					141		42.60
150			6.5					156		26.99			6.5					179		30.97
151			6.5					151		26.12			6.5					171		29.58
152			6.5					40		10.90			6.5					40		10.90
153			6.4					52		14.18			6.4					57		15.55
154	120.0		6.1	6.1				0		0.00	121.0		6.2	6.2				0		0.00
155	120.0		6.1	6.1				4		0.22	121.0		6.2	6.2				4		0.22
156		37.0	6.3					120		23.39		37.0	6.3					130		25.34
157			6.4					166		32.36			6.4					201		39.18
158	112.0		10.0					0		0.00	112.0		10.1					0		0.00
159	114.0		10.0					61		18.44	114.0		10.1					43		13.00
160		37.5	6.1					220		24.02		37.1	6.1					230		25.11
161		37.5	6.1					170		18.55		37.1	6.1					220		24.00
162	120.0		6.4					30		2.14	120.0		6.5					30		2.14
163	120.0		6.3					175		20.00	120.0		6.3					90		10.29
164			6.3					363		24.76			6.3					453		30.90
165			6.2					252		17.19			6.2					247		16.85
166	117.0	37.0	6.1			11.6	33.6	20		23.01	117.0	37.0	6.0			13.9	40.3	25		27.69
167	117.0	35.0	6.0			18.0	54.4	20		35.95	117.0	35.0	6.0			17.8	54.4	15		35.43
168			6.4					250		27.26			6.5					335		36.53
169		37.0	6.3					260		28.37		37.0	6.4					290		31.65
170		36.0	6.0					1		0.19		35.0	6.0					1		0.19
171		36.0	6.4					1		0.19		35.0	6.4					1		0.19
172			6.4					160		27.68			6.4					190		32.87
173			6.4					0		0.00			6.4					0		0.00
174			6.3					445		31.79			6.3					485		34.64
175			6.3					487		34.79			6.3					572		40.86
176	120.0		6.0			10.0	0.0	190		12.45	120.0		6.0			12.4	0.0	235		15.40
177	125.0		6.1			16.1	0.0	306		20.06	125.0		6.1			15.8	0.0	301		19.73
178		37.0	6.3					60		26.20		37.0	6.3					70		30.57
179		37.0	6.4					60		26.20		37.0	6.4					65		28.38
180			10.8					30		13.64			11.0					35		15.91
181			11.1			4.5	0.0	50		13.73			11.1			5.5	0.0	60		16.48
182		37.0	11.0			7.8	19.7	22		25.90		36.5	11.0			8.5	20.6	27		28.27
183			10.5					18		21.25			10.5					21		24.79
184			11.0					25		47.17			11.0					25		47.17
185			-					0		0.00			-					0		0.00
186	112.0		10.8			3.0	0.0	33		5.98	112.0		10.8			3.5	0.0	38		6.88
187	112.0	37.0	10.7			16.6	43.1	35		33.16	112.0	37.0	10.6			15.7	38.2	41		31.19
188			10.2					102		46.36			10.2					82		37.27
189			10.2					0		0.00			10.2					0		0.00
190			11.0					0		0.00			11.0					0		0.00
191			-					42		19.09			-					45		20.45
192	113.0	37.0	10.5			20.6	8.8	196		25.63	113.0	37.0	10.5			20.6	10.3	191		25.63
193	113.0		10.6			22.8	0.0	251		28.42	113.0		10.5			26.0	0.0	286		32.38
194			10.6			16.6		183		**52.65**			10.6			18.5		203		**58.40**
195			10.7			0.0		0		0.00			10.6			0.0		0		0.00
196			11.0					5		3.64			11.0					5		3.64
197			6.2					100		34.13			6.2					105		35.84
198			6.2					27		9.22			6.2					27		9.22
199			6.5					141		15.39			6.5					133		14.52
200			6.5					180		19.63			6.5					165		17.99
201			6.3					115		19.90			6.3					125		21.63
202			6.2					130		22.49			6.2					115		19.90
203	110.0	37.0	6.4			17.6	34.3	130		21.88	110.0	37.0	6.4			19.7	38.5	145		24.49
204	110.0	37.0	6.4			6.1	4.5	90		7.65	110.0	37.0	6.4			7.2	5.3	105		8.96

ПЮЭС

№ п/п	Наименование ПС	Дисп. номер тр-ра	Установленная мощность, МВА	Номинальное напряжение, кВ				Номинальный ток, А				Фактическое напряжение на шинах за 4 часа, кВ				Ток нагрузки за 4 часа, А					Коэфф. загрузки за 4ч, %	Фактическое напряжение на шинах за 11 часов, кВ				Ток нагрузки за 11 часов, А					Коэфф. загрузки за 11ч, %	Фактическое напряжение на шинах за 17 часов, кВ				Ток нагрузки за 17 часов, А					Коэфф. загрузки за 17ч, %	Фактическое напряжение на шинах за 22 часа, кВ				Ток нагрузки за 22 часа, А					Коэфф. загрузки за 22ч, %
				U_{220}	U_{110}	U_{35}	$U_{6/10}$	I_{220}	I_{110}	I_{35}	$I_{6/10}$	$I_{110\ 1C/2C}$	$I_{35\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	I_{220}	I_{110}	I_{35}	$I_{6/10}$	$I_{6/10}$		$I_{110\ 1C/2C}$	$I_{35\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	I_{220}	I_{110}	I_{35}	$I_{6/10}$	$I_{6/10}$		$I_{110\ 1C/2C}$	$I_{35\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	I_{220}	I_{110}	I_{35}	$I_{6/10}$	$I_{6/10}$		$I_{110\ 1C/2C}$	$I_{35\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	$I_{6/10\ 1C/2C}$	I_{220}	I_{110}	I_{35}	$I_{6/10}$	$I_{6/10}$		
