

Максимальная нагрузка трансформаторов ЭС ЕАО 21.12.2022 г.

№	РЭС	Наименование ПС	Тр-р	Мощн.	35	6 / 10	Загрузка тр-ра	Загрузка ПС в режиме N-1	Нагрузка в контрольные часы							
									1:00		4:00		11:00		19:00	
									P, МВт	Q, Мвар	P, МВт	Q, Мвар	P, МВт	Q, Мвар	P, МВт	Q, Мвар
пп				МВА			%	%								
1	Городской	АРЗ 110/6 кВ	1Т	2,5	—	0,00	<i>0,18</i>	<i>18,42</i>	0,002	0,002	0,003	0,003	0,002	0,002	0,004	0,002
2			2Т	2,5	—	0,46	<i>18,28</i>		0,108	0,039	0,112	0,041	0,361	0,280	0,180	0,125
3		БВС 110/35/10/6 кВ	1Т	10	3,74	0,82	<i>45,61</i>	<i>83,90</i>	3,109	0,541	3,128	0,557	3,688	0,603	3,255	0,523
4				0,895	0,588	0,959	0,642		0,769	0,296	0,946	0,604				
5			2Т	16	2,03	1,80	<i>23,93</i>		1,408	0,454	1,232	0,392	1,950	0,570	1,731	0,518
6				1,553	0,242	1,501	0,244		1,781	0,238	1,772	0,182				
7			3Т	6,3	—	2,03	<i>32,26</i>		—	1,408	0,454	1,232	0,392	1,950	0,570	1,731
8		СК 110/35/6 кВ	1Т	25	5,92	0,54	<i>25,84</i>	<i>31,88</i>	5,821	1,221	5,890	1,257	5,786	1,273	5,366	1,172
9				0,265	0,052	0,225	0,054		0,493	0,209	0,590	0,216				
10			2Т	25	0,27	1,45	<i>6,87</i>		0,197	0,179	0,190	0,169	0,213	0,203	0,220	0,214
11		Валдгейм 35/10 кВ	1Т	4	—	0,00	<i>0,00</i>	<i>12,07</i>	1,436	0,211	1,435	0,216	1,202	0,173	1,247	0,176
12				0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			
13		2Т	4	—	0,48	<i>12,07</i>	0,322	0,178	0,256	0,182	0,449	0,177	0,440	0,180		
14		ГЗУ 35/6 кВ	1Т	4	—	1,47	<i>36,79</i>	<i>50,93</i>	1,417	0,322	1,434	0,332	1,202	0,275	1,270	0,292
15				2Т	4	—	0,69		<i>17,35</i>	0,556	0,107	0,554	0,116	0,683	0,125	0,541
16		ЖБИ 35/6 кВ	1Т	10	—	3,30	<i>33,01</i>	<i>53,26</i>	2,146	0,654	1,806	0,662	3,231	0,676	3,223	0,665
17				2Т	10	—	2,03		<i>20,25</i>	1,374	0,318	1,330	0,329	1,996	0,345	1,809
18		МК 35/6 кВ	1Т	6,3	—	5,10	<i>80,95</i>	<i>142,07</i>	4,980	0,707	5,048	0,726	4,818	0,756	4,565	0,712
19				2Т	5,6	—	2,93		<i>52,26</i>	2,876	0,543	2,764	0,543	2,723	0,520	2,747
20		ТЭЦ 35/6 кВ	1Т	16	—	4,76	<i>29,72</i>	<i>77,67</i>	2,700	1,980	2,880	2,160	4,140	2,340	2,160	2,880
21				2Т	16	—	8,83		<i>55,17</i>	3,420	2,520	3,960	3,240	5,040	2,880	6,840
22	Центр 35/6 кВ	1Т	6,3	—	1,25	<i>19,86</i>	<i>59,34</i>	0,644	0,203	0,636	0,207	1,225	0,255	1,015	0,218	
23			2Т	6,3	—	2,52		<i>39,94</i>	2,465	0,338	2,492	0,350	2,463	0,348	2,240	0,305
24	ЧТФ 35/6 кВ	1Т	10	—	5,90	<i>59,05</i>	<i>87,20</i>	3,340	1,338	3,013	1,357	5,584	1,404	5,756	1,315	
25			2Т	10	—	2,96		<i>29,63</i>	2,048	0,724	1,844	0,742	2,838	0,851	2,677	0,708

№ пп	РЭС	Наименование ПС	Тр-р	Мощн.	35	6 / 10	Загрузка тр-ра	Загрузка ПС в режиме N-1	Нагрузка в контрольные часы								
									1:00		4:00		11:00		19:00		
									P, МВт	Q, Мвар	P, МВт	Q, Мвар	P, МВт	Q, Мвар	P, МВт	Q, Мвар	
22	Биробиджанский	КРС 110/35/10 кВ	1Т	10	2,98	0,00	29,81	54,13	2,937	0,512	2,920	0,523	2,748	0,460	2,745	0,442	
