Приложение Е

Загрузка трансформаторов напряжением - 110,35 кВ
в контрольный день замеров 19 декабря 2018г. за контрольные часы

ПЮЭС

№ п/п	Наименование ПС	Дисп. номер тр-ра	Установленная мощность, МВА	Номинальное напряжение, кВ: U 220	U 110	U 35	U 6/10	Номинальный ток, А: I 220	I 110	I 35	I 6/10	Фактическое напряжение на шинах 1 час, кВ: I 110 1C/2C	I 35 1C/2C	I 6/10 1C/2C	I 6/10 1C/2C
1	1Р	1	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	122.0		6.3	
2	1Р	2	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	122.0		6.3	
3	2Р	Т-1	40.0		115.0		6.6		200.8		1750.0	122.1		6.3	6.3
4	2Р	Т-2	40.0		115.0		6.6		200.8		1750.0	121.9		6.3	6.3
5	А	Т-1	40.5		112.0	38.50	6.6		208.8	603.0	3547.0	121.0	37.0	6.3	
6	А	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	120.1	35.3	6.8	
7	Академическая	Т-1	6.3			35.00	6.3			103.9	578.0			6.2	6.2
8	Академическая	Т-2	6.3			35.00	6.3			103.9	578.0			6.2	
9	Амурская	Т-1	25.0		115.0		6.6		125.5		2188.0	121.0		6.4	
10	Амурская	Т-2	25.0		115.0		6.6		125.5		2188.0	121.0		6.4	
11	Бурун	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	120.0	38.0	6.2	6.4
12	Бурун	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	120.0	38.0	6.4	6.4
13	Бурная	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	121.9	37.0	6,3	
14	Бурная	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	122.0	37.0	6,3	
15	ВТЭЦ-1	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	110.0	37.0	6.0	
16	ВТЭЦ-1	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	110.0	37.0	6.0	
17	Голдобин	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	122.0	37.5	6.4	
18	Голдобин	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	122.0	37.1	6.3	
19	Голубинка	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	122.0	35.0	6.4	
20	Голубинка	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	122.0	37.0	6.4	
21	Горностай	Т-1	25.0		115.0		6.6		125.5		2187.0	122.4		6.2	
22	Горностай	Т-2	25.0		115.0		6.6		125.5		2187.0	122.5		6.2	
23	З	Т-1	10.0			35.00	6.6			165.0	875.0		36.0	6.3	
24	З	Т-2	10.0			35.00	6.6			165.0	875.0		36.0	6.3	
25	Загородная	Т-1	40.0		115.0		6.3		200.8		1833.0			6.1	6.1
26	Загородная	Т-2	25.0		115.0		6.3		125.5		1145.5			6.0	6.1
27	Залив	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		201.0	600.0	3499.0	120.0	38.0	6.4	
28	Залив	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	599.9	3499.2	120.0	38.0	6.4	
29	Инструментальная	Т-1	10.0			36.75	6.3			157.1	916.4			6.1	
30	Инструментальная	Т-2	10.0			38.50	6.3			150.5	915.0			6.1	
31	Ипподром	Т-1	10.0		115.0	38.50	6.6		50.2	150.0	875.0			6.1	6.2
32	Котельная 2Р	Т-5	10.0		112.0	38.50	6.3		51.5	150.0	918.0			6.1	6.1
33	КЭТ	Т-1	3.2			36.82	6.3			50.2	293.5			-	
34	КЭТ	Т-2	5.6			35.00	6.3			92.4	513.0			6.7	
35	КЭТ	Т-3	5.6			35.00	6.3			92.4	513.0			6.7	
36	Коммунальная	Т-1	6.3			35.00	11.0			103.9	330.6		38.0	11.0	
37	Коммунальная	Т-2	6.3			35.00	11.0			103.9	330.6		38.0	11.0	
38	Лазурная	Т-1	16.0		115.0	35.00	6.3		80.3	240.0	1400.0		37.1	6.3	
39	Лазурная	Т-2	16.0		115.0	35.00	6.3		80.3	240.0	1400.0		37.1	6.3	
40	Луговая	Т-1	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0			6.1	
41	Луговая	Т-2	4.0			35.00	6.3			66.0	366.0			6.1	
42	Мингородок	Т-1	25.0		115.0		6.6		125.5		1093.5	120.0		6.1	6.1
43	Мингородок	Т-2	25.0		115.0		6.6		125.5		1093.5	120.0		6.2	6.1
44	Орлиная	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	121.9	36.5	6.3	
45	Орлиная	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	122.2	39.0	6.5	
46	Океан	Т-1	6.3		115.0		6.6		31.6		551.0	123.0		6.3	
47	Океан	Т-2	6.3		115.0		6.6		31.6		551.0	124.0		6.2	
48	Океанская	Т-1	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0		35.0	6.2	
49	Океанская	Т-2	6.3			35.00	6.3			104.0	577.0		34.0	6.1	
50	Океанариум	Т-1	16.0			36.75	10.5			251.4	880.0		39.3	10.4	
51	Океанариум	Т-2	16.0			36.75	10.5			251.4	880.0		38.5	10.1	
52	Промузел	Т-1	16.0		115.0		6.6		80.33		1400.0	125.0		6.2	
53	Промузел	Т-2	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	125.0		6.0	
54	Рыбный порт	Т-1	10.0			36.75	6.3			157.0	916.4			6.2	
55	Рыбный порт	Т-2	10.0			36.75	6.3			157.0	916.4			6.1	
56	Сахарный ключ	Т-1	16.0			36.75	6.3			251.5	1466.0		37.2	6.3	
57	Сахарный ключ	Т-2	16.0			36.75	6.3			251.5	1466.0		37.8	6.3	
58	Седанка	Т-1	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	121.0		6.0	
59	Седанка	Т-2	16.0		115.0	38.50	6.6		80.3	240.0	1400.0	121.0		6.2	
60	Спутник	Т-1	25.0		115.0	38.50	6.6		125.5	375.0	2187.0	120.0	37.5	6.3	
61	Спутник	Т-2	25.0		115.0	38.50	6.6		125.5	375.0	2187.0	120.0	37.3	6.3	
62	Стройиндустрия	Т-1	25.0		115.0		6.3		125.5		1145.5	121.0		6.3	6.1
63	Стройиндустрия	Т-2	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	121.0		6.5	6.4
64	Телецентр	Т-1	10.0			38.50	6.3			150.5	915.0			6.3	
65	Телецентр	Т-2	10.0			38.50	6.3			150.5	915.0			6.3	
66	Улисс	Т-1	25.0		115.0		6.3		125.5		1146.0			6.3	6.2
67	Улисс	Т-2	25.0		115.0		6.3		125.5		1146.0			6.3	6.3
68	Ц	Т-2	10.0			36.75	6.3			157.0	916.0		36.6	6.1	
69	Ц	Т-3	10.0			36.75	6.3			157.0	916.0			6.4	
70	Ц	Т-4	10.0			36.75	6.3			157.0	916.0			-	
71	Чайка	Т-1	16.0		115.0	38.50	6.6		80.3	240.0	1400.0	110.0	36.0	6.1	
72	Чайка	Т-2	16.0		115.0	38.50	6.6		80.3	240.0	1400.0	110.0	37.0	6.1	
73	Чуркин	Т-1	25.0		115.0		6.6		125.5		2188.0	120.0		6.4	
74	Чуркин	Т-2	25.0		115.0		6.6		125.5		2188.0	120.0		6.1	
75	Эгершельд	Т-1	10.0			38.50	6.3			150.0	916.5		38.0	6.2	
76	Эгершельд	Т-2	10.0			36.75	6.3			157.0	916.4		37.0	6.3	
77	Авангард	Т-1	5.6			35.00	6.3			92.4	513.0		36.5	6.5	
78	Авангард	Т-2	5.6			35.00	6.3			92.4	513.0		36.0	6.4	
79	Беневское	Т-1	0.63			35.00	11.0			10.4	33.0			10.2	
80	Беневское	Т-2	0.63			35.00	11.0			10.4	33.0			10.2	
81	Горная	Т-1	10.0			35.00	6.6			165.0	875.0			6.4	
82	Горная	Т-2	10.0			35.00	6.6			165.0	875.0			6.4	
83	Лазо	Т-1	1.6			35.00	10.5			26.4	88.0			11.0	
84	Лазо	Т-2	1.6			35.00	10.5			26.4	88.0			10.9	
85	Новицкое	Т-1	10.0		115.0		6.6		50.2		875.0	119.0		6.3	
86	Новицкое	Т-2	10.0		115.0		6.6		50.2		875.0	116.0		6.3	
87	Партизан	Т-1	16.0			35.00	6.6			263.9	1400.0		37.0	6.5	
88	Партизан	Т-2	16.0			35.00	6.6			263.9	1400.0		37.0	6.4	
89	Преображение	Т-1	6.3		110.0	38.50	11.0		30.1	94.5	331.0			-	
90	Преображение	Т-2	7.5		118.3	38.50	11.0		36.6	112.5	394.0		35.0	10.5	
91	Северная	Т-1	5.6			35.00	6.3			92.4	513.0			6.3	
92	Северная	Т-2	5.6			35.00	6.3			92.4	513.0			6.5	
93	Сергеевка	Т-1	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0		35.9	6.4	
94	Сергеевка	Т-2	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0		35.9	6.4	
95	Сокольчи	Т-1	2.5			35.00	11.0			41.2	131.0			10.7	
96	Сокольчи	Т-2	2.5			35.00	11.0			41.2	131.0			-	
97	Солнечная	Т-1	0.1			35.00	0.23			1.65	251.0			-	
98	Тайфун	Т-1	10.0		115.0	38.50	11.0		50.2	150.0	525.0	122.0	36.2	10.4	
99	Тайфун	Т-2	10.0		115.0	38.50	11.0		50.2	150.0	525.0	122.0	39.2	10.4	
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			6.3	

№ п/п	Ток нагрузки за 1 час, А: I 220	I 110	I 35	I 6/10	I 6/10	Коэфф. загрузки за 1ч, %	Фактическое напряжение на шинах 4 часа, кВ: I 110 1C/2C	I 35 1C/2C	I 6/10 1C/2C	I 6/10 1C/2C	Ток нагрузки за 4 часа, А: I 220	I 110	I 35	I 6/10	I 6/10	Коэфф. загрузки за 4ч, %
1				520		37.14	122.0		6.3					470		33.57
2				650		46.43	122.0		6.3					585		41.79
3		37.4		430	280	18.61	122.5		6.3	6.3		33.9		395	250	16.91
4		59.5		575	555	29.62	122.3		6.3	6.3		55.3		540	510	27.52
5		50.0	0.0	950		23.95	121.1	37.4	6.5			50.3	0.0	955		24.07
6		118.2	270.5	640		58.87	121.3	35.5	6.7			113.8	266.5	580		56.68
7				470		81.31			6.2	6.2				440		76.12
8				356		61.59			6.2					346		59.86
9				400		18.28	122.0		6.4					350		16.00
10				390		17.82	122.0		6.4					340		15.54
11		46.1	0.0	695	180	22.93	120.0	38.0	6.2	6.4		42.1	0.0	630	170	20.97
12		107.2	224.3	600	105	53.39	120.0	38.0	6.4	6.4		99.6	216.0	550	60	49.60
13		49.2	95.8	255	110	24.48	121.9	37.0	6.3			43.4	83.3	230	100	21.62
14		56.9	114.7	75	325	28.33	121.8	37.0	6.3			53.0	107.2	70	300	26.38
15		23.9	0.0	455		11.93	120.0	37.0	6.0			22.6	0.0	430		11.27
16		44.5	0.0	845		22.15	125.0	37.0	6.0			40.5	0.0	770		20.18
17		45.9	59.2	520		22.84	122.0	37.5	6.4			42.4	56.7	470		21.14
18		42.3	31.7	616		21.07	122.0	37.1	6.4			40.0	30.8	576		19.90
19		31.6	0.0	600		15.73	122.0	35.0	6.4			27.4	0.0	520		13.63
20		65.0	88.3	710		32.36	122.0	37.0	6.4			58.1	85.0	600		28.95
21				170		7.77	122.9		6.2					170		7.77
22				175		8.00	122.4		6.2					170		7.77
23				525		60.00		36.0	6.3					545		62.29
24				200		22.86		36.0	6.3					195		22.29
25		51.6		510	470	25.69			6.1	6.1		47.6		450	455	23.72
26		42.1		280	520	33.55			6.0	6.1		38.2		250	475	30.40
27		12.1	0.0	230		6.02	120.0	38.0	6.4			11.3	0.0	215		5.63
28		35.5	76.7	220		17.70	120.0	38.0	6.4			33.4	72.5	205		16.66
29				340		37.10			6.1					330		36.01
30				470		51.37			6.1					450		49.18
31				520		59.43			6.1	6.2				510		58.29
32				350		38.13			6.1	6.1				350		38.13
33				0		0.00			-					0		0.00
34				135		26.32			6.7					120		23.39
35				155		30.21			6.7					145		28.27
36				3		0.91		38.0	11.0					3		0.91
37				11		3.33		38.0	11.0					11		3.33
38				120		8.57		37.1	6.3					120		8.57
39				160		11.43		37.1	6.3					165		11.79
40				160		27.68			6.1					160		27.68
41				110		30.05			6.1					105		28.69
42		23.4		255	190	18.66	120.0		6.1	6.3		20.8		235	160	16.57
43		36.6		430	265	29.15	121.0		6.1	6.2		33.4		395	240	26.63
44		23.3	49.2	150		11.58	122.5	37.1	6.3			21.2	43.3	145		10.54
45		54.3	135.0	230		27.04	122.6	39.2	6.5			51.9	130.0	215		25.87
46				70		12.70	123.0		6.3					70		12.70
47				85		15.43	124.0		6.2					85		15.43
48				231		39.97		37.0	6.4					226		39.10
49				260		45.06		37.0	6.2					240		41.59
50				-320		-36.36		39.3	10.4					-320		-36.36
51				210		23.86		38.6	10.1					212		24.09
52				759		54.21	125.0		6.2					789		56.36
53				746		53.29	125.0		6.0					781		55.79
54				355		38.74			6.2					340		37.10
55				190		20.73			6.1					185		20.19
56				425		28.99		37.2	6.3					420		28.65
57				380		25.92		37.8	6.3					360		24.56
58		33.4		635		45.36	121.0		6.0			32.1		610		43.57
59			0.0	550		39.29	121.0		6.2				0.0	540		38.57
60		52.4	0.0	995		41.73	120.0	37.3	6.4			50.0	0.0	950		39.84
61		73.6	117.5	700		58.61	120.0	37.1	6.4			73.0	117.5	690		58.19
62				480		41.90	122.0		6.3	6.1				450		39.28
63				525		37.50	122.0		6.5	6.4				515		36.79
64				295		32.24			6.3					260		28.42
65				460		50.27			6.3					435		47.54
66		42.9		495	320	34.18			6.3	6.3		40.5		440	330	32.29
67		48.7		605	320	38.79			6.3	6.3		43.9		515	320	35.02
68				430		46.94		36.9	6.2					390		42.58
69				530		57.86			6.4					510		55.68
70				0		0.00			-					0		0.00
71		75.9	145.2	580		94.51	110.0	36.0	6.1			72.5	137.7	560		90.28
72		26.3	0.0	500		32.77	110.0	37.0	6.1			26.3	0.0	500		32.77
73				530		24.22	115.0		6.4					480		21.94
74				765		34.96	120.0		6.1					730		33.36
75				575		62.74		38.5	6.2					500		54.56
76				215		23.46		37.0	6.4					195		21.28
77				116		22.61		36.0	6.4					116		22.61
78				0		0.00		36.0	6.4					0		0.00
79				15		45.45			10.2					15		45.45
80				0		0.00			10.2					0		0.00
81				242		27.66			6.4					242		27.66
82				0		0.00			6.4					0		0.00
83				40		45.45			11.0					40		45.45
84				55		62.50			10.8					55		62.50
85				0		0.00	117.0		6.2					0		0.00
86				300		34.29	114.0		6.2					300		34.29
87				780		55.71		37.0	6.5					740		52.86
88				460		32.86		37.0	6.4					435		31.07
89				170		51.36			-					150		45.32
90				0		0.00		35.0	10.4					0		0.00
91				145		28.27			6.3					145		28.27
92				125		24.37			6.5					125		24.37
93				200		34.60		35.7	6.3					200		34.60
94				0		0.00		35.7	6.3					0		0.00
95				55		41.98			10.8					55		41.98
96				0		0.00			-					0		0.00
97			0.19			11.25			-				0.19			11.25
98		4.5	0.0	50		9.05	122.0	36.0	10.5			4.5	0.0	50		9.05
99		23.7	75.8	0		47.17	122.0	39.0	10.5			23.7	75.8	0		47.17
100				100		11.43	125.0		6.3					100		11.43
101				0		0.00	125.0		6.3					0		0.00
102				50		5.71			6.3					50		5.71

