

**Максимальная нагрузка трансформаторов "ЭС ЕАО" 16 июня 2021 г.**

№ пп	РЭС	Наименование ПС	Тр-р	Мощн.	35	6 / 10	Загрузка тр-ра	Загрузка ПС в режиме N-1	Нагрузка в контрольные часы							
									04-00		11-00		17-00		22-00	
									Р, МВт	Q, Мвар	Р, МВт	Q, Мвар	Р, МВт	Q, Мвар	Р, МВт	Q, Мвар
1	Городской	<b>АРЗ 110/6 кВ</b>	1Т	2.5	—	0.00	0.00	19.39	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2			2Т	2.5	—	0.48	19.39		0.032	0.035	0.300	0.381	0.224	0.317	0.035	0.032
3		<b>БВС 110/35/10/6 кВ</b>	1Т	10	2.18	0.68	28.67	48.03	1.293	0.520	2.105	0.577	1.932	0.608	1.794	0.501
4			2Т	16	1.28	0.66	12.10		0.359	0.199	0.654	0.203	0.601	0.157	0.412	0.175
5			3Т	6.3	—	1.28	20.26		0.456	0.282	1.201	0.432	0.990	0.425	0.873	0.327
6			4Т	6.3	—	1.28	20.26		0.510	0.148	0.637	0.170	0.559	0.152	0.787	0.161
7		<b>СК 110/35/6 кВ</b>	1Т	25	2.73	0.07	11.17	13.81	1.957	0.771	2.510	0.882	2.171	0.853	2.607	0.798
8			2Т	25	0.19	0.50	2.73		0.020	0.011	0.045	0.014	0.031	0.014	0.065	0.016
9			3Т	25	0.19	0.50	2.73		0.143	0.074	0.160	0.099	0.137	0.105	0.164	0.120
10		<b>Валдгейм 35/10 кВ</b>	1Т	4	—	0.00	0.00	14.49	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
11			2Т	4	—	0.58	14.49		0.374	0.131	0.508	0.165	0.408	0.143	0.564	0.135
12		<b>ГЗУ 35/6 кВ</b>	1Т	4	—	0.54	13.47	21.74	0.369	0.161	0.321	0.143	0.335	0.152	0.516	0.156
13			2Т	4	—	0.42	10.41		0.306	0.053	0.412	0.063	0.350	0.062	0.324	0.068
14		<b>ЖБИ 35/6 кВ</b>	1Т	10	—	2.67	26.74	47.38	1.143	0.662	2.439	0.683	2.166	0.689	2.596	0.642
15			2Т	10	—	2.16	21.62		1.170	0.636	2.061	0.654	1.984	0.642	1.967	0.625
16		<b>МК 35/6 кВ</b>	1Т	6.3	—	2.25	35.68	51.29	1.545	0.627	1.975	0.716	1.708	0.699	2.159	0.628
17			2Т	5.6	—	0.62	11.15		0.403	0.218	0.545	0.220	0.506	0.214	0.593	0.196
18		<b>ТЭЦ 35/6 кВ</b>	1Т	16	—	1.66	10.37	14.43	0.720	0.360	1.440	0.360	1.620	0.360	1.440	0.360
19			2Т	16	—	0.65	4.06		0.360	0.180	0.540	0.180	0.540	0.360	0.540	0.180
20		<b>Центр 35/6 кВ</b>	1Т	6.3	—	0.80	12.63	34.64	0.372	0.154	0.767	0.212	0.701	0.217	0.486	0.148
21			2Т	6.3	—	1.39	22.01		0.921	0.366	1.338	0.365	1.232	0.391	1.308	0.354
22	<b>ЧТФ 35/6 кВ</b>	1Т	10	—	5.67	56.71	88.07	2.639	1.319	5.358	1.391	4.930	1.387	5.519	1.307	
23		2Т	10	—	3.14	31.36		1.488	0.914	2.898	1.132	2.622	1.126	2.990	0.943	

№ пп	РЭС	Наименование ПС	Тр-р	Мощн.	35	6 / 10	Загрузка тр-ра	Загрузка ПС в режиме N-1	Нагрузка в контрольные часы								
									04-00		11-00		17-00		22-00		
									Р, МВт	Q, Мвар	Р, МВт	Q, Мвар	Р, МВт	Q, Мвар	Р, МВт	Q, Мвар	
22	Биробиджанский	КРС 110/35/10 кВ	1Т	10	1.42	0.00	14.20	26.70	0.931	0.297	1.213	0.300	1.045	0.303	1.391	0.284	
23			2Т	6.3	0.00	0.26	4.17		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
24			0.158	0.106	0.223	0.088	0.177		0.089	0.246	0.093						
