Сведения о наличии текущего объема свободной трансформаторной мощности для технологического присоединения потребителей по центрам питания ниже 35кВ АО "Волгоградоблэлектро" на 31.12.2023 г. (по уровню напряжения 0,4 кВ)

Количество/№ п/п	Наименование центра питания, класс напряжения 0,4кВ	Суммарная установленная мощность трансформаторов Sуст., в том числе с разбивкой по трансформаторам			Допустимая мощность при режиме n-1	Суммарная полная мощность ЦП по результатам замеров максимума нагрузки	Текущий резерв мощности ЦП,		Нагрузки по фазам в РУ-0,4 кВ на I секции шин (по результатам замеров в режимный день)			Напряжение в РУ-0,4 кВ на I секции шин (по результатам замеров в режимный день)			Нагрузки по фазам в РУ-0,4 кВ на II секции шин (по результатам замеров в режимный день)			Напряжение в РУ-0,4 кВ на II секции шин (по результатам замеров в режимный день)			Примечание	Мощность по заключенным договорам на ТП	Фактический резерв мощности ЦП
		∑Sуст	Т-1	Т-2					А	В	С	АО	ВО	СО	А	В	С	АО	ВО	СО			
		кВА			Sдоп, кВА	Sмакс, кВА	Sрез, кВА	Pрез, кВт	I,A	I,A	I,A	U, B	U, B	U, B	I,A	I,A	I,A	U, B	U, B	U, B		P, кВт	Pрез, кВт
1	2	3			4	5	6		7			8			9			10			11	7	8
	Заволжский филиал АО "ВОЭ"																						
56	***г. Палласовка***																						
1	КТП-1	250	250		263	61	202	179	88	61	112	230	240	233									179
2	КТП-2	160	160		168	32	136	121	66	41	37	218	226	233									121
3	ТП-3	160	160		168	61	107	95	107	89	66	234	234	233									95
4	КТП-4	250	250		263	139	123	110	250	169	203	223	226	224									110
5	ТП-5	400	400		420	145	275	245	221	234	199	226	215	225									245
6	КТП-6	400	400		420	15	405	360	17	26	24	229	231	233									360
7	КТП-7	400	400		420	156	264	235	214	262	188	240	229	236									235
8	ТП-8	630	630		662	138	523	466	219	196	177	232	233	236									466
9	КТП-10	250	250		263	59	203	181	98	91	74	225	219	232									181
10	КТП-12	250	250		263	155	107	96	212	254	232	222	222	223									96
11	КТП-13	160	160		168	117	51	46	166	181	181	221	219	222									46
12	КТП-14	250	250		263	59	203	181	85	65	105	233	234	233									181
13	КТП-15	250	250		263	127	175	125	149	152	160	228	231	229									125
14	КТП-19	160	160		168	35	133	118	40	44	73	226	227	225									118
15	КТП-20	250	250		263	186	125	173	162	139	168	226	223	224									173
16	КТП-21	250	250		263	72	191	170	94	86	125	233	238	234									170
17	ТП-22	400	400		420	108	312	278	172	159	125	234	235	241									278
18	ТП-24	250	250		263	64	199	177	78	116	73	238	239	239									177
19	ТП-26	800	400	400	840	139	701	623	160	188	251	242	230	229							Т2 резерв		623
20	ТП-27	800	400	400	840	154	686	611	0	0	0	0	0	0	199	266	265	220	209	206	Т1 резерв		611
21	КТП-28	250	250		263	18	245	218	2	34	40	235	233	236									218
22	ТП-30	250	250		263	100	162	144	158	144	142	225	226	227									144
23	КТП-31	160	160		168	47	121	108	51	62	82	238	240	239									108
24	КТП-32	250	250		263	62	201	179	107	90	61	240	238	242									179
25	ТП-33	400	400		420	32	388	345	50	51	44	219	219	222									345
26	ТП-34	250	250		263	76	186	166	104	110	97	246	244	248									166
27	ТП-35	160	160		168	69	99	89	106	108	87	228	228	227									89
28	ТП-36	250	250		263	197	66	59	290	299	295	222	223	222									59
