Сведения о наличии текущего объема свободной трансформаторной мощности для технологического присоединения потребителей по центрам питания ниже 35кВ АО "Волгоградоблэлектро" за второй квартал 2023г. (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 действующим 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		Р, кВт	Ррез, кВт
1	2	3			4	5	6		7			8			9			10			11	7	8
449	г. Волжский																						
1	ТП-1	250	250		250	41	209	189	32	44	98	240	239	228								20,00	169
2	ТП-2	630	630		630	42	588	529	64	56	62	230	232	229								166,00	363
3	ТП-3	800	400	400	420	63	357	322	66	48	67	228	230	229	37	24	31	230	231	230		0,20	321
4	ТП-4	800	400	400	420	173	247	223	15	13	21	237	237	237	255	203	233	234	237	228		0,00	223
5	ТП-5	400	250	250	400	74	326	293	26	30	33	230	228	227	90	65	82	227	229	230		0,00	293
6	ТП-6	250	250		250	72	178	160	101	123	93	230	228	227								15,00	145
7	ТП-7	160	250		160	65	95	86	85	101	98	227	228	230								153,00	-67
8	ТП-8	400	400		400	104	296	266	130	146	168	235	234	236								0,20	266
9	ТП-9	800	400	400	420	57	363	327	42	44	64	228	227	230	43	34	22	230	231	230		90,00	237
10	ТП-10	250	250		250	43	207	186	32	35	24	233	233	232	35	28	32	234	233	233		0,00	186
11	ТП-11	800	400	400	420	0	420	378	89	70	54	230	228	229	2	1	7	230	229	230	Т2 отключен	8,00	370
12	ТП-12	400	400		400	31	369	332	48	50	38	230	231	230								33,00	299
13	ТП-13	400	400		400	46	354	319	72	72	51	236	234	239								3,00	316
14	ТП-14	320	160	160	168	40	128	116	54	77	42	229	229	229				230	230	230		0,00	116
15	ТП-15	250	250		250	11	239	215	16	19	12	229	230	230								80,00	135
16	ТП-16	250	250		250	78	172	155	111	113	117	230	226	226								26,00	129
17	ТП-17	570	250	250	263	84	179	161	74	88	107	240	231	234	38	35	16	238	236	237		66,50	94
18	ТП-18	400	400		400	38	362	326	50	57	55	232	232	232								0,00	326
19	ТП-19	400	400		400	89	311	280	105	123	156	232	235	226								0,00	280
20	ТП-20	800	400	400	420	71	349	314	73	89	48	236	232	238	49	23	19	239	239	242		203,00	111
21	ТП-21	400	400		400	66	334	301	100	129	59	226	230	231								0,20	300
22	ТП-22	160	160		160	37	123	110	61	54	51	224	225	225								0,00	110
23	ТП-23	320	160	160	168	61	107	97	48	40	52	228	226	234	58	38	29	228	227	226		0,00	97
24	ТП-24	250	250		263	16	247	222	31	14	25	230	229	229								0,00	222
25	ТП-25	400	400		420	129	291	262	163	159	238	231	232	230								0,20	261
26	ТП-26	800	400	400	420	72	348	313	86	134	94	230	228	232							Т2 отключен	23,00	290
27	ТП-27	200	200		200	9	191	172	8	15	18	228	226	225								0,00	172
28	ТП-28	400	400		400	13	387	349	34	10	13	222	218	228								280,00	69
29	ТП-29	630	630		630	7	623	561	10	8	12	225	224	223								150,00	411
30	ТП-30	500	250	250	263	24	239	215	17	20	40	230	231	228			27	226	227	224		0,00	215
31	ТП-31	515	250	250	331	68	263	237	73	71	96	231	238	231	16	18	18	230	230	231		53,00	184
32	ТП-32	250	250		250	56	194	175	67	88	81	240	234	235								1,20	174
33	ТП-33	400	400		400	77	323	291	144	99	92	224	229	236								0,54	290
34	ТП-34	400	400		400	72	328	295	139	91	83	225	233	237								0,41	295
35	ТП-35	400	400		400	80	320	288	112	98	131	230	236	234								0,00	288
36	ТП-36	400	400		400	100	300	270	146	138	152	228	230	228								11,00	259
37	ТП-37	1260	630	630	662	1	661	595	1	2	1	224	225	224							Т2 отключен	0,00	595
38	ТП-38	400	400		400	106	294	264	171	159	133	231	228	229								1,00	263
39	ТП-39	250	250		250	30	220	198	24	71	38	230	225	222								0,20	198
40	ТП-40	400	400		400	63	337	304	117	68	82	235	235	233								3,00	301
41	ТП-41	160	160		160	52	108	97	79	85	63	229	227	228								0,20	97
42	ТП-42	250	250		250	85	165	148	118	100	149	229	236	231								1,00	147
43	ТП-43	250	250		250	52	198	178	71	86	74	227	228	225								0,00	178
44	ТП-44	250	250		250	59	191	172	91	81	84	225	235	232								25,00	147
45	ТП-45	500	250	250	263	59	204	183	42	26	73	224	222	232	47	46	28	224	222	234		0,00	183
46	ТП-46	500	250	250	263	99	164	148	32	39	43	226	226	223	122	97	99	228	230	235		280,00	-132
47	ТП-49	400	400		400	162	238	214	232	240	233	230	233	226							демонтирован	15,00	199
48	ТП-50	400	315		400	141	259	233	232	244	146	226	225	228								67,00	166
49	ТП-51	630	630		630	139	491	442	122	126	136	228	229	228	47	75	103	230	232	228		83,00	359
50	ТП-52	500	250	250	263	116	147	133	101	47	89	236	235	235	112	63	80	235	234	235		523,00	-390
51	ТП-53	400	400		400	144	256	231	228	211	183	225	232	238								45,00	186
52	ТП-54	800	400	400	420	128	292	263	76	89	116	229	234	231	99	96	80	228	229	228		3,00	260
53	ТП-55	800	400	400	420	50	370	333	91	76	51	230	230	233				230	230	232		15,00	318
54	ТП-56	800	400	400	420	111	309	278	61	28	43	228	229	230	98	132	122	234	229	227		0,00	278
55	ТП-57	800	400	400	420	130	290	261							165	133	266	226	246	224	Т-1 отключен	34,00	227
56	ТП-58	500	250	250	263	45	218	196	73	66	33	233	231	230	5	6	10	230	230	231		8,00	188
57	ТП-59	800	400	400	420	33	387	348	12	64	61	229	231	232	5			229	233	232		0,00	348
58	ТП-60	160	160		160	33	127	114	49	40	53	230	233	232								0,00	114
59	ТП-61	800	400	400	420	72	348	313	32	19	18	230	229	228	78	80	91	228	231	222		0,00	313
60	ТП-62	250	250		250	55	195	175	94	73	72	230	235	227								0,00	175
61	ТП-64	1260	630	630	662	12	650	585	0			226	224	223	21	27	8	224	222	222		0,00	585
62	ТП-66	630	630		630	179	451	406	204	323	264	237	227	218							8	91,00	315
63	ТП-67	400	400		400	103	297	267	176	136	141	230	230	220								50,00	217
64	ТП-68	250	250		250	45	205	185	47	98	53	225	228	226								0,00	185
65	ТП-69	250	250		250	57	193	174	82	85	80	229	230	230								0,00	174
66	ТП-70	250	250		250	45	205	185	58	74	63	232	224	230								15,00	170
67	ТП-71	360	180	180	189	49	140	126	73	76	22	230	230	203	14	15	16	227	228	226		0	126
68	ТП-72	200	100	100	105	21	84	76	45	25	23	220	225	223							Т2 отключен	0,50	75
69	ТП-73	1260	630	630	662	137	525	473	167	191	94	220	224	223	69	64	32	219	222	222		50,00	423
70	ТП-74	1260	630	630	662	272	390	351	186	207	219	226	225	222	224	169	205	224	225	226		31,40	320
71	ТП-75	1190	630	630	662	99	563	507	59	31	48	226	230	228	102	91	108	223	222	225		26,80	480
72	ТП-76	500	250	250	263	135	128	115	155	170	235	235	235	236	5	3	6	225	223	225		20,00	95
73	ТП-77	400	400		400	96	304	273	148	143	139	223	225	225								0,00	273
74	ТП-78	800	400	400	420	153	267	240	96	111	100	226	222	227	117	153	98	233	226	229		5,20	235
75	ТП-79	800	400	400	420	121	299	269	24	46	20	227	223	229	86	137	214	227	228	232		80,00	189
76	ТП-80	250	250		250	63	187	168	111	83	73	232	239	236								7,00	161
77	ТП-81	630	630		630	157	473	425	267	234	188	229	229	227								17,00	408
78	ТП-82	630	630		630	131	499	449	172	194	201	235	230	230								14,50	434
79	ТП-83	1260	630	630	662	311	351	316	279	165	206	224	232	235	233	243	226	231	228	231		0,00	316
80	ТП-84	400	400		400	110	290	261	160	155	167	227	227	229								7,00	254
81	ТП-85	400	630		400	160	240	216	179	233	277	236	238	225								110,20	106
82	ТП-86	400	400		400	99	301	271	147	139	135	236	235	236								5,20	266
83	ТП-87	800	400	400	420	295	125	112	185	191	166	225	228	229	276	231	248	224	236	224		112,00	0
84	ТП-88	800	400	400	420	187	233	210	92	78	69	232	231	231	172	219	178	231	231	232		4,50	205
85	ТП-89	800	400	400	420	181	239	215	158	180	160	228	226	233	116	70	108	231	233	224		110,00	105
86	ТП-90	800	400	400	420	64	356	320	61	44	40	227	220	227	47	35	56	232	233	228		200,00	120
87	ТП-91	400	400		400	125	275	248	212	171	147	234	233	239								0,00	248
88	ТП-92	400	400		400	166	234	211	213	262	252	233	224	228								0,00	211
89	ТП-93	400	400		400	203	197	177	242	347	327	230	222	216								195,00	-18
90	ТП-94	800	400	400	420	304	116	105	250	285	259	220	220	225	184	167	219	222	227	223		200,01	-95
91	ТП-95	400	400		400	144	256	230	183	218	237	230	228	220								0,00	230
92	ТП-96	400	400		400	140	260	234	248	178	187	223	230	232								0,00	234
93	ТП-97	400	400		400	189	211	190	317	243	268	220	233	235								15,00	175
94	ТП-98	400	400		400	51	349	314	53	88	75	238	236	234								0,00	314
95	ТП-99	800	400	400	420	125	295	265	154	104	95	234	233	239	65	69	53	226	225	231		0,00	265
96	ТП-100	400	400		400	0	400	360	0			0	0	0								0,00	360
97	ТП-101	400	400		400	230	170	153	365	314	309	235	228	234								115,80	37
98	ТП-102	400	400		400	172	228	206	271	251	237	228	223	227								135,24	70
99	ТП-103	400	400		400	274	126	113	373	406	415	225	238	226								160,00	-47
100	ТП-104	250	250		250	107	143	129	151	209	112	225	225	228								85,00	44
101	ТП-105	400	400		400	210	190	171	305	290	335	223	226	229								134,00	37
102	ТП-106	400	400		400	131	269	242	196	246	127	238	226	230								102,00	140
103	ТП-107	400	400		250	226	24	22	305	372	295	233	226	239								178,00	-156
104	ТП-109	800	400	400	420	169	251	226	189	135	193	222	228	229	71	82	78	226	224	226		99,00	127
105	ТП-111	400	400		400	152	248	223	227	209	228	234	228	224								131,00	92
106	ТП-112	630	630		630	259	371	334	531	287	331	223	228	228								231,50	102
107	ТП-113	180	180		180	61	119	107	58	98	104	240	231	238								31,00	76
108	ТП-114	400	400		400	88	312	281	152	115	121	230	230	217								50,00	231
109	ТП-115	400	400		400	120	280	252	195	168	156	230	230	234								74,00	178
110	ТП-116	400	400		400	170	230	207	207	327	221	222	220	238								120,00	87
111	ТП-117	630	630		630	233	397	357	347	359	350	224	220	218								147,00	210
112	ТП-118	400	400		400	237	163	146	326	387	319	231	225	235								156,00	-10
113	ТП-119	400	400		400	165	235	211	232	230	235	232	241	238								10,00	201
114	ТП-120	400	400		400	78	322	290	105	79	164	218	240	220								503,00	-213
115	ТП-121	320	400		320	12	308	277	9	22	22	230	230	232								150,00	127

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		P, кВт	Pрез, кВт
116	ТП-122	250	250		250	8	242	218	0	25	10	228	230	234								166,00	52
117	ТП-123	630	630		630	337	293	264	532	434	496	226	230	235								228,00	36
118	ТП-126	630	630		630	36	594	534	39	54	69	226	225	223								119,00	415
119	ТП-128	800	400	400	420	145	275	248	94	61	64	230	235	233	114	142	144	234	238	231		80,00	168
120	ТП-129	400	400		400	88	312	281	132	143	121	220	222	225								50,48	230
121	ТП-130	800	400	400	420	134	286	257	80	87	75	235	233	232	128	129	73	238	231	238		0,00	257
122	ТП-131	800	400	400	420	168	252	227	199	170	94	227	229	228	104	76	82	238	240	240		0,00	227
123	ТП-132	400	400		400	100	300	270	114	154	155	240	240	231								0,00	270
124	ТП-133	800	400	400	420	144	276	248	120	113	134	240	240	238	79	83	78	236	234	238		0,00	248
125	ТП-134	720	400	320	420	79	341	307	34	53	19	234	226	238	46	110	76	240	234	228		60,00	247
126	ТП-135	400	400		400	106	294	264	163	188	118	224	226	233								50,00	214
127	ТП-136	400	400		400	167	233	209	322	223	194	223	220	240								84,00	125
128	ТП-137	400	400		400	266	134	121	473	283	410	225	238	225								404,50	-284
