

часы	t C	КВЛ Мячково - Тураево1			ВЛ Мячково - Тураево2			ВЛ Красково - Мячково			ВЛ Мячково - Лыткарино			Напряжение		ШСМВ		
		активная мощность	реактивная мощность	ТОК	активная мощность	реактивная мощность	ТОК	активная мощность	реактивная мощность	ТОК	активная мощность	реактивная мощность	ТОК	110 кВ				
														I СШ	II СШ			
		МВт	МВАр	А	МВт	МВАр	А	МВт	МВАр	А	МВт	МВАр	А					
0	2	12,90	14,26	103,50	-19,59	-1,18	104,00	-14,91	-27,72	165,70	-39,51	-39,06	289,10	113,06	113,74	ОТКЛ.		
1	2	10,48	14,80	93,50	-19,93	-0,67	103,20	-12,67	-27,79	156,70	-35,30	-39,14	263,50	114,06	114,70	-	-	-
2	2	7,56	14,65	87,40	-19,77	-0,46	103,50	-10,14	-27,10	151,30	-30,00	-38,08	248,90	114,79	115,42	-	-	-
3	2	6,57	14,85	87,90	-20,02	-0,22	105,80	-9,45	-27,10	149,50	-28,54	-38,16	245,20	115,10	115,77	-	-	-
4	1	6,16	14,89	84,40	-20,30	-0,18	104,90	-8,84	-26,94	146,30	-27,73	-37,92	243,20	115,31	115,97	-	-	-
5	1	5,97	14,90	83,30	-20,67	-0,24	109,90	-8,70	-26,73	144,30	-27,79	-37,88	243,30	115,12	115,76	-	-	-
6	-1	5,89	14,61	84,20	-21,23	-0,74	110,00	-8,78	-26,23	141,30	-28,37	-37,58	243,40	114,45	115,07	-	-	-
7	-1	9,27	12,92	89,50	-20,64	-1,54	104,10	-11,83	-24,46	141,10	-34,00	-35,16	263,20	113,64	114,26	-	-	-
8	1	15,40	10,63	111,90	-19,75	-3,27	104,60	-17,53	-23,05	161,50	-44,27	-33,16	306,90	112,85	113,56	-	-	-
9	1	18,60	11,73	120,90	-20,47	-4,12	116,80	-18,55	-23,19	155,50	-47,59	-34,41	303,70	112,35	113,07	-	-	-
10	1	18,36	13,49	133,20	-22,27	-3,92	118,30	-15,69	-23,69	155,30	-44,72	-35,35	315,30	112,12	112,82	-	-	-
11	2	20,99	12,92	139,20	-21,40	-4,53	110,10	-17,74	-23,32	158,10	-48,48	-35,01	322,00	111,98	112,70	-	-	-
12	3	20,62	13,07	121,20	-20,57	-4,25	108,20	-17,90	-23,81	152,20	-48,13	-35,75	299,60	112,35	113,09	-	-	-
13	3	18,19	13,50	130,00	-20,08	-3,45	105,60	-15,54	-24,49	155,60	-43,98	-36,70	310,90	112,45	113,14	-	-	-
14	3	13,65	13,02	85,50	-24,79	-4,04	160,20	-15,06	-24,01	147,80	-43,18	-35,85	288,70	112,00	112,69	-	-	-
15	3	18,90	11,99	142,10	-23,79	-4,82	107,30	-18,32	-22,95	163,30	-49,95	-34,00	335,80	112,04	112,74	-	-	-
16	3	22,59	9,65	121,70	-18,52	-4,53	101,10	-22,35	-22,88	164,00	-53,70	-32,02	311,00	112,04	112,76	-	-	-
17	3	22,47	8,22	129,80	-18,99	-4,94	105,30	-22,86	-22,02	170,30	-54,63	-30,49	333,60	111,76	112,42	-	-	-
18	4	20,66	10,63	121,30	-19,85	-3,97	110,70	-21,01	-23,87	163,90	-52,38	-34,25	319,10	111,94	112,63	-	-	-
19	4	19,55	10,86	118,60	-20,04	-3,50	105,40	-19,91	-24,20	163,20	-50,78	-34,53	316,90	112,13	112,78	-	-	-
20	5	19,26	10,98	123,70	-19,51	-3,13	102,20	-19,05	-24,43	163,70	-49,51	-34,74	318,50	112,59	113,27	-	-	-
21	5	17,28	11,75	108,40	-19,17	-3,47	102,90	-17,77	-24,17	155,60	-45,90	-35,57	292,90	112,97	113,65	-	-	-
22	5	14,45	13,40	108,40	-19,39	-3,02	106,70	-14,69	-25,17	153,70	-40,21	-37,61	285,80	113,08	113,76	-	-	-
23	5	14,65	13,44	109,00	-19,23	-1,87	97,50	-15,62	-25,82	169,40	-41,47	-37,33	302,40	112,97	113,62	-	-	-
24	5	14,80	12,66	96,30	-18,89	-0,71	104,40	-16,72	-27,24	159,10	-42,61	-36,64	276,20	113,91	114,55	-	-	-