25		Горки 35/10 кВ	1Т	1	—	0.13	12.54	18.64	0.061	0.017	0.105	0.020	0.108	0.033	0.123	0.022	
26			2Т	1	—	0.07	6.88		0.066	0.020	0.055	0.023	0.045	0.009	0.059	0.017	
27		Дубовое 35/10 кВ	1Т	2.5	—	0.26	10.32	16.12	0.145	0.120	0.195	0.113	0.172	0.116	0.235	0.107	
28			2Т	1.6	—	0.00	0.00		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
29		Надеждинск 35/10 кВ	1Т	2.5	—	0.38	15.18	15.18	0.150	0.060	0.120	0.060	0.120	0.360	0.150	0.090	
30			2Т	2.5	—	0.00	0.00		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
31		Найфельд 35/10 кВ	1Т	2.5	—	0.00	0.00	11.78	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
32			2Т	2.5	—	0.29	11.78		0.121	0.095	0.242	0.102	0.235	0.101	0.278	0.098	
33		Опытная 35/10 кВ	1Т	2.5	—	0.00	0.00	2.68	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
34			2Т	2.5	—	0.07	2.68		0.030	0.000	0.060	0.000	0.060	0.030	0.030	0.000	
35		Пронькино 35/10 кВ	1Т	2.5	—	0.00	0.00	9.60	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
36			2Т	2.5	—	0.24	9.60		0.160	0.114	0.192	0.111	0.197	0.108	0.216	0.105	
37	Ленинский	Биджан 110/35/10 кВ	1Т	10	—	0.46	4.55	12.34	0.298	0.160	0.391	0.169	0.338	0.176	0.425	0.163	
38			2Т	6.3	—	0.32	5.11		0.227	0.070	0.253	0.075	0.232	0.078	0.315	0.068	
39		Дежнево 110/35/10 кВ	1Т	6.3	0.00	0.32	5.12	7.80	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
40			0.205	0.129	0.247	0.120	0.219		0.121	0.299	0.121						
41			2Т	6.3	0.17	0.00	2.68		0.102	0.114	0.119	0.110	0.107	0.127	0.107	0.131	
42		Ленинск 110/35/10 кВ	1Т	25	0.00	1.48	5.91	11.20	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
43			0.941	0.376	1.208	0.483	1.186		0.475	1.373	0.549						
44			2Т	25	0.00	1.32	5.28		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
45		Унгун 110/35/10 кВ	1Т	6.3	1.78	0.00	28.32	7.85	1.254	0.026	1.423	0.000	1.290	0.001	1.784	0.001	
46			2Т	4	—	0.31	7.85		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
47		Бабстово 35/10 кВ	1Т	4	—	0.46	11.38	55.94	0.425	0.143	0.418	0.150	0.404	0.156	0.428	0.154	
48			2Т	4	—	1.78	44.55		1.538	0.384	1.593	0.374	1.462	0.401	1.739	0.388	
49		Венцелево 35/10 кВ	1Т	1.6	—	0.03	2.09	6.18	0.011	0.032	0.014	0.027	0.014	0.027	0.016	0.028	
50			2Т	1.6	—	0.07	4.16		0.031	0.043	0.045	0.043	0.033	0.039	0.051	0.042	
51		Воскресеновка 35/10 кВ	1Т	1.6	—	0.06	3.95	4.56	0.040	0.040	0.060	0.020	0.040	0.020	0.040	0.020	
52	2Т		1.6	—	0.03	1.77	0.000		0.000	0.000	0.000	0.020	0.020	0.020	0.000		

№ пп	РЭС	Наименование ПС	Тр-р	Мощн.	35	6 / 10	Загрузка тр-ра	Загрузка ПС в режиме N-1	Нагрузка в контрольные часы							
									04-00		11-00		17-00		22-00	
									Р, МВт	Q, Мвар	Р, МВт	Q, Мвар	Р, МВт	Q, Мвар	Р, МВт	Q, Мвар
50	Октябрьский	Благословенное 110/35/10 кВ	1Т	10	2.15	0.36	25.05	5.68	1.470	0.835	1.785	0.678	1.575	0.874	1.995	0.793
51			2Т	6.3	—	0.00	0.00		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