№ п/п	Фактическое напряжение на шинах 11часов, кВ: I 110 1C/2C	I 35 1C/2C	I 6/10 1C/2C	I 6/10 1C/2C	Ток нагрузки за 11 часов, А: I 220	I 110	I 35	I 6/10	I 6/10	Коэфф. загрузки за 11ч, %	Фактическое напряжение на шинах 19 часов, кВ: I 110 1C/2C	I 35 1C/2C	I 6/10 1C/2C	I 6/10 1C/2C	Ток нагрузки за 19 часов, А: I 220	I 110	I 35	I 6/10	I 6/10	Коэфф. загрузки за 19ч, %
1	120.0		6.2					780		55.71	121.0		6.2					770		55.00
2	120.0		6.2					920		65.71	121.0		6.2					870		62.14
3	120.5		6.3	6.3		56.6		675	400	28.18	120.6		6.3	6.3		62.6		750	440	31.19
4	120.3		6.3	6.3		86.1		845	790	42.85	120.4		6.3	6.3		90.0		865	845	44.82
5	120.6	36.8	6.3			52.4	0.0	995		25.08	120.4	36.8	6.2			61.1	0.0	1160		29.24
6	120.1	34.6	6.4			165.1	383.3	860		82.20	120.4	34.7	6.4			159.3	337.8	1020		79.31
7			6.2	6.2				475		82.18			6.2	6.2				455		78.72
8			6.2					431		74.57			6.2					406		70.24
9	120.0		6.3					570		26.05	120.0		6.3					555		25.37
10	120.0		6.3					590		26.97	120.0		6.3					625		28.56
11	120.0	38.0	6.2	6.30		65.5	0.0	970	275	32.63	120.0	38.0	6.2	6.3		66.6	0.0	980	285	33.16
12	120.0	38.0	6.2	6.40		122.5	226.8	920	60	60.99	120.0	38.0	6.2	6.4		122.0	217.7	965	60	60.74
13	120.6	37.0	6.2			59.9	111.7	325	150	29.83	120.5	37.0	6.2			59.9	116.7	310	135	29.82
14	120.6	37.0	6.3			75.3	145.8	115	450	37.50	120.8	36.8	6.3			72.9	140.5	120	430	36.28
15	120.0	37.0	6.0			28.9	0.0	550		14.42	120.0	36.0	6.2			27.6	0.0	525		13.76
16	125.0	37.0	6.0			59.7	0.0	1135		29.75	120.0	36.0	6.2			56.1	0.0	1065		27.91
17	120.0	38.0	6.2			57.9	74.2	660		28.84	121.0	37.0	6.2			59.7	77.5	675		29.75
18	121.0	38.0	6.2			59.9	39.2	906		29.84	121.0	37.0	6.2			56.8	34.2	876		28.28
19	121.0	35.0	6.4			42.1	0.0	800		20.97	120.0	35.0	6.4			49.5	0.0	940		24.64
20	121.0	37.0	6.3			78.6	98.3	910		39.16	120.0	37.0	6.3			83.6	91.7	1045		41.66
21	121.0		6.1					150		6.86	121.0		6.1					185		8.46
22	121.0		6.1					240		10.97	121.0		6.1					325		14.86
23		36.0	6.2					630		72.00		36.0	6.2					555		63.43
24		36.0	6.2					255		29.14		36.0	6.2					205		23.43
25			6.1	6.10		58.2		575	530	28.96			6.1	6.1		70.5		750	590	35.12
26			6.0	6.10		48.9		370	560	39.00			6.0	6.1		54.2		380	650	43.20
27	120.0	38.0	6.4			23.7	0.0	450		11.78	120.0	37.0	6.4			19.2	0.0	365		9.56
28	120.0	38.0	6.4			54.1	105.0	405		26.96	120.0	37.0	6.4			49.9	105.8	320		24.86
29			6.1					420		45.83			6.1					420		45.83
30			6.1					645		70.49			6.1					660		72.13
31			6.1	6.20				455		52.00			6.1	6.2				445		50.86
32			6.1	6.10				350		38.13			6.1	6.1				340		37.04
33								0		0.00			-					0		0.00
34			6.6					75		14.62			6.6					175		34.11
35			6.7					175		34.11			6.6					180		35.09
36		38.0	11.0					3		0.91		39.0	11.1					3		0.91
37		38.0	11.0					11		3.33		38.0	11.0					11		3.33
38		36.6	6.2					120		8.57		36.5	6.3					130		9.29
39		36.6	6.2					180		12.86		36.5	6.3					195		13.93
40			6.0					305		52.77			6.0					310		53.63
41			6.0					180		49.18			6.0					160		43.72
42	120.0		6.2	6.10		30.5		340	240	24.32	121.0		6.1	6.2		35.0		355	310	27.89
43	120.0		6.1	6.20		47.6		550	355	37.95	121.0		6.2	6.2		55.8		685	375	44.45
44	121.0	36.5	6.3			35.0	86.7	150		17.42	120.7	36.6	6.3			34.7	80.0	185		17.30
45	120.8	38.5	6.5			68.1	177.5	240		33.91	121.0	38.6	6.5			69.4	180.0	250		34.57
46	122.0		6.2					80		14.52	122.0		6.2					80		14.52
47	124.0		6.1					100		18.15	124.0		6.1					110		19.96
48		38.0	6.2					251		43.43		35.0	6.2					251		43.43
49		37.0	6.2					310		53.73		36.0	6.2					310		53.73
50		39.1	10.4					-315		-35.80		39.0	10.4					-315		-35.80
51		38.3	10.0					215		24.43		38.3	10.0					215		24.43
52	125.0		6.2					919		65.64	125.0		6.2					904		64.57
53	125.0		6.0					846		60.43	125.0		6.0					901		64.36
54			6.1					445		48.56			6.2					465		50.74
55			6.1					235		25.64			6.1					205		22.37
56		37.0	6.3					455		31.04		37.0	6.3					475		32.40
57		37.6	6.3					375		25.58		37.7	6.3					425		28.99
58	121.0		6.0			33.9		645		46.07	121.0	6.0	6.0			35.8		680		48.57
59	121.0		6.2				0.0	595		42.50	121.0	6.2	6.3				0.0	625		44.64
60	118.0	36.1	6.2			49.2	0.0	935		39.21	120.0	36.2	6.1			50.5	0.0	960		40.26
61	118.0	35.9	6.2			80.9	125.8	790		64.46	120.0	36.0	6.1			83.0	133.3	785		66.12
62	121.0		6.3	6.00				570		49.76	120.0		6.2	6.0				510		44.52
63	121.0		6.4	6.40				740		52.86	120.0		6.2	6.2				650		46.43
64			6.3					520		56.83			6.3					480		52.46
65			6.3					630		68.85			6.3					635		69.40
66			6.2	6.20		56.3		585	485	44.87			6.2	6.2		59.7		600	535	47.60
67			6.2	6.20		58.4		780	330	46.55			6.3	6.3		66.3		900	360	52.84
68		36.3	5.9					600		65.50		36.4	6.0					515		56.22
69			6.3					590		64.41			6.3					550		60.04
70								0		0.00			-					0		0.00
71	109.0	36.0	6.1			78.8	156.0	570		98.07	110.0	36.0	6.1			81.9	164.3	580		101.97
72	109.0	37.0	6.1			25.8	0.0	490		32.12	110.0	37.0	6.1			27.9	0.0	530		34.74
73	115.0		6.4					675		30.85	120.0		6.4					710		32.45
74	120.0		6.1					910		41.59	120.0		6.1					1015		46.39
75		38.0	6.1					670		73.10		38.0	6.1					700		76.38
76		37.0	6.2					280		30.55		37.0	6.2					285		31.10
77		36.0	6.4					136		26.51		35.5	6.3					151		29.43
78		36.0	6.4					0		0.00		35.0	6.3					0		0.00
79			10.2					15		45.45			10.2					15		45.45
80			10.2					0		0.00			10.2					0		0.00
81			6.4					252		28.80			6.4					277		31.66
82			6.4					0		0.00			6.4					0		0.00
83			10.5					50		56.82			10.3					50		56.82
84			10.4					65		73.86			10.2					70		79.55
85	117.0		6.2					0		0.00	116.0		6.2					0		0.00
86	114.0		6.2					305		34.86	113.0		6.2					315		36.00
87		37.0	6.5					985		70.36		37.0	6.5					1005		71.79
88		37.0	6.4					610		43.57		37.0	6.4					595		42.50
89								205		61.93			-					220		66.47
90		35.0	10.5					0		0.00		35.0	10.5					0		0.00
91			6.2					160		31.19			6.2					170		33.14
92			6.6					145		28.27			6.4					145		28.27
93		35.3	6.3					200		34.60		35.5	6.3					200		34.60
94		35.3	6.3					0		0.00		35.5	6.3					0		0.00
95			10.4					60		45.80			10.2					65		49.62
96			-					0		0.00			-					0		0.00
97			-				0.19			11.25			-				0.19			11.25
98	122.0	35.4	10.4			4.5	0.0	50		9.05	123.0	35.8	10.5			4.5	0.0	50		9.05
99	122.0	38.4	10.4			26.1	83.4	0		51.93	123.0	38.8	10.5			27.3	87.2	0		54.31
100	125.0		6.3					120		13.71	125.0		6.3					135		15.43
101	125.0		6.3					0		0.00	125.0		6.3					0		0.00
102			6.3					70		8.00			6.3					80		9.14

ПЮЭС

№ п/п	Наименование ПС	Дисп. номер тр-ра	Установленная мощность, МВА	Номинальное напряжение, кВ U 220	U 110	U 35	U 6/10	Номинальный ток, А I 220	I 110	I 35	I 6/10	Фактическое напряжение на шинах 1 час, кВ I 110 1С/2С	I 35 1С/2С	I 6/10 1С/2С	I 6/10 1С/2С
103	Южная	Т-2	10.0		115.0		6.3		50.2		917.0			6.3	
104	Артемовская	Т-1	16.0			36.75	6.3			261.0	1466.3			6.3	
105	Артемовская	Т-2	16.0			36.75	6.3			261.0	1466.3		37.0	6.4	
106	Береговая-1	Т-1	20.0		115.0	38.50	6.6		100.5	300.0	1749.0	120.0		6.4	
107	Береговая-1	Т-2	20.0		115.0	38.50	6.6		100.5	300.0	1749.0	120.0		6.5	
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			6.5	
110	Верхняя	Т-2	4.0			35.00	6.3			66.0	366.6			6.2	
111	Давыдовка	Т-1	25.0		115.0	38.50	6.6		125.5	375.0	2187.0	113.0	38.5	6.3	
112	Давыдовка	Т-2	25.0		115.0	38.50	6.6		125.5	375.0	2187.0	113.0		6.3	
113	ДЕ-ФРИЗ	Т-1	10.0		115.0		6.6		50.2		874.8	117.2		6.6	
114	ДЕ-ФРИЗ	Т-2	10.0		115.0		6.6		50.2		874.8	117.4		6.5	
115	Депо	Т-1	1.8			35.00	6.3			29.0	165.0			6.4	
116	Депо	Т-2	3.2			35.00	6.3			49.0	293.0			6.4	
117	Заводская	Т-1	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0		37.0	6.4	
118	Заводская	Т-2	6.3			35.00	6.3			103.9	578.0		37.0	6.4	
119	Западная	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	119.0	38.3	6.6	
120	Западная	Т-2	40.0		115.0	38.50	6.6		200.8	600.0	3500.0	118.0	37.3	6.5	
121	Казармы	Т-1	10.0		115.0		11.0		50.2		525.0	118.0		10.4	
122	Казармы	Т-2	10.0		115.0		11.0		50.2		525.0	118.0		10.4	
123	Кипарисово	Т-1	6.3		115.0		11.0		31.6		331.0			10.5	
124	Кролевцы	Т-1	25.0		115.0	38.50	6.6		125.5	375.0	2185.0	123.0	36.0	6.3	
125	Кролевцы	Т-2	25.0		115.0	38.50	6.6		125.5	375.0	2187.0	123.0	36.0	6.4	
126	Многоудобное	Т-1	2.5			35.00	6.3			41.3	229.5			6.4	
127	Многоудобное	Т-2	2.5			35.00	6.3			41.2	229.0			6.4	
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			6.3	
130	Надеждинская	Т-1	16.0			36.75	6.3			252.0	1462.0		36.0	6.5	
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			6.6	
134	Новый мир	Т-1	6.3		115.0		11.0		31.6		331.0	115.0		10.5	
135	Новый мир	Т-2	6.3		115.0	38.50	11.0		31.6	94.5	330.7	115.0		10.5	
136	Оленевод	Т-1	2.5			35.00	11.0			41.3	137.5			11.0	
137	Оленевод	Т-2	1.6			35.00	11.0			26.3	84.0			10.8	
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	110.0		10.5	
141	Подъяпольск	Т-2	6.3		115.0		11.0		31.6		331.0	111.0		10.5	
142	Птицефабрика	Т-1	6.3			35.00	6.3			104.04	578.0			6.6	
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	10.0	
145	Пушкинская	Т-2	16.0		115.0	38.50	11.0		80.3	240.0	840.0	115.0	35.0	10.0	
146	Раздольное-1	Т-1	16.0		115.0	38.50	11.0		80.3	240.0	840.0	115.0	39.0	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		10.0	
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			10.9	
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			6.3	
153	Суражевка	Т-2	4.0			35.00	6.3			66.0	366.6			6.5	
154	Тавричанка	Т-1	5.6			35.00	6.3			92.4	513.0		38.0	6.5	
155	Тавричанка	Т-2	5.6			35.00	6.3			92.4	513.0			6.5	
156	Тереховка	Т-1	6.3		115.0	38.50	11.0		31.6	94.5	330.8	115.0		10.2	
157	Тереховка	Т-2	6.3		115.0	38.50	11.0		31.6	94.5	330.8	115.0		10.2	
158	Трикотажная	Т-1	10.0			35.75	6.3			157.0	916.0		39.0	6.6	
159	Трикотажная	Т-2	10.0			36.75	6.3			157.0	916.5		39.0	6.6	
160	Топаз	Т-1	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	122.0		6.5	
161	Топаз	Т-2	10.0		110.0		6.6		52.5		875.0	120.0		6.5	
162	Угловая	Т-1	16.0			36.75	6.3			251.5	1466.0			6.3	
163	Угловая	Т-2	16.0			36.75	6.3			251.5	1466.0			6.3	
164	Факел	Т-1	10.0		115.0	38.50	6.6		50.2	150.0	875.0	118.0	37.0	6.1	
165	Факел	Т-2	10.0		115.0	38.50	6.6		50.2	150.0	875.0	118.0	36.0	6.0	
166	Шахтовая	Т-1	10.0			38.50	6.3			150.5	917.0			6.6	
167	Шахтовая	Т-2	10.0			36.75	6.3			157.1	916.4		37.0	6.5	
168	Шкот.водозабор	Т-1	5.6			35.00	6.3			92.4	513.2		35.6	6.6	
169	Шкот.водозабор	Т-2	5.6			35.00	6.3			92.4	513.2		36.0	6.5	
170	Шкотово	Т-1	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0			6.3	
171	Шкотово	Т-2	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0			6.3	
172	Шахта-7	Т-1	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0			6.4	
173	Шахта-7	Т-2	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0			6.4	
174	Штыково	Т-1	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	125.0		6.2	
175	Штыково	Т-2	16.0		115.0		6.6		80.3		1399.0	130.0		6.5	
176	Шмидтовка	Т-1	2.5			35.00	6.3			41.2	229.0		35.5	6.2	
177	Шмидтовка	Т-2	2.5			35.00	6.3			41.2	229.0		35.5	6.2	
178	Безверхово	Т-1	4.0			35.00	11.0			66.0	220.0			11.0	
179	Барабаш	Т-1	6.3		110.0	38.50	11.0		33.1	94.5	331.0		36.0	10.8	
180	Барабаш	Т-2	6.3		121.0	38.50	10.5		30.1	94.5	346.0			10.5	
181	Гвоздево	Т-1	1.6			35.00	10.9			26.4	84.7			10.5	
182	Занадворовка	Т-1	1.0			35.00	11.0			16.5	53.0			10.9	
183	Занадворовка	Т-2	1.0			35.00	11.0			16.5	53.0			-	
184	Краскино	Т-1	10.0		115.0	38.50	11.0		50.2	150.0	525.0			10.8	
185	Краскино	Т-2	10.0		115.0	38.50	11.0		50.2	150.0	525.0		38.5	10.8	
186	Посьет	Т-1	4.0			35.00	10.5			66.0	220.0			10.4	
187	Посьет	Т-2	4.0			35.00	10.5			66.0	220.0			10.4	
188	Приморская	Т-1	1.8			35.00	10.5			20.7	99.0			10.5	
189	Приморская	Т-2	4.0			35.00	10.5			66.0	220.0			-	
190	Славянка	Т-1	16.0		115.0	38.50	11.0		80.3	240.0	840.0	110.0	37.8	10.6	
191	Славянка	Т-2	16.0		115.0	38.50	11.0		80.3	240.0	840.0	110.0		10.6	
192	Троица	Т-1	6.3		115.0	38.50	11.0		31.6	94.50	333.0			10.7	
193	Троица	Т-2	10.0		115.0	38.50	11.0		50.2	150.00	525.0			10.8	
194	Хасанская	Т-1	2.5			35.00	10.5			41.2	137.5			10.3	
195	Астафьева	Т-1	3.2			35.00	6.3			52.8	293.0			6.2	
196	Астафьева	Т-2	3.2			35.00	6.3			52.8	293.0			6.2	
197	Бархатная	Т-1	10.0			36.75	6.3			157.0	916.0			6.5	
198	Бархатная	Т-2	10.0			34.50	6.3			157.0	917.0			6.6	
199	Владимиро-Алекса	Т-1	6.3			35.00	6.3			104.0	578.0			6.5	
200	Владимиро-Алекса	Т-2	6.3			35.00	6.3			103.6	578.0			6.2	
201	Волчанец	Т-1	16.0		115.0	38.50	6.6		80.3	240.0	1400.0	110.0	36.0	6.4	
202	Волчанец	Т-2	16.0		115.0	38.50	6.6		80.3	240.0	1400.0	110.0	36.0	6.3	
203	Гайдамак	Т-1	16.0			35.00	6.3			251.0	1466.0			6.2	
204	Гайдамак	Т-2	16.0			35.00	6.3			251.0	1466.0			6.0	
205	Голубовка	Т-1	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	123.0		6.2	
206	Голубовка	Т-2	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	121.0		6.2	
207	Екатериновка	Т-1	16.0		115.0	38.50	6.6		80.3	240.0	1400.0	120.0	38.0	6.5	
208	Екатериновка	Т-2	16.0		115.0	38.50	6.6		80.3	240.0	1400.0	120.0	38.0	6.3	