часы	Трансформатор Т-3														Фидера 6 кВ															
	110 кВ				Поло- жение РПН	10 кВ				6 кВ					ф. 203 "НИИП"	ф. 219 "НИИП"	ф. 222 "Союз"	ф. 224 "Союз"	ф. 206 "Союз"	ф. 223 "УМПО"	ф. 207 "ПАТП"	ф. 44 "ПАТП"	ф. 225 "ГЭС 10"	ф. 204 "ГЭС 10"	яч. 68 "ГЭС 25"	яч. 42 "ГЭС 25"	ф. 205 "Спецроммаш"	ф. 46 "Спецроммаш"	яч. 48	яч. 58
	А	МВт	МВАр	cos		А	МВт	МВАр	кВ	А	МВт	МВАр	cos	кВ																
0	27	4,82	2,42	0,89	4	0	0	0	0	487,60	4,80	2,20	0,91	6,38	26,00	под охр.напр. р.	под охр.напр.	под охр.напр.	87,10	29,60	25,90	под охр.напр.	86,10	139,37	13,10	21,60	8,80	под охр.напр.	24,80	1,90
1	24	4,46	2,39	0,88	4	0	0	0	0	452,80	4,44	2,17	0,90	6,43	30,80	-	-	-	86,90	28,80	29,50	-	81,00	126,70	1,80	21,30	9,70	-	25,40	1,90
2	24	4,25	2,40	0,87	4	0	0	0	0	432,20	4,23	2,18	0,89	6,48	27,30	-	-	-	74,70	28,10	24,70	-	73,60	122,00	1,50	21,70	9,10	-	25,20	2,00
3	24	4,43	2,50	0,87	4	0	0	0	0	452,50	4,41	2,27	0,89	6,49	30,10	-	-	-	82,10	27,60	25,30	-	79,40	122,10	1,60	21,30	9,00	-	25,20	2,00
4	24	4,18	2,38	0,87	4	0	0	0	0	427,90	4,16	2,16	0,89	6,51	27,00	-	-	-	76,50	29,10	27,70	-	73,70	106,70	1,50	22,60	8,30	-	25,20	2,00
5	23	4,19	2,33	0,87	4	0	0	0	0	425,50	4,17	2,12	0,89	6,50	27,40	-	-	-	77,40	30,80	23,10	-	78,00	105,40	1,60	20,00	10,00	-	25,50	2,00
6	23	4,07	2,12	0,89	4	0	0	0	0	410,80	4,05	1,93	0,90	6,47	26,00	-	-	-	67,10	29,00	23,10	-	63,90	106,60	1,70	23,80	8,50	-	25,50	2,00
7	26	4,60	2,18	0,90	4	0	0	0	0	460,60	4,58	1,98	0,92	6,42	30,40	-	-	-	88,20	39,30	29,70	-	74,20	116,70	1,60	22,10	7,70	-	25,00	1,90
8	30	6,00	2,88	0,90	4	0	0	0	0	605,50	5,98	2,62	0,92	6,32	43,30	-	-	-	125,20	63,60	32,20	-	88,50	149,00	1,60	28,90	13,90	-	25,20	1,90
9	30	7,44	3,77	0,89	4	0	0	0	0	764,80	7,42	3,43	0,91	6,23	69,00	-	-	-	183,90	93,30	35,00	-	88,70	167,00	3,70	30,00	19,40	-	25,40	1,90
10	30	8,90	4,54	0,89	4	0	0	0	0	927,90	8,88	4,13	0,91	6,16	64,80	-	-	-	201,00	90,50	37,80	-	100,50	184,90	3,40	31,00	23,30	-	25,00	1,90
11	30	8,46	4,46	0,88	4	0	0	0	0	882,50	8,44	4,05	0,90	6,17	68,00	-	-	-	171,20	91,00	36,00	-	95,00	196,20	4,30	30,30	23,00	-	24,90	1,90