29	КТП-37	250	250		263	56	207	184	77	59	95	235	244	243									184
30	КТП-38	160	160		168	74	94	84	108	110	100	232	233	234									84
31	ТП-40	250	250		263	112	150	134	185	156	131	238	237	239									134
32	СКТП-41	160	160		168	32	136	121	75	33	38	222	223	223									121
33	ТП-42	800	400	400	840	286	554	493	297	228	234	221	224	231	163	165	166	232	233	232			493
34	ТП-439	160	160		168	5	163	145	8	6	8	230	230	230									145
35	ТП-44	500	250	250	525	95	430	383	113	145	164	226	224	225							Т2 в резерве		383
36	ТП-45	560	160	400	588	188	400	356	0	0	0	0	0	0	307	291	301	205	211	210	Т1 в резерве		356
37	ТП-46	1030	400	630	1082	148	933	831	237	212	205	228	228	224							Т2 в резерве		831
38	КТП-49	100	100		105	73	32	29	80	130	113	226	223	226									29
39	ТП-50	630	630		662	187	474	422	72	160	168	224	223	226	136	135	151	232	234	229			422
40	ТП-51	160	160		168	61	107	95	79	93	107	219	220	220									95
41	ТП-54	400	400		420	96	324	288	155	156	101	235	230	234									288
42	ТП-55	800	400	400	840	149	691	615	222	215	198	236	231	238							Т2 в резерве		615
43	ТП-57	400	400		420	33	387	344	0	0	0	0	0	0	51	71	16	246	239	245	Т1 в резерве		344
44	ТП-58	100	100		105	42	63	56	55	50	78	228	238	226									56
45	ТП-59	160	160		168	34	134	120	26	52	65	234	236	235									120
46	ТП-60	250	250		263	49	214	190	60	91	71	221	219	220									190
47	ТП-61	400	400		420	195	225	200	266	328	306	204	220	224									200
48	КТП-72	160	160		168	86	82	73	133	120	116	234	234	233									73
49	ТП-74	250	250		263	89	173	154	134	134	115	233	232	234									154
50	СКТП-76	100	100		105	22	83	74	23	32	38	232	231	232									74
51	КТП-81	400	400		420	148	272	242	201	222	212	236	236	227									242
52	ТП-82	63	63		66	9	57	51	13	13	13	235	235	235									51
53	КТП-9	63	63		66	25	41	36	44	26	42	225	226	225									36
54	СТП-11	25	25		26	3	24	21	4	7	0	242	241	243									21
55	КТП-173	1000	1000		1050	31	1019	907	37	49	42	238	239	240									907
56	КТП-160	630	630		662	18	643	572	23	26	31	230	228	230									572
	р.п. Эльтон																						
1	ТП-1	160	160		168	16	152	135	18	17	36	230	232	232									135
2	ТП-2	160	160		168	15	153	136	38	17	11	233	234	233									136
3	ТП-3	250	250		263	55	208	185	73	75	87	234	233	232									185
4	ТП-4	160	160		168	61	107	95	88	86	92	230	232	231									95
5	ТП-5	250	250		263	23	239	213	40	25	32	238	240	239									213
6	ТП-7	160	160		168	23	145	129	26	32	39	238	236	236									129
7	ТП-8	250	250		263	54	208	185	85	77	68	236	237	237									185
8	ТП-11	100	100		105	8	97	87	16	9	8	234	238	239									87
9	ТП-13	160	160		168	21	147	131	22	40	25	240	240	240									131
10	ТП-14	160	160		168	21	147	131	28	46	17	229	228	230									131
11	ТП-15	250	250		263	22	241	214	21	29	44	232	236	231									214
	с.Старая Полтавка																						
1	КТП-1	160	160		168	57	111	94	80	80	94	228	230	217									94
2	КТП-32	160	160		168	38	130	116	82	41	35	240	240	240									116
3	КТП-35	160	160		168	118	50	44	155	185	176	231	227	230									44
4	КТП-43	160	160		168	100	68	58	189	116	135	220	240	227									58
5	КТП-54	160	160		168	43	125	107	42	58	90	222	226	223									107
6	КТП-59	100	100		105	1	104	92	0	6	0	228	224	226									92