52		Амурзет 35/10 кВ	1Т	4	—	0.76	18.97	37.10	0.480	0.240	0.420	0.180	0.540	0.300	0.720	0.240
53			2Т	6.3	—	0.72	11.51		0.480	0.300	0.480	0.240	0.600	0.300	0.660	0.300
54		Доброе 35/10 кВ	1Т	1.6	—	0.08	5.30	—	0.060	0.040	0.060	0.040	0.060	0.060	0.040	0.060
55		Самара 35/10 кВ	1Т	2.5	—	0.00	0.00	7.59	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
56			2Т	2.5	—	0.19	7.59		0.143	0.123	0.134	0.110	0.125	0.113	0.156	0.109
57		Столбовое 35/10 кВ	1Т	1.8	—	0.05	2.80	29.63	0.018	0.045	0.030	0.039	0.025	0.041	0.032	0.039
58			2Т	1	—	0.25	24.58		0.156	0.127	0.197	0.110	0.168	0.121	0.222	0.106
59	Облученский	Башурово 35/10 кВ	1Т	1	—	0.12	12.12	14.23	0.074	0.045	0.107	0.046	0.094	0.040	0.112	0.047
60			2Т	1.6	—	0.02	1.44		0.012	0.013	0.017	0.012	0.020	0.012	0.017	0.012
61		Пашково 35/10 кВ	1Т	1.8	—	0.51	28.52	—	0.131	0.119	0.283	0.243	0.360	0.366	0.191	0.096
62		Хинганск 35/6 кВ	1Т	6.3	—	0.38	6.02	9.97	0.360	0.120	0.360	0.000	0.360	0.000	0.240	0.120
63			2Т	6.3	—	0.36	5.71		0.120	0.000	0.240	0.000	0.240	0.120	0.360	0.000
64		ЦЭС-Облучье 35/6 кВ	1Т	4	—	0.58	14.38	30.03	0.387	0.198	0.501	0.202	0.447	0.188	0.543	0.191
65			2Т	4	—	0.63	15.65		0.484	0.233	0.565	0.263	0.539	0.246	0.585	0.223
66	Смидовичский	ДСК 35/6 кВ	1Т	10	—	1.47	14.72	36.68	0.749	0.338	1.273	0.536	1.222	0.538	1.394	0.470
67			2Т	10	—	2.20	21.96		1.290	0.557	1.698	0.658	1.598	0.649	2.098	0.652
68		Камышовка 35/10 кВ	1Т	4	—	0.00	0.00	29.51	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
69			2Т	4	—	1.18	29.51		0.717	0.311	0.821	0.332	0.808	0.328	1.132	0.335
70		Ключевое 35/10 кВ	1Т	1.6	—	0.20	12.39	—	0.145	0.060	0.137	0.058	0.161	0.061	0.190	0.057
71		Новокуровка 35/10 кВ	1Т	1.6	—	0.21	13.05	20.88	0.060	0.000	0.100	0.000	0.060	0.200	0.080	0.000
72			2Т	1	—	0.00	0.00		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
73		ПТФ 35/10 кВ	1Т	4	—	0.00	0.00	41.48	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
74	2Т		1.6	—	0.66	41.48	0.394		0.083	0.511	0.083	0.530	0.106	0.643	0.164	
75	Теплоозерский	Бира 35/10 кВ	1Т	4	—	0.79	19.84	—	0.453	0.235	0.698	0.248	0.617	0.233	0.764	0.217
76		Биракан 35/10 кВ	1Т	4	—	0.00	0.00	18.17	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
77			2Т	2.5	—	0.45	18.17		0.278	0.154	0.368	0.170	0.324	0.176	0.421	0.171
78		Будукан 35/10 кВ	1Т	2.5	—	0.38	15.37	—	0.209	0.077	0.374	0.090	0.345	0.088	0.302	0.071
79		Двуречье 35/6 кВ	1Т	2.5	—	0.10	4.06	11.60	0.056	0.044	0.075	0.047	0.063	0.040	0.092	0.043
80			2Т	1.6	—	0.08	5.26		0.053	0.036	0.060	0.034	0.054	0.035	0.075	0.038
81		Известковое 35/6 кВ	1Т	2.5	—	0.65	26.17	—	0.348	0.252	0.577	0.308	0.494	0.305	0.594	0.242
82		Лесоучасток 35/6 кВ	1Т	10	—	0.04	0.36	22.45	0.020	0.021	0.031	0.018	0.028	0.019	0.028	0.019
83			2Т	10	—	2.21	22.12		1.251	1.114	1.555	1.525	1.576	1.551	1.381	1.070