129	ТП-138	400	400		400	95	305	275	180	125	111	223	233	229								17,00	258
130	ТП-139	250	250		250	105	145	131	177	165	135	218	220	221								32,00	99
131	ТП-140	250	250		250	113	137	123	132	209	140	235	234	236								127,30	-4
132	ТП-141	400	400		400	175	225	202	282	282	226	219	223	224								102,00	100
133	ТП-142	400	400		400	210	190	171	320	295	319	225	223	225								298,00	-127
134	ТП-143	250	250		250	110	140	126	182	185	129	218	223	226								33,00	93
135	ТП-146	400	400		400	152	248	223	238	222	215	230	224	223								67,00	156
136	ТП-147	320	160	160	168	31	137	123	0	1	3	230	229	230	29	59	46	225	223	225		5,00	118
137	ТП-148	1260	630	630	662	143	519	467	173	176	205	231	228	232	17	23	25	229	230	231		0,00	467
138	ТП-149	250	250		250	57	193	174	97	66	84	231	224	230								130,00	44
139	ТП-150	1260	630	630	662	242	420	378	239	328	254	231	230	230	68	81	81	232	230	232		0,00	378
140	ТП-151	800	400	400	420	146	274	247	66	64	38	234	234	232	155	147	155	232	234	234		45,00	202
141	ТП-158	400	400		400	47	353	318	66	70	66	232	232	233								0,00	318
142	ТП-160	800	400	400	420	170	250	225	103	128	111	233	230	224	123	134	147	227	225	226		182,00	43
143	ТП-161	1260	630	630	662	245	417	375	262	244	318	231	233	231	93	65	75	232	233	231		0,00	375
144	ТП-163	1260	630	630	662	130	532	479	109	99	84	225	232	232	78	90	108	225	229	227		400,00	79
145	ТП-164	500	250	250	263	32	231	208	0	0	0	226	227	226	60	45	38	225	224	225		0,00	208
146	ТП-165	800	400	400	420	98	322	290	75	50	42	230	232	231	73	75	109	231	230	232		0,00	290
147	ТП-166	500	250	250	263	124	139	125	67	47	79	231	230	229	125	93	129	230	232	230		2,20	123
148	ТП-167	800	400	400	420	212	208	187	142	144	135	227	229	230	162	176	166	230	231	230		0,00	187
149	ТП-168	800	400	400	420	195	225	202	101	170	143	228	228	229	162	149	126	230	231	230		15,20	187
150	ТП-169	800	400	400	420	202	218	197	158	168	115	228	229	230	141	137	160	230	231	229		15,00	182
151	ТП-170	800	400	400	420	192	228	205	135	120	114	235	233	226	170	162	133	230	228	230	233	45,20	160
152	ТП-171	400	400		400	106	294	264	141	147	167	234	236	232								160,00	104
153	ТП-172	160	160		160	34	126	113	55	60	34	232	230	229								0,00	113
154	ТП-173	800	400	400	420	128	292	263	140	132	198	231	232	220	49	22	25	222	231	225		5,00	258
155	ТП-174	650	400	250	420	162	258	232	146	164	130	225	225	225	90	80	110	222	230	228		16,00	216
156	ТП-175	800	400	400	420	138	282	254	169	159	152	236	236	235	40	26	43	230	230	230		0,00	254
157	ТП-176	800	400	400	420	197	223	201	98	88	123	240	234	228	169	166	186	240	238	239		0,00	201
158	ТП-177	800	400	400	420	106	314	283	85	64	51	225	229	238	100	72	88	223	230	236		0,00	283
159	ТП-178	650	400	250	420	106	314	283	96	94	97	228	222	224	58	91	39	222	218	226		0,00	283
160	ТП-179	1260	630	630	662	181	481	432	128	137	148	227	228	226	138	143	108	223	226	228		125,00	307
161	ТП-180	800	400	400	420	182	238	214	107	113	119	230	228	227	137	143	177	232	236	222		14,70	199
162	ТП-181	800	400	400	420	57	363	326	77	58	69	228	228	227	7	25	16	228	228	228		0,00	326
163	ТП-182	800	400	400	420	273	147	132	186	234	230	234	226	232	183	180	165	232	235	236		41,90	90
164	ТП-183	400	400		400	169	231	208	205	287	228	241	232	232								0,00	208
165	ТП-184	800	400	400	420	152	268	241	75	108	104	224	222	223	97	160	132	231	224	224		0,00	241
166	ТП-185	800	400	400	420	164	256	230	201	210	160	235	226	228	56	33	54	230	232	235		1,09	229
167	ТП-186	800	400	400	420	224	196	177	103	119	87	228	230	239	250	196	210	229	230	236		14,50	162
168	ТП-187	1260	630	630	662	248	414	373	247	267	245	232	236	229	134	75	101	228	235	232		65,80	307
169	ТП-188	1260	630	630	662	183	479	431	100	125	131	227	221	228	180	142	129	230	230	225		137,40	293
170	ТП-189	800	400	400	420	63	357	321	18	12	14	227	228	227	70	85	73	233	233	236		0,00	321
171	ТП-190	250	250		263	20	243	218	25	40	23	232	233	231								0,00	218
172	ТП-191	400	400		400	126	274	246	180	188	178	231	232	231								0,00	246
173	ТП-192	630	630		630	214	416	374	287	309	341	233	228	225								7,00	367
174	ТП-193	400	400		400	99	301	271	156	144	141	222	224	226								0,20	271
175	ТП-194	1260	630	630	662	240	422	380	123	131	125	225	225	224	230	267	207	218	218	223		15,00	365
176	ТП-196	250	250		250	62	188	169	81	111	83	225	226	228								295,00	-126
177	ТП-199	800	400	400	420	170	250	225	183	150	200	225	231	234	62	86	65	226	224	224		30,00	195
178	ТП-200	800	400	400	420	304	116	104	174	224	278	239	222	234	178	234	228	239	227	228		15,00	89
179	ТП-201	800	400	400	420	102	318	286	139	119	125	228	228	229	31	20	15	226	229	229		0,00	286
180	ТП-202	500	250	250	263	90	173	155	74	98	94	221	222	225	42	52	42	227	231	230		0,00	155
181	ТП-203	500	250	250	263	94	169	152	23	4	19	230	235	231	96	118	139	241	230	237		16,20	136
182	ТП-204	400	400		400	42	358	322	63	65	53	233	234	236								0,00	322
183	ТП-205	630	630		630	141	489	440	189	191	220	234	234	236								210,00	230
184	ТП-206	800	400	400	420	84	336	303	67	50	53	233	233	235	64	60	63	233	235	239		0,54	302
185	ТП-207	800	400	400	420	85	335	301	9	2	8	228	228	230	139	97	119	227	229	228		150,00	151
186	ТП-208	1260	630	630	662	196	466	419	193	162	104	222	236	234	133	127	140	228	227	227		47,10	372
187	ТП-209	800	400	400	420	126	294	264	95	119	111	233	229	230	58	80	84	233	230	232		0,00	264
188	ТП-210	800	400	400	420	95	325	292	94	116	81	229	230	236	37	44	42	231	232	222		124,50	168
189	ТП-211	1260	630	630	662	211	451	406	199	161	197	230	235	229	107	117	130	234	230	232		0,90	405
190	ТП-212	1260	630	630	662	167	495	446	68	81	97	230	232	231	190	167	117	232	230	235		0,00	446
191	ТП-213	500	250	250	263	36	227	204	6	14		230	235	236	43	47	43	236	235	235		0,00	204
192	ТП-214	1260	630	630	662	198	464	418	127	155	85	230	230	230	128	189	185	232	226	223		0,00	418
193	ТП-216	650	250	400	263	100	163	147	61	65	72	234	226	219	96	78	69	228	223	225		0,50	147
194	ТП-217	1260	630	630	662	263	399	359	144	158	188	236	232	233	223	214	201	230	231	237		0,80	358
195	ТП-218	800	400	400	420	105	315	284	91	62	62	232	228	231	68	78	96	233	224	227		0,00	284
196	ТП-219	1260	630	630	662	157	505	454	116	130	138	223	224	222	101	107	113	224	226	221		0,00	454
197	ТП-220	1260	630	630	662	205	457	411	92	77	57	222	227	230	227	257	193	230	229	224		0,00	411
198	ТП-221	800	400	400	420	191	229	207	138	147	113	233	229	229	116	183	130	230	231	230		80,00	127
199	ТП-222	1260	630	630	662	181	481	433	106	138	134	230	229	230	111	161	136	233	229	228		125,70	308
200	ТП-223	800	400	400	420	220	200	180	207	225	183	229	229	230	97	129	121	225	226	229		49,90	130
201	ТП-224	800	400	400	420	68	352	316	37	55	41	232	230	230	73	43	48	231	229	230		4,50	312
202	ТП-225	800	400	400	420	154	266	239	66	72	61	228	227	228	156	160	159	230	229	229		0,00	239
203	ТП-226	800	400	400	420	111	309	278	85	106	94	230	229	229	68	52	78	231	228	227		0,00	278
204	ТП-227	800	400	400	420	116	304	274	77	64	69	227	229	231	96	102	100	230	228	227		0,00	274
205	ТП-228	1260	630	630	662	154	508	457	58	63	72	225	225	228	189	146	153	223	231	225		0,00	457
206	ТП-229	800	400	400	420	126	294	264	93	99	103	226	229	225	92	75	92	228	229	231		0,00	264
207	ТП-230	800	400	400	420	154	266	239	167	146	154	228	233	232	58	64	80	228	229	229		104,50	135
208	ТП-231	800	400	400	420	181	239	215	130	120	161	229	228	240	138	124	101	228	239	235		0,00	215
209	ТП-232	800	400	400	420	119	301	271	79	65	48	228	230	230	112	102	110	232	234	230		0,00	271
210	ТП-233	500	250	250	263	85	178	160	126	112	101	232	235	236	11	8	7	233	232	232		61,00	99
211	ТП-234	800	400	400	420	117	303	273	48	88	85	230	227	225	105	96	92	228	226	230		0,00	273
212	ТП-235	1260	630	630	662	264	398	358	167	208	195	238	234	235	171	187	196	232	234	235		7,50	351
213	ТП-236	1260	630	630	662	252	410	369	124	115	129	230	225	228	237	228	254	233	235	233		29,50	340
214	ТП-237	1260	630	630	662	225	437	393	206	250	197	233	226	240	99	93	122	235	233	234		45,00	348
215	ТП-238	800	400	400	420	155	265	238	134	94	110	226	221	230	135	102	110	229	231	224		0,00	238
216	ТП-239	800	400	400	420	146	274	246	120	83	93	233	236	236	103	97	127	234	237	233		0,00	246
217	ТП-240	800	400	400	420	178	242	217	127	124	144	229	230	228	120	142	122	231	227	230		0,00	217
218	ТП-241	1260	630	630	662	373	289	260	316	308	290	231	227	229	241	214	257	230	228	232		100,00	160
219	ТП-242	800	400	400	420	144	276	248	136	193	118	225	220	229	82	52	63	220	224	225		0,00	248
220	ТП-243	1260	630	630	662	160	502	452	57	95	58	222	222	222	151	204	159	220	222	221		0,00	452
221	ТП-244	1030	400	630	420	169	251	226	63	60	53	234	235	235	202	168	172	234	236	236		330,00	-104
222	ТП-245	800	400	400	420	200	220	198	68	64	54	229	230	232	167	262	256	229	232	227		45,00	153
223	ТП-246	800	400	400	420	142	278	250	107	112	105	232	230	228	97	103	95	230	229	230		0,00	250
224	ТП-247	800	400	400	420	208	212	191	162	158	135	232	230	229	133	148	167	230	231	229		96,40	95
225	ТП-248	800	400	400	420	121	299	269	106	89	85	232	230	229	68	75	105	234	229	227		0,00	269
226	ТП-249	1260	630	630	662	179	483	435	186	173	182	231	234	234	60	99	69	233	229	235		560,00	-125
227	ТП-250	800	400	400	420	119	301	271	60	54	90	239	232	229	105	97	102	236	236	233		3,00	268
228	ТП-251	800	400	400	420	109	311	280	72	60	84	231	230	234	80	91	84	233	231	232		25,00	255
229	ТП-252	1260	630	630	662	121	541	487	83	90	69	230	224	226	72	104	110	233	233	230		0,00	487
230	ТП-253	1260	630	630	662	247	415	374	157	218	139	235	233	230	191	201	163	232	222	235		265,00	109
231	ТП-255	500	250	250	263	87	176	159	84	63	66	236	220	218	62	61	45	231	228	231		0,00	159
232	ТП-256	1260	630	630	662	193	469	423	135	105	112	236	238	239	170	156	137	234	234	238		26,90	396
233	ТП-257	800	400	400	420	112	308	277	48	60	57	230	230	229	115	101	112	226	227	226		0,00	277
234	ТП-258	500	250	250	263	85	178	160	72	66	61	228	229	233	58	48	64	235	234	228		254,00	-94
235	ТП-259	800	400	400	420	114	306	275	100	80	81	234	237	231	77	68	85	234	233	230		100,00	175
236	ТП-260	800	400	400	420	131	289	261	36	75	52	238	234	234	121	119	150	234	237	238		30,00	231
237	ТП-261	800	400	400	420	152	268	241	82	92	65	231	234	235	128	127	153	233	238	236		0,00	241
238	ТП-262	1260	630	630	662	249	413	372	147	213	150	235	230	238	173	156	231	233	232	230		270,00	102
239	ТП-263	800	400	400	420	115	305	275	75	116	89	229	227	228	80	77	68	227	226	227		310,00	-35
240	ТП-264	800	400	400	420	69	351	316	6	2	3	234	234	235	85	103	106	230	227	225		0,00	316
241	ТП-265	500	250	250	263	27	236	212	28	32	58	229	230	230				228	228	228		180,00	32
242	ТП-266	1260	630	630	662	104	558	502	150	116	133	224	227	222	18	25	22	225	225	223		56,00	446
243	ТП-268	800	400	400	420	103	317	286	114	95	91	230	232	229	65	71	67	29	230	227		0,00	286
244	ТП-269	800	400	400	420	114	306	276	46	44	55	228	230	227	125	112	114	229	230	229		0,00	276