№ п/п	Наименование ПС	Дисп. номер тр-ра	Ток нагрузки за 1 час, А I 220	I 110	I 35	I 6/10	I 6/10	Коэфф. загрузки за 1ч, %	Фактическое напряжение на шинах 4 часа, кВ I 110 1С/2С	I 35 1С/2С	I 6/10 1С/2С	I 6/10 1С/2С	Ток нагрузки за 4 часа, А I 220	I 110	I 35	I 6/10	I 6/10	Коэфф. загрузки за 4ч, %
103	Южная	Т-2				0		0.00			6.3					0		0.00
104	Артемовская	Т-1				610		41.60			6.5					590		40.24
105	Артемовская	Т-2				775		52.85		37.0	6.5					760		51.83
106	Береговая-1	Т-1				295		16.87	120.0		6.4					300		17.15
107	Береговая-1	Т-2				170		9.72	120.0		6.5					165		9.43
108	Васильки	Т-1				0.4		1.08			-					0.4		1.08
109	Верхняя	Т-1				73		19.95			6.5					73		19.95
110	Верхняя	Т-2				102		27.82			6.2					102		27.82
111	Давыдовка	Т-1		91.7	293.3	0		73.04	113.0	39.0	6.3			89.6	286.7	0		71.38
112	Давыдовка	Т-2		19.0	0.0	361		15.14	113.0		6.3			18.7	0.0	356		14.93
113	ДЕ-ФРИЗ	Т-1				265		30.29	117.8		6.7					265		30.29
114	ДЕ-ФРИЗ	Т-2				115		13.15	117.9		6.6					115		13.15
115	Депо	Т-1				0		0.00			6.5					0		0.00
116	Депо	Т-2				205		69.97			6.5					200		68.26
117	Заводская	Т-1				166		28.72		37.0	6.4					167		28.89
118	Заводская	Т-2				86		14.88		37.8	6.4					91		15.74
119	Западная	Т-1		151.1	270.3	1265		75.23	120.0	38.6	6.6			147.2	263.8	1230		73.30
120	Западная	Т-2		90.0	209.0	470		44.85	119.7	37.6	6.5			87.4	200.7	470		43.55
121	Казармы	Т-1				51		9.71	116.0		10.4					51		9.71
122	Казармы	Т-2				135		25.71	115.0		10.4					130		24.76
123	Кипарисово	Т-1				130		39.27			10.5					120		36.25
124	Кролевцы	Т-1		43.5	89.7	295		34.70	123.0	36.0	6.4			44.3	93.8	285		35.32
125	Кролевцы	Т-2		26.8	0.0	510		21.39	123.0	36.0	6.3			26.8	0.0	510		21.39
126	Многоудобное	Т-1				95		41.39			6.4					95		41.39
127	Многоудобное	Т-2				0		0.00			6.4					0		0.00
128	Муравейка	Т-1				160		11.44	121.0		6.1					160		11.44
129	Муравейка	Т-2				230		16.44			6.3					230		16.44
130	Надеждинская	Т-1				685		46.85		36.0	6.5					645		44.12
131	Надеждинская	Т-2				835		57.11			6.6					815		55.75
132	Насосная-2	Т-1				23.8		16.23			-					23.8		16.23
133	Новороссия	Т-1				60		26.14			6.6					60		26.14
134	Новый мир	Т-1				115		34.74	115.0		10.5					115		34.74
135	Новый мир	Т-2				0		0.00	115.0		10.5					0		0.00
136	Оленевод	Т-1				0		0.00			11.0					0		0.00
137	Оленевод	Т-2				35		41.67			10.8					35		41.67
138	Песчаная	Т-1				24		7.23			10.5					24		7.23
139	Песчаная	Т-2				0		0.00			10.5					0		0.00
140	Подъяпольск	Т-1				0		0.00	110.0		10.5					0		0.00
141	Подъяпольск	Т-2				125		37.76	111.0		10.5					125		37.76
142	Птицефабрика	Т-1				115		19.90			6.6					95		16.44
143	Птицефабрика	Т-2				135		23.36			6.5					125		21.63
144	Пушкинская	Т-1		0.2	0.0	2		0.23	115.0	35.0	10.1			0.2	0.0	2		0.23
145	Пушкинская	Т-2		0.5	0.0	5		0.57	115.0	35.0	10.1			0.5	0.0	5		0.57
146	Раздольное-1	Т-1				290		34.52	115.0	39.0	10.4	10.4				285		33.93
147	Раздольное-2	Т-1				45		5.36	115.0		10.0					45		5.36
148	Силикатная	Т-1				0		0.00			6.6					0		0.00
149	Силикатная	Т-2				125		37.76			10.9					115		34.74
150	Соловей ключ	Т-1				337		58.30			6.5					327		56.57
151	Соловей ключ	Т-2				232		40.14			6.5					232		40.14
152	Суражевка	Т-1				180		49.05			6.3					180		49.05
153	Суражевка	Т-2				0		0.00			6.5					0		0.00
154	Тавричанка	Т-1				195		38.01		38.0	6.5					205		39.96
155	Тавричанка	Т-2				400		77.97			6.5					390		76.02
156	Тереховка	Т-1				51		15.42	115.0		10.2					51		15.42
157	Тереховка	Т-2				0		0.00	115.0		10.2					0		0.00
158	Трикотажная	Т-1				0		0.00		39.0	6.6					0		0.00
159	Трикотажная	Т-2				460		50.19		39.0	6.6					370		40.37
160	Топаз	Т-1				0		0.00	122.0		6.5					0		0.00
161	Топаз	Т-2				420		48.00	120.0		6.5					420		48.00
162	Угловая	Т-1				850		57.98			6.3					825		56.28
163	Угловая	Т-2				520		35.47			6.3					500		34.11
164	Факел	Т-1		22.5	67.5	26		44.72	118.0	37.0	6.1			22.5	67.5	26		44.72
165	Факел	Т-2		22.2	66.1	30		44.28	118.0	36.0	6.0			22.0	65.2	30		43.76
166	Шахтовая	Т-1				430		46.89			6.7					410		44.71
167	Шахтовая	Т-2				565		61.65		37.0	6.6					525		57.29
168	Шкот.водозабор	Т-1				1		0.19		35.6	6.6					1		0.19
169	Шкот.водозабор	Т-2				4		0.78		36.0	6.5					4		0.78
170	Шкотово	Т-1				321		55.54			6.3					321		55.54
171	Шкотово	Т-2				0		0.00			6.3					0		0.00
172	Шахта-7	Т-1				805		57.50			6.4					745		53.21
173	Шахта-7	Т-2				580		41.43			6.4					540		38.57
174	Штыково	Т-1		12.9	0.0	245		16.06	125.0		6.2			12.4	0.0	235		15.40
175	Штыково	Т-2		21.8	0.0	415		27.20	130.0		6.5			21.8	0.0	415		27.20
176	Шмидтовка	Т-1				215		93.89		36.0	6.3					205		89.52
177	Шмидтовка	Т-2				115		50.22		36.0	6.3					105		45.85
178	Безверхово	Т-1				55		25.00			11.0					55		25.00
179	Барабаш	Т-1		10.9	0.0	120		32.96		36.0	10.9			10.0	0.0	110		30.21
180	Барабаш	Т-2		18.1	38.2	75		60.01			10.6			18.1	38.2	75		60.01
181	Гвоздево	Т-1				51		60.21			10.5					51		60.21
182	Занадворовка	Т-1				50		94.34			10.9					50		94.34
183	Занадворовка	Т-2				0		0.00			-					0		0.00
184	Краскино	Т-1		5.9	0.0	65		11.77			11.0			5.9	0.0	65		11.77
185	Краскино	Т-2		36.8	94.6	80		73.39		38.5	11.0			36.4	93.2	80		72.49
186	Посьет	Т-1				120		54.55			10.5					120		54.55
187	Посьет	Т-2				110		50.00			10.5					105		47.73
188	Приморская	Т-1				80		80.81			10.5					80		80.81
189	Приморская	Т-2				0		0.00			-					0		0.00
190	Славянка	Т-1		38.0	16.2	362		47.28	110.0	38.0	10.6			36.1	16.2	342		45.02
191	Славянка	Т-2		34.5	0.0	380		43.02	110.0		10.6			33.6	0.0	370		41.89
192	Троица	Т-1		0.0		0		0.00			10.8			0.0		0		0.00
193	Троица	Т-2		31.8		350		63.38			11.0			31.8		350		63.38
194	Хасанская	Т-1				10		7.27			10.4					10		7.27
195	Астафьева	Т-1				130		44.37			6.2					150		51.19
196	Астафьева	Т-2				75		25.60			6.2					85		29.01
197	Бархатная	Т-1				260		28.38			6.5					260		28.38
198	Бархатная	Т-2				200		21.81			6.6					200		21.81
199	Владимиро-Алекса	Т-1				330		57.09			6.5					310		53.63
200	Владимиро-Алекса	Т-2				300		51.90			6.2					300		51.90
201	Волчанец	Т-1		14.2	0.0	270		17.70	110.0	36.0	6.4			13.7	0.0	260		17.04
202	Волчанец	Т-2		12.1	12.5	155		15.02	110.0	36.0	6.3			11.5	12.5	145		14.37
203	Гайдамак	Т-1				775		52.86			6.2					760		51.84
204	Гайдамак	Т-2				0		0.00			6.0					0		0.00
205	Голубовка	Т-1		43.1		819		53.68	123.0		6.3			41.3		784		51.39
206	Голубовка	Т-2		0.0		0		0.00	121.0		6.3			0.0		0		0.00
207	Екатериновка	Т-1		31.7	55.0	275		39.43	120.0	38.0	6.5			31.7	51.7	295		39.44
208	Екатериновка	Т-2		29.8	45.8	295		37.17	120.0	38.0	6.3			30.6	47.5	300		38.15