205	Гайдамак	Т-1	16.0			35.00	6.3			251.0	1466.0			6.5					240		16.37			6.5					340		23.19			6.5					310		21.15			6.5					320		21.83
206	Гайдамак	Т-2	16.0			35.00	6.3			251.0	1466.0			6.5					136		9.28			6.5					216		14.73			6.5					206		14.05			6.5					231		15.76
207	Голубовка	Т-1	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	125.0		6.3			18.4		350		22.94	125.0		6.3			26.8		510		33.43	125.0		6.3			25.8		490		32.12	125.0		6.3			27.1		515		33.75
208	Голубовка	Т-2	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	120.0		6.3			0.0		0		0.00	120.0		6.3			0.0		0		0.00	119.0		6.3			0.0		0		0.00	117.0		6.3			0.0		0		0.00
209	Екатериновка	Т-1	16.0		115.0	38.50	6.6		80.3	240.0	1400.0	120.0	37.0	6.2			8.4	12.5	85		10.44	120.0	37.0	6.1			13.6	20.8	135		16.96	120.0	37.0	6.1			12.8	19.2	130		15.98	120.0	37.0	6.1			14.1	20.8	145		17.61
210	Екатериновка	Т-2	16.0		115.0	38.50	6.6		80.3	240.0	1400.0	115.0	36.0	6.5			9.5	16.8	80		11.79	115.0	37.0	6.4			16.6	28.5	147		20.73	115.0	37.0	6.4			16.1	26.0	152		20.08	115.0	37.0	6.4			16.9	28.5	152		21.05
211	ЖБФ	Т-1	10.0		115.0		6.6		50.2		875.0			6.4					0		0.00			6.3					0		0.00			6.3					0		0.00			6.3					0		0.00
212	ЖБФ	Т-2	10.0		115.0		6.6		50.2		875.0			6.4					85		9.71			6.3					160		18.29			6.3					165		18.86			6.3					175		20.00
213	Находка	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		201.0	599.8	3499.0	121.0	36.2	6.4			22.0	35.2	210		10.97	121.0	36.0	6.4			35.2	46.0	395		17.49	120.0	36.2	6.4			37.0	51.0	400		18.40	121.0	36.0	6.3			39.1	49.3	450		19.45
214	Находка	Т-2	40.5		112.0	38.50	6.6		208.8	608.0	3547.0	120.0	36.2	6.4			51.1	98.8	385		24.50	121.0	36.2	6.3			84.9	152.2	710		40.67	120.0	36.2	6.3			84.3	152.7	695		40.37	119.0	36.0	6.2			87.8	153.0	760		42.06
215	НСРЗ	Т-1	16.0		115.0		6.6		80.3		1400			6.3			6.8		130		8.52			6.3			12.1		230		15.08			6.3			11.1		210		13.76			6.3			10.8		205		13.44
216	НСРЗ	Т-2	16.0		115.0		6.6		80.3		1400			6.3			11.6		220		14.42			6.3			20.0		380		24.91			6.3			18.9		360		23.60			6.3			21.3		405		26.55
217	Парус	Т-1	10.0			36.75	6.3		157.0		916.0			6.2				0.0	0		0.00			6.2				0.0	0		0.00			6.2				0.0	0		0.00			6.2				0.0	0		0.00
218	Парус	Т-2	10.0			36.75	6.3		157.0		916.0			6.2				41.7	250		27.29			6.2				72.5	435		47.49			6.2				70.8	425		46.40			6.2				83.3	500		**54.59**
219	Рыбники	Т-1	10.0			37.50	6.3			150.5	875.0			6.2					61		6.97			6.1					101		11.54			6.1					106		12.11			6.1					131		14.97
220	Рыбники	Т-2	10.0			36.75	6.3			157.0	916.4			6.3					131		14.30			6.2					256		27.94			6.2					246		26.84			6.2					291		31.75
221	Связь	Т-1	4.0			35.00	6.3			66.0	366.6			6.2					22		6.00			6.2					27		7.36			6.2					27		7.36			6.2					32		8.73
222	Связь	Т-2	4.0			35.00	6.3			66.0	366.6			6.2					50		13.64			6.2					55		15.00			6.2					60		16.37			6.2					65		17.73
223	Соленое озеро	Т-1	16.0			36.75	6.3			251.5	1466.0			6.4					250		17.05			6.4					485		33.08			6.4					475		32.40			6.4					520		35.47
224	Соленое озеро	Т-2	16.0			36.75	6.3			251.5	1466.0			6.4					101		6.89			6.4					171		11.66			6.4					156		10.64			6.4					171		11.66
225	УАМР	Т-1	6.3			35.00	6.3			103.9	578.0			6.4					45		7.79			6.4					50		8.65			6.4					60		10.38			6.4					70		12.11
226	УАМР	Т-2	6.3			35.00	6.3			103.9	578.0			6.4					20		3.46			6.4					20		3.46			6.4					20		3.46			6.4					20		3.46
227	Учебная	Т-1	16.0		114.8		6.6		80.3		1400.0	120.0		6.3			0.0		0		0.00	120.0		6.3			0.0		0		0.00	120.0		6.3			0.0		0		0.00	120.0		6.3			0.0		0		0.00
228	Учебная	Т-2	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	120.0		6.3			19.1		363		23.79	120.0		6.3			32.5		618		40.51	120.0		6.3			32.8		623		40.83	120.0		6.3			37.5		713		46.73