7	КТП-92	160	160		168	22	146	130	31	23	38	240	240	239									130
8	КТП-94	160	160		168	34	134	119	52	63	30	237	237	237									119
9	КТП-97	800	400	400	840	102	738	657	150	141	155	228	230	230							Т2 в резерве		657
10	КТП-99	160	160		168	68	100	89	82	130	85	230	230	230									89
11	КТП-100	160	160		168	52	116	103	97	54	74	232	232	230									103
12	КТП-101	100	100		105	34	71	64	45	42	59	230	229	230									64
13	КТП-145	250	250		263	2	260	232	9	1	0	230	228	228									232
14	КТП-169	250	250		263	47	215	191	49	90	61	237	237	236									191
15	КТП-250	160	160		168	31	137	122	74	32	25	237	235	237									122
16	КТП-269	400	400		420	86	334	297	115	121	130	245	232	232									297
17	КТП-313	250	250		263	103	159	142	151	161	138	228	230	229									142
18	КТП-350	500	250	250	525	72	453	403	116	98	90	239	238	238							Т2 в резерве		403
19	КТП-370	100	100		105	37	68	60	64	55	45	226	229	230									60
20	КТП-373	40	40		42	0	42	37													раб. в паводок		37
21	КТП-389	400	400		420	49	371	331	70	60	82	230	227	230									331
22	КТП-396	250	250		263	49	214	190	70	69	72	228	227	235									190
23	КТП-528	160	160		168	62	106	94	60	128	74	236	239	237									94
24	КТП-531	250	250		263	64	198	169	100	97	84	228	229	229									169
25	КТП-532	250	250		263	59	203	181	77	86	92	238	228	234									181
26	КТП-534	250	250		263	55	208	185	70	98	60	240	240	240									185
27	КТП-537	100	100		105	25	80	71	22	28	55	240	237	237									71
28	КТП-538	250	250		263	15	247	220	25	19	23	230	230	230									220
29	КТП-529	25	25		26	2	24	21	3	4	3	220	221	220									21
30	КТП-71	250	250		263	18	245	218	28	25	26	226	228	228									218
31	КТП-539	250	250		263	13	249	222	17	22	17	236	238	236									222
32	КТП-95	160	160		168	3	165	147	9	1	1	236	241	220									147

Количество/№ п/п	Наименование центра питания, класс напряжения 0,4кВ	Суммарная установленная мощность трансформаторов Sуст., в том числе с разбивкой по трансформаторам			Допустимая мощность при режиме n-1	Суммарная полная мощность ЦП по результатам замеров максимума нагрузки	Текущий резерв мощности ЦП,		Нагрузки по фазам в РУ-0,4 кВ на I секции шин (по результатам замеров в режимный день)			Напряжение в РУ-0,4 кВ на I секции шин (по результатам замеров в режимный день)			Нагрузки по фазам в РУ-0,4 кВ на II секции шин (по результатам замеров в режимный день)			Напряжение в РУ-0,4 кВ на II секции шин (по результатам замеров в режимный день)			Примечание	Мощность по заключенным договорам на ТП	Фактический резерв мощности ЦП
		∑Sуст	Т-1	Т-2					А	В	С	АО	ВО	СО	А	В	С	АО	ВО	СО			
		кВА			Sдоп, кВА	Sмакс, кВА	Sрез, кВА	Pрез, кВт	I,A	I,A	I,A	U, B	U, B	U, B	I,A	I,A	I,A	U, B	U, B	U, B		P, кВт	Pрез, кВт
	с. Иловатка																						
1	КТП-1	250	250		263	23	239	213	25	37	36	234	234	236									213
2	КТП-2	400	400		420	66	354	315	87	91	94	242	242	243									315
3	КТП-3	160	160		168	44	124	110	54	53	75	243	243	241									110
4	КТП-4	400	400		420	68	352	314	99	86	95	242	242	241									314
5	КТП-5	160	160		168	32	136	121	45	52	37	235	237	237									121
6	КТП-6	400	400		420	27	393	350	48	29	32	242	245	245									350
7	КТП-7	250	250		263	26	237	211	29	43	35	241	242	242									211