№ п/п	Наименование ПС	Дисп. номер тр-ра	Фактическое напряжение на шинах 11часов, кВ I 110 1С/2С	I 35 1С/2С	I 6/10 1С/2С	I 6/10 1С/2С	Ток нагрузки за 11 часов, А I 220	I 110	I 35	I 6/10	I 6/10	Коэфф. загрузки за 11ч, %	Фактическое напряжение на шинах 19 часов, кВ I 110 1С/2С	I 35 1С/2С	I 6/10 1С/2С	I 6/10 1С/2С	Ток нагрузки за 19 часов, А I 220	I 110	I 35	I 6/10	I 6/10	Коэфф. загрузки за 19ч, %
103	Южная	Т-2			6.3					0		0.00			6.3					0		0.00
104	Артемовская	Т-1			6.2					860		58.65			6.2					815		55.58
105	Артемовская	Т-2		36.00	6.2					895		61.04		36.0	6.2					945		64.45
106	Береговая-1	Т-1	120.0		6.3					395		22.58	120.0		6.3					435		24.87
107	Береговая-1	Т-2	118.0		6.4					305		17.44	118.0		6.4					270		15.44
108	Васильки	Т-1								0.4		1.08			-					0.4		1.08
109	Верхняя	Т-1			6.4					73		19.95			6.4					78		21.31
110	Верхняя	Т-2			6.2					107		29.19			6.2					122		33.28
111	Давыдовка	Т-1	112.0	38.00	6.3			89.8	287.5	0		71.59	111.5	38.0	6.3			92.2	295.0	0		73.46
112	Давыдовка	Т-2	112.0		6.3			19.3	0.0	366		15.35	111.5		6.3			20.3	0.0	386		16.19
113	ДЕ-ФРИЗ	Т-1	115.5		6.6					275		31.44	115.3		6.5					275		31.44
114	ДЕ-ФРИЗ	Т-2	115.7		6.5					115		13.15	115.5		6.4					120		13.72
115	Депо	Т-1			6.4					0		0.00			6.2					0		0.00
116	Депо	Т-2			6.4					210		71.67			6.2					230		78.50
117	Заводская	Т-1		36.0	6.3					186		32.18		36.0	6.3					187		32.35
118	Заводская	Т-2		37.0	6.2					121		20.93		37.0	6.3					96		16.61
119	Западная	Т-1	117.3	37.5	6.5			164.7	296.2	1370		82.00	118.5	38.0	6.5			157.4	280.5	1325		78.38
120	Западная	Т-2	117.0	36.7	6.4			99.2	221.5	570		49.41	118.1	37.1	6.4			98.4	223.2	545		49.02
121	Казармы	Т-1	116.0		10.4					51		9.71	116.0		10.3					46		8.76
122	Казармы	Т-2	115.0		10.3					155		29.52	117.0		10.3					145		27.62
123	Кипарисово	Т-1			10.5					130		39.27			10.5					130		39.27
124	Кролевцы	Т-1	123.0	36.0	6.4			49.0	100.3	335		39.03	123.0	36.0	6.4			50.0	106.2	320		39.86
125	Кролевцы	Т-2	123.0	36.0	6.4			28.7	0.0	545		22.86	123.0	36.0	6.4			28.4	0.0	540		22.65
126	Многоудобное	Т-1			6.4					95		41.39			6.4					95		41.39
127	Многоудобное	Т-2			6.4					0		0.00			6.4					0		0.00
128	Муравейка	Т-1	121.0		6.1					155		11.08	121.0		6.1					170		12.15
129	Муравейка	Т-2			6.3					230		16.44			6.3					230		16.44
130	Надеждинская	Т-1		36.0	6.4					770		52.67		35.0	6.3					760		51.98
131	Надеждинская	Т-2			6.5					820		56.09			6.5					830		56.77
132	Насосная-2	Т-1			-					23.8		16.23			-					23.8		16.23
133	Новороссия	Т-1			6.6					65		28.32			6.6					70		30.50
134	Новый мир	Т-1	118.0		10.3					125		37.76	115.0		10.3					115		34.74
135	Новый мир	Т-2	118.0		10.3					0		0.00	115.0		10.3					0		0.00
136	Оленевод	Т-1			11.0					0		0.00			11.0					0		0.00
137	Оленевод	Т-2			10.8					35		41.67			10.8					35		41.67
138	Песчаная	Т-1			10.5					24		7.23			10.5					24		7.23
139	Песчаная	Т-2			10.5					0		0.00			10.5					0		0.00
140	Подъяпольск	Т-1	110.0		10.5					0		0.00	110.0		10.5					0		0.00
141	Подъяпольск	Т-2	111.0		10.5					130		39.27	111.0		10.5					130		39.27
142	Птицефабрика	Т-1			6.6					175		30.28			6.6					175		30.28
143	Птицефабрика	Т-2			6.5					150		25.95			6.5					160		27.68
144	Пушкинская	Т-1	115.0	35.0	10.1			0.2	0.0	2		0.23	114.0	34.0	10.0			0.2	0.0	2		0.23
145	Пушкинская	Т-2	115.0	35.0	10.1			0.5	0.0	5		0.57	114.0	34.0	10.0			0.5	0.0	5		0.57
146	Раздольное-1	Т-1	115.0	39.0	10.4	10.4				325		38.69	115.0	39.0	10.4	10.4				310		36.90
147	Раздольное-2	Т-1	115.0		10.0					45		5.36	115.0		10.0					45		5.36
148	Силикатная	Т-1			6.6					0		0.00			6.6					0		0.00
149	Силикатная	Т-2			10.5					145		43.81			10.5					125		37.76
150	Соловей ключ	Т-1			6.4					327		56.57			6.5					347		60.03
151	Соловей ключ	Т-2			6.5					232		40.14			6.5					232		40.14
152	Суражевка	Т-1			6.3					250		68.12			6.3					220		59.95
153	Суражевка	Т-2			6.5					0		0.00			6.5					0		0.00
154	Тавричанка	Т-1		38.0	6.5					220		42.88		37.5	6.3					220		42.88
155	Тавричанка	Т-2			6.5					410		79.92			6.3					420		81.87
156	Тереховка	Т-1	115.0		10.2					61		18.44	115.0		10.2					71		21.46
157	Тереховка	Т-2	115.0		10.2					0		0.00	115.0		10.2					0		0.00
158	Трикотажная	Т-1		38.1	6.4					0		0.00		38.1	6.5					0		0.00
159	Трикотажная	Т-2		38.1	6.4					650		70.92		38.1	6.5					655		71.47
160	Топаз	Т-1	122.0		6.5					0		0.00	122.0		6.5					0		0.00
161	Топаз	Т-2	120.0		6.5					425		48.57	120.0		6.5					425		48.57
162	Угловая	Т-1			6.3					900		61.39			6.3					870		59.35
163	Угловая	Т-2			6.3					570		38.88			6.3					530		36.15
164	Факел	Т-1	118.0	37.0	6.1			23.5	70.8	26		46.80	118.0	37.0	6.1			24.8	75.0	26		49.39
165	Факел	Т-2	118.0	36.0	6.0			22.7	67.7	30		45.31	118.0	36.0	6.0			24.8	74.4	30		49.46
166	Шахтовая	Т-1			6.4					500		54.53			6.5					550		59.98
167	Шахтовая	Т-2		37.00	6.5					600		65.47		36.0	6.4					635		69.29
168	Шкот.водозабор	Т-1		35.6	6.6					1		0.19		35.6	6.6					1		0.19
169	Шкот.водозабор	Т-2		36.0	6.5					4		0.78		36.0	6.5					4		0.78
170	Шкотово	Т-1			6.3					336		58.13			6.3					356		61.59
171	Шкотово	Т-2			6.3					0		0.00			6.3					0		0.00
172	Шахта-7	Т-1			6.3					900		64.29			6.2					925		66.07
173	Шахта-7	Т-2			6.3					815		58.21			6.2					875		62.50
174	Штыково	Т-1	123.0		6.2			14.5	0.0	275		18.02	120.0		6.2			13.4	0.0	255		16.71
175	Штыково	Т-2	128.0		6.5			25.5	0.0	485		31.79	126.0		6.5			24.5	0.0	465		30.48
176	Шмидтовка	Т-1		35.50	6.2					180		78.60		35.0	6.1					205		89.52
177	Шмидтовка	Т-2		35.50	6.2					95		41.48		35.0	6.1					95		41.48
178	Безверхово	Т-1			11.0					55		25.00			11.0					55		25.00
179	Барабаш	Т-1		34.0	10.7			10.5	0.0	115		31.58		35.5	10.6			10.9	0.0	120		32.96
180	Барабаш	Т-2			10.5			18.5	41.2	70		61.38			10.5			18.5	39.7	75		61.45
181	Гвоздево	Т-1			10.4					51		60.21			10.5					51		60.21
182	Занадворовка	Т-1			10.8					50		94.34			10.8					50		94.34
183	Занадворовка	Т-2			-					0		0.00			-					0		0.00
184	Краскино	Т-1			10.8			6.4	0.0	70		12.68			10.7			6.4	0.0	70		12.68
185	Краскино	Т-2		38.0	10.8			39.6	103.3	80		78.80		37.5	10.7			40.0	104.8	80		79.70
186	Посьет	Т-1			10.7					140		63.64			10.2					140		63.64
187	Посьет	Т-2			10.7					120		54.55			10.2					125		56.82
188	Приморская	Т-1			10.5					90		90.91			10.5					85		85.86
189	Приморская	Т-2			-					0		0.00			-					0		0.00
190	Славянка	Т-1	108.0	37.2	10.6			40.2	16.2	387		50.11	108.0	37.2	10.6			42.1	16.2	407		52.38
191	Славянка	Т-2	110.0		10.6			40.9	0.0	450		50.95	110.0		10.6			38.6	0.0	425		48.12
192	Троица	Т-1			10.7			0.0		0		0.00			10.6			0.0		0		0.00
193	Троица	Т-2			10.9			31.8		350		63.38			10.7			31.8		350		63.38
194	Хасанская	Т-1			10.2					10		7.27			10.3					10		7.27
195	Астафьева	Т-1			6.2					160		54.61			6.2					130		44.37
196	Астафьева	Т-2			6.2					110		37.54			6.2					105		35.84
197	Бархатная	Т-1			6.4					335		36.57			6.5					300		32.75
198	Бархатная	Т-2			6.4					280		30.53			6.6					300		32.72
199	Владимиро-Алекса	Т-1			6.5					310		53.63			6.4					310		53.63
200	Владимиро-Алекса	Т-2			6.2					360		62.28			6.1					320		55.36
201	Волчанец	Т-1	110.0	36.0	6.4			13.7	0.0	260		17.04	110.0	36.0	6.4			14.7	0.0	280		18.35
202	Волчанец	Т-2	110.0	36.0	6.3			12.1	11.7	160		15.03	110.0	36.0	6.3			12.3	12.5	160		15.35
203	Гайдамак	Т-1			6.2					870		59.35			6.2					880		60.03
204	Гайдамак	Т-2			6.0					0		0.00			6.0					0		0.00
205	Голубовка	Т-1	122.0		6.2			52.6		999		65.48	123.0		6.2			48.6		924		60.56
206	Голубовка	Т-2	120.0		6.2			0.0		0		0.00	121.0		6.2			0.0		0		0.00
207	Екатериновка	Т-1	120.0	38.0	6.5			31.4	51.7	290		39.11	120.0	38.0	6.4			31.4	51.7	290		39.11
208	Екатериновка	Т-2	120.0	38.0	6.2			41.6	78.3	325		51.79	120.0	38.0	6.2			40.3	71.7	340		50.18

№ п/п	Наименование ПС	Дисп. номер тр-ра	Установленная мощность, МВА	Номинальное напряжение, кВ U 220	U 110	U 35	U 6/10	Номинальный ток, А I 220	I 110	I 35	I 6/10	Фактическое напряжение на шинах 1 час, кВ I 110 1C/2C	I 35 1C/2C	I 6/10 1C/2C	I 6/10 1C/2C
ПЮЭС															
209	ЖБФ	Т-1	10.0		115.0		6.6		50.2		875.0			6.4	
210	ЖБФ	Т-2	10.0		115.0		6.6		50.2		875.0			6.4	
211	Находка	Т-1	40.0		115.0	38.50	6.6		201.0	599.8	3499.0	121.0	37.0	6.5	
212	Находка	Т-2	40.5		112.0	38.50	6.6		208.8	608.0	3547.0	120.0	37.0	6.4	
213	НСРЗ	Т-1	16.0		115.0		6.6		80.3		1400			6.4	
214	НСРЗ	Т-2	16.0		115.0		6.6		80.3		1400			6.4	
215	Парус	Т-1	10.0			36.75	6.3		157.0		916.0			6.0	
216	Парус	Т-2	10.0			36.75	6.3		157.0		916.0			6.0	
217	Рыбники	Т-1	10.0			37.50	6.3			150.5	875.0			6.3	
218	Рыбники	Т-2	10.0			36.75	6.3			157.0	916.4			6.2	
219	Связь	Т-1	4.0			35.00	6.3			66.0	366.6			6.4	
220	Связь	Т-2	4.0			35.00	6.3			66.0	366.6			6.3	
221	Соленое озеро	Т-1	16.0			36.75	6.3			251.5	1466.0			6.4	
222	Соленое озеро	Т-2	16.0			36.75	6.3			251.5	1466.0			6.4	
223	УАМР	Т-1	6.3			35.00	6.3			103.9	578.0			6.4	
224	УАМР	Т-2	6.3			35.00	6.3			103.9	578.0			6.4	
225	Учебная	Т-1	16.0		114.8		6.6		80.3		1400.0	119.0		6.5	
226	Учебная	Т-2	16.0		115.0		6.6		80.3		1400.0	119.0		6.2	
ПЗЭС															
1	Восток	Т-1	16,0		115		6.6		80.3		1400			6.3	
2	Восток	Т-2	16,0		115		6.6		80.3		1400			6.3	
3	Игнатьевка	Т-1	6,3		115	38.5	11		31.6	94.5	330.7		36.2	10.2	
4	Игнатьевка	Т-2	6,3		115	38.5	11		31.6	94.5	330.7		36.2	10.2	
5	Лучегорск	Т-1	10,0		115	38.5	11		50.2	150	525		35.5	10.1	
6	Лучегорск	Т-2	10,0		115	38.5	11		50.2	158	525		35.5	10.5	
7	Надаровская	Т-1	16,0		115	38.5	6.6		80.3	240	1400	115	36	6	
8	Надаровская	Т-2	16,0		115	38.5	6.6		80.3	240	1400	115	36	6	
9	Насосная	Т-1	6,3		115		6.3		31.6		578			6	
10	Насосная	Т-2	6,3		115		6.3		31.6		578			6	
11	Новопокровка	Т-1	6,3		115	38.5	11		31.6	94.5	331	107	36.5	10.6	
12	Новопокровка	Т-2	6,3		115	38.5	11		31.6	94.5	331	107	36.5	10.6	
13	Разрез	Т-1	16,0		115		6.6		84.32		1400			6.2	
14	Разрез	Т-2	16,0		115		10.5		86.3		840			10.2	
15	Рощино	Т-1	10,0		115	38.5	11		50.2	150	525	106	37.5	10.8	
16	Рощино	Т-2	10,0		115	38.5	11		50.2	150	525	106	37.5	10.8	
17	Глубинная	Т-1	2,5		110		11		13.1		131	105		10.8	
18	Глубинная	Т-2	2,5		115		11		12.6		131.2	105		10.8	
19	Александровка	Т-1	1,6			35	11			26.4	88			11	
20	Веденка	Т-1	2,5			35	11			41	131.2			11	
21	Верхний Перевал	Т-1	1,0			35	10.5			16.5	55			10.2	
22	Вишнёвка	Т-1	4,0			35	11			66	210			10.7	
23	Вишнёвка	Т-2	4,0			35	11			66	210			10.7	
24	Водозабор	Т-1	1,0			35	10.5			26.4	88			10.2	
25	Губерово	Т-1	4,0			35	11			66	210			10.5	
26	Губерово	Т-2	4,0			35	11			66	210			10.5	
27	Евгеньевка	Т-1	4,0			35	10.5			66	210			10.4	
28	Заря	Т-1	2,5			35	10.5			41	131.2			10.5	
29	Заря	Т-2	4,0			35	10.5			41.2	137.5			10.5	
30	К.Кут	Т-1	4,0			35	10.5			66	220			10.9	
31	К.Кут	Т-2	4,0			35	11			66	210			10.9	
32	Крыловка	Т-1	1,6			35	10.5			26.4	88		38.2	11.3	
33	Крыловка	Т-2	1,6			35	10.5			26.4	88		38.2	11.3	
34	Лазо	Т-1	6,3			35	11			104	330.8		38	11	
35	Лазо	Т-2	6,3			35	11			104	330		38	11	
36	ЛДК	Т-1	10,0			38.5	6.3			150	916			6.4	
37	ЛДК	Т-2	6,3			35	6.3			104	578			6.4	
38	Луговая	Т-1	1,6			35	10.5			26.4	88			10.7	
39	Луговая	Т-2	1,6			35	10.5			26.3	88			10.7	
40	Лукьяновка	Т-1	1,0			35	10.5			16.5	55			10.5	
41	Лукьяновка	Т-2	1,0			35	10.5			16.5	55			10.5	
42	Малиново	Т-1	1,6			35	11			26.4	88			10.7	
43	Марьяновка	Т-1	2,5			35	11			41.2	132.5		37	10.6	
44	Марьяновка	Т-2	2,5			35	11			41.2	132.5		37	10.6	
45	Новорусановка	Т-1	1,6			35	10.5			26.4	88			10.7	
46	Новорусановка	Т-2	2,5			35	10.5			26.4	88			10.7	
47	Новосельская	Т-1	2,5			35	6.3			41.2	229.5				
48	Новосельская	Т-2	0,1			35	0.4			1.63	144.3				
49	Новосельская	Т-4	1,6			35	10.5			26.4	88			10.6	
50	Новотроицкое	Т-1	1,0			35	10.5			16.5	55			10.5	
51	Пантелеймоновка	Т-1	4,0			35	11			66	210		37	10.7	
52	Пантелеймоновка	Т-2	4,0			35	11			66	210		37	10.7	
53	Пожарская	Т-1	2,5			35	10.5			41.2	137.5			10.5	
54	Пожарская	Т-2	1,6			35	10.5			26.4	88			10.5	
55	П-Фёдоровка	Т-1	4,0			35	11			66	210			10.5	
56	П-Фёдоровка	Т-2	2,5			35	10.5			41.2	137.5		37.5	10.5	
57	Ракитное	Т-1	2,5			35	10.5			41.2	137.5		36	10.4	
58	Рождественка	Т-1	2,5			35	10.5			41.2	137.5		38	11.5	
59	Руновка	Т-1	4,0			35	11			66	210		36	10.9	
60	Руновка	Т-2	4,0			35	11			66	210		36	10.9	
61	Сташевка	Т-1	1,6			35	10.5			26.4	88			10.7	
62	Сташевка	Т-2	1,6			35	10.5			26.4	88			10.7	
63	Тихменево	Т-1	1,6			35	10.5			26.4	88			10.5	
64	Уссури	Т-1	10,0			38.5	11			150	525		38	10.5	
65	Уссури	Т-2	10,0			38.5	11			150	525		38	10.5	
66	Хвалынка	Т-1	4,0			35	11			66	210			10.7	
67	Хвалынка	Т-2	4,0			35	11			66	210			10.7	
68	Чкаловка	Т-1	4,0			35	11			66	210			10.8	
69	Чкаловка	Т-2	4,0			35	11			66	210			11	
70	Шмаковка	Т-1	6,3			35	11			103.9	330.6		37.5	10.9	
71	Шмаковка	Т-2	6,3			35	10.5			104	346		37.5	10.9	
72	Измайлиха	Т-1	2,5			35	11			41.2	131.2		37.1	10.5	
73	Измайлиха	Т-2	2,5			35	11			41.2	131.2		37.1	10.5	
74	Ключи	Т-1	25		115		10.5		124.8		1307.4			10.9	
75	Ключи	Т-2	25		115		10.5		124.8		1307.4			10.9	
ПСЭС															
1	Чугуевка	АТ-1	60	220	121			158	286						
2		Т-1	10		115	38.5	11		50	150	525	118	35	10.5	
3		Т-2	10		115	38.5	11		50	150	525	118	35	10.5	
4	Арсеньев-1	Т-1	31.5		112	38.5	6.6		162	472	2756	121	37	6.4	
5		Т-2	40		115	38.5	6.6		201	600	3500	121	37	6.4	
6	Молодёжная	Т-1	16		115	38.5	6.6		80	240	1400	120	36	6.4	
7		Т-2	16		115	38.5	6.6		80	240	1400	120	36	6.4	
8	Плавзавод	Т-1	10		110	38.5	6.6		52	150	875	115	35.5	6.2	
9		Т-2	10		115	38.5	6.6		50	150	875				
10		Т-3	1.6			35	10.5			26	88		35.5	11.1	
11	Богополь	Т-1	6.3		110		11		33		331				