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 мощности 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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		P, кВт	Pрез, кВт
245	ТП-270	1260	630	630	662	203	459	413	100	150	132	238	238	236	180	134	171	230	236	230		0,00	413
246	ТП-271	1260	630	630	662	241	421	379	291	225	247	234	236	235	81	88	92	234	236	236		15,00	364
247	ТП-272	1260	630	630	662	283	379	341	238	217	246	226	230	224	174	186	179	230	230	229		107,40	234
248	ТП-273	1260	630	630	662	275	387	349	231	192	183	228	232	228	193	227	170	228	230	232		106,00	243
249	ТП-274	800	400	400	420	120	300	270	93	109	123	229	231	234	57	62	76	231	230	232		0,00	270
250	ТП-275	1260	630	630	662	288	374	337	127	120	116	231	235	234	273	296	305	228	230	239		60,90	276
251	ТП-276	1260	630	630	662	213	449	404	181	139	154	226	229	225	149	134	182	225	230	227		22,86	381
252	ТП-277	1260	630	630	662	235	427	385	114	152	113	230	229	232	207	211	226	226	230	230		0,00	385
253	ТП-278	1260	630	630	662	220	442	398	85	76	92	230	229	232	253	218	227	230	234	232		75,36	322
254	ТП-279	1260	630	630	662	40	622	560	21	53	35	232	230	231	33	16	16	232	233	232		386,10	173
255	ТП-280	1260	630	630	662	402	260	234	389	344	309	221	227	234	288	249	198	225	225	224		70,00	164
256	ТП-281	800	400	400	420	164	256	230	135	123	128	226	227	225	126	109	105	226	227	225		0,00	230
257	ТП-282	800	400	400	420	204	216	194	96	82	68	235	234	236	191	222	222	232	230	231		100,00	94
258	ТП-283	500	250	250	263	147	116	104	73	68	95	232	232	227	136	131	135	232	231	231		100,00	4
259	ТП-284	800	400	400	420	51	369	332	75	43	32	224	222	221	19	32	28	223	222	223		15,00	317
260	ТП-285	1260	630	630	662	273	389	350	183	228	280	228	223	221	143	178	208	227	226	219		65,74	285
261	ТП-286	800	400	400	420	176	244	219	195	122	144	225	225	228	85	112	125	224	225	222		0,90	219
262	ТП-288	800	400	400	420	318	102	92	209	190	195	228	225	228	340	226	232	230	228	230		75,00	17
263	ТП-289	800	400	400	420	89	331	298	108	142	81	232	231	230	26	11	18	233	230	231		0,00	298
264	ТП-290	1260	630	630	662	274	388	349	204	263	215	231	230	232	182	141	183	230	229	231		0,39	349
265	ТП-291	1260	630	630	662	476	186	167	246	266	289	229	230	227	447	402	432	228	229	230		0,54	166
266	ТП-292	800	400	400	420	183	237	213	188	244	155	227	229	227	73	77	65	231	229	227		30,70	183
267	ТП-293	800	400	400	420	273	147	132	228	219	233	230	229	228	157	212	141	231	229	231		15,00	117
268	ТП-294	800	400	400	420	184	236	212	125	170	175	231	228	230	83	107	142	232	229	230		0,00	212
269	ТП-295	1260	630	630	662	75	587	528	84	98	54	230	231	230	37	28	25	230	232	228		7,50	521
270	ТП-296	800	400	400	420	152	268	241	124	167	151	230	229	230	87	65	64	230	235	233		0,20	241
271	ТП-297	1260	630	630	662	301	361	325	240	256	188	222	227	226	199	213	232	228	227	229		7,20	318
272	ТП-298	1260	630	630	662	291	371	334	258	260	261	234	238	238	191	131	130	233	239	238		16,46	317
273	ТП-299	800	400	400	420	85	335	301	65	41	58	230	234	231	70	59	70	240	241	235		20,00	281
274	ТП-300	800	400	400	420	286	134	121	40	56	59	230	230	230	339	391	352	231	231	231		331,30	-210
275	ТП-301	800	400	400	420	181	239	215	203	221	225	232	232	232	32	50	51	227	227	227		0,36	215
276	ТП-302	800	400	400	420	102	318	287	130	91	116	223	222	222	34	38	48	221	223	222		0,00	287
277	ТП-303	800	400	400	420	20	400	360	24	12	25	231	232	230	12	8	7	228	228	231		0,00	360
278	ТП-304	800	400	400	420	76	344	310							122	103	104	230	230	230		0,00	310
279	ТП-305	1260	630	630	662	129	533	480	134	122	119	237	233	234	62	54	57	237	237	240		15,00	465
280	ТП-306	800	400	400	420	71	349	314	108	89	104	228	228	228	3	4	2	230	230	232		0,00	314
281	ТП-307	800	400	400	420	129	291	262	46	57	36	239	237	237	130	155	116	235	239	241		24,00	238
282	ТП-308	800	400	400	420	136	284	255	133	88	126	240	241	241	77	76	82	223	228	224		0,00	255
283	ТП-310	800	400	400	420	168	252	227	77	76	82	223	228	224	163	200	141	234	224	226		0,00	227
284	ТП-311	800	400	400	420	194	226	203	110	99	145	240	239	239	160	126	174	235	240	240		15,00	188
285	ТП-312	800	400	400	420	215	205	184	122	157	154	233	231	229	167	175	156	234	230	232		0,00	184
286	ТП-313	800	400	400	420	188	232	209	146	110	191	237	232	227	117	115	121	236	238	240		1,00	208
287	ТП-314	800	400	400	420	226	194	174	187	211	185	233	230	238	130	133	118	235	237	238		163,20	11
288	ТП-315	1260	630	630	662	277	385	346	157	11	159	232	240	240	278	261	314	235	240	230		107,00	239
289	ТП-316	800	400	400	420	172	248	224	112	84	43	220	222	238	146	179	182	236	235	228		3,00	221
290	ТП-317	1260	630	630	662	215	447	402	59	67	84	235	232	233	268	193	251	233	235	233		555,36	-153
291	ТП-318	1260	630	630	662	342	320	288	270	285	331	242	239	239	214	168	169	232	238	235		100,20	188
292	ТП-319	1260	630	630	662	154	508	458	113	129	112	238	243	240	95	105	91	236	236	233		15,00	443
293	ТП-320	1260	630	630	662	227	435	391	83	127	103	228	225	229	249	208	224	229	232	228		30,00	361
294	ТП-321	1260	630	630	662	137	525	473	120	139	105	239	232	237	59	58	107	228	225	227		3,00	470
295	ТП-322	1260	630	630	662	195	467	421	167	174	135	238	232	240	153	88	110	232	240	233		46,80	374
296	ТП-323	1260	630	630	662	139	523	471	78	76	80	226	226	226	118	123	141	230	223	222		0,00	471
297	ТП-324	1260	630	630	662	0	662	596														0,00	596
298	ТП-325	1260	630	630	662	73	589	530	34	18	6	237	237	235	93	69	89	237	238	238		45,00	485
299	ТП-326	800	400	400	420	186	234	210	47	55	73	233	233	232	224	162	225	236	240	240		106,50	104
300	ТП-327	800	400	400	420	186	234	210	120	130	121	229	229	231	173	172	154	239	137	235		0,50	210
301	ТП-328	800	400	400	420	143	277	249	73	50	48	230	228	230	155	158	140	228	229	230		26,00	223
302	ТП-329	1260	630	630	662	174	488	439	64	83	79	240	240	239	166	197	138	240	239	240		0,00	439
303	ТП-330	800	400	400	420	147	273	246	121	118	131	230	229	231	113	85	66	233	232	234		0,00	246
304	ТП-331	800	400	400	420	197	223	201	134	94	131	230	231	231	213	143	141	230	230	230		125,00	76
305	ТП-332	800	400	400	420	174	246	221	143	125	166	230	231	220	123	100	105	232	233	232		115,22	106
306	ТП-333	1260	630	630	662	151	511	460	19	26	28	232	224	222	169	210	208	231	224	232		0,04	460
307	ТП-334	1260	630	630	662	150	512	461	146	138	115	226	230	230	116	81	58	230	233	232		50,00	411
308	ТП-336	800	400	400	420	136	284	256	53	48	36	237	236	237	153	124	165	234	234	234		462,50	-207
309	ТП-337	800	400	400	420	183	237	213	151	151	119	230	230	230	97	124	135	242	242	242		165,00	48
310	ТП-338	1260	630	630	662	169	493	444	97	72	78	237	237	237	84	170	205	240	240	240		250,00	194
311	ТП-340	1260	630	630	662	225	437	393	167	149	182	235	235	235	122	164	163	240	240	240		0,00	393
312	ТП-341	1260	630	630	662	460	202	182	508	476	439	235	235	235	185	176	185	230	230	230		171,66	10
313	ТП-342	2000	1000	1000	1050	132	918	827	37	32	38	233	234	233	149	129	165	240	242	240		240,00	587
314	ТП-347	1260	630	630	662	224	438	395	149	129	165	240	242	240	159	172	165	237	236	235		0,00	395
315	ТП-348	630	630		662	55	607	546	73	92	79	225	224	226								90,00	456
316	ТП-349	1260	630	630	662	76	586	527	55	61	43	233	232	233	57	75	37	231	230	234		0,00	527
317	ТП-350	800	400	400	420	66	354	318	75	83	105	239	234	233	10	5	5	232	233	233		0,00	318
318	ТП-351	1260	630	630	662	265	397	357	153	154	128	230	231	230	275	246	205	227	228	228		0,00	357
319	ТП-352	1260	630	630	662	84	578	520	56	63	75	233	234	234	67	58	39	233	233	237		15,00	505
320	ТП-353	800	400	400	420	93	327	294	26	25	38	233	232	232	89	111	115	228	231	231		270,00	24
321	ТП-354	800	400	400	420	102	318	286	62	78	63	234	234	232	87	66	79	233	236	236		0,00	286
322	ТП-355	1260	630	630	662	180	482	434	95	104	101	233	235	235	171	144	152	234	237	235		0,00	434
323	ТП-356	250	250		250	31	219	197	68	34	32	229	230	234								0,00	197
324	ТП-358	800	400	400	420	73	347	312	43	75	38	237	228	232	53	57	48	235	231	233		0,00	312
325	ТП-359	2000	1000	1000	1050	298	752	677	184	151	127	230	231	229	297	261	285	227	229	225		65,00	612
326	ТП-361	800	400	400	420	98	322	289	72	69	64	235	235	236	100	69	46	230	237	236		0,00	289
327	ТП-365	630	630		630	83	547	492	115	120	129	227	228	228								0,00	492
328	ТП-367	250	250		250	20	230	207	39	23	23	237	236	238								15,00	192
329	ТП-368	160	160		160	5	155	140	11	5	6	226	228	229								100,00	40
330	ТП-370	400	400		400	97	303	272	117	153	145	235	230	240								105,00	167
331	ТП-371	400	400		400	31	369	332	28	52	54	234	230	232								20,00	312
332	ТП-372	800	400	400	420	169	251	226	123	150	135	237	236	238	96	110	106	231	231	229		201,00	25
333	ТП-373	800	400	400	420	114	306	275	144	99	103	224	231	229	51	47	53	233	233	233		90,00	185
334	ТП-374	250	250		250	22	228	205	22	31	42	231	236	230								15,00	190
335	ТП-375	250	250		250	79	171	154	107	132	111	226	225	225								67,00	87
336	ТП-376	500	250	250	250	128	122	110	87	73	93	228	228	222	113	102	99	220	231	224		25,00	85
337	ТП-377	400	400		400	67	333	300	96	117	79	226	229	230								60,00	240
338	ТП-379	1260	630	630	662	143	519	467	120	108	128	232	236	233	95	63	101	230	235	233		382,10	85
339	ТП-380	800	400	400	420	180	240	216	137	140	203	235	240	225	113	92	86	234	235	233		82,00	134
340	ТП-381	800	400	400	420	167	253	227	155	177	183	232	230	228	79	72	59	235	230	233		35,00	192
341	ТП-382	320	160	160	168	51	117	106	36	56	34	233	228	231	28	32	33	228	233	234		0,00	106
342	ТП-383	800	400	400	420	38	382	344	25	53	56	226	226	226	6	16	13	226	227	226		0,00	344
343	ТП-401	400	400		250	75	175	158	166	81	71	234	235	235								520,00	-362
344	ТП-403	800	400	400	420	90	330	297	133	133	107	236	235	237			8	235	235	235		160,00	137
345	ТП-404	250	250		250	42	208	187	76	59	45	233	234	236								40,00	147
346	ТП-405	250	250		250	36	214	192	66	56	42	220	222	223								52,10	140
347	ТП-406	250	250		250	4	246	222	11	5		235	234	234								340,00	-118
348	ТП-407	250	250		250	22	228	205	44	45	9	230	220	231								756,00	-551
349	ТП-408	100	100		100	90	10	9	164	118	104	234	234	232								70,00	-61
350	ТП-409	250	250		250	4	246	222	0	10	7	226	228	225								30,00	192
351	ТП-410	250	250		250	6	244	219	7	5	16	230	231	233								0,00	219
352	ТП-411	1260	630	630	662	53	609	548	62	61	32	232	232	232	25	24	24	229	229	229		110,00	438
353	ТП-412	800	400	400	420	70	350	315	54	88	75	227	227	227	25	41	22	239	230	236		30,00	285
354	ТП-413	250	250		263	4	259	233	8	4	6	230	230	230								86,00	147
355	ТП-414	2000	1000	1000	1050	29	1021	919	25	30	28	226	226	226	12	18	15	225	225	225		420,00	499
356	ТП-415	250	250		263	33	230	207	20	56	65	235	236	228								325,00	-118
357	ТП-416	800	400	400	420	57	363	326	56	67	74	232	229	234	6	21	25	228	227	224		993,00	-667
358	ТП-417	1260	630	630	662	0	662	596	0	0	0	230	230	230	0	0	0	230	230	230		0,00	596
359	ТП-418	1260	630	630	662	264	398	358	200	195	170	218	218	218	180	240	220	220	220	220		1 725,00	-1367