8	КТП-10	160	160		168	30	138	123	47	39	38	242	240	240									123
9	КТП-11	250	250		263	23	239	213	39	31	28	238	233	239									213
10	КТП-52	250	250		263	25	238	212	30	33	40	242	242	240									212
	с. Гмелинка	0																					
1	КТП-1	63	63		66	1	65	58	2	1	1	222	224	221									58
2	КТП-3	250	250		263	49	213	190	62	69	80	234	231	235									190
3	КТП-4	250	250		263	63	200	178	126	44	100	235	236	226									178
4	КТП-5	160	160		168	19	149	133	20	34	27	235	236	234									133
	КТП-65	100	100		105	0	105	93	0	0	0	232	232	232									93
5	КТП-71	100	100		105	78	27	24	121	129	83	235	232	235									24
6	КТП-73	100	100		105	27	78	70	67	16	31	232	236	235									70
	г.Краснослободск																						
1	КТП-2	630	630		662	326	335	298	553	372	480	232	247	221									298
2	КТП-3	400	400		420	205	215	192	323	255	303	230	235	232								35,0	157
3	КТП-4	630	630		662	430	231	206	632	677	556	230	230	232									206
4	КТП-5	630	630		662	239	422	376	357	344	317	233	234	238									376
5	КТП-6	400	400		420	195	225	200	310	239	275	237	237	235									200
6	КТП-7	250	250		263	95	167	149	136	130	140	234	236	235									149
7	КТП-8	400	400		420	224	196	175	279	327	335	239	240	235									175
8	КТП-9	630	630		662	179	482	429	243	246	267	235	236	240									429
9	ТП-10	400	400		420	262	158	141	394	378	387	224	228	226									141
10	ТП-11	400	400		420	294	126	112	414	400	434	237	230	240									112
11	КТП-12	250	250		263	75	187	167	86	104	129	235	235	236									167
12	КТП-16	100	100		105	39	66	59	57	54	56	233	233	233									59
13	КТП-70	250	250		263	192	71	63	311	294	227	232	228	231									63
14	КТП-279	250	250		263	98	164	146	139	129	158	230	232	231									146
15	КТП-293	250	250		263	136	127	113	206	177	210	238	230	220									113
16	КТП-294	250	250		263	165	97	86	198	292	230	230	230	229									86
17	КТП-314	160	160		168	44	124	111	61	62	65	233	230	234									111
18	КТП-433	250	250		263	103	159	142	134	177	128	235	235	235									142
19	КТП-437	250	250		263	8	255	227	14	14	5	230	230	230									227
20	КТП-440	400	400		420	142	278	248	217	183	211	232	232	232									248
21	ТП-448	400	400		420	218	202	179	290	322	317	232	242	231								75,0	104
22	КТП-462	400	400		420	209	211	188	307	321	279	229	230	233									188
23	КТП-472	160	160		168	51	117	104	63	78	79	234	234	232									104
24	КТП-538	250	250		263	165	98	87	224	246	239	246	235	216									87
25	ТП-539	250	250		263	140	123	109	248	160	187	235	236	235									109
26	ТП-614	630	630		662	284	377	336	393	316	522	233	238	225									336
27	КТП-626	250	250		263	113	150	133	145	106	236	252	232	219									133
28	КТП-634	250	250		263	33	230	205	41	46	52	234	236	232									205
29	КТП-635	250	250		263	34	228	203	47	49	50	234	235	235									203
30	КТП-636	250	250		263	103	159	142	161	166	113	235	235	235									142
31	КТП-654	250	250		263	97	165	147	152	122	140	236	235	235									147
32	КТП-673	400	400		420	93	327	291	118	128	152	234	234	235									291
33	КТП-676	250	250		263	137	125	112	241	202	166	225	226	224									112
34	КТП-738	400	400		420	251	169	151	415	381	286	231	230	235									151
35	ТП-741	250	250		263	173	90	80	323	222	197	233	233	232									80