№ п/п	Наименование ПС	Ток нагрузки за 1 час, А I 220	I 110	I 35	I 6/10	I 6/10	Коэфф. загрузки за 1ч, %	Фактическое напряжение на шинах 4 часа, кВ I 110 1C/2C	I 35 1C/2C	I 6/10 1C/2C	I 6/10 1C/2C	Ток нагрузки за 4 часа, А I 220	I 110	I 35	I 6/10	I 6/10	Коэфф. загрузки за 4ч, %
ПЮЭС																	
209	ЖБФ				187		21.37			6.4					202		23.09
210	ЖБФ				0		0.00			6.4					0		0.00
211	Находка		47.6	84.2	405		23.69	121.0	37.0	6.5			45.8	84.2	370		22.77
212	Находка		108.9	165.8	1085		**52.17**	120.0	37.0	6.4			105.2	169.2	995		**50.40**
213	НСРЗ		12.9		245		16.06			6.4			13.7		260		17.04
214	НСРЗ		22.6		430		28.18			6.4			22.6		430		28.18
215	Парус			40.8	245		26.75			6.0				37.5	225		24.56
216	Парус			58.3	350		38.21			6.0				56.7	340		37.12
217	Рыбники				270		30.86			6.3					250		28.57
218	Рыбники				321		35.03			6.2					286		31.21
219	Связь				75		20.46			6.4					75		20.46
220	Связь				135		36.82			6.4					135		36.82
221	Соленое озеро				435		29.67			6.4					415		28.31
222	Соленое озеро				275		18.76			6.4					285		19.44
223	УАМР				75		12.98			6.4					80		13.84
224	УАМР				40		6.92			6.4					45		7.79
225	Учебная		27.9		530		34.74	120.0		6.5			26.3		500		32.77
226	Учебная		41.1		780		**51.12**	119.0		6.4			39.7		755		49.49
ПЗЭС																	
1	Восток		42.0		800		**52.30**			6.3			44.6		850		**55.57**
2	Восток		-		-		-			6.3			-		-		-
3	Игнатьевка		-	-	-		-		36.2	10.2			-	-	-		-
4	Игнатьевка		10.3	30.0	15		12.86		36.2	10.2			10.2	30.0	14		12.75
5	Лучегорск		13.1	6.0	134		26.05		35.5	10.1			12.6	7.0	125		25.14
6	Лучегорск		10.2	0.0	117		20.39		35.5	10.5			9.5	0.0	108		18.82
7	Надаровская		-	-	-		-	115.0	36.0	6.0			-	-	-		-
8	Надаровская		34.0	90.0	140		42.34	115.0	36.0	6.0			28.5	75.0	120		35.49
9	Насосная		0.0		0		0.00			6.0			0.0		0		0.00
10	Насосная		5.0		100		15.82			6.0			5.0		100		9.96
11	Новопокровка		14.8	2.0	160		46.68	107.0	36.5	10.6			15.3	1.0	170		48.50
12	Новопокровка		-	-	-		-	107.0	36.5	10.6			-	-	-		-
13	Разрез		3.9		75		4.60			6.2			2.1		40		2.45
14	Разрез		3.0		35		3.45			10.2			2.6		30		2.95
15	Рощино		14.0	2.0	150		27.88	106.0	37.5	10.7			13.6	2.0	144		27.05
16	Рощино		-	-	-		-	106.0	37.5	10.7			-	-	-		-
17	Глубинная		1.0		11		7.70	104.0		10.7			1.0		11		7.70
18	Глубинная		-		-		-	104.0		10.7			-		-		-
19	Александровка				33		37.50			10.9					34		38.64
20	Веденка				43		32.77			11.0					43		32.77
21	Верхний Перевал				17		30.91			10.2					16		29.09
22	Вишнёвка				56		26.67			10.7					56		26.67
23	Вишнёвка				0		0.00			10.7					0		0.00
24	Водозабор				0		0.00			10.2					0		0.00
25	Губерово				53		25.24			10.5					46		21.90
26	Губерово				0		0.00			10.5					0		0.00
27	Евгеньевка				150		**71.43**			10.4					150		**71.43**
28	Заря				52		39.63			10.5					54		41.16
29	Заря				0		0.00			10.5					0		0.00
30	К.Кут				0		0.00			10.9					0		0.00
31	К.Кут				112		**53.33**			10.9					112		**53.33**
32	Крыловка				9		10.23		38.3	11.3					9		10.23
33	Крыловка				0		0.00		38.3	11.3					0		0.00
34	Лазо				0		0.00		38.0	11.0					0		0.00
35	Лазо				56		16.97		38.0	11.0					56		16.97
36	ЛДК				0		0.00			6.4					0		0.00
37	ЛДК				288		49.83			6.4					285		49.31
38	Луговая				41		46.59			10.7					41		46.59
39	Луговая				0		0.00			10.7					0		0.00
40	Лукьяновка				0		0.00			10.5					0		0.00
41	Лукьяновка				4		7.27			10.5					4		7.27
42	Малиново				32		36.36			10.5					34		38.64
43	Марьяновка				8		6.04		37.5	10.6					7		5.28
44	Марьяновка				0		0.00		37.5	10.6					0		0.00
45	Новорусановка				10		11.36			10.8					9		10.23
46	Новорусановка				0		0.00			10.8					0		0.00
47	Новосельская				0		0.00								0		0.00
48	Новосельская				0		0.00								0		0.00
49	Новосельская				29		32.95			10.6					26		29.55
50	Новотроицкое				5		9.09			10.5					5		9.09
51	Пантелеймоновка				23		10.95		37.0	10.7					30		14.29
52	Пантелеймоновка				0		0.00		37.0	10.7					0		0.00
53	Пожарская				0		0.00			10.5					0		0.00
54	Пожарская				15		17.05			10.5					15		17.05
55	П-Фёдоровка				0		0.00			10.5					0		0.00
56	П-Фёдоровка				30		21.82		37.5	10.5					31		22.55
57	Ракитное				65		47.27		37.0	10.4					63		45.82
58	Рождественка				14.98		10.89		38.0	11.5					14.98		10.89
59	Руновка				17		8.10		36.1	10.8					14		6.67
60	Руновка				0		0.00		36.1	10.8					0		0.00
61	Сташевка				27		30.68			10.9					31		35.23
62	Сташевка				0		0.00			10.9					0		0.00
63	Тихменево				2		2.27			10.8					5		5.68
64	Уссури				0		0.00		38.0	10.5					0		0.00
65	Уссури				70		13.33		38.0	10.5					116		22.10
66	Хвалынка				83		39.52			10.7					83		39.52
67	Хвалынка				0		0.00			10.7					0		0.00
68	Чкаловка				55		26.19			10.6					54		25.71
69	Чкаловка				65		30.95			11.0					63		30.00
70	Шмаковка				158.4		47.90		38.0	11.0					162.8		49.23
71	Шмаковка				0		0.00		38.0	11.0					0		0.00
72	Измайлиха				0		0.00		37.2	10.5					0		0.00
73	Измайлиха				7		5.34		37.2	10.5					6		4.57
74	Ключи		0.1		0		0.00			10.9			0.1		0		0.00
75	Ключи		0.2		0.5		0.04			10.9			0.1		0.5		0.04
ПСЭС																	
1	Чугуевка				0		0.00										0.00
2			33.6	31.2	262		**66.93**	119.0	36.0	10.6			33.0	31.2	257		**65.74**
3			33.6	29.0	264		**66.93**	119.0	36.0	10.6			33.0	30.0	259		**65.74**
4	Арсеньев-1		43.0	117.0			26.54	121.0	37.0	6.4			44.0	122.0			27.16
5			98.0	170.0	780		48.76	121.0	37.0	6.4			92.0	156.0	759		45.77
6	Молодёжная		50.0	90.0	400		**62.50**	121.0	37.5	6.5			50.0	90.0	350		**62.50**
7			53.0	20.0	720		**66.25**	121.0	37.5	6.5			50.0	20.0	680		**62.50**
8	Плавзавод		20.0	40.0	120		38.46	115.0	35.5	6.3			20.0	40.0	120		38.46
9							0.00										0.00
10				15.0	55		**62.50**		35.5	11.1				15.0	53		**60.23**
11	Богополь						0.00										0.00

№ п/п	Наименование ПС	Фактическое напряжение на шинах 11часов, кВ I 110 1C/2C	I 35 1C/2C	I 6/10 1C/2C	I 6/10 1C/2C	Ток нагрузки за 11 часов, А I 220	I 110	I 35	I 6/10	I 6/10	Коэфф. загрузки за 11ч, %	Фактическое напряжение на шинах 19 часов, кВ I 110 1C/2C	I 35 1C/2C	I 6/10 1C/2C	I 6/10 1C/2C	Ток нагрузки за 19 часов, А I 220	I 110	I 35	I 6/10	I 6/10	Коэфф. загрузки за 19ч, %
ПЮЭС																					
209	ЖБФ			6.3					262		29.94			6.3					242		27.66
210	ЖБФ			6.3					0		0.00			6.3					0		0.00
211	Находка	121.0	37.0	6.5			59.4	105.8	500		29.55	121.0	37.0	6.5			61.5	102.5	560		30.60
212	Находка	119.0	36.0	6.3			142.9	231.7	1340		**68.45**	118.0	36.0	6.3			145.0	233.3	1370		**69.45**
213	НСРЗ			6.4			18.4		350		22.94			6.4			17.9		340		22.28
214	НСРЗ			6.4			28.2		535		35.07			6.4			30.3		575		37.69
215	Парус			6.0				50.8	305		33.30			6.0				52.5	315		34.39
216	Парус			6.0				76.7	460		**50.22**			6.0				78.3	470		**51.31**
217	Рыбники			6.2					320		36.57			6.2					360		41.14
218	Рыбники			6.1					416		45.40			6.1					466		**50.85**
219	Связь			6.3					70		19.09			6.4					75		20.46
220	Связь			6.4					135		36.82			6.4					135		36.82
221	Соленое озеро			6.4					575		39.22			6.4					620		42.29
222	Соленое озеро			6.4					470		32.06			6.4					450		30.70
223	УАМР			6.4					110		19.03			6.4					120		20.76
224	УАМР			6.4					50		8.65			6.4					45		7.79
225	Учебная	119.0		6.5			30.3		575		37.69	117.0		6.5			30.3		575		37.69
226	Учебная	118.0		6.3			43.4		825		**54.07**	116.0		6.1			46.6		885		**58.01**
ПЗЭС																					
1	Восток			6.3			47.3		900		**58.84**			6.3			47.3		900		**58.84**
2	Восток			6.3			-		-		-			6.3			-		-		-
3	Игнатьевка		36.20	10.2			-	-	-		-		36.2	10.2			-	-	-		-
4	Игнатьевка		36.20	10.2			11.2	30.0	25		13.92		36.2	10.2			13.9	40.0	22		17.36
5	Лучегорск		36.00	10.1			16.5	10.0	160		32.80		36.0	10.1			18.7	10.0	187		37.33
6	Лучегорск		36.00	10.5			17.8	0.0	203		35.38		36.0	10.5			21.1	0.0	241		42.01
7	Надаровская	120.0	35.00	6.0			-	-	-		-	120.0	35.0	6.0			-	-	-		-
8	Надаровская	120.0	35.00	6.0			29.5	70.0	170		36.74	120.0	35.0	6.0			44.0	130.0	100		**54.79**
9	Насосная			6.0			0.0		0		0.00			6.0			0.0		0		0.00
10	Насосная			6.0			5.0		100		9.96			6.0			5.0		100		9.96
11	Новопокровка	104.0	36.40	10.5			17.8	1.0	200		**56.33**	105.0	36.4	10.5			17.5	1.0	195		**55.45**
12	Новопокровка	104.0	36.40	10.5			-	-	-		-	105.0	36.4	10.5			-	-	-		-
13	Разрез			6.2			1.8		35		2.14			6.2			1.6		30		1.84
14	Разрез			10.2			3.4		40		3.94			10.2			3.0		35		3.45
15	Рощино	104.0	36.20	10.4			18.1	2.0	200		36.06	103.0	35.7	10.3			17.9	2.0	200		35.72
16	Рощино	104.0	36.20	10.4			-	-	-		-	103.0	35.7	10.3			-	-	-		-
17	Глубинная	102.0		10.5			1.1		12		8.02	101.0		10.5			1.2		14		9.35
18	Глубинная	102.0		10.5			-		-		-	101.0		10.5			-		-		-
19	Александровка			10.7					30		34.09			10.7					33		37.50
20	Веденка			10.5					49		37.35			11.0					44		33.54
21	Верхний Перевал			10.2					33		**60.00**			10.2					23		41.82
22	Вишнёвка			10.7					62		29.52			10.7					61		29.05
23	Вишнёвка			10.7					0		0.00			10.7					0		0.00
24	Водозабор			10.2					6		6.82			10.2					6		6.82
25	Губерово			10.5					82		39.05			10.5					68		32.38
26	Губерово			10.5					0		0.00			10.5					0		0.00
27	Евгеньевка			10.4					180		***85.71***			10.4					190		***90.48***
28	Заря			10.5					50		38.11			10.5					56		42.68
29	Заря			10.5					0		0.00			10.5					0		0.00
30	К.Кут			10.9					0		0.00			10.9					0		0.00
31	К.Кут			10.9					107		**50.95**			10.9					117		**55.71**
32	Крыловка		38.20	11.2					9		10.23		38.2	11.2					9		10.23
33	Крыловка		38.20	11.2					0		0.00		38.2	11.2					0		0.00
34	Лазо		37.00	11.0					0		0.00		38.0	11.0					0		0.00
35	Лазо		37.00	11.0					53		16.06		38.0	11.0					53		16.06
36	ЛДК			5.9					0		0.00			6.0					0		0.00
37	ЛДК			5.9					515		***89.10***			6.0					370		**64.01**
38	Луговая			10.7					45		**51.14**			10.7					45		**51.14**
39	Луговая			10.7					0		0.00			10.7					0		0.00
40	Лукьяновка			10.5					0		0.00			10.5					0		0.00
41	Лукьяновка			10.5					4		7.27			10.5					5		9.09
42	Малиново			10.1					33		37.50			10.3					39		44.32
43	Марьяновка		37.00	10.6					6		4.53		37.0	10.5					8		6.04
44	Марьяновка		37.00	10.6					0		0.00		37.0	10.5					0		0.00
45	Новорусановка			10.5					9		10.23			10.5					9		10.23
46	Новорусановка			10.5					0		0.00			10.5					0		0.00
47	Новосельская								0		0.00								0		0.00
48	Новосельская								0		0.00								0		0.00
49	Новосельская			10.6					24		27.27			10.6					31		35.23
50	Новотроицкое			10.5					5		9.09			10.5					5		9.09
51	Пантелеймоновка		37.00	10.7					24		11.43		37.0	10.7					29		13.81
52	Пантелеймоновка		37.00	10.7					0		0.00		37.0	10.7					0		0.00
53	Пожарская			10.5					0		0.00			10.5					0		0.00
54	Пожарская			10.5					15		17.05			10.5					20		22.73
55	П-Фёдоровка			10.5					0		0.00			10.5					0		0.00
56	П-Фёдоровка		37.50	10.5					35		25.45		37.5	10.5					31		22.55
57	Ракитное		35.50	10.2					58		42.18		36.0	10.4					61		44.36
58	Рождественка		38.00	11.5					14.98		10.89		39.0	11.0					14.98		10.89
59	Руновка		36.20	11.0					15		7.14		36.1	10.9					11		5.24
60	Руновка		36.20	11.0					0		0.00		36.1	10.9					0		0.00
61	Сташевка			10.8					17		19.32			10.7					24		27.27
62	Сташевка			10.8					0		0.00			10.7					0		0.00
63	Тихменево			11.0					5		5.68			11.0					5		5.68
64	Уссури		38.00	10.5					0		0.00		38.0	10.5					0		0.00
65	Уссури		38.00	10.5					126		24.00		38.0	10.5					126		24.00
66	Хвалынка			10.7					83		39.52			10.7					83		39.52
67	Хвалынка			10.7					0		0.00			10.7					0		0.00
68	Чкаловка			10.4					66		31.43			10.5					74		35.24
69	Чкаловка			10.8					67		31.90			10.9					73		34.76
70	Шмаковка		37.00	10.7					193.5		**58.55**		36.8	10.7					197.9		**59.88**
71	Шмаковка		37.00	10.7					0		0.00		36.8	10.7					0		0.00
72	Измайлиха		37.20	10.4					0		0.00		36.3	10.5					0		0.00
73	Измайлиха		37.20	10.4					8		6.10		36.3	10.5					8		6.10
74	Ключи			10.9			0.1		0		0.00			10.9			0.1		0		0.00
75	Ключи			10.9			0.1		0.5		0.04			10.9			0.1		0.5		0.04
ПСЭС																					
1	Чугуевка																				0.00
2		119.0	34.70	10.1			40.8	27.0	342		***81.27***	115.0	34.3	10.1			42.6	31.8	360		***84.86***
3		119.0	34.70	10.1			40.8	27.0	342		***81.27***	115.0	34.3	10.1			42.6	31.8	360		***84.86***
4	Арсеньев-1	120.0	37.00	6.3			53.0	162.0			32.72	120.0	37.0	6.3			48.0	126.0			29.63
5		120.0	37.00	6.3			115.0	229.0	822		**57.21**	120.0	37.0	6.3			124.0	251.0	810		**61.69**
6	Молодёжная	119.0	37.40	6.4			55.0	110.0	370		**68.75**	120.0	37.0	6.4			60.0	120.0	400		**75.00**
7		119.0	37.40	6.4			60.0	20.0	850		**75.00**	120.0	37.0	6.4			60.0	20.0	1000		**75.00**
8	Плавзавод	115.0	35.00	6.2			20.0	50.0	150		38.46	115.0	35.0	6.2			20.0	50.0	150		38.46
9											0.00										0.00
10			35.00	11.0				16.0	59		**67.05**		35.0	11.0				17.0	60		**68.18**
11	Богополь										0.00										0.00