12	30	7,09	3,45	0,90	4	0	0	0	0	727,20	7,07	3,14	0,91	6,26	63,60	-	-	-	168,90	94,10	31,80	-	81,80	165,90	3,60	32,20	9,80	-	24,80	1,90
13	30	6,87	3,56	0,89	4	0	0	0	0	706,70	6,85	3,24	0,90	6,27	65,60	-	-	-	175,60	88,80	32,40	-	90,30	145,80	2,40	31,80	13,30	-	24,70	1,90
14	30	7,85	4,33	0,88	4	0	0	0	0	825,60	7,83	3,94	0,89	6,18	72,90	-	-	-	167,40	90,70	38,20	-	94,50	157,30	2,20	31,10	20,60	-	25,20	1,90
15	30	6,99	3,94	0,87	4	0	0	0	0	732,70	6,97	3,58	0,89	6,21	55,70	-	-	-	172,10	89,30	36,40	-	88,60	174,90	4,20	37,40	24,50	-	25,00	1,90
16	30	6,88	3,65	0,88	4	0	0	0	0	712,40	6,86	3,32	0,90	6,23	47,20	-	-	-	173,70	67,60	35,70	-	91,30	178,80	4,90	31,30	20,60	-	25,40	1,90
17	30	5,89	2,99	0,89	4	0	0	0	0	604,50	5,87	2,72	0,91	6,26	37,80	-	-	-	125,80	54,00	27,90	-	80,40	151,70	5,00	33,70	17,20	-	24,80	1,90
18	30	5,73	3,03	0,88	4	0	0	0	0	588,70	5,71	2,75	0,90	6,27	35,40	-	-	-	128,70	47,10	31,00	-	77,50	165,70	14,50	31,90	18,70	-	24,50	1,90
19	30	5,11	2,63	0,89	4	0	0	0	0	523,20	5,09	2,39	0,91	6,31	33,20	-	-	-	117,30	45,70	29,00	-	66,00	130,60	2,90	30,60	15,30	-	24,30	1,90
20	27	4,88	2,39	0,90	4	0	0	0	0	497,60	4,86	2,17	0,91	6,35	30,30	-	-	-	125,50	50,70	25,10	-	56,50	116,20	2,50	22,80	7,70	-	24,50	1,90
21	27	4,95	2,64	0,88	4	0	0	0	0	509,40	4,93	2,40	0,90	6,35	30,70	-	-	-	103,20	62,00	27,00	-	58,80	141,90	2,30	23,50	7,80	-	24,50	1,90
22	26	4,75	2,50	0,89	4	0	0	0	0	489,50	4,73	2,27	0,90	6,37	35,80	-	-	-	105,60	48,00	25,70	-	65,50	143,60	2,30	21,90	7,40	-	24,50	1,90
23	24	4,53	2,42	0,88	4	0	0	0	0	462,80	4,51	2,20	0,90	6,37	35,30	-	-	-	96,30	28,00	23,10	-	69,40	133,60	2,90	22,80	6,50	-	24,30	1,90
24	25	4,33	2,38	0,88	4	0	0	0	0	442,70	4,31	2,16	0,89	6,43	37,30	-	-	-	82,90	28,00	26,80	-	60,50	132,80	2,10	24,10	6,00	-	24,60	1,90

Примечание: отрицательные значения соответствуют отдаче мощности

СМЕНА 0-8ч  (А.М. Волков) СМЕНА 8-20ч  (И.А. Соловьева)

СМЕНА 20-24ч  (Д.П. Коваленко)

Главный инженер НИЦ ЦИАМ  (П.А. Романов)