36	ТП-742	400	400		420	183	237	211	176	222	362	250	245	235									211
37	ТП-743	400	400		420	306	114	101	356	454	471	245	233	240									101
38	ТП-1001	250	250		263	60	203	181	81	81	95	232	232	231								120,0	61
39	КТП-1002	630	630		662	305	356	317	482	413	429	230	233	229								89,0	228
40	КТП-1003	400	400		420	197	223	198	278	282	270	240	235	238									198
41	КТП-1005	250	250		263	139	124	110	196	151	247	234	221	241									110
42	КТП-1006	250	250		263	181	81	72	231	278	270	240	220	240									72
43	ТП-1010	400	400		420	21	399	355	22	24	30	235	235	235	3	3	6	237	237	237			355
44	ТП-1011	126	63	63	132	31	102	90	20	23	24	232	233	233	22	20	22	237	237	237			90
45	ТП-1012	800	400	400	840	20	820	730	27	29	35	220	220	220	0	0	0	236	236	236			730
46	ТП-1013	800	400	400	840	47	793	706	31	37	32	233	233	233	33	33	32	238	238	238			706
47	ТП-3146	500	250	250	525	128	397	353	163	143	160	220	223	221	28	39	46	223	219	221			353
48	ТП-496	400	400		420	144	276	246	188	221	201	238	236	232									246
49	КТП-1014	630	630		662	57	605	538	81	79	90	228	228	225							Букатин луг		538
50	КТП-1015	630	630		662	0	662	589													Букатин луг		589
51	КТП-1016	630	630		662	0	662	589													Букатин луг		589
52	КТП-1017	630	630		662	0	662	589													Букатин луг		589
53	КТП-1018	630	630		662	0	662	589													Букатин луг		589
54	КТП-1019	630	630		662	0	662	589													Букатин луг		589
55	КТП-1020	630	630		662	0	662	589													Букатин луг		589
56	КТП-1021	1260	630	630	1323	78	1245	1108	48	43	64	234	234	234	67	54	63	228	228	228	Букатин луг, РП		1108
57	КТП-1022	400	400		420	263	157	140	364	338	407	234	245	233							Бобры		140
58	КТП-1023	400	400		420	228	192	171	357	310	313	234	242	223							Бобры		171
59	КТП-904	250	250		263	60	202	180	94	75	91	236	236	225							ул.Полевая	0,0	180
60	КТП-1025	250	250		263	9	253	225	21	3	16	230	230	230									225
61	КТП-905	250	250		263	102	161	143	82	108	242	235	235	235									143
62	КТП-18	400	400		420	36	384	342	55	47	51	238	231	236									342
63	КТП-19	400	400		420	67	353	314	94	93	98	243	232	229									314
64	КТП-20	1260	630	630	1323	10	1313	1169	14	13	14	236	236	236	0	0	0	235	235	235			1169
65	КТП-21	400	400		420	42	378	336	60	93	27	236	236	236									336
66	КТП-1026	250	250		263	126	137	122	122	252	168	232	232	231									122
	р.п. Средняя Ахтуба																						
1	КТП-1	400	400		420	161	259	230	178	290	212	236	232	245									230
2	КТП-3	400	400		420	249	171	152	414	331	301	227	246	246									152
3	КТП-6	250	250		263	169	94	83	216	291	220	232	232	233									83
4	ТП-4	320	160	160	336	88	248	221	59	94	91	240	231	239	41	51	34	240	240	239			221
5	КТП-5	160	160		168	14	154	137	29	22	10	236	236	236									137
6	КТП-8	400	400		420	221	199	177	311	376	270	236	227	230									177
7	КТП-9	100	100		105	23	82	73	28	34	36	242	237	235									73
8	КТП-10	500	250	250	525	142	383	341	113	138	136	236	235	234	67	81	67	242	237	238			341
9	МТП-11	40	40		42	0	42	37	0	0	0	240	240	239									37
10	КТП-12	160	160		168	27	141	126	33	40	43	230	231	231									126
11	КТП-14	160	160		168	35	133	119	42	41	66	232	232	231									119
12	КТП-16	250	250		263	84	178	159	104	135	115	238	237	239									159