360	ТП-421	250	250		263	8	255	229	20	13	4	225	226	225								450,00	-221
361	ТП-422	500	250	250	263	8	255	229	11	11	14	230	231	232								365,00	-136
362	ТП-423	250	250		263	7	256	231	0	22	8	223	224	221								45,00	186
363	ТП-424	250	250		263	25	238	214	60	30	20	226	226	226								100,00	114
364	ТП-425	250	250		263	21	242	218	20	32	38	230	228	227								270,10	-52
365	ТП-426	400	400		420	4	416	374	2	8	9	222	221	221								625,00	-251
366	ТП-429	250	250		263	50	213	191	56	76	85	234	230	234								15,00	176
367	ТП-430	250	250		263	0	263	237	0	0	0	0	0	0							Пушкина, 45А	50,00	187
368	ТП-431	250	250			0	0	0	0	0	0	231	231	231								150,00	-150
369	ТП-432	500	250	250	263	13	250	225	4	6	8	233	233	233	13	6	19	236	236	236		376,92	-152
370	ТП-434	500	250		263	0	263	237	0	0	0	226	225	227								300,00	-63
371	ТП-436	500	250		263	5	258	232	0	21	0	230	230	230								150,00	82
372	ТП-437	500	250		263	0	263	237	0	0	0	230	231	232								475,00	-238
373	ТП-438	400	400		400	7	393	354	11	4	15	233	234	233								250,00	104

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 действующим 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
374	ТП-439	500	250		250	59	191	172	65	92	110	220	219	222							19 Партсъезда,66	140,00	32
375	ТП-440	250	250		263				0	0	0	0	0	0								0,00	
376	ТП-500	500	250	250	263	173	90	81	141	177	158	222	221	221	96	89	119	223	222	225		60,00	21
377	ТП-502	800	400	400	420	171	249	224	147	166	159	230	229	229	78	88	110	228	229	228		300,00	-76
378	ТП-511	63	63		63	14	49	44	33	6	22	234	237	236								0,00	44
379	ТП-512	400	400		400	154	246	221	215	218	247	229	227	225								304,00	-83
380	ТП-515	400	400		400	1	399	359	4	1		222	224	225								353,00	6
381	ТП-516	630	630		630	127	503	453	207	173	173	230	229	231								30,00	423
382	ТП-520	400	400		400	187	213	191	332	254	245	230	222	223								65,00	126
383	ТП-525	100	100		100	17	83	75	20	18	33	232	240	234								3,42	72
384	ТП-531	350	100	250	105	109	-4	-4	58	50	40	230	230	230	100	146	80	230	230	230		0,00	-4
385	ТП-534	250	250		250	94	156	140	184	129	97	230	229	228								0,00	140
386	ТП-546	250	250		250	0	250	225	0			228	228	228								0,00	225
387	ТП-548	100	100		100	7	93	83	12	10	9	234	234	236								0,00	83
388	ТП-549	630	630		630	5	625	562	8	4	12	227	230	228								0,00	562
389	ТП-550	1260	630	630	662	258	404	364	152	188	140	227	223	225	212	239	212	227	224	227		0,00	364
390	ТП-551	250	250		250	56	194	175	72	97	67	236	235	241								5,00	170
392	ТП-556	1260	630	630	662	529	133	119	537	662	648	222	225	224	223	178	120	224	218	227		0,00	119
393	ТП-557	250	250		250	92	158	142	169	123	120	220	222	231								145,00	-3
394	ТП-558	630	630		630	136	494	444	210	210	195	219	222	225								0,00	444
395	ТП-563	400	400		400	14	386	348	29	15	15	233	232	233								0,00	348
396	ТП-569	40	40		40	11	29	26	27		21	236	235	241								150,00	-124
397	ТП-574	250	250		250	16	234	210	25	20	24	239	236	238								172,63	38
398	ТП-577	630	630		630	192	438	394	278	285	284	227	227	227								0,00	394
399	ТП-578	250	250		160	62	98	88	91	96	79	239	234	231								150,00	-62
400	ТП-580	100	100		100	12	88	79	17	16	22	225	228	227								0,00	79
401	ТП-583	250	250		250	60	190	171	86	72	100	233	232	233								0,00	171
402	ТП-586	400	400		400	148	252	227	261	189	192	228	235	231								140,00	87
403	ТП-594	400	400		400	7	393	353	12	8	12	233	233	234								0,00	353
404	ТП-609	400		400	420	134	286	257							185	187	203	233	234	234		5,00	252
405	ТП-612	400	400		400	281	119	107	425	421	430	221	221	219								302,00	-195
406	ТП-613	250	250		250	99	151	135	175	128	123	235	232	233								125,00	10
407	ТП-614	250	250		250	70	180	162	103	124	82	231	222	227								116,00	46
408	ТП-615	160	160		160	33	127	114	53	50	43	234	229	220								70,00	44
409	ТП-616	250	250		250	121	129	116	147	210	182	226	219	230								0,00	116
410	ТП-618	400	400		400	242	158	142	356	372	370	224	220	218								449,00	-307
411	ТП-619	400	400		400	259	141	127	360	385	396	229	224	227								915,00	-788
412	ТП-624	63	63		63	6	57	51	5	9	12	230	230	230								0,00	51
413	ТП-633	800	400	400	420	97	323	291	120	116	130	230	230	228	51	3	2	227	228	229		0,00	291
414	ТП-635	250	250		250	0	250	225	0	0	0	235	234	233								180,00	45
415	ТП-647	800	400	400	420	193	227	204	236	227	215	232	230	230	62	45	52	232	232	230		307,50	-103
416	ТП-650	250	250		250	50	200	180	96	36	82	227	239	239								99,00	81
417	ТП-651	400	400		400	1	399	359	2	2	0	236	237	237								60,00	299
418	ТП-652	400	400		400	7	393	353	7	15	8	245	245	245								15,00	338
419	ТП-653	400	400		400	0	400	360	0	0	0	229	229	231								0,00	360
420	ТП-654	400	400		400	0	400	360	0	0	0	231	231	231								15,00	345
421	ТП-655	400	400		400	3	397	358	0		11	243	243	243								15,00	343
422	ТП-656	800	400	400	420	0	420	378	0	0	0	242	242	242				243	243	243		15,00	363
423	ТП-657	400	400		400	3	397	358	0	10	1	245	245	245								30,00	328
424	ТП-658	250	250		250	0	250	225	0	0	0	230	229	230								0,00	225
425	ТП-660	200	1000	1000	1000	267	733		300	375	367	236	236	236	36	24	28	238	238	238	ТРОЯ	30,00	-30
426	ТП-663	40	40		40	24	16	15	34	39	30	243	223	224								2,60	12
427	ТП-664	63	63		63	20	43	39	28	25	30	241	241	240								0,20	39
428	ТП-665	25	25		25	10	15	13	11	16	18	228	229	231								0,10	13
429	ТП-666	100	100		100	5	95	85	7	7	8	229	229	228								0,00	85
430	ТП-672	400	400		400	12	388	349	23	11	17	234	235	234								0,00	349
431	ТП-673	250	250		250	12	238	214	28	7	19	230	230	226								20,00	194
432	ТП-674	250	250		250	5	245	220	1	14	8	228	226	228								20,00	200
433	ТП-675	250	250		250	43	207	187	65	44	79	226	227	226								65,00	122
434	ТП-676	250	250		250	2	248	223	0	8		237	236	237								30,00	193
435	ТП-679	250	250		250	140	110	99	203	213	196	228	229	227								72,80	27
436	ТП-680	250	250		250	4	246	221	1	10	9	223	225	221								1,00	220
437	ТП-683	250	250		250	167	83	75	313	223	194	228	229	230								15,00	60
438	ТП-690	250	250		250	73	177	159	105	83	131	229	235	226								280,00	-121
439	ТП-692	400	400		400	33	367	330	70	31	46	230	226	225								85,00	245
440	ТП-693	400	400		400	133	267	240	208	159	219	220	232	229								269,00	-29
441	ТП-694	400	400		400	71	329	296	140	109	67	221	221	240								178,00	118
442	ТП-696	25	25		25	0	25	23	0	0	0	230	230	230								0,00	23
443	ТП-698	63	63		25	0	25	23	0			225	225	225								15,00	8
444	ТП-699	25	25		25	0	25	23	0			220	220	220								0,00	23
445	ТП-700	250	250		250	84	166	150	101	102	154	236	231	235								73,00	77
446	ТП-703	40	40		40	17	23	20	35	28	14	224	226	224								0,00	20
447	ТП-709	250	250		250	76	174	156	117	126	94	237	218	225								0,00	156
448	ТП-711	250	250		250	35	215	194	62	20	67	223	237	240								0,00	194
449	ТП-712	250	250		250	2	248	223	1	0	10	223	226	223								63,00	160
450	ТП-713	100	100		100	43	57	51	66	65	53	236	236	236								82,00	-31
451	ТП-714	400	400		400	38	362	326	41	80	45	226	225	229								0,00	326
452	ТП-715	400	400		400	56	344	309	93	72	83	228	224	228								0,00	309
453	ТП-717	400	400		400	72	328	295	149	108	60	224	233	229								15,00	280
454	ТП-726	400	400		400	76	324	292	91	138	101	229	227	236								66,00	226
455	ТП-727	400	400		400	140	260	234	188	188	238	225	235	223								0,00	234
456	ТП-731	25	25		25	9	16	14	11	15	13	232	232	232								1,00	13
457	ТП-737	250	250		250	103	147	133	123	150	184	225	221	227								560,00	-427
458	ТП-742	250	250		250	5	245	221	2	15	4	236	230	230								152,00	69
459	ТП-743	400	400		400	9	391	352	12	8	18	230	230	229								5,00	347
460	ТП-744	400	400		400	2	398	358	0	0	10	222	222	222								15,00	343
461	ТП-746	400	400	400	420	29	391	352	33	32	20	236	236	235	13	20	6	235	234	235		302,30	49
462	ТП-747	400	400	400	420	81	339	305	49	100	70	240	239	232	43	41	39	236	236	236		127,00	178
463	ТП-759	250	250		263	0	263	237	0	0	0	229	229	229								85,00	152
464	ТП-765	400	400		400	0	400	360	0	0	0	235	235	235								20,00	340
465	ТП-767	250	250		263	0	263	237	0	0	0	211	210	214								165,00	72
466	ТП-768	25	25		25	2	23	21	6	1	0	232	231	233								23,00	-2
467	ТП-1002	400	400		400	121	279	251	172	166	195	224	230	225								0,00	251
468	РП-1	250	250		250	55	195	176	36	47	25	240	238	240	19	61	41	240	240	240		69,00	107
469	РП-2	400	400		400	3	397	357	5	5	4	237	235	234								0,00	357
470	РП-4	630	630		630	163	467	421	223	229	237	235	236	237								0,00	421
471	РП-7	100	100		100	14	86	77	19	22	21	225	226	225								0,00	77
472	РП-8	400	400		400	167	233	210	269	258	246	216	214	219								300,00	-90
473	РП-9	400	400		400	95	305	275	113	92	95	226	231	229	21	59	35	228	227	229		5,00	270
474	РП-11	400	400		400	81	319	287	62	96	69	242	234	235	19	70	25	242	237	236		37,00	250
475	РП-12	250	250		250	53	197	177	76	67	75	232	234	230	7	2	2	237	237	237		0,05	177
476	РП-19	630	630		630	0	630	567	0	0	0	225	226	224				227	227	226		0,10	567
477	РП-20	400	400		400	101	299	269	82	127	103	230	232	229	20	39	69	230	228	231		50,00	219
478	РП-22	250	250		250	165	86	77	78	59	73	235	235	235	145	167	178	235	235	235		172,00	-95
479	РП-24	630	630		630	164	466	420	113	142	150	230	230	230	113	94	99	230	230	230		368,50	51
480	РП-25	400	400		400	86	314	282	131	129	125	225	223	223				227	226	227		265,30	17
481	РП-26	630	630		630	297	333	300	182	177	176	228	228	230	265	262	233	228	228	232		95,00	205
219	*Жирновский филиал АО "ВОЭ"*																						
69	*г. Жирновск*																						
1	ТП-1	400	400		400	224	176	157	300	335	350	225	230	227									157
2	ТП-2	250	250		250	169	81	72	253	275	221	226	225	228									72
3	ТП-3	160	160		160	119	41	36	182	179	178	222	220	221									36
4	ТП-4	800	400	400	420	208	212	189	320	300	300	227	225	226	0	0	0	230	230	230	Т-2 резерв		189
5	ТП-5	160	160		160	83	77	69	126	130	122	220	218	219									69
6	ТП-6	160	160		160	102	58	51	160	145	153	224	222	225									51
7	ТП-7	250	250		250	57	193	172	73	77	103	227	223	226									172
8	ТП-8	500	100	400	105	49	56	50	71	76	74	221	220	220	0	0	0	230	230	230	Т-2 резерв		50
9	ТП-9	250	250		250	107	143	127	161	148	172	220	223	225									127
10	ТП-10	160	160		160	82	78	70	120	112	131	223	228	225									70
11	ТП-11	400	400		400	26	374	333	42	38	35	225	228	226									333
12	ТП-13	100	100		100	60	40	36	85	90	91	227	225	226									36
13	ТП-14	400	400		400	251	149	133	387	354	379	226	221	224									133
14	ТП-15	250	250		250	166	84	75	250	240	260	220	222	223									75
15	ТП-16	250	250		250	83	167	149	145	105	120	225	221	223									149
16	ТП-17	800	400	400	420	467	-47	-42	361	355	311	220	229	230	381	326	315	230	230	230	Т-2 резерв		-42
17	ТП-18	160	160		160	105	55	49	180	143	151	221	223	219									49
18	ТП-20	400	400		400	201	199	177	300	310	290	222	225	224									177

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		P, кВт	Pрез, кВт
19	ТП-21	500	250	250	263	332	-69	-62	295	300	290	224	221	223	210	195	207	219	221	220		30	0
