

часы	t C	ЛЭП Мячково-Стекольная (ПС Мячково)			ЛЭП Пахра - Мячково (ПС Мячково)			Напряжение		Автотрансформатор АТ-4																		
		активная мощность	реактивная мощность	ток	активная мощность	реактивная мощность	ток	I СШ	II СШ	ШСМВ				220 кВ				Положение РПН	110 кВ					10 кВ				
										МВт	Мвар	А	МВт	Мвар	А	кВ	кВ		МВт	Мвар	А	А	МВт	Мвар	cos	кВ	А	МВт
		МВт	Мвар	А	МВт	Мвар	А	кВ	кВ	МВт	Мвар	А	А	МВт	Мвар	cos	n	А	МВт	Мвар	cos	кВ	А	МВт	Мвар	cos	кВ	
0	13	20,11	24,79	81,0	45,83	40,94	155,7	240	239	18,10	2,58	44,00	119,2	32,05	34,49	0,68	3	232,6	31,52	32,46	0,70	114,27	76,50	1,28	-0,38	0,96	10,44	
1	13	20,20	24,86	78,9	45,28	41,18	151,0	239	240	18,02	2,57	44,00	115,8	31,81	34,58	0,68	3	226,6	31,33	32,69	0,69	115,37	69,60	1,20	-0,37	0,96	10,54	
2	13	18,04	24,20	75,1	41,98	40,13	143,3	239	240	17,99	2,56	44,00	109,9	29,30	33,66	0,66	3	216,3	28,84	31,92	0,67	115,71	64,20	1,08	-0,38	0,95	10,56	
3	13	16,94	24,20	72,2	39,86	39,73	138,3	231	236	17,05	2,43	43,00	105,1	27,59	33,26	0,64	3	208,6	27,08	31,83	0,65	116,08	63,30	1,05	-0,36	0,95	10,61	
4	14	15,84	23,54	70,0	38,15	38,94	133,2	232	240	17,50	2,49	44,00	102,5	26,27	32,74	0,63	3	200,3	25,87	31,28	0,64	117,07	59,40	0,98	-0,37	0,93	10,69	
5	14	15,84	23,54	70,4	37,36	38,81	133,6	232	239	17,10	2,44	43,00	102,8	24,74	32,34	0,62	3	202,0	25,37	31,11	0,63	116,87	57,20	0,95	-0,39	0,90	10,67	
6	14	16,72	23,10	73,5	39,20	38,02	141,0	232	240	17,49	2,49	44,00	107,2	27,19	31,94	0,65	3	211,7	26,71	30,58	0,66	116,55	62,70	0,97	-0,41	0,93	10,64	
7	15	18,48	24,20	78,0	42,64	40,00	148,6	229	238	17,68	2,52	45,00	115,7	29,70	33,53	0,66	3	223,7	29,35	31,90	0,68	115,66	65,20	1,02	-0,41	0,91	10,57	
8	16	23,32	24,86	91,5	47,52	38,94	164,8	228	237	17,98	2,56	46,00	129,1	34,85	33,40	0,72	3	253,3	34,45	31,35	0,74	114,56	68,40	1,08	-0,42	0,94	10,47	
9	17	26,84	26,40	100,9	53,59	41,58	180,7	226	235	18,21	2,60	47,00	140,1	39,47	35,51	0,74	3	277,1	39,16	32,93	0,77	113,47	70,60	1,13	-0,43	0,92	10,37	
10	18	26,62	27,50	96,1	53,46	43,43	171,9	224	233	18,08	2,58	47,00	133,7	39,34	36,83	0,73	3	264,4	39,12	34,32	0,75	112,89	75,50	1,14	-0,47	0,93	10,32	
11	19	27,06	27,94	102,7	54,12	44,09	185,1	226	234	18,21	2,59	47,00	143,5	39,86	37,36	0,73	3	284,3	39,56	34,65	0,75	112,87	74,60	1,17	-0,46	0,94	10,32	
12	20	27,94	27,72	99,9	56,10	44,22	178,9	226	235	17,41	2,48	45,00	139,4	41,45	37,62	0,74	3	273,7	41,01	34,63	0,76	113,18	78,20	1,23	-0,42	0,96	10,34	
13	21	27,72	27,50	100,4	55,04	43,43	180,8	225	234	17,75	2,53	46,00	140,9	40,79	36,83	0,74	3	275,5	40,41	34,14	0,76	113,13	80,10	1,27	-0,40	0,96	10,34	
14	22	29,04	27,50	103,4	57,42	43,56	187,2	225	234	17,75	2,53	46,00	143,9	42,64	37,09	0,75	3	286,6	42,28	34,10	0,78	112,79	74,50	1,22	-0,45	0,93	10,32	
15	23	27,50	27,72	97,8	55,31	44,09	174,4	225	234	17,38	2,48	45,00	134,0	40,79	37,22	0,74	3	267,7	40,44	34,52	0,76	112,84	72,70	1,16	-0,47	0,93	10,32	
16	22	25,74	27,94	96,3	51,48	44,22	172,2	226	234	17,41	2,48	45,00	135,6	37,75	37,49	0,71	3	264,4	37,44	34,89	0,73	113,07	74,50	1,15	-0,46	0,93	10,34	
17	21	26,18	27,50	99,0	52,93	43,96	177,1	226	235	17,86	2,54	46,00	138,8	38,94	37,09	0,72	3	270,2	38,48	34,67	0,74	113,50	74,00	1,18	-0,46	0,93	10,38	
18	20	26,84	27,72	95,2	53,46	43,56	169,6	227	238	16,72	2,38	43,00	133,4	39,34	37,09	0,73	3	260,1	39,01	34,45	0,75	113,71	75,50	1,18	-0,46	0,93	10,40	
19	19	26,40	27,50	101,0	52,93	43,82	181,5	228	237	18,37	2,62	47,00	143,1	38,94	37,09	0,72	3	278,0	38,48	34,56	0,74	114,37	76,90	1,23	-0,45	0,95	10,45	
20	18	28,38	27,72	98,0	56,50	43,96	177,3	228	237	17,22	2,45	44,00	139,9	41,84	37,49	0,75	3	271,4	41,47	34,65	0,77	115,09	79,90	1,28	-0,45	0,95	10,52	
21	17	28,82	25,96	97,1	56,63	40,66	175,0	228	237	17,19	2,45	44,00	136,5	42,11	34,72	0,77	3	267,0	41,47	32,14	0,79	114,66	83,10	1,33	-0,46	0,95	10,48	
22	16	27,28	24,42	91,9	58,48	39,60	178,0	229	237	18,81	2,68	48,00	134,7	42,37	33,66	0,78	3	264,5	41,78	30,87	0,80	114,21	93,70	1,47	-0,43	0,97	10,44	
23	15	26,18	25,08	90,2	56,76	40,92	172,5	227	236	19,47	2,77	50,00	132,4	40,92	34,58	0,76	3	257,8	40,26	31,99	0,78	114,31	81,20	1,48	-0,43	0,95	10,45	
24	14	22,88	26,18	85,6	50,82	43,30	164,1	228	236	19,15	2,73	49,00	125,1	36,17	36,30	0,71	3	246,6	35,55	34,06	0,72	114,86	73,40	1,33	-0,43	0,94	10,50	