ПЮЭС

№ п/п	Наименование ПС	Дисп. номер тр-ра	Установленная мощность, МВА	Номинальное напряжение, кВ				Номинальный ток, А				Фактическое напряжение на шинах 1 час, кВ				Ток нагрузки за 1 час, А					Коэфф. загрузки за 1ч, %	Фактическое напряжение на шинах 4 часа, кВ				Ток нагрузки за 4 часа, А					Коэфф. загрузки за 4ч, %	Фактическое напряжение на шинах 11часов, кВ				Ток нагрузки за 11 часов, А					Коэфф. загрузки за 11ч, %	Фактическое напряжение на шинах 19 часов, кВ				Ток нагрузки за 19 часов, А					Коэфф. загрузки за 19ч, %
				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}	$I_{6/10}$	$I_{6/10}$	
12		Т-2	2.5		110		11		13		131	117		10.3			1.2		13		9.92	117.0		10.3			1.3		13.5		10.31	114.5		10.3			1.4		15.6		11.91	115.0		10.3			1.5		16.3		12.44
13	Николаевка	Т-1	25		115		6.6		126		2190										0.00										0.00										0.00										0.00
14		Т-2	25		115		6.6		126		2190	119		6.3			15.0		283		12.92	119.0		6.3			16.3		299		13.65	118.0		6.3			16.8		308		14.06	118.5		6.3			14.5		265		12.10
15	Ольга	Т-1	10		115		11		50		525										0.00										0.00										0.00										0.00
16		Т-2	6.3		110		11		33		331	115		10.5			13.6		150		45.32	115.0		10.5			14.5		160		48.34	113.0		10.5			15.0		165		49.85	113.0		10.5			16.4		180		54.38
17	Пластун	Т-1	10		115		11		50		525										0.00										0.00										0.00										0.00
18		Т-2	16		115		10.5		80		841	117		10.9			20.0		290		34.48	118.0		10.9			10.0		230		27.35	118.0		10.9			10.0		210		24.97	118.0		10.9			18.0		240		28.54
19	Р	Т-1	6.3		115		6.6		32		551										0.00										0.00										0.00										0.00
20		Т-2	6.3		115		6.6		32		551	116		6.2			3.6		67		12.16	116.0		6.3			3.9		70.8		12.85	114.0		6.2			4.5		82		14.88	114.0		6.2			4.5		82.8		15.03
21	Тимофеевка	Т-1	2.5		110		6.6		13		219										0.00										0.00										0.00										0.00
22		Т-2	6.3		110		6.6		33		550	116		6.5			3.7		68		12.36	116.0		6.5			3.6		66.4		12.07	114.0		6.5			4.5		81.6		14.84	114.0		6.5			4.4		80		14.55
23	Черемшаны	Т-1	7.5		115		6.6		38		656	117		6.3			6.0		110		16.77	118.0		6.2			5.7		105		16.01	118.0		6.2			6.8		125		19.05	118.0		6.2			6.5		120		18.29
24	Андреевка	Т-1	1.6			35	11				84		35.6	10.3					24		28.57		35.6	10.3					28		33.33		35.60	10.3					28		33.33		35.6	10.3					32		38.10
25		Т-2	1.6			35	11				84										0.00										0.00										0.00										0.00
26	Анучино	Т-1	6.3			35	11				331		36.5	10.9					230		69.49		36.5	10.9					230		69.49		36.50	10.9					220		66.47		36.5	10.9					240		72.51
27		Т-2	6.3			35	11				331										0.00										0.00										0.00										0.00
28	Бреевка	Т-1	1.6			35	10.5				88										0.00										0.00										0.00										0.00
29		Т-2	1.6			35	10.5				88		34.5	10.4					39		44.32		35.0	10.5					42		47.73		34.00	10.4					17		19.32		34.0	10.4					19		21.59
30	Варфоломеевка	Т-1	4			35	10.5				220										0.00										0.00										0.00										0.00
31		Т-2	4			35	11				210		35.3	10.3					69		32.86		35.3	10.3					81		38.57		35.30	10.3					81		38.57		35.3	10.3					92		43.81
32	В-2	Т-1	2.5			35	6.3				229		35.3	6.3					34		14.85		35.3	6.3					40		17.47		35.30	6.3					40		17.47		35.3	6.3					46		20.09
33		Т-2	2.5			35	6.3				229										0.00										0.00										0.00										0.00
34	Город	Т-1	16			35	6.3				1466		37.1	6.4					400		27.29		37.1	6.4					300		20.46		37.10	6.4					450		30.70		37.1	6.4					560		38.20
35		Т-2	16			35	6.3				1466		37.1	6.4					400		27.29		37.1	6.4					300		20.46		37.10	6.4					450		30.70		37.1	6.4					600		40.93
36	Гражданка	Т-1	1.6			35	10.5				88		35.6	10.3					41		46.59		35.6	10.3					48		54.55		35.60	10.3					48		54.55		35.6	10.3					55		62.50
37		Т-2	1.6			35	10.5				88										0.00										0.00										0.00										0.00
38	Д	Т-1	16			36.7	6.3				1462		37	6.3					680		46.51		37.0	6.3					650		44.46		37.00	6.3					800		54.72		37.0	6.3					750		51.30
39		Т-2	16			36.7	6.3				1462		37	6.3					440		30.10		37.0	6.3					410		28.04		37.00	6.3					580		39.67		37.0	6.3					570		38.99
40	Кавалерово	Т-1	10			36.7	6.3				916		38	6.5					290		31.66		38.0	6.5					280		30.57		37.50	6.4					400		43.67		37.5	6.4					410		44.76
41		Т-2	10			36.7	6.3				916		38	6.5					370		40.39		38.0	6.5					360		39.30		37.50	6.4					460		50.22		37.5	6.4					460		50.22
42	Краснореченск	Т-1	4			35	6.3				366		37	6.2					75		20.49		37.0	6.2					75		20.49		37.00	6.2					100		27.32		37.0	6.2					102		27.87
43		Т-2	5.6			35	6.3				513										0.00										0.00										0.00										0.00
44	Крутая	Т-1	1			35	6.3				92										0.00										0.00										0.00										0.00
45		Т-2	1			35	6.3				92		36.2	6.2					9.6		10.43		36.2	6.2					10.2		11.09		36.20	6.2					10.2		11.09		36.2	6.2					9		9.78
46	Лесная	Т-1	1			35	6.3				92		37.6	6.4					22		23.91		37.6	6.4					26		28.26		37.60	6.4					26		28.26		37.6	6.4					29		31.52
47		Т-2	2.5			35	6.3				229										0.00										0.00										0.00										0.00
48	Милоградово	Т-1	4			35	10.5				220		35.8	11.5					123		55.91		35.8	11.5					123		55.91		33.10	11.0					124		56.36		32.2	10.6					131		59.55
49	Новосысоевка	Т-1	6.3			35	6.3				578										0.00										0.00										0.00										0.00
50		Т-2	6.3			35	6.3				578		36.9	6.4					280		48.44		36.9	6.4					265		45.85		36.90	6.4					285		49.31		36.9	6.4					295		51.04
51	Промбаза	Т-1	4			35	6.3				366										0.00										0.00										0.00										0.00
52		Т-2	2.5			35	6.3				229		36	6.3					6.6		2.88		36.0	6.3					5.8		2.53		36.00	6.3					8.6		3.76		36.0	6.3					6.2		2.71
53	Самарка	Т-1	1			35	10.5				55		35	10.2					45		81.82		35.0	10.2					45		81.82		34.00	10.2					30		54.55		34.0	10.2					30		54.55
54		Т-2	1.6			35	10.5				88										0.00										0.00										0.00										0.00
55	Сержантово	Т-1	6.3			38.5	6.6				551		35.5	6.3					58		10.53		35.5	6.3					63		11.43		35.50	6.3					80		14.52		35.5	6.3					92		16.70
56		Т-2	6.3			38.5	6.6				551										0.00										0.00										0.00										0.00
57	Соколовка	Т-1	1.6			35	10.5				88		35	10.4					9		10.23		36.0	10.4					9		10.23		34.70	10.1					12		13.64		34.3	10.2					9		10.23
58		Т-2	1.6			35	10.5				88										0.00										0.00										0.00										0.00
59	Тайга	Т-1	4			35	6.6				350		37	6.3					106		30.29		37.0	6.3					101		28.86		37.00	6.3					112		32.00		37.0	6.3					110		31.43
60	Уборка	Т-1	1.6			35	10.5				88		35	10.3					41		46.59		36.0	10.3					42		47.73		34.70	10.3					50		56.82		34.3	10.3					57		64.77
61		Т-2	1.6			35	10.5				88		35	10.3					40		45.45		36.0	10.3					43		48.86		34.70	10.3					52		59.09		34.3	10.3					58		65.91
62	Фабричная-1	Т-1	5.6			35	6.3				513										0.00										0.00										0.00										0.00
63		Т-2	5.6			35	6.3				513		35.5	6.3					29		5.65		35.5	6.3					29		5.65		35.50	6.3					28		5.46		35.5	6.3					29		5.65
64	Фабричная-2	Т-1	5.6			35	6.3				513										0.00										0.00										0.00										0.00
65		Т-2	6.3			35	6.3				578		37	6.2					94.4		16.33		37.0	6.2					92.8		16.06		37.00	6.2					112		19.38		37.0	6.2					134.4		23.25
66	Фадеево	Т-1	1.6			35	10.5				88								19		21.59								21		23.86								20		22.73								44		50.00
67		Т-2	1.6			35	10.5				88		35	10.3							0.00		35.0	10.3							0.00		35.00	10.3							0.00		35.0	10.3							0.00
68	Хрустальная	Т-1	1.8			35	6.3				165		37	6.4					24.6		14.91		37.0	6.4					22.8		13.82		37.00	6.4					28.8		17.45		37.0	6.4					31.8		19.27
69		Т-2	1.8			35	6.3				165										0.00										0.00										0.00										0.00
70	Центральная	Т-1	1.6			35	6.3				146		36.5	6.3					68		46.58		36.5	6.3					66		45.21		36.00	6.1					77		52.74		36.1	6.1					98		67.12
71		Т-2	1.8			35	6.3				165										0.00										0.00										0.00										0.00
72	Чернышевка	Т-1	4			35	10.5				220		37.1	10.4					129		58.64		37.1	10.4					129		58.64		37.10	10.4					130		59.09		37.1	10.4					150		68.18
73		Т-2	6.3			35	10				364										0.00										0.00										0.00										0.00
74	Яблоновка	Т-1	1.6			35	10				92		35.2	10.3					44		47.83		35.2	10.3					38		41.30		35.20	10.3					25		27.17		35.2	10.3					30		32.61
75		Т-2	1.6			35	10.5				88										0.00										0.00										0.00										0.00
76	Яковлевка	Т-1	4			35	11				210		35.6	10.3					138		65.71		35.6	10.3					141		67.14		35.60	10.3					149		70.95		35.6	10.3					168		80.00
77		Т-2	4			35	11				210										0.00										0.00										0.00										0.00
78	Л	Т-1	0.1			35	0.4			по 0,4 кВ	144		36						45		31.25		36.0						45		31.25		35.50						45		31.25		35.5						45		31.25
79	Октябрьская	Т-1	0.63			35	0.4			по 0,4 кВ	950		35						50		5.26		36.0						50		5.26		34.70						50		5.26		34.3						50		5.26
80	Извилинка	Т-1	0.1			35	0.4			по 0,4 кВ	144		35						8		5.56		35.0						8		5.56		35.00						8		5.56		35.0						8		5.56
	ПЦЭС																																																		
1	Вадимовка	Т-1	16.0		115		11		80.3		840	119.0		10.3			0		0		0.00	120.0		10.4			0		0		0.00	118		10.2			0		0		0.00	118		10.2			0		0		0.00
2	Вадимовка	Т-2	6.3		115		10.5		31.6		346	119.0		10.3			3		38		10.98	120.0		10.4			3		38		10.98	118		10.2			1.6		18		5.20	118		10.2			1.6		19		5.49
3	Гранит	Т-1	16.0		115		6.6		80.3		1400	119.0		6.4			22.5		450		32.14	120.0		6.4			19		380		27.14	117		6.3			34.5		690		49.29	117		6.3			37.5		750		53.57
4	Гранит	Т-2	16.0		115		6.6		80.3		1400	120.0		6.5			23.5		470		33.57	120.0		6.5			22		440		31.43	120		6.4			29.5		590		42.14	120		6.3			31.5		630		45.00
5	Дмитриевка	Т-1	10.0		115		11		50.2		525						0.6		7		1.33						0.6		7		1.33						0.7		8		1.52						0.7		8		1.52
6	Дмитриевка	Т-2	7.5		110		11		39.3	112.5	394						3		38		9.64						3		42		10.66						3		40		10.15						4		47		11.93
7	ЖБИ-130	Т-1	10.0		115		6.6		165.0		875	118.0		6.5			1		20		2.29	119.0		6.5			1		22		2.51	117		6.3			1		20		2.29	116		6.2			1		215		24.57
8	ЖБИ-130	Т-2	6.3		115		6.6		31.6		568	121.0		6.4			11		221		38.93	120.0		6.4			11.6		232		40.87	118		6.2			11		217		38.22	118		6.2			11		215		37.87
9	З	Т-1	10.0		110		6.6		43.3		875	119.0		6.2			3		64		7.31	120.0		6.2			3		68		7.77	117		6.2			5		108		12.34	117		6.2			5		101		11.54
10	З	Т-2	10.0		110		6.6		43.3		875	119.0		6.2			3		64		7.31	120.0		6.2			3		60		6.86	117		6.2			6		124		14.17	117		6.2			4		82		9.37
11	Камень-Рыболов	Т-1	16.0		115	38.50	11		80.3	240	840	120.0	37.5	10.8			50	68	268		62.27	120.0	38.0	10.8			50	70	268		62.27	118	36.9	10.7			50	69	288		62.27	117	37	10.6			62	76	287		77.21
12	Камень-Рыболов	Т-2	16.0		115	38.50	11		80.3	240	840	120.0	37.0	10.6			20	19	174		24.91	120.0	37.0	10.7			20	20	174		24.91	118	37.2	10.5			30	20	194		37.36	117	36.9	10.5			20	20	206		24.91
13	Кожзавод	Т-1	40.0		115	38.50	6.6		200.4	600	3590	119.0	36.0	6.2			140	55	1300		69.86	120.0	37.0	6.3			138	55	1315		68.86	120	37	6.2			143	59	1417		71.36	120	37	6.2			143	58	1405		71.36
14	Кожзавод	Т-2	31.5		115	38.50	6.6		158	472	2756										0.00										0.00										0.00										0.00
15	Липовцы	Т-1	25.0		115	38.50	11		125.5	375	1316	116.0	40.5	6.4			80	235			19.92	116.0	40.5	6.4			85	230			67.73	115	40	6.4			79	230			62.95	115	40	6.4			90	265			71.71
16	Липовцы	Т-2	16.0		115	38.50	6.6		80.3	240	1400	116.0	38.5	6.4			24	25	299		29.89	116.0	38.5	6.4			26	28	295		32.38	116	38	6.4			30	25	304		37.36	115	38	6.4			37	35	342		46.08
17	Липовцы	Т-3	10.0		115	38.50	10.5		50.2	150	549.5										0.00										0.00										0.00										0.00
18	ЛРЗ	Т-1	16.0		115		6.6		80.3		1400	120.0		6.2			29		340	245	41.79	120.0		6.2			26		295	230	37.50	120		6.2			35		361	340	50.07	120		6.2			34		348	340	49.14
19	ЛРЗ	Т-2	16.0		115		6.6		80.3		1400	120.0		6.3			20		324	87	29.36	120.0		6.3			19		290	87	26.93	120		6.3			21		320	106	30.43	120		6.3			21		305	107	29.43
20	М	Т-1	7.5		121	38.50	10.5		75.2	225.0	824	115.0	36.2	10.7			18	11.3	158		23.94	116.0	37.0	10.8			19	11.5	165		25.27	116	36	10.6			22	13	191		29.26	116	37	10.6			23	14	200		30.59
21	М	Т-2	10.0		115	38.50	11		50.2	150	525	116.0	36.7	10.8			27	0	320		53.78	117.0	37.5	10.7			27.5	0	308		54.78	116	36	10.6			30	0	310		59.76	116	37	10.6			30	0	350		59.76
22	М	Т-3	7.5		110	38.50	10.5		39.4	112.5	412										0.00										0.00										0.00										0.00
23	Междуречье	Т-1	10.0		115		6.6		50.2		875	120.0		6.2			17		340		38.86	120.0		6.2			15		290		33.14	120.0		6.2			24		475		54.29	120		6.2			26		520		59.43
24	Междуречье	Т-2	10.0		115		6.6		50.2		875	120.0		6.2			6		115		13.14	120.0		6.2			6		110		12.57	120		6.2			7		130		14.86	120		6.2			7		135		15.43
25	Михайловка	Т-1	7.5		121	38.50	6.3		35.8	112.5	688.0	121.0	38.0	6.5			18	1	355		50.28	120.0	38.0	6.5			21	1	412		58.66	118	38	6.4			23	1	450		64.25	116	38	6.4			24	1	485		67.04
26	Михайловка	Т-2	10.0			36.75	6.3			157	916.5		38.0	6.6				1	5		0.55		38.0	6.6				1	3		0.33		38	6.6				1	3		0.33		38	6.5				1	3		0.33
27	Мучная	Т-1	10.0		115		11		50.2		525	118.0		10.5			6.5		72		13.71	115.0		10.5			6		68		12.95	115		10.5			8.5		96		18.29	115		10.5			9		103		19.62
28	Мучная	Т-2	10.0		115		11		50.2		525	115.0		10.5			6.5		76		14.48	115.0		10.5			7		80		15.24	115		10.5			7		77		14.67	115		10.5			7		81		15.43
29	Ново-Никольск	Т-1	10.0			35	6.6			165	875		37.0	6.4				50	340		38.86		37.0	6.4				49	300		34.29		37	6.4				49	300		34.29		37	6.4				49	300		34.29
30	Ново-Никольск	Т-2	16.0		115	38.5	6.6		80.3	240	1468	120.0	37.0	6.5			25	40	360		31.13	119.0	37.0	6.5			25	39	360		31.13	120	37	6.6			30	45	385		37.36	120	37	6.5			30	45	360		37.36
31	Павловка-1	Т-1	10.0		110	38.50	6.6		52.5	150	875	120.0	37.0	6.4			12		250		22.86	120.0	37.0	6.5			11		233		20.95	119	37	6.4			18		285		34.29	119	37	6.4			18		340		34.29
32	Павловка-1	Т-2	10.0		110	38.50	6.6		52.5	150	875	120.0	37.0	6.4			25	92			47.62	120.0	37.0	6.5			27	92			51.43	119	37	6.4			30	90			57.14	119	37	6.4			32	100			60.95
33	Павловка-2	Т-1	16.0		115	38.50	6.6		80.3	240	1468	118.0	37.0	6.5			30	70			37.36	118.0	37.0	6.5			30		60		37.36	116	36	6.5			15	65			18.68	117	36	6.5			30	60			37.36
34	Павловка-2	Т-2	16.0		115	38.50	6.6		80.3	240	1468	116.0	36.0	6.5			30	40	200		37.36	116.0	36.0	6.5			30	30	200		37.36	115	37	6.3			25	25	200		31.13	116	37	6.4			35	25	200		43.59
35	Петровичи	Т-1	10.0		115	38.50	11		50.2	150	525	120.0	38.0	10.5			5	17			9.96	120.0	38.0	10.5			5	17			9.96	120	38	10.5			5	17			9.96	120	38	10.5			5	17			9.96
36	Петровичи	Т-2	10.0		115	38.50	11		50.2	150	525	120.0	38.0	10.5			1		5.7		1.99	120.0	38.0	10.5			1		6.7		1.99	120	38	10.5			2		21.7		3.98	120	38	10.5			2		25.7		3.98