20	ТП-22	100	100		100	92	8	7	141	139	131	225	228	222									7
21	ТП-23	350	250	100	105	133	117	104	200	197	185	230	228	226	0	0	0	230	230	230	Т-2 резерв		104
22	ТП-24	400	400		400	307	93	83	452	412	468	228	236	227									83
23	ТП-25	1260	630	630	662	219	443	394	325	345	322	220	221	221									394
24	ТП-26	100	100		100	48	52	46	65	70	82	220	220	221									46
25	ТП-27	160	160		160	97	63	56	150	134	132	234	232	230									56
26	ТП-28	250	250		250	111	139	124	154	185	160	222	220	223									124
27	ТП-29	400	400		400	207	193	172	310	297	305	224	229	227									172
28	ТП-30	410	160	250	168	240	-72	-64	130	142	133	224	224	227	220	210	234	227	224	222			0
29	ТП-31	100	100		100	64	36	32	92	100	90	224	230	224									32
30	ТП-32	800	400	400	420	451	-31	-28	392	391	404	220	224	221	289	271	290	222	221	220			0
31	ТП-33	250	250		250	87	163	145	110	121	162	224	223	220									145
32	ТП-34	800	400	400	420	424	-4	-3	320	322	299	228	224	226	310	312	331	220	224	221			0
33	ТП-35	250	250		250	222	28	25	339	312	306	228	234	235								29	0
34	ТП-36	160	160		160	120	40	35	198	156	162	232	235	232									35
35	ТП-37	100	100		100	59	41	37	87	90	85	225	223	224									37
36	ТП-38	500	250	250	263	280	-18	-16	205	214	208	230	224	230	205	197	203	227	230	224			0
37	ТП-39	320	160	160	168	100	68	60	150	147	145	226	225	229	0	0	0	230	230	230	Т-2 резерв		60
38	ТП-40	100	100		100	62	38	34	90	95	87	230	226	226									34
39	ТП-41	100	100		100	96	4	3	137	139	140	230	235	228									3
40	ТП-42	160	160		160	89	71	63	132	140	135	221	219	219									63
41	ТП-43	650	250	400	263	381	-118	-105	255	249	241	234	227	230	300	310	295	233	230	231		35	0
42	ТП-44	650	400	250	263	324	-61	-54	243	244	248	223	220	225	238	245	230	223	225	225			0
43	ТП-45	800	400	400	420	173	247	220	220	296	242	225	228	230	0	0	0	232	232	232	Т-2 резерв		220
44	ТП-46	400	400		400	252	148	132	380	364	355	228	229	230									132
45	ТП-47	320	160	160	168	172	-4	-4	136	127	131	223	232	228	122	125	119	222	230	226		135	0
46	ТП-50	800	400	400	420	321	99	88	255	248	241	225	226	224	220	226	223	230	230	227		120	0
47	ТП-51	100	100		100	58	42	38	65	111	79	235	224	221									38
48	ТП-52	100	100		100	64	36	32	95	87	91	234	236	230									32
49	ТП-53	160	160		160	129	31	28	196	170	183	230	236	238									28
50	ТП-54	250	250		250	90	160	143	131	129	127	227	230	237									143
51	ТП-55	160	160		160	97	63	56	182	115	122	233	232	231									56
52	ТП-56	100	100		100	72	28	25	97	99	102	241	243	240									25
53	ТП-57	160	160		160	91	69	62	130	121	129	234	244	238									62
54	ТП-58	400	400		400	212	188	167	310	311	324	228	226	220								29	138
55	ТП-59	100	100		100	67	33	30	91	95	100	227	237	235									30
56	ТП-61	160	160		160	88	72	64	121	137	130	220	230	228									64
57	ТП-62	63	63		63	23	40	36	28	36	32	241	230	250									36
58	ТП-63	100	100		100	36	64	57	59	48	55	223	226	226									57
59	ТП-64	160	160		160	77	83	74	115	119	107	229	226	224									74
60	ТП-66	160	160		160	100	60	54	150	155	149	220	220	220									54
61	ТП-411	100	100		100	72	28	25	109	105	105	224	220	230									25
62	ТП-73	250	250		250	90	160	143	138	131	130	225	224	225									143
63	ТП-74	500	250	250	263	234	29	25	349	340	352	225	224	225	0	0	0	235	235	235	Т-2 резерв		25
64	ТП-75	160	160		160	50	110	98	74	77	72	223	224	223									98
65	ТП-76	40	40		40	19	21	19	25	31	28	223	223	223									19
66	ТП-77	100	100		100	85	15	13	125	131	129	220	220	222									13
67	ТП-78	250	250		250	221	29	26	326	335	329	223	225	222									26
68	ТП-79	160	160		160	114	46	41	167	170	171	224	225	224									41
69	ТП-80	400	400		400	179	221	197	254	259	265	230	230	229									197
18	***г.п.Линево***																						
1	ТП-51	160	160		160	82	78	69	122	135	110	225	222	223									69
2	ТП-52	160	160		160	77	83	73	117	120	110	225	220	225									73
3	ТП-53	250	250		250	144	106	94	228	199	208	225	230	225									94
4	ТП-54	160	160		160	128	32	29	135	210	222	225	225	225									29
5	ТП-55	400	400		400	266	134	119	402	381	401	220	225	230									119
6	ТП-56	100	100		100	56	44	39	89	90	72	220	225	225									39
7	ТП-57	250	250		250	164	86	76	221	243	256	225	230	230									76
8	ТП-58	160	160		160	82	78	70	123	122	115	225	230	225									70
9	ТП-59	250	250		250	88	162	144	125	130	121	230	235	235									144
10	ТП-60	100	100		100	61	39	35	98	88	89	218	220	225									35
11	ТП-70	25	25		25	14	11	10	22	21	19	225	230	228									10
12	ТП-73	100	100		100	59	41	37	81	90	82	234	230	233									37
13	ТП-75	100	100		100	59	41	37	87	90	70	236	243	236									37
14	ТП-77	100	100		100	74	26	23	110	98	112	230	230	235									23
15	ТП-81	160	160		160	72	88	78	102	101	103	236	235	235									78
16	ТП-82	160	160		160	65	95	84	95	90	91	240	235	232									84
17	ТП-83	100	100		100	59	41	36	85	83	88	233	236	226									36
18	ТП-84	63	63		63	30	33	29	41	45	46	230	230	230									29
6	***г.п. Медведицкий***																						
1	ТП-61	160	160		160	78	82	73	105	120	109	231	234	235									73
2	ТП-62	160	160		160	97	63	56	144	143	140	227	225	230									56
3	ТП-63	160	160		160	93	67	59	137	138	140	225	225	225									59
4	ТП-64	400	400		400	250	150	134	371	353	386	225	225	225									134
5	ТП-65	160	160		160	109	51	45	155	145	164	235	235	235									45
6	ТП-68	250	250		250	167	83	74	243	245	238	230	230	230									74
24	***г.п. Красный Яр***																						
1	ТП-7	160	160		160	110	50	45	154	146	179	228	229	230									45
2	ТП-260	100	100		100	62	38	34	87	91	88	228	232	234									34
3	ТП-261	160	160		160	155	5	4	238	224	237	222	220	224									4
4	ТП-262	160	160		160	93	67	59	127	135	139	233	232	232									59
5	ТП-263	160	160		160	99	61	55	153	144	151	219	221	220									55
6	ТП-264	630	630		630	398	232	206	596	589	591	225	224	224									206
7	ТП-265	400	400		400	293	107	96	420	435	461	224	220	223									96
8	ТП-266	160	160		160	144	16	14	200	215	214	228	231	229									14
9	ТП-267	160	160		160	160	0	0	230	228	225	236	237	228									0
10	ТП-268	100	100		100	87	13	12	124	118	131	235	234	230									12
11	ТП-269	250	250		250	191	59	53	276	289	281	225	227	224									53
12	ТП-270	100	100		100	65	35	31	97	99	105	217	217	216									31
13	ТП-271	100	100		100	51	49	44	72	85	74	226	217	220									44
14	ТП-272	100	100		100	61	39	34	74	112	83	229	230	225									34
15	ТП-273	100	100		100	45	55	49	57	61	80	228	228	229									49
16	ТП-290	63	63		63	29	34	31	45	41	43	224	220	221									31
17	ТП-291	100	100		100	59	41	36	86	92	84	226	227	224									36
18	ТП-292	100	100		100	41	59	53	71	67	41	227	227	230									53
19	ТП-293	250	250		250	173	77	69	267	271	255	218	219	216									69
20	ТП-294	160	160		160	91	69	62	123	140	134	229	230	226									62
21	ТП-295	100	100		100	60	40	35	89	93	83	227	226	228									35
22	ТП-297	100	100		100	56	44	39	77	82	85	227	228	230									39
23	ТП-298	160	160		160	93	67	60	125	143	140	224	229	227									60
24	ТП-299	100	100		100	60	40	35	103	83	80	226	226	227									35
28	***г.п. Рудня***																						
1	ТП-145	100	100		100	42	58	51	62	65	55	231	232	234									51
2	ТП-207	650	250	400	263	122	141	125	180	165	171	236	236	236									125
3	ТП-208	160	160		160	60	100	89	76	92	103	222	223	221									89
4	ТП-209	400	400		400	98	302	269	145	141	150	227	224	225									269
5	ТП-210	160	160		160	52	108	96	75	80	71	230	231	230									96
6	ТП-211	160	160		160	56	104	92	78	78	91	228	229	225									92
7	ТП-212	400	400		400	68	332	296	110	105	89	224	222	220									296
8	ТП-213	160	160		160	100	60	54	129	141	154	235	235	235									54
9	ТП-214	160	160		160	80	80	71	94	122	132	230	228	229									71
10	ТП-215	500	250	250	263	123	140	124	167	199	176	225	228	226	0	0	0	230	230	230	Т-2 резерв		124
11	ТП-216	160	160		160	32	128	114	48	41	52	228	226	224									114
12	ТП-217	400	400		400	90	310	276	135	131	145	220	219	221									276
13	ТП-218	100	100		100	56	44	39	88	81	75	229	228	230									39
14	ТП-219	250	250		250	27	223	199	41	31	49	220	220	219									199

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		P, кВт	Pрез, кВт
15	ТП-220	100	100		100	78	22	89	105	122	115	227	229	226									89
16	ТП-222	250	250		250	76	174	155	110	123	104	225	226	223									155
17	ТП-223	250	250		250	41	209	186	55	68	61	224	225	224									186
18	ТП-224	250	250		250	91	159	141	140	128	135	224	228	227									141
19	ТП-248	500	250	250	263	195	67	60	85	100	110	225	227	226	201	179	205	221	220	219			60
20	ТП-252	160	160		160	30	130	116	45	38	52	223	224	221									116
21	ТП-257	500	250	250	263	154	109	97	85	75	72	217	217	214	156	143	171	222	221	220			97
22	ТП-261	400	400		400	91	309	275	135	143	124	224	227	225									275
23	ТП-262	100	100		100	12	88	78	13	18	21	229	227	235									78
24	ТП-263	250	250		250	58	192	171	89	81	92	219	220	220									171
25	ТП-264	100	100		100	19	81	72	25	32	27	225	226	225									72
26	ТП-265	250	250		250	61	189	168	75	110	85	226	225	224									168
27	ТП-235	250	250		250	73	177	157	118	121	94	221	221	220									157
28	ТП-172	250	250		250	46	204	182	62	78	64	224	223	224									182
74	***г.п. Елань***																						
1																							0
2	РП-2	500	250	250	263	152	111	99	233	221	227	220	222	226	0	0	0	230	230	230	Т-2 резерв	60	39
3	ТП-100	250	250		250	151	99	88	220	211	231	227	235	224									88
4	ТП-103	100	100		100	57	43	39	88	76	87	220	221	236									39
5	ТП-106	250	250		250	113	137	122	168	185	156	218	224	225									122
6	ТП-107	250	250		250	119	131	117	192	167	160	230	229	227									117
7	ТП-108	160	160		160	94	66	58	145	141	132	226	227	224									58
8	ТП-109	160	160		160	86	74	66	130	124	123	230	231	224									66
9	ТП-110	160	160		160	75	85	75	112	120	114	218	219	217									75
10	ТП-111	100	100		100	73	27	24	124	108	86	230	224	238									24
11	ТП-112	250	250		250	129	121	107	194	186	205	220	221	222									107
12	ТП-113	250	250		250	150	100	89	210	221	247	220	221	223									89
13	ТП-117	250	250		250	99	151	135	135	142	158	227	229	226									135
14	ТП-120	400	400		400	269	131	116	387	374	384	237	235	234									116
15	ТП-121	63	63		63	32	31	28	39	57	46	225	226	225									28
16	ТП-122	250	250		250	180	70	63	246	261	273	230	231	230									63
17	ТП-123	25	25		25	17	8	8	24	15	33	230	235	228									8
18	ТП-124	100	100		100	63	37	33	86	111	76	230	229	228									33
19	ТП-125	160	160		160	113	47	42	154	170	164	230	232	230									42
20	ТП-127	100	100		100	59	41	37	98	73	86	228	230	230									37
21	ТП-128	250	250		250	154	96	86	231	225	241	220	221	220									86
22	ТП-129	400	400		400	128	272	242	210	198	165	221	224	226									242
23	ТП-130	160	160		160	77	83	73	104	121	116	228	224	230									73
24	ТП-131	100	100		100	47	53	47	62	75	70	225	226	227									47
25	ТП-133	160	160		160	116	44	39	176	168	180	220	219	226									39