23			2Т	6,3	0,00	0,44	7,04		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
24										0,410	0,108	0,430	0,111	0,354	0,094	0,394	0,104
25		Горки 35/10 кВ	1Т	1	—	0,03	3,00	26,59	0,026	0,004	0,025	0,004	0,030	0,005	0,029	0,004	
26			2Т	1	—	0,24	23,68		0,188	0,000	0,176	0,000	0,219	0,000	0,237	0,001	
27		Дубовое 35/10 кВ	1Т	2,5	—	0,47	18,96	29,62	0,433	0,132	0,455	0,134	0,408	0,125	0,448	0,129	
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	—	0,31	12,47	12,47	0,299	0,063	0,306	0,060	0,245	0,057	0,291	0,062	
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	—	0,47	18,67	18,67	0,411	0,112	0,396	0,110	0,438	0,113	0,454	0,109	
32			2Т	2,5	—	0,00	0,00		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
33		Опытная 35/10 кВ	1Т	2,5	—	0,00	0,00	2,12	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
34			2Т	2,5	—	0,05	2,12		0,042	0,017	0,042	0,017	0,049	0,020	0,048	0,019	
35		Пронькино 35/10 кВ	1Т	2,5	—	0,00	0,00	17,78	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
36			2Т	2,5	—	0,44	17,78		0,428	0,102	0,432	0,104	0,409	0,099	0,408	0,096	
37	Ленинский	Биджан 110/35/10 кВ	1Т	10	—	0,67	6,71	24,02	0,600	0,120	0,660	0,060	0,660	0,120	0,480	0,120	
38			2Т	6,3	—	0,85	13,47		0,780	0,120	0,840	0,120	0,840	0,060	0,600	0,060	
39		Дежнево 110/35/10 кВ	1Т	6,3	0,00	0,82	13,03	17,43	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
40			2Т	6,3	0,28	0,00	4,45		0,245	0,135	0,247	0,126	0,210	0,121	0,239	0,143	
41										0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
42		Ленинск 110/35/10 кВ	1Т	25	0,37	2,50	11,47	31,72	0,370	0,080	0,370	0,084	0,328	0,084	0,357	0,084	
43			2Т	25	2,23	2,84	20,29		2,400	0,498	2,358	0,456	2,172	0,456	2,454	0,480	
44										2,220	0,240	0,540	0,420	1,440	0,360	1,800	0,480
45		Унгун 110/35/10 кВ	1Т	6,3	0,78	0,00	12,43	19,58	0,726	0,215	0,752	0,219	0,680	0,177	0,743	0,212	
46			2Т	4	—	0,78	19,58		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
47		Бабстово 35/10 кВ	1Т	4	—	0,38	9,49	56,08	0,360	0,120	0,240	0,120	0,180	0,060	0,240	0,120	
48			2Т	4	—	1,86	46,60		1,860	0,120	0,300	0,300	1,260	0,300	1,560	0,360	
49		Венцелеево 35/10 кВ	1Т	1,6	—	0,04	2,27	10,25	0,029	0,023	0,026	0,023	0,028	0,021	0,020	0,024	
50			2Т	1,6	—	0,13	8,28		0,097	0,053	0,081	0,043	0,082	0,039	0,119	0,059	
51		Воскресеновка 35/10 кВ	1Т	1,6	—	0,00	0,00	11,86	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
52	2Т		1,6	—	0,19	11,86	0,160		0,040	0,180	0,040	0,160	0,040	0,180	0,060		

№ пп	РЭС	Наименование ПС	Тр-р	Мощн.	35	6 / 10	Загрузка тр-ра	Загрузка ПС в режиме N-1	Нагрузка в контрольные часы							
									1:00		4:00		11:00		19:00	
									P, МВт	Q, Мвар	P, МВт	Q, Мвар	P, МВт	Q, Мвар	P, МВт	Q, Мвар
50	Октябрьский	Благословенное 110/35/10 кВ	1Т	10	5,20	0,63	58,26	11,15	4,978	1,026	4,949	1,051	5,001	1,012	5,090	1,043