ПЮЭС

№ п/п	Наименование ПС	Дисп. номер тр-ра	Установленная мощность, МВА	Номинальное напряжение, кВ: U 220	U 110	U 35	U 6/10	Номинальный ток, А: I 220	I 110	I 35	I 6/10
37	Полевая	Т-1	16.0		115	38.50	10.5		80.3	240	879
38	Полевая	Т-2	16.0		115	38.50	10.5		80.3	240	879
39	Полевая	Т-3	16.0		115	38.50	10.5		80.3	240	879
40	Приозерная	Т-1	6.3		115		10.5		31.6		346
41	Приозерная	Т-2	6.3		115		10.5		31.6		346
42	Промышленная	Т-1	16.0		115		11.0		80.3		842
43	Промышленная	Т-2	10.0		115		11.0		50.2		525
44	Реттиховка	Т-1	5.6		121	38.50	6.3		26.7	84.00	513.5
45	Реттиховка	Т-2	7.5		110	38.50	6.6		39.4	112.5	656
46	Студгородок	Т-1	10.0			36.75	6.3			157	916
47	Студгородок	Т-2	16.0		115		6.6		80		1400
48	УКФ	Т-1	25.0		115		6.3		125.5		1146
49	УКФ	Т-2	25.0		115		6.3		125.5		1146
50	Уссурийск-1	Т-1	31.5		115	38.50	6.6		158.2	472	2756
51	Уссурийск-1	Т-2	40.0		115	38.50	6.6		200.4	600	3590
52	Хороль	Т-1	25.0		115	38.50	11		125.5	375	1316
53	Хороль	Т-2	20.0		112	38.50	10.5		103.1	300	1100
54	Черниговка	Т-1	10.0		115		11		50.2		525
55	Черниговка	Т-2	10.0		115	38.50	11		50.2	150	525
56	Ярославка	Т-1	31.5		115	38.50	6.3		158.2	473	2900
57	Ярославка	Т-2	31.5		115	38.50	6.3		158.2	473	2900
58	Алексее-Никольс	Т-1	2.5			35	11.0			**41**	**131.2**
59	Алексее-Никольс	Т-2	4.0			35	10.5			**66**	**220.0**
60	Астраханка	Т-1	10.0			35	6.3			165	917.4
61	Астраханка	Т-2	0.63			35	0.4			10.4	901
62	Астраханка	Т-3	1.6			35	0.4			26.4	2286
63	Баневур	Т-1	2.5			35	10.5			41.2	137.5
64	Баневур	Т-2	2.5			35	11.0			41.2	131.4
65	Барановский поли	Т-1	6.3			35	6.3			104	577
66	Барановский поли	Т-2	4.0			35	6.3			66	366.8
67	Богуславка	Т-1	1.0			35	11			16.5	52.6
68	Богуславка	Т-2	1.0			35	11			16.5	52.6
69	Б-Оренбургская	Т-2	10.0			39	11			150.2	525
70	Б-Оренбургская	Т-1	4.0			35	11			66	210
71	Борисовка	Т-1	2.5			35	10.5			41	137.5
72	Борисовка	Т-2	2.5			35	10.5			41.2	137.5
73	Владимиро-Петро	Т-1	2.5			35	11			41	131
74	Водозабор	Т-1	3.2			35	6.3			52.8	175.8
75	Дружба	Т-1	4.0			35	6.3			66	366
76	Дружба	Т-2	4.0			35	6.3			66	366.6
77	Жариково	Т-1	3.2			35	10.5			52.8	176
78	Жариково	Т-2	3.2			35	10.5			52.8	175.8
79	Ивановка	Т-1	6.3			35	10.5			104.0	346
80	Ивановка	Т-2	4.0			35	10.5			66	220
81	Известковая	Т-1	4.0			35	6.3			66	366.6
82	Известковая	Т-2	4.0			35	6.3			66	366
83	Ильинка	Т-1	4.0			35	11			66	210
84	Ильинка	Т-2	4.0			35	11			66	210
85	Карьерная -1	Т-1	6.3			35	6.3			103.9	578
86	Карьерная -1	Т-2	6.3			35	6.3			103.9	578
87	Коммунар	Т-1	5.6			35	6.3			92.4	513.8
88	Коммунар	Т-2	4.0			35	6.3			66	367
89	Корсаковка	Т-1	4.0			35	10.5			66	220
90	Корсаковка	Т-2	3.2			35	10.5			52.8	175.8
91	Луговая-насосная	Т-1	4.0			35	6.3			66	367
92	Луговая-насосная	Т-2	0.25			35	0.4			4.12	357
93	Мельгуновка	Т-1	4.0			35	6.3			65.9	367
94	Мельгуновка	Т-2	2.5			35	10.5			41.2	137
95	Мелькомбинат	Т-1	6.3			35	6.3			104	577
96	Мелькомбинат	Т-2	6.3			35	6.3			104	577
97	Молокозавод	Т-1	16.0			38.5	6.6			80.3	1436
98	Молокозавод	Т-2	16.0			38.5	6.6			240.5	1436
99	Морозовка	Т-1	4.0			35	6.3			65.9	367
100	Морозовка	Т-2	0.1			35	0.4			1.65	142.9
101	Новогеоргиевка	Т-1	4.0			35	10.5			66	220
102	Новогеоргиевка	Т-2	4.0			35	10.5			66	220
103	Новодевица	Т-1	2.5			35	10.5			41.3	137.5
104	Новодевица	Т-2	4.0			35	10.5			66	220
105	Новокачаловка	Т-1	4.0			35	10.5			66	220
106	Новокачаловка	Т-2	4.0			35	10.5			65.9	220
107	Новоселище	Т-1	4.0			35	10.5			66	220
108	Озерная Падь	Т-1	2.50			35	6.3			41.2	229
109	Озерная Падь	Т-2	2.50			35	6.3			41.2	229
110	Орбита	Т-1	4.0			35.00	11			66	220
111	Орбита	Т-2	4.0			35.00	11			66	220
112	Осиновка	Т-1	2.5			35	10.5			41.2	137.5
113	Осиновка	Т-2	2.5			35	10.5			41.2	137.5
114	Петровичи-насосн	Т-1	10.0			37	6.3			157.1	916.4
115	Петровичи-насосн	Т-2	0.25			35	0.4			4.12	357
116	Платоновка	Т-1	10.0			35	6.3			165	917
117	Платоновка	Т-2	0.63			35	0.4			10.4	901
118	Пограничная	Т-1	6.3			35.0	10.5			104.0	346
119	Пограничная	Т-2	10.0			35.0	10.5			152	549
120	Покровка	Т-1	10.0			38.5	10.5			157.0	525
121	Покровка	Т-2	10.0			36.75	10.5			157	550
122	Раковка	Т-1	6.3			35	6.3			104	577
123	Раковка	Т-2	6.3			35	6.3			104	577
124	Речная	Т-1	3.2			35	6.3			52.8	293
125	Речная	Т-2	2.4			35	6.3			39.6	220
126	Родина	Т-1	2.5			35	11.0			41.2	131
127	Родина	Т-2	4.0			35	11.0			66	210
128	Россия	Т-1	4.0			35	11.0			66	210
129	Россия	Т-2	4.0			35	11.0			66	210
130	Рыбхоз	Т-1	0.56			35	0.4			9.24	800.8
131	Сахкомбинат	Т-1	7.5			37.80	6.6			112.5	656.0
132	Сахкомбинат	Т-2	4.0			35.00	6.3			65.9	367.0
133	Сиваковка	Т-1	1.6			35	10.5			26.4	88
134	Сиваковка-насосн	Т-1	10.0			37	6.3			157.2	916
135	Сиваковка-насосн	Т-2	1.0			35	0.4			16.5	1429
136	Тимирязевка	Т-1	4.0			35	11.0			66	210
137	Тимирязевка	Т-2	6.3			35.0	10.5			104	346
138	Турий Рог	Т-1	1.6			35	11			26.4	84.0
139	Турий Рог	Т-2	1.6			35	11			26.4	84
140	УМЗ	Т-1	16.0			36.75	6.3			251.3	1400
141	УМЗ	Т-2	16.0			36.75	6.3			251.3	1400