26	ТП-134	160	160		160	110	50	45	142	173	189	220	219	216									45
27	ТП-135	160	160		160	108	52	47	155	162	158	225	230	224									47
28	ТП-136	250	250		250	155	95	85	226	221	240	224	228	224									85
29	ТП-137	100	100		100	45	55	49	77	50	72	227	230	228									49
30	ТП-138	100	100		100	68	32	28	84	105	109	230	227	228									28
31	ТП-139	800	400	400	420	388	32	28	320	311	314	230	227	228	250	257	256	225	227	226			28
32	ТП-141	250	250		250	195	55	49	295	279	282	230	229	226									49
33	ТП-142	250	250		250	152	98	88	210	235	227	225	226	226									88
34	ТП-144	160	160		160	97	63	56	123	153	148	226	230	228									56
35	ТП-145	100	100		100	56	44	39	77	86	80	230	231	230									39
36	ТП-146	100	100		100	61	39	35	87	96	85	230	227	225									35
37	ТП-147	160	160		160	140	20	18	199	210	205	230	224	231									18
38	ТП-148	160	160		160	97	63	56	135	148	158	220	220	218									56
39	ТП-150	160	160		160	100	60	54	144	135	176	220	216	221									54
40	ТП-151	160	160		160	52	108	96	92	53	91	220	218	220									96
41	ТП-152	160	160		160	79	81	72	135	103	124	220	217	220									72
42	ТП-153	500	250	250	263	292	-30	-27	230	200	214	224	226	225	218	243	226	216	214	214			0
43	ТП-154	160	160		160	92	68	60	126	146	130	230	229	230									60
44	ТП-155	160	160		160	89	71	63	138	144	127	220	217	219									63
45	ТП-156	250	250		250	189	61	54	278	291	264	230	224	228									54
46	ТП-157	400	400		400	287	113	100	428	407	431	230	225	226									100
47	ТП-158	160	160		160	98	62	55	125	148	169	218	226	220									55
48	ТП-159	100	100		100	80	20	18	89	94	172	230	232	221									18
49	ТП-161	160	160		160	56	104	93	100	74	75	220	230	227									93
50	ТП-162	160	160		160	98	62	55	135	124	169	229	230	229									55
51	ТП-163	250	250		250	181	69	62	271	266	272	224	221	225									62
52	ТП-164	160	160		160	89	71	63	132	129	140	216	220	232									63
53	ТП-167	160	160		160	87	73	65	118	146	130	220	220	223									65
54	ТП-168	100	100		100	70	30	27	98	99	120	225	221	215									27
55	ТП-170	400	400		400	191	209	186	295	306	278	221	216	213									186
56	ТП-171	100	100		100	42	58	52	69	54	62	226	227	223									52
57	ТП-172	100	100		100	45	55	49	53	81	67	223	226	220									49
58	ТП-173	250	250		250	208	42	38	324	315	322	219	216	213									38
59	ТП-174	160	160		160	80	80	72	112	132	111	226	223	224									72
60	ТП-184	100	100		100	65	35	31	96	114	79	218	229	231									31
61	ТП-185	160	160		160	103	57	51	147	164	134	230	231	235									51
62	ТП-186	100	100		100	61	39	34	101	80	88	229	230	225									34
63	ТП-189	63	63		63	60	3	3	87	90	86	227	229	224									3
64	ТП-191	100	100		100	90	10	9	135	136	139	219	220	217									9
65	ТП-402	200	100	100	105	36	69	61	55	64	42	228	225	220									61
66	ТП-405	100	100		100	53	47	42	69	82	80	229	230	228									42
67	ТП-149	250	250		250	103	147	130	152	147	160	225	227	224									130
68	ТП-180	100	100		100	50	50	45	63	72	84	227	226	226									45
69	ТП-193	400	400		400	305	95	85	472	433	451	225	225	224									85
70	ТП-195	40	40		40	27	13	12	41	38	43	221	220	222									12
71	ТП-196	160	160		160	108	52	46	167	169	151	221	222	222									46
72	ТП-197	160	160		160	120	40	36	193	178	166	225	221	223									36
73	ТП-198	100	100		100	68	32	29	95	110	98	224	223	223									29
74	ТП-199	160	160		160	16	144	128	21	25	24	225	223	225									128
75	ТП-201	250	250		250	11	239	213	15	16	18	225	223	225									213
354	***Михайловский филиал АО "ВОЭ"***																						
157	***г. Михайловка***																						
1	ТП-1	250	250		263	194	69	62	285	281	270	232	231	232									62
2	ТП-4	250	250		263	128	135	120	188	183	169	232	240	240									120
3	ТП-5	160	160		168	87	81	72	159	102	120	227	227	229									72
4	ТП-6	160	160		160	152	8	7	204	208	257	236	226	223									7
5	ТП-7	160	160		168	13	155	138	15	25	17	235	234	235									138
6	ТП-9	200	200		210	48	162	144	73	65	70	233	230	230									144
7	ТП-10	100	100		105	72	33	29	121	109	82	228	232	234									29
8	ТП-15	400	400		420	269	151	134	343	424	366	240	235	239									134
9	ТП-16	800	400	400	420	213	207	185	304	334	250	235	240	244						244	Т-1-резерв		185
10	ТП-17	250	250		263	251	12	10	387	357	355	228	229	229									10
11	ТП-18	250	250		263	243	20	17	330	362	356	233	232	232									17
12	ТП-20	160	160		168	89	79	71	150	132	110	227	224	228									71
13	ТП-22	250	250		263	10	253	225	10	22	10	236	235	237									225
14	ТП-23	500	250	250	263	82	181	161	105	125	134	195	237	237							Т-2-резерв		161
15	ТП-24	800	400	400	420	117	303	270	178	171	157	230	231	230							Т-2-резерв		270
16	ТП-25	400	400		420	174	246	219	214	259	273	231	230	239									219
17	ТП-26	250	250		263	194	69	62	252	315	246	238	233	246									62
18	ТП-27	250	250		263	238	25	23	313	307	396	237	236	230									23
19	ТП-29	250	250		263		263	234	129	150	172	239	243	237								95,00	139
20	ТП-30	400	400		420	65	355	316	76	93	102	241	241	235									316
21	ТП-31	320	160	160	168	146	22	19	144	113	110	227	227	227	109	91	63	238	239	240			19
22	ТП-32	410	160	250	168	50	118	105	72	59	90	228	229	222							Т-2-резерв		105
23	ТП-34	400	400		420	122	298	265	174	196	156	234	230	232									265
24	ТП-35	500	250	250	263	225	38	34	335	308	324	226	238	234							Т-2-резерв		34
25	ТП-36	410	160	250	168	136	32	29	225	181	198	225	226	223							Т-2-резерв	95,00	-66
26	ТП-37	320	160	160	168	109	59	52	153	120	150	212	222	215	23	30	24	230	232	230			52
27	ТП-38	400	400		420	176	244	217	219	284	282	225	224	225									217
28	ТП-39	250	250		263	192	71	63	284	238	304	235	240	225									63

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		P, кВт	Pрез, кВт
29	ТП-41	500	250	250	263	108	155	138	141	153	173	232	229	230							Т-2-резерв		138
30	ТП-42	400	400		420	212	208	185	276	370	277	230	227	233									185
31	ТП-43	250	250		263	209	54	48	278	357	254	230	238	238									48
32	ТП-44	400	400		420	150	270	240	198	208	239	236	232	230									240
33	ТП-45	250	250		263	69	194	172	109	86	97	240	238	235									172
34	ТП-46	400	400		420	174	246	219	243	255	218	244	240	245									219
35	ТП-48	250	250		263	146	117	104	188	274	162	242	230	231									104
36	ТП-49	250	250		263	157	106	94	235	180	257	233	239	230									94
37	ТП-50	400	400		420	242	178	158	434	306	314	228	230	232									158
38	ТП-52	250	250		263	154	109	97	248	197	218	233	230	233									97
39	ТП-53	500	250	250	263	148	115	102							216	192	219	233	242	234	Т-1-резерв		102
40	ТП-54	160	160		168	146	22	19	244	170	204	234	238	238									19
41	ТП-55	250	250		263	206	57	50	308	290	270	236	242	235									50
42	ТП-59	250	250		263	132	131	117	179	157	228	231	241	232									117
43	ТП-61	160	160		168	112	56	50	155	171	149	237	235	236									50
44	ТП-62	800	400	400	420	380	40	36	184	222	244	226	224	218	312	363	346	234	232	226			36
45	ТП-64	100	100		105	70	35	31	101	114	96	226	225	229									31
46	ТП-66	800	400	400	420	223	197	175	330	288	316	235	244	238							Т-2-резерв		175
47	ТП-67	250	250		263	205	58	51	322	300	298	222	224	224									51
48	ТП-69	1260	630	630	662	562	100	89	285	312	312	236	236	235	470	446	513	245	246	240			89
49	ТП-71	410	250	160	263	208	55	49	204	184	212	228	228	228	112	98	99	230	230	230			49
50	ТП-72	250	250		263	208	55	49	333	248	304	236	242	229									49
51	ТП-74	250	250		263	101	162	145	157	127	154	233	230	226									145
52	ТП-75	400	400		420	206	214	191	262	262	342	234	247	233									191
53	ТП-77	500	250	250	263	193	70	62	117	146	143	240	239	236	117	146	143	240	239	236			62
54	ТП-79	800	400	400	420	101	319	284	123	119	192	232	232	232									284
55	ТП-81	250	250		263	160	103	92	200	222	246	240	238	239									92
56	ТП-82	160	160		168	129	39	35	161	221	188	240	224	218									35
57	ТП-84	250	250		263	221	42	37	336	322	318	227	226	226									37
58	ТП-86	630	630		662	146	516	460	189	201	224	239	236	237								50,00	410
59	ТП-87	250	250		263	172	91	81	269	209	235	241	241	240									81
60	ТП-89	500	250	250	263	286	-23	-21	288	215	148	230	233	232	228	212	139	239	227	238			-21
61	ТП-94	800	400	400	420	319	101	90	448	434	454	240	240	237							Т-2-резерв		90
62	ТП-96	2000	1000	1000	1050	446	604	537	385	380	318	232	232	232	310	280	240	234	235	236			537
63	ТП-97	400	400		420	286	134	119	402	440	373	232	236	238									119
64	ТП-98	400	400		420	89	331	294	148	116	107	240	242	240									294
65	ТП-99	250	250		263	89	174	155	141	96	144	234	233	233									155
66	ТП-100	800	400	400	420	362	58	52	270	250	274	224	225	359	270	173	183	232	238	233			52
67	ТП-101	160	160		168	88	80	72	116	131	135	229	230	229									72
68	ТП-102	250	250		263	247	16	14	391	356	336	223	232	230									14
69	ТП-103	410	160	250	189	206	-17	-15	204	209	191	226	222	222	85	129	99	231	224	231			-15
70	ТП-104	100	100		105	77	28	25	152	89	82	252	230	227									25
71	ТП-105	250	250		263	63	200	178	113	81	79	226	235	235									178
72	ТП-106	160	160		168	141	27	24	183	208	216	240	220	236									24
73	ТП-107	320	160	160	168	122	46	41	187	160	163	240	242	234							Т-2-резерв		41
74	ТП-108	250	250		263	208	55	49	345	258	282	228	244	236									49
75	ТП-110	800	400	400	420	194	226	201	285	270	300	224	233	224							Т-1-резерв	30,00	171
76	ТП-111	500	250	250	263	313	-50	-45	197	195	238	239	238	235	205	232	262	233	234	236			-45
77	ТП-112	800	400	400	420	274	146	130	144	170	186	225	227	229	253	166	261	239	234	233			130
78	ТП-113	800	400	400	420	72	348	310	105	118	100	223	222	224							Т-2-резерв		310
79	ТП-114	250	250		263	247	16	15	323	359	360	234	236	240									15
80	ТП-115	400	400		420	239	181	161	319	326	346	240	243	240									161
81	ТП-116	200	100	100	105	84	21	19	136	106	134	223	223	223							Т-1-резерв		19
82	ТП-118	1260	630	630	662	472	190	169	254	237	252	220	221	223	484	440	448	223	223	227			169
83	ТП-119	250	250		263	160	103	92	221	225	246	230	232	230									92
84	ТП-121	160	160		168	109	59	52	160	146	204	218	223	205									52
85	ТП-122	500	250	250	263	173	90	80	72	180	160	230	235	222	85	129	134	224	230	226			80
86	ТП-125	650	400	250	420	110	310	276	169	171	143	231	226	228							Т-2-резерв		276
87	ТП-127	250	250		263	78	185	164	103	130	124	218	209	231									164
88	ТП-130	320	160	160	168	93	75	67	134	168	104	230	228	231							Т-2-резерв		67
89	ТП-131	250	250		263	114	149	133	154	156	168	239	240	236									133
90	ТП-132	800	400	400	420	138	282	251	194	180	223	231	235	230							Т-2-резерв		251
91	ТП-133	500	250	250	263	212	51	45	310	293	310	230	233	235							Т-2-резерв		45
92	ТП-134	200	100	100	105	33	72	64	41	42	63	233	228	220							Т-2-резерв		64
93	ТП-136	800	400	400	420	291	129	115	265	239	250	226	225	223	195	182	138	234	233	229			115
94	ТП-137	500	250	250	263	146	117	104	251	197	189	224	231	235							Т-2-резерв		104
95	ТП-138	800	400	400	420	131	289	257	196	156	228	227	230	223									257