13	КТП-31	250	250		263	85	177	158	142	100	114	240	240	240									158
14	ТП-34	400	400		420	88	332	296	129	103	151	228	240	224									296
15	КТП-35	100	100		105	20	85	75	24	20	45	228	236	227									75
16	КТП-37	250	250		263	142	120	107	214	166	214	240	239	239									107
17	КТП-46	320	320		336	182	154	137	199	233	327	232	247	239									137
18	КТП-47	400	400		420	195	225	201	276	319	247	242	224	228									201
19	КТП-58	160	160		168	35	133	118	46	58	42	241	240	240									118
20	КТП-59	400	400		420	111	309	275	120	235	115	240	227	250								60,0	215
21	КТП-171	160	160		168	57	111	99	60	56	120	242	241	244									99

Количество/№ п/п	Наименование центра питания, класс напряжения 0,4кВ	Суммарная установленная мощность трансформаторов Sуст., в том числе с разбивкой по трансформаторам			Допустимая мощность при режиме n-1	Суммарная полная мощность ЦП по результатам замеров максимума нагрузки	Текущщ резерв мощности ЦП,		Нагрузки по фазам в РУ-0,4 кВ на I секции шин (по результатам замеров в режимный день)			Напряжение в РУ-0,4 кВ на I секции шин (по результатам замеров в режимный день)			Нагрузки по фазам в РУ-0,4 кВ на II секции шин (по результатам замеров в режимный день)			Напряжение в РУ-0,4 кВ на II секции шин (по результатам замеров в режимный день)			Примечание	Мощность по заключенным договорам на ТП	Фактический резерв мощности ЦП
		∑Sуст	Т-1	Т-2					А	В	С	АО	ВО	СО	А	В	С	АО	ВО	СО			
		кВА			Sдоп, кВА	Sмакс, кВА	Sрез, кВА	Ррез, кВт	I,A	I,A	I,A	U, B	U, B	U, B	I,A	I,A	I,A	U, B	U, B	U, B		P, кВт	Ррез, кВт
22	КТП-193	400	400		420	163	257	229	207	252	225	238	238	237									229
23	ТП-202	500	250	250	525	264	261	232	157	192	206	233	233	229	138	194	226	245	246	238			232
24	ТП-200	400	400		420	244	176	157	309	371	355	235	234	238								20,0	137
25	ТП-201	500	250	250	525	129	396	353	88	57	122	236	238	236	104	88	86	236	237	237			353
26	ТП-203	800	400	400	840	211	629	559	117	168	78	233	233	247	140	160	237	235	235	233			559
27	КТП-205	400	400		420	215	205	183	330	283	304	234	234	234									183
28	ТП-209	400	400		420	129	291	259	177	195	181	235	229	237							Т-2 резерв		259
29	КТП-210	250	250		263	141	122	108	241	150	187	243	245	243									108
30	КТП-277	160	160		168	60	108	96	96	64	91	237	238	238								50,0	46
31	КТП-558	400	400		420	187	234	208	262	286	232	237	233	249									208
32	КТП-572	160	160		168	30	138	123	57	51	20	235	235	234									123
33	ТП-594	250	250		263	125	137	122	208	151	168	237	242	236									122
34	КТП-569	250	250		263	125	138	123	155	199	186	233	234	226									123
35	КТП-715	250	250		263	134	128	114	220	206	132	240	240	243									114
36	ТП-737	160	160		168	86	82	73	92	145	132	233	233	232									73
37	ТП-752	500	250	250	525	84	441	393	90	117	148	236	236	235	0	0	0	0	0	0			393
38	ТП-753	500	250	250	525	133	392	349	111	142	69	238	238	249	73	88	66	245	241	244			349
39	ТП-802	1260	630	630	1323	114	1209	1076	155	200	149	226	226	225	0	0	0	0	0	0	Т-2 резерв		1076
40	ТП-800	500	250	250	525	109	416	370	68	85	67	227	225	225	113	83	58	235	232	240			370
41	ТП-803	500	250	250	525	38	487	433	49	60	54	235	236	236	0	0	0	0	0	0			433
42	ТП-855	160	160		168	14	154	137	6	35	20	234	232	233									137