№ п/п	Фактическое напряжение на шинах 1 час, кВ: I 110 1С/2С	I 35 1С/2С	I 6/10 1С/2С	I 6/10 1С/2С	Ток нагрузки за 1 час, А: I 220	I 110	I 35	I 6/10	I 6/10	Коэфф. загрузки за 1ч, %
37	118.0	37.5	10.6			6	10	5		7.47
38	118.0	37.5	10.6			12	15	135		14.94
39	118.0	37.5	10.6			49	205	70		**61.02**
40	115.0		10.5			1		14		4.05
41	117.0		10.6			1		12		3.47
42	120.0		10.5			14		161.3		19.16
43	120.0		10.5			6		64.8		12.34
44	120.0		6.2			3.4		67		13.05
45	120.0		6.2			0		0		0.00
46		36.8	6.3				54.4	320		34.93
47	119.0		6.3			12.5		250		17.86
48	120.0		6.3			30		216	364	**50.61**
49	120.0		6.3			25		144	328	41.19
50	119.0	36.8	6.4			40	0	830		25.28
51	119.0	36.8	6.4			117	360	22		**58.38**
52	120.0	37.0	10.4			19	28	126		15.14
53	120.0	37.0	10.4			30.5	0	345		29.58
54	122.0		10.5					59		11.24
55	122.0		10.6					80.2		15.28
56	120.0	37.0	6.5			9	3	7	144	5.69
57	120.0	37.0	6.5			18	0	218	108	11.38
58			10.8					0		0.00
59			10.8					51		23.18
60										0.00
61		37.8	6.0				1	56		6.22
62										0.00
63		38.0	10.8				30.7	103		**74.91**
64		38.0	10.8				16.4	55		41.86
65		36.8	6.2				23.1	136		23.57
66		36.8	6.2				27.2	160		43.62
67			10.5					19		36.12
68			10.5					0		0.00
69		35.0	10.6				10	33		6.29
70			10.1					138		**65.71**
71		36.0	10.5				17.5	60		43.64
72		36.0	10.6				18	62		45.09
73		37.0	10.5				12	43		32.77
74		38.0	6.5				0.17	1		0.57
75		37.2	6.7				62	194		**53.01**
76		37.2	6.7				23	95		25.91
77		37.0	10.4				12	43		24.43
78		37.0	10.4				5	18		10.24
79										0.00
80			10.5					164		**74.55**
81		38.0	6.3				30.6	180		49.10
82		38.0	6.3				25.5	150		40.98
83			10.5					102		48.57
84										0.00
85		37.0	6.4				0	0		0.00
86		37.0	6.4				12	70		12.11
87			6.7					188		36.59
88			6.7					105		28.61
89			10.4					48		21.82
90			10.4					21		11.95
91		36.0	6.3				0	0		0.00
92		36.0	0.4				1	80		22.41
93										0.00
94			10.5					24		17.52
95		37.0	6.0				18.7	110		19.06
96		37.0	6.1				27.2	160		27.73
97		37.0	6.3				54	320		22.28
98		37.0	6.3				34	200		13.93
99										0.00
100		37.5	6.3					17		11.90
101		39.0	10.5				20	66		30.00
102		39.0	10.8				3	14		6.36
103		36.0	10.0				10	37		26.91
104		41.0	10.5				1	4		1.82
105		37.0	10.6					48		21.82
106		37.0	10.7					53		24.09
107		37.0	10.7				10	33.4		15.18
108			6.4					16		6.99
109										0.00
110			10.5					30		13.64
111			10.5					30		13.64
112		37.0	10.5				11	39		28.36
113		37.0	10.5				13	47.2		34.33
114		37.0	6.3							0.00
115		37.0	0.4				0.2	51		14.29
116		38.0	6.7							0.00
117		38.0						8		0.89
118			10.5					70		20.23
119			10.5					235		42.81
120			10.5				75	60	180	45.71
121			10.5				110	170	160	**60.00**
122		38.0	6.4				15	90		15.60
123		38.0	6.3				12	71		12.31
124		37.0	6.5				0	0		0.00
125		37.0	6.5				11	60		27.27
126			10.5					14		10.69
127			10.5					54		25.71
128			10.5				8	35		16.67
129			10.5				15	70		33.33
130										0.00
131		38.0	6.0				0	0		0.00
132		38.0	6.0				7	41		11.17
133		37.0	10.5				5	19		21.59
134		37.0	6.3				0	0		0.00
135		37.0	0.4				0.83	85		5.95
136		37.0	10.5				26	86		40.95
137		37.0	10.5				42	140		40.46
138			10.6					4		4.76
139			10.5					27		32.14
140		37.0	5.9				77	450		32.14
141		37.2	6.0				37	220		15.71

№ п/п	Фактическое напряжение на шинах 4 часа, кВ: I 110 1С/2С	I 35 1С/2С	I 6/10 1С/2С	I 6/10 1С/2С	Ток нагрузки за 4 часа, А: I 220	I 110	I 35	I 6/10	I 6/10	Коэфф. загрузки за 4ч, %
37	119.0	37.5	10.6			6	10	5		7.47
38	119.0	37.5	10.6			12	13	140		14.94
39	119.0	37.5	10.6			48	200	68		**59.78**
40	115.0		10.5			1		14		4.05
41	117.0		10.6			1		15		4.34
42	120.0		10.5			14		160.7		19.09
43	120.0		10.5			6		74.5		14.19
44	120.0		6.2			3.4		67		13.05
45	120.0		6.2			0		0		0.00
46		37.5	6.3				62.2	366		39.96
47	120.0		6.3			12.5		250		17.86
48	120.0		6.3			25		160	320	41.88
49	120.0		6.3			23		120	320	38.39
50	120.0	37.5	6.5			34	0	720		21.49
51	120.0	37.5	6.5			109	280	20		**54.39**
52	120.0	37.0	10.5			19.5	27	135		15.54
53	120.0	37.0	10.5			30	0	339		29.10
54	121.0		10.5					60		11.43
55	121.0		10.5					82		15.62
56	120.0	37.0	6.5			9	3	6	144	5.69
57	119.0	37.0	6.5			16	0	194	101	10.11
58			10.8					0		0.00
59			10.8					50		22.73
60										0.00
61		37.8	6.0				0	32		3.55
62										0.00
63		38.0	10.6				30.4	102		**74.18**
64		38.0	10.6				17	57		43.38
65		37.5	6.2				22.4	132		22.88
66		37.5	6.2				27.2	160		43.62
67			10.5					19		36.12
68			10.5					0		0.00
69		35.3	10.7				10	33		6.29
70			10.3					130		**61.90**
71		36.0	10.6				18.4	63		45.82
72		36.0	10.7				18.4	63		45.82
73		37.0	10.5				12	44		33.54
74		38.0	6.5				0.17	1		0.57
75		37.3	6.7				60	195.5		**53.42**
76		37.3	6.7				23	94		25.64
77		37.0	10.5				12	41		23.30
78		37.0	10.5				5	17		9.67
79										0.00
80			10.5					160		**72.73**
81		38.0	6.3				28.9	170		46.37
82		38.0	6.3				25.5	150		40.98
83			10.5					102		48.57
84										0.00
85		37.0	6.4				0	0		0.00
86		37.0	6.4				12	70		12.11
87			6.7					170		33.09
88			6.7					90		24.52
89			10.4					46		20.91
90			10.4					18		10.24
91		36.0	6.3				0	0		0.00
92		36.0	0.4				1	80		22.41
93										0.00
94			10.5					24		17.52
95		37.0	6.0				20.4	120		20.80
96		37.0	6.1				25.5	150		26.00
97		37.0	6.3				54	320		22.28
98		37.0	6.3				34	200		13.93
99										0.00
100		37.5	6.4					25		17.49
101		40.0	10.5				20	67		30.45
102		40.0	10.5				3	15		6.82
103		36.0	10.0				11	39		28.36
104		41.0	10.5				3	12		5.45
105		37.0	10.6					40		18.18
106		37.0	10.7					45		20.45
107		37.2	10.6				9	31.2		14.18
108			6.4					16		6.99
109										0.00
110			10.5					30		13.64
111			10.5					30		13.64
112		37.0	10.5				12	41.1		29.89
113		37.0	10.5				14	48		34.91
114		37.0	6.3							0.00
115		37.0	0.4				0.2	51		14.29
116		38.0	6.7							0.00
117		38.0						10		1.11
118			10.5					65		18.79
119			10.5					254		46.27
120			10.5				70	60	180	45.71
121			10.5				100	150	150	**54.55**
122		38.0	6.4				16	92		15.94
123		38.0	6.3				13	77		13.34
124		37.0	6.5				0	0		0.00
125		37.0	6.5				11	60		27.27
126			10.5					14		10.69
127			10.5					57		27.14
128			10.5				8	35		16.67
129			10.5				14	55		26.19
130										0.00
131		38.0	6.0				0	0		0.00
132		38.0	6.0				7	42		11.44
133		37.0	10.5				4	15		17.05
134		37.0	6.3				0	0		0.00
135		37.0	0.4				0.83	85		5.95
136		37.0	10.5				26	86		40.95
137		37.0	10.5				45	150		43.35
138			10.6					4		4.76
139			10.5					27		32.14
140		37.0	5.9				70	410		29.28
141		37.2	6.0				36	210		15.00

№ п/п	Фактическое напряжение на шинах 11часов, кВ: I 110 1С/2С	I 35 1С/2С	I 6/10 1С/2С	I 6/10 1С/2С	Ток нагрузки за 11 часов, А: I 220	I 110	I 35	I 6/10	I 6/10	Коэфф. загрузки за 11ч, %
37	117	37	10.5			5	10	5		6.23
38	117	37	10.5			12	15	165		14.94
39	117	37	10.5			50	205	90		**62.27**
40	115		10.5			1		14		3.16
41	117		10.6			1		15		4.34
42	120		10.5			18		202.9		24.10
43	120		10.5			7		81.6		15.54
44	119		6.1			4		76		14.80
45	119		6.1			0		0		0.00
46		37.1	6.3				68	400		43.67
47	117		6.3			15		300		21.43
48	120		6.3			13		116	128	21.29
49	120		6.3			7		44	96	12.22
50	117	37.1	6.3			60	0	1200		37.93
51	117	37.1	6.3			132	405	25		**65.87**
52	117	37	10.4			19.5	28	125		15.54
53	117	37	10.3			32	0	359		31.04
54	120		10.5					83		15.81
55	120		10.5					94		17.90
56	119	37	6.4			9	4	0	149	5.69
57	119	37	6.4			21	0	267	181	13.27
58			10.6					0		0.00
59			10.6					44		20.00
60										0.00
61		37	6				2	180		19.98
62										0.00
63		38	10.6				27.7	93		**67.64**
64		38	10.4				14.9	50		38.05
65		37.1	6.2				25.7	151		26.17
66		37.1	6.2				18	106		28.90
67			10.5					18		34.22
68			10.5					0		0.00
69		34.3	10.4				11	35		6.67
70			10					120		**57.14**
71		37	10.4				15.5	53		38.55
72		37	10.6				15	51		37.09
73		37	10.5				11	38		28.96
74		38	6.5				0.17	1		0.57
75		36.2	6.5				66	213		**58.20**
76		36.2	6.4				26	97		26.46
77		37	10.3				12	42		23.86
78		37	10.3				4	16		9.10
79										0.00
80			10.5					167		***75.91***
81		38	6.3				28.9	170		46.37
82		38	6.3				28.9	170		46.45
83			10.5					115		**54.76**
84										0.00
85		37	6.4				0	0		0.00
86		37	6.4				12	70		12.11
87			6.7					185		36.01
88			6.7					100		27.25
89			10.4					52		23.64
90			10.4					24		13.65
91		36	6.3				0	0		0.00
92		36	0.4				1	80		22.41
93										0.00
94			10.5					27		19.71
95		37	6				20.4	120		20.80
96		37	6.1				27.2	160		27.73
97		37	6.3				83	490		34.12
98		37	6.3				61	360		25.07
99										0.00
100		37	6.2					16		11.20
101		39	10.4				35	72		32.73
102		39	10.7				3	14		6.36
103		36	10				9	34		24.73
104		41	10.5				2	6		2.73
105		36.5	10.5					52		23.64
106		36.5	10.6					45		20.45
107		36.3	10.5				12	41.3		18.77
108			6.4					16		6.99
109										0.00
110			10.5					30		13.64
111			10.5					30		13.64
112		37	10.5				13	46.8		34.04
113		37	10.5				13	47.2		34.33
114		37	6.3							0.00
115		37	0.4				0.2	51		14.29
116		38	6.7							0.00
117		38						8		0.89
118			10.5					71		20.52
119			10.5					307		**55.92**
120			10.4				70	60	190	47.62
121			10.4				100	175	165	**61.82**
122		38	6.4				15	88		15.25
123		38	6.3				13	81		14.04
124		37	6.5				0	0		0.00
125		37	6.5				11	60		27.27
126			10.6					11		8.40
127			10.6					57		27.14
128			10.5				8	28		13.33
129			10.5				15	57		27.14
130										0.00
131		38	6				0	0		0.00
132		38	6				10.5	62		16.89
133		37	10.5				7	26		29.55
134		37	6.3				0	0		0.00
135		37	0.4				0.83	85		5.95
136		37	10.5				28	95		45.24
137		37	10.5				39	130		37.57
138			10.6					4		4.76
139			10.5					27		32.14
140		37	5.9				100	590		42.13
141		37.2	6				37	220		15.71

№ п/п	Фактическое напряжение на шинах 19 часов, кВ: I 110 1С/2С	I 35 1С/2С	I 6/10 1С/2С	I 6/10 1С/2С	Ток нагрузки за 19 часов, А: I 220	I 110	I 35	I 6/10	I 6/10	Коэфф. загрузки за 19ч, %
37	117	37	10.5			5	10	5		6.23
38	117	37	10.5			12	15	160		14.94
39	117	37	10.5			50	210	100		**62.27**
40	115		10.5			1		14		3.16
41	117		10.6			1		15		4.34
42	120		10.5			15		170.9		20.30
43	120		10.5			6		75.9		14.46
44	119		6.1			4		81		15.77
45	119		6.1			0		0		0.00
46		37	6.3				76.5	450		49.13
47	117		6.3			17.5		350		25.00
48	120		6.3			11		96	104	17.45
49	120		6.3			5		26	72	8.55
50	117	37	6.3			56	0	1010		35.40
51	117	37	6.3			140	440	26		**69.86**
52	117	37	10.5			20.5	30	131		16.33
53	117	37	10.3			34.5	0	387		33.46
54	119		10.5					80		15.24
55	119		10.5					101		19.24
56	118	37	6.4			11	4	8	163	6.95
57	118	37	6.4			23	0	294	131	14.54
58			10.6					0		0.00
59			10.6					53		24.09
60										0.00
61		36.5	6				1	50		5.55
62										0.00
63		38	10.8				27.7	93		**67.64**
64		38	10.6				13.1	44		33.49
65		37	6.3				31	183		31.72
66		37	6.3				21.6	127		34.62
67			10.5					19		36.12
68			10.5					0		0.00
69		32.5	10				13	42		8.00
70			9.5					140		**66.67**
71		37	10.4				18.5	63		45.82
72		37	10.5				15	52		37.82
73		37	10.4				10	37		28.20
74		38	6.5				0.17	1		0.57
75		35.9	6.5				72	204		**55.74**
76		35.9	6.5				28	103		28.10
77		37	10.2				13	48		27.27
78		37	10.2				6	20		11.38
79										0.00
80			10.5					183		***83.18***
81		38	6.3				28.9	170		46.37
82		38	6.3				30.6	180		49.18
83			10.5					110		**52.38**
84										0.00
85		37	6.4				0	0		0.00
86		37	6.4				12	70		12.11
87			6.7					195		37.95
88			6.7					140		38.15
89			10.4					53		24.09
90			10.4					34		19.34
91		36	6.3				0	0		0.00
92		36	0.4				1	80		22.41
93										0.00
94			10.5					26		18.98
95		37	6				20.4	120		20.80
96		37	6.1				25.5	150		26.00
97		37	6.3				89	520		36.21
98		37	6.3				54	320		22.28
99										0.00
100		37	6.2					19		13.30
101		38	10.3				30	74		33.64
102		38	10.6				3	17.4		7.91
103		36	10				11	41		29.82
104		41	10.5				2	8		3.64
105		36.5	10.5					52		23.64
106		36.5	10.6					46		20.91
107		36.4	11							0.00
108			6.4				13	44.1		19.26
109										0.00
110			10.5					32		14.55
111			10.5					32		14.55
112		37	10.5				12	40.8		29.67
113		37	10.5				14	50.4		36.65
114		37	6.3							0.00
115		37	0.4				0.2	51		14.29
116		38	6.7							0.00
117		38						12		1.33
118			10.5					77		22.25
119			10.5					303		**55.19**
120			10.4				75	60	190	47.62
121			10.4				110	180	170	**63.64**
122		38	6.4				16	93		16.12
123		38	6.3				14	82		14.21
124		37	6.5				0	0		0.00
125		37	6.5				11	62		28.18
126			10.5					14		10.69
127			10.5					63		30.00
128			10.5				10	40		19.05
129			10.5				15	61		29.05
130										0.00
131		38	6				0	0		0.00
132		38	6				6.6	39		10.63
133		37	10.5				5	18		20.45
134		37	6.3				0	0		0.00
135		37	0.4				0.83	85		5.95
136		37	10.5				30	100		47.62
137		37	10.5				45	150		43.35
138			10.6					4		4.76
139			10.5					27		32.14
140		37	5.9				87	510		36.42
141		37.2	6				32	190		13.57