96	ТП-139	500	250	250	263	60	203	181	90	87	71	236	250	239							Т-2-резерв		181
97	ТП-140	500	250	250	263	148	115	103	214	237	173	218	2	223	97	84	88	228	232	230			103
98	ТП-142	800	400	400	420	310	110	98	100	99	166	230	239	233	330	342	281	235	236	236			98
99	ТП-143	800	400	400	420	518	-98	-87	303	331	333	221	227	231	444	417	437	232	233	226			-87
100	ТП-144	250	250		263	240	23	20	339	364	317	232	238	237									20
101	ТП-145	800	400	400	420	22	398	354	30	16	50	230	233	230							Т-2-резерв		354
102	ТП-146	250	250		263	122	141	126	156	153	219	234	233	227									126
103	ТП-147	250	250		263	150	113	101	235	209	190	234	237	237									101
104	ТП-148	500	250	250	263	135	128	114	215	175	167	240	231	258							Т-2-резерв		114
105	ТП-149	1260	630	630	662	105	557	496	88	123	228	235	240	239							Т-2-резерв		496
106	ТП-150	400	400		420	153	267	237	181	252	234	232	228	230									237
107	ТП-151	1260	630	630	662	136	526	468				226	225	230	222	194	173	228	234	232	Т-1-резерв		468
108	ТП-152	180	180		189	61	128	114	98	72	101	229	225	223									114
109	ТП-153	250	250		263	36	227	202	73	48	35	232	234	234									202
110	ТП-154	160	160		168	137	31	28	231	170	173	232	238	246									28
111	ТП-155	320	160	160	168	79	89	79	110	103	120	238	239	237							Т-2-резерв		79
112	ТП-156	100	100		105	42	63	56	51	70	57	242	240	220									56
113	ТП-157	500	250	250	263	107	156	139	161	176	106	239	243	240							Т-2-резерв		139
114	ТП-159	250	250		263	96	167	148	129	159	136	230	225	228									148
115	ТП-160	160	160		168	64	104	92	74	115	87	230	229	240									92
116	ТП-92	1260	630	630	662	276	386	344	298	278	217	235	235	235	156	117	112	232	232	232		120,00	224
117	ТП-162	250	250		263	82	181	161	118	133	101	234	234	226									161
118	ТП-165	800	400	400	420	130	290	258	175	190	197	233	230	233							Т-2-резерв		258
119	ТП-166	400	400		420	154	266	237	162	228	232	246	245	250									237
120	ТП-167	250	250		263	170	93	83	261	259	219	232	220	238									83
121	ТП-209	250	250		263	57	206	184	87	80	71	238	238	238									184
122	ТП-170	320	160	160	168	110	58	52	177	165	131	232	230	234							Т-2-резерв	15,00	37
123	ТП-171	250	250		263	69	194	173	95	89	111	235	232	230									173
124	ТП-172	250	250		263	63	200	178	93	99	84	228	228	230									178
125	ТП-173	250	250		263	88	175	156	134	129	102	240	242	240									156
126	ТП-174	160	160		168	91	77	68	136	113	132	232	245	242									68
127	ТП-175	250	250		263	195	68	60	320	277	254	230	230	229									60
128	ТП-176	250	250		263	162	101	90	226	246	247	227	228	221									90
129	ТП-177	250	250		263	111	152	135	193	138	141	230	234	245									135
130	ТП-178	100	100		105	36	69	61	40	50	63	237	238	232									61
131	ТП-198	100	100		105	81	24	21	137	117	100	228	230	229									21
132	ТП-196	250	250		263	114	149	133	155	197	122	240	237	245									133
133	ТП-1001	100	100		105	31	74	66	42	35	60	225	226	226									66
134	ТП-1157	800	400	400	420	145	275	244	201	222	196	238	232	235									244
135	ТП-КНС-5	100	100		105	16	89	79	27	17	24	232	231	232									79
136	РП-4	250	250		263	133	130	116	252	158	169	228	229	230									116
137	РП-10	1260	630	630	662	605	57	51	485	502	368	242	234	243	426	379	371	238	238	240			51
138	РП-7	800	400	400	420	156	264	235	216	257	202	227	230	236									235
139	ТП-92	1260	630	630	662	362	300	267	315	303	331	230	230	230	211	207	202	231	232	233			267
140	ТП-182	160	160		168	69	99	88	87	113	88	241	240	243									88
141	ТП-185	160	160		168	78	90	80	110	119	98	239	239	239									80
142	ТП-199	100	100		105	42	63	56	71	47	62	232	231	232									56
143	ТП-200	100	100		105	65	40	36	108	99	66	237	238	238									36
144	ТП-201	100	100		105	78	27	24	105	110	112	240	239	239									24
145	ТП-204	400	400		420	1	419	373	3	0	0	232	232	232									373
148	ТП-205	63	63		66	5	61	55	9	3	7	237	237	237									55
149	ТП-181	160	160		168	19	149	133	22	27	32	233	233	233									133
148	ТП-202	100	100		105	75	30	27	126	101	98	230	229	234									27
149	ТП-206	400	400		420	55	365	325	74	71	90	234	234	234									325
150	ТП-207	160	160		168	11	157	139	14	16	18	235	235	235									139
151	ТП-208	400	400		420	181	239	213	265	300	192	240	238	240									213
152	ТП-209	400	400		105	42	63	56	70	52	55	238	238	238									56
153	ТП-210	100	100		105	48	57	51	80	73	55	229	230	229									51
154	ТП-211	250	250		263	18	245	218	37	19	19	237	237	237									218
155	ТП-212	63	63		66	0	66	59	0	0	1	238	238	238									59
155	ТП-213	100	100		105	0	105	93	0	0	0	237	237	237									93
155	ТП-215	250	250		263	0	263	234	0	0	0	235	235	235								70,00	164

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		P, кВт	Pрез, кВт
156	ТП-214	1260	630	630	662	44	618	550	30	35	30	234	232	233	45	18	29	232	233	233			550
157	ТП-216	500	250	250	263	56	207	184	70	92	82	232	232	232							Т-2 резерв		184
91	***г. Фролово***																						
1	ТП-1	250	250		263	103	160	142	150	170	130	232	225	230									142
2	ТП-2	250	250		263	140	123	110	180	210	200	238	235	238									110
3	ТП-3	250	250		263	211	52	46	320	290	315	228	230	227									46
4	ТП-4	400	400		420	267	153	136	410	380	360	230	232	235									136
5	ТП-5	400	400		420	272	148	132	420	400	340	230	238	235									132
6	ТП-7	100	100		105	73	32	28	110	110	100	225	230	232									28
7	ТП-8	250	250		263	95	168	150	140	145	120	232	234	238									150
8	ТП-9	100	100		105	55	50	45	87	91	64	225	227	228									45
9	ТП-14	250	250		105	49	56	50	70	80	65	228	230	230									50
10	ТП-15	250	250		263	64	199	177	90	80	100	238	238	235								15,00	162
11	ТП-16	160	160		168	55	113	101	65	85	90	234	230	225									101
12	ТП-19	315	315		331	164	167	149	250	245	230	225	228	226									149
13	ТП-21	250	250		263	154	109	97	250	220	200	230	231	228									97
14	ТП-22	160	160		168	49	119	106	75	40	100	228	231	231									106
15	ТП-25	250	250		168	146	22	19	210	230	200	236	225	225									19
16	ТП-29	100	100		105	38	67	60	60	55	50	230	230	230									60
17	ТП-101	250	250		263	60	203	181	80	110	75	232	221	222									181
18	ТП-102	630	630		662	154	508	452	200	240	220	235	235	230									452
19	ТП-108	250	250		263	96	167	149	120	163	136	229	228	227									149
20	ТП-122	400	400		420	268	152	135	360	380	400	238	234	233									135
21	ТП-163	2000	1000	1000	1050	238	812	722	260	250	255	238	240	238	80	90	70	232	232	232			722
22	ТП-250	250	250		263	92	171	152	100	144	140	239	239	240									152
23	ТП-513	160	160		168	105	63	56	135	170	150	238	230	227								3,00	53
24	ТП-549	100	100		105	76	29	25	120	100	110	230	233	232									25
25	ТП-551	160	160		168	80	88	78	111	134	98	232	233	234									78
26	ТП-552	250	250		263	214	49	43	300	300	310	235	236	235									43
27	ТП-553	160	160		168	154	14	13	240	230	200	223	234	233									13
28	ТП-554	250	250		263	172	91	81	280	250	220	225	230	235									81
29	ТП-555	250	250		263	151	112	100	230	210	200	234	236	237									100
30	ТП-556	250	250		263	157	106	94	220	210	240	235	235	235									94
31	ТП-557	250	250		263	188	75	67	280	230	290	230	236	238									67
32	ТП-558	630	630		662	119	543	483	180	140	190	235	234	233									483
33	ТП-559	160	160		168	156	12	10	224	228	230	224	228	236									10
34	ТП-560	250	250		263	165	99	88	230	240	230	235	235	235									88
35	ТП-561	250	250		263	165	98	87	230	240	250	230	225	233									87
36	ТП-562	400	400		420	221	199	177	300	360	290	235	230	235									177
37	ТП-563	800	400	400	420	274	146	130	66	31	63	232	238	234	360	320	340	230	232	233	Т-1 резерв		130
38	ТП-564	160	160		168	131	37	33	200	170	190	232	233	235									33
39	ТП-565	250	250		263	221	42	37	320	300	340	230	233	228									37
40	ТП-566	250	250		263	179	84	74	250	265	270	230	228	228									74
41	ТП-567	250	250		263	193	70	62	280	300	250	235	231	233									62
42	ТП-569	250	250		263	162	101	90	240	230	220	235	234	235									90
43	ТП-571	250	250		263	209	54	48	300	310	280	231	234	241								50,00	-2
44	ТП-573	250	250		263	175	88	79	250	270	230	236	231	232									79
45	ТП 574	630	630		662	193	469	417	260	285	300	230	229	228									417
46	ТП-580	400	400		420	207	213	190	300	260	360	225	226	224									190
47	ТП-581	250	250		263	197	66	58	280	277	270	239	239	238									58
48	ТП-582	400	400		420	261	159	142	360	400	340	236	238	237									142
49	ТП-585	250	250		263	102	161	143	150	135	160	228	235	228									143
50	ТП-586	160	160		168	107	61	55	140	160	150	235	240	235									55
51	ТП-587	250	250		263	57	206	183	80	75	85	237	237	237									183
52	ТП-590	160	160		168	125	43	38	180	200	160	230	230	237									38
53	ТП-593	800	400	400	420	415	5	4	300	320	290	234	234	234	290	300	295	229	228	228			4
54	ТП-594	500	250	250	263	189	74	66	270	240	290	235	233	240							Т-2 резерв		66
55	ТП-595	250	250		263	186	77	69	280	245	268	230	235	238								3,00	66
56	ТП-596	160	160		168	102	66	59	150	135	140	240	240	240									59
57	ТП-597	250	250		168	122	46	41	150	200	170	240	235	232									41
58	ТП-612	160	160		168	113	55	49	190	160	135	230	234	237									49
59	ТП-613	250	250		263	149	114	101	225	220	205	230	228	232									101
60	ТП-615	250	250		263	139	124	110	180	250	170	238	225	235									110
61	ТП-661	500	250	250	263	130	133	119	200	180	190	227	228	228							Т-2 резерв		119
62	ТП-700	800	400	400	420	183	237	211							250	260	270	235	235	235	Т-1 резерв		211
63	ТП-701	400	400		420	183	237	211	270	280	230	235	230	240									211
64	ТП-703	500	250	250	263	224	39	35	120	150	140	229	230	230	185	165	195	240	237	235			35
65	ТП-704	800	400	400	336	144	192	171							190	215	200	241	241	233	Т-1-резерв		171
66	ТП-705	800	400	400	420	232	188	167							340	360	320	228	226	230	Т-1-резерв		167
67	ТП-706	250	250		263	167	96	86	240	230	245	237	230	232									86
68	ТП-707	320	160	160	168	68	100	89							110	95	85	230	235	237	Т-1-резерв		89
69	ТП-708	800	400	400	420	195	225	200							300	280	285	225	227	226	Т-1-резерв		200
70	ТП-801	250	250		263	167	96	86	230	260	220	235	234	235									86
71	ТП-802	800	400	400	420	240	180	160							320	350	360	236	232	231	Т-1-резерв	20,00	140
72	ТП-803	630	630		662	225	437	389	311	345	330	230	227	227									389
73	ТП-804	250	250		263	121	142	126	173	170	161	240	240	240									126
74	ТП-809	400	400		420	242	178	159	320	380	360	230	225	230									159
75	ТП-810	800	400	400	420	183	237	211	200	186	150	228	225	234	80	100	90	229	222	219			211
76	ТП-811	500	250	250	263	229	34	30	205	155	170	236	237	237	169	142	124	238	238	241			30
77	ТП-814	250	250		263	193	70	62	260	272	283	238	237	236									62
78	ТП-817	320	160	160	105	84	21	18							135	110	130	223	230	222	Т-1-резерв		18
79	ТП-818	1030	630	400	662	251	411	366	350	380	340	235	233	235							Т-2-резерв		366
80	ТП-820	500	250	250	263	137	126	112	170	220	200	234	228	234									112
81	ТП-825	100	100		105	85	20	17	110	135	120	237	232	234									17
82	ТП-827	160	160		168	130	38	34	200	170	190	230	234	232									34