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	—	1,85	46,21	90,35	1,560	0,360	1,740	0,420	1,800	0,420	1,680	0,360
53			2Т	6,3	—	1,77	28,03		1,080	0,300	1,380	0,420	1,740	0,300	1,260	0,360
54		Доброе 35/10 кВ	1Т	1,6	—	0,15	9,52	—	0,120	0,060	0,140	0,060	0,100	0,060	0,100	0,060
55		Самара 35/10 кВ	1Т	2,5	—	0,38	15,09	15,09	0,337	0,112	0,359	0,115	0,301	0,107	0,296	0,106
56			2Т	2,5	—	0,00	0,00		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
57		Столбовое 35/10 кВ	1Т	1,8	—	0,05	3,02	17,37	0,028	0,036	0,028	0,037	0,037	0,034	0,043	0,034
58	2Т		1	—	0,12	12,34	0,097		0,014	0,097	0,014	0,123	0,013	0,105	0,015	
59	Облученский	Башурово 35/10 кВ	1Т	1	—	0,17	17,09	22,23	0,100	0,040	0,140	0,040	0,160	0,060	0,140	0,040
60			2Т	1,6	—	0,05	3,27		0,048	0,019	0,048	0,019	0,048	0,019	0,049	0,019
61		Пашково 35/10 кВ	1Т	1,8	—	0,56	31,03	—	0,328	0,120	0,319	0,122	0,416	0,171	0,484	0,279
62		Хинганск 35/6 кВ	1Т	6,3	—	0,34	5,47	10,88	0,337	0,071	0,322	0,065	0,332	0,061	0,311	0,067
63			2Т	6,3	—	0,35	5,51		0,240	0,096	0,234	0,095	0,334	0,096	0,326	0,095
64		ЦЭС-Облучье 35/6 кВ	1Т	4	—	1,05	26,16	63,60	0,941	0,252	0,919	0,252	1,017	0,246	0,919	0,252
65	2Т		4	—	1,50	37,45	1,365		0,464	1,305	0,472	1,416	0,487	1,305	0,472	
66	Смидовичский	ДСК 35/6 кВ	1Т	10	—	3,09	30,85	81,31	2,280	0,480	2,760	0,600	2,880	0,840	3,000	0,720
67			2Т	10	—	5,13	51,31		4,680	0,840	4,800	0,840	5,040	0,960	4,920	0,840
68		Камышовка 35/10 кВ	1Т	4	—	0,00	0,00	56,11	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
69			2Т	4	—	2,24	56,11		2,216	0,358	2,172	0,354	2,113	0,357	2,030	0,364
70		Ключевое 35/10 кВ	1Т	1,6	—	0,57	35,79	—	0,533	0,071	0,567	0,077	0,506	0,071	0,503	0,068
71		Новокуровка 35/10 кВ	1Т	1,6	—	0,27	16,82	26,91	0,180	0,000	0,180	0,200	0,240	0,000	0,220	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	55,62	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
74	2Т		1,6	—	0,89	55,62	0,872		0,057	0,888	0,057	0,798	0,066	0,850	0,055	
75	Теплоозерский	Бира 35/10 кВ	1Т	4	—	0,57	14,30	—	0,414	0,126	0,468	0,144	0,540	0,162	0,558	0,126
76		Биракан 35/10 кВ	1Т	4	—	0,00	0,00	28,33	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
77			2Т	2,5	—	0,71	28,33		0,551	0,157	0,564	0,158	0,649	0,174	0,690	0,162
78		Будукан 35/10 кВ	1Т	2,5	—	0,47	18,63	—	0,318	0,110	0,314	0,109	0,448	0,128	0,416	0,116
79		Двуречье 35/6 кВ	1Т	2,5	—	0,16	6,56	18,72	0,131	0,055	0,121	0,052	0,134	0,053	0,155	0,054
80			2Т	1,6	—	0,15	9,49		0,147	0,038	0,140	0,038	0,131	0,034	0,131	0,035
81		Известковая 35/6 кВ	1Т	2,5	—	1,19	47,42	—	0,888	0,360	0,768	0,336	1,104	0,432	1,032	0,312
82		Лесоучасток 35/6 кВ	1Т	10	—	0,16	1,56	13,22	0,120	0,047	0,118	0,046	0,149	0,046	0,127	0,047
83	2Т		10	—	1,20	11,96	0,925		0,573	1,008	0,643	0,951	0,420	0,995	0,339	