83	ТП-828	100	100		105	90	15	14	130	140	110	235	233	240									14
84	ТП-829	250	250		263	139	124	110	200	220	170	235	233	240									110
85	ТП-830	100	100		105	64	41	36	95	100	90	226	224	224									36
86	ТП-805	250	250		263	38	225	200	75	50	45	226	227	226									200
87	ТП-20	250	250		263	52	211	187	71	78	80	229	228	229									187
88	ТП-1021	63	63		66	13	53	47	19	23	14	228	230	229									47
89	ТП-1022	250	250		263	36			50	52	54	231	230	230									
90	ТП-100	100	100		105	36	69	61	51	49	52	240	241	237									61
91	ТП-373	400	400		105	77	28	25	115	116	106	229	229	229									25
36	***г. Серафимович***																						
1	ТП-850	160	160		168	96	72	64	103	106	208	226	232	230									64
2	ТП-851	800	400	400	420	409	11	10	293	310	320	235	238	238	275	270	260	236	237	236			10
3	ТП-852	160	160		168	135	33	29	195	198	163	245	238	247									29
4	ТП-853	400	400		420	164	256	228	216	261	222	232	235	238									228
5	ТП-854	250	250		263	105	158	141	142	135	160	238	240	240									141
6	ТП-855	400	400		420	227	193	172	280	340	360	235	230	230									172
7	ТП-857	160	160		168	48	120	107	59	66	79	232	235	236									107
8	ТП-858	250	250		263	137	126	112	168	183	251	230	227	228									112
9	ТП-859	250	250		263	148	115	102	189	244	197	235	238	232									102
10	ТП-860	250	250		263	120	143	127	196	171	151	234	231	230									127
11	ТП-861	800	400	400	420	182	238	212	289	264	235	233	230	229							Т-2-резерв		212
12	ТП-862	400	400		420	96	324	289	116	170	115	240	239	238									289
13	ТП-863	250	250		263	105	158	140	132	132	184	232	238	235									140
14	ТП-864	160	160		168	50	118	105	70	69	68	238	240	240									105
15	ТП-865	800	400	400	420	113	307	273	163	179	138	235	236	236							Т-2-резерв		273
16	ТП-866	250	250		263	71	192	171	104	111	93	230	230	229									171
17	ТП-868	100	100		105	39	66	59	48	59	63	230	232	230									59
18	ТП-869	400	400		420	76	344	306	110	114	103	232	231	233									306
19	ТП-873	100	100		105	56	49	44	74	95	72	230	234	233									44
20	ТП-874	800	400	400	420	227	193	172	311	327	333	234	233	234							Т-2-резерв		172
21	ТП-875	720	400	320	420	139	281	250	181	197	210	232	246	232							Т-2-резерв		250
22	ТП-879	500	250	250	263	119	144	128	171	152	184	237	232	233							Т-2-резерв		128
23	ТП-882	500	250	250	263	113	150	134	129	110	118	231	230	231	42	40	43	243	243	240	Т-2-резерв		134
25	ТП-885	160	160		168	76	92	82	110	98	118	233	232	236									82
26	ТП-886	250	250		263	92	171	152	112	149	142	233	222	230									152
27	ТП-889	160	160		168	28	140	124	39	45	38	231	230	234									124
28	ТП-890	650	400	250	420	165	255	227	240	255	224	228	232	226							Т-2-резерв		227
29	ТП-893	250	250		263	122	141	125	161	174	186	238	234	233									125
30	ТП-902	350	250	100	168	111	57	51	150	151	161	238	239	242							Т-2-резерв		51
31	ТП-910	560	400	160	420	109	311	277	158	170	136	237	236	232							Т-2-резерв		277
32	ТП-919	100	100		105	70	35	31	110	96	85	239	240	243									31
33	ТП-923	100	100		105	65	40	35	91	86	101	232	237	235									35
34	ТП-4081	100	100		105	40	65	58	56	48	69	234	235	231									58
35	ТП-856	800	400	400	420	227	193	172	0	0	0	239	239	239									172

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		P, кВт	Pрез, кВт
36	ТП-921	63	63		66	46	20	18	0	0	0	234	234	234									
35	**р.п. Иловля**																						
1	ТП-751	250	250		263	92	171	152	130	159	91	248	236	242									152
2	ТП-752	650	250	400	263	145	118	105	197	240	181	233	231	239							Т-2-резерв		105
3	ТП-753	250	250		263	125	138	123	179	174	178	237	235	234									123
4	ТП-754	250	250		263	163	100	89	241	233	235	230	230	230									89
5	ТП-756	250	250		263	149	114	102	226	200	194	236	240	244									102
6	ТП-793	250	250		263	135	128	114	176	226	183	228	234	228									114
7	ТП-797	500	250	250	263	137	126	112	168	183	251	230	227	228							Т-2 резерв		112
8	ТП-799	160	160		168	93	75	67	183	97	115	232	239	238								5,00	62
9	ТП-801	500	250	250	263	89	174	155	143	136	109	231	229	229							Т-2 резерв		155
10	ТП-802	750	400	250	420	303	117	104	289	331	294	225	223	224	145	120	158	235	233	231			104
11	ТП-803	250	250		263	168	95	84	202	224	278	238	238	240									84
12	ТП-804	250	250		263	138	125	111	213	180	173	240	249	246									111
13	ТП-805	800	400	400	420	197	223	199	263	330	230	241	237	239							Т-2 резерв		199
14	ТП-806	500	250	250	263	49	214	191	72	66	70	230	235	238							Т-2 резерв		191
15	ТП-807	250	250		263	195	68	60	249	266	312	239	239	232							Т-2 резерв		60
16	ТП-808	250	250		263	34	229	204	57	41	52	225	224	224									204
17	ТП-809	500	250	250	263	80	183	163	144	102	98	230	240	231							Т-2 резерв		163
18	ТП-810	160	160		168	89	79	70	129	133	113	238	236	240									70
19	ТП-811	320	160	160	168	51	117	104	57	88	67	246	240	240							Т-2 резерв	651,20	-547
20	ТП-812	250	250		263	94	169	150	140	153	115	232	228	232									150
21	ТП-815	160	160		168	57	111	99	70	88	86	245	227	230									99
22	ТП-816	160	160		168	84	84	75	109	178	86	224	224	226									75
23	ТП-3115	160	160		168	142	26	23	162	201	230	239	240	239									23
24	ТП-3155	160	160		168	117	51	45	171	210	114	235	237	240									45
25	ТП-3164	160	160		168	37	131	116	55	53	51	237	235	235									116
26	ТП-3165	160	160		168	112	56	50	146	196	138	232	232	238									50
27	ТП-3171	160	160		168	127	41	36	208	185	156	232	230	233								10,00	26
28	ТП-3581	800	400	400	420	309	111	98	186	222	197	232	230	229	265	219	257	229	230	230		35,00	63
29	ТП-3860	160	160		168	72	96	86	88	103	119	238	229	230							Т-2 резерв		86
30	ТП-818	160	160		168	60	108	96	86	90	83	230	231	230									96
31	ТП-817	500	250	250	263	15	248	221	25	23	16	232	231	232									221
32	ТП-819	160	160		168	78	90	80	109	117	100	241	239	240									80
33	ТП-820	40	40		42	0	42	37	0	0	0	235	235	235									37
34	ТП-821	100	100		105	0	105	93	0	0	0	232	232	232									93
35	ТП-822	100	100		105	0	105	93	0	0	0	235	235	235									93
25	**ст. Кумылженская**																						
1	ТП-2080	100	100		105	93	12	10	138	134	139	225	229	228									10
2	ТП-2097	250	250		263	130	133	119	221	141	203	230	231	228									119
3	ТП-2098	250	250		263	146	117	104	207	210	205	236	235	235									104
4	ТП-2102	250	250		263	112	151	135	167	152	157	235	235	235									135
5	ТП-2116	63	63		66	46	20	18	80	65	58	224	225	227									18
6	ТП-2121	250	250		263	136	127	113	217	203	170	228	230	234								9,00	104
7	ТП-2123	100	100		105	59	46	41	100	85	75	226	225	226									41
8	ТП-2124	250	250		263	100	163	145	148	143	146	229	229	229									145
9	ТП-2132	160	160		168	104	64	57	149	152	156	228	227	228								1,00	56
10	ТП-2133	160	160		168	95	73	65	145	129	134	234	230	233									65
11	ТП-2144	100	100		105	30	75	66	55	40	35	234	228	242									66
12	ТП-2147	400	400		420	267	153	136	338	457	302	219	223	302									136
13	ТП-2150	400	400		420	272	148	132	390	441	355	228	231	229									132
14	ТП-2166	250	250		263	253	10	9	366	371	373	230	226	228									9
15	ТП-2182	160	160		168	94	74	66	138	136	137	228	227	228									66
16	ТП-2185	250	250		263	95	168	149	142	139	142	224	226	225								15,00	134
17	ТП-2190	160	160		168	127	41	36	180	187	185	232	230	230									36
18	ТП-2191	250	250		263	116	147	131	170	168	165	230	232	232									131
19	ТП-2192	500	250	250	263	142	121	107	173	181	176	235	334	235									107
20	ТП-2193	160	160		168	87	81	72	127	123	130	230	230	230									72
21	ТП-2194	160	160		168	103	65	58	151	152	150	227	226	228									58
22	ТП-2195	250	250		263	191	72	64	280	275	281	229	230	228									64
23	ТП-2196	250	250		263	167	96	86	247	241	245	228	227	228									86
24	ТП-2199	250	250		263	122	141	125	170	175	174	237	235	235									125
25	ТП-2159	400	400		420	32	388	346	53	40	41	237	234	235									346
16	**Букановское заготзерно**																						
1	ТП-2253	160	160		168	22	146	130	29	30	36	230	230	230									130
15	р.п. Лог																						
1	ТП-5	250	250		263	100	163	145	163	125	128	240	240	240									145
2	ТП-701	100	100		105	25	80	71	41	29	35	235	236	236									71
3	ТП-705	250	250		263	177	86	77	286	260	208	233	235	235									77
4	ТП-706	100	100		105	31	74	66	39	44	50	236	236	235									66
5	ТП-709	250	250		263	46	217	194	80	51	60	238	239	238									194
6	ТП-710	360	180	180	189	130	59	53	204	198	179	224	223	223							Т-2 резерв		53
7	ТП-715	160	160		168	68	100	89	91	112	104	224	222	222									89
8	ТП-739	100	100		105	51	54	48	83	62	70	236	238	238									48
9	ТП-740	250	250		263	119	144	128	173	197	163	224	227	221									128
10	ТП-741	100	100		105	0	105	93	0				0	0							Т-1 резерв		93
11	ТП-742	160	160		168	66	102	90	84	106	99	230	230	230								12,00	78
12	ТП-801	100	100		105	46	59	53	60	63	70	237	236	235									53
13	ТП-3010	160	160		168	45	123	109	72	62	62	230	231	230									109
14	ТП-3025	160	160		168	89	79	70	120	150	125	226	225	226									70
15	ТП-3032	160	160		168	93	75	67	161	135	98	235	236	237									67
16	ТП-3034	250	250		263	19	244	217	38	22	23	235	235	234									217
4	**с.Зимники**																						
1	ТП-4332	180	180		189	128	61	54	192	176	159	245	238	247									54
2	ТП-4345	250	250		263	138	125	111	179	210	201	234	235	235								0,15	111
3	ТП-4351	400	400		420	240	180	160	345	352	337	232	233	232									160
4	ТП-4358	100	100		105	102	3	3	140	151	164	211	228	230									3
286	**Суровикинский филиал АО "ВОЭ"**																						
67	**г.Суровикино**																						
1	ТП-9	400	400		400	176	224	199	290	239	228	225	244	230								15,0	184
2	ТП-10	250	250		250	52	198	176	69	90	64	234	236	234									176
3	ТП-41	1030	400	630	420	270	150	134	376	349	399	233	243	244	0	0	0	235	235	235	Т-2 резерв	7,0	127
4	ТП-42	250	250		250	98	152	135	143	132	149	232	233	230									135
5	ТП-43	250	250		250	149	101	90	215	244	184	229	235	232									90
6	ТП-45	250	250		250	135	115	103	196	207	171	235	235	233									103
7	ТП-46	400	400		400	220	180	160	382	280	270	231	238	241									160
8	ТП-52	400	400		400	175	225	200	247	261	223	242	240	236								30	170
9	ТП-53	250	250		250	157	93	83	215	255	189	239	238	238								15	68
10	ТП-56	400	400		400	175	225	200	252	257	207	246	243	244									200
11	ТП-57	160	160		160	104	56	50	171	134	146	232	231	230									50
12	ТП-60	160	160		160	106	54	48	144	133	177	234	235	233								15	33
13	ТП-88	100	100		100	2	98	87	3	5	2	238	238	238									87
14	ТП-90	500	250	250	263	87	176	156	117	91	152	241	242	241	0	0	0	235	235	235	Т-2 резерв		156
15	ТП-91	250	250		250	43	207	184	60	67	54	237	236	236									184
16	ТП-106	160	160		160	82	78	69	120	123	110	233	233	233									69
17	ТП-107	250	250		250	115	135	120	192	162	144	232	231	232									120
18	ТП-124	250	250		250	100	150	133	157	137	139	232	231	232									133
19	ТП-134	250	250		250	4	246	219	12	4	1	236	236	236									219
20	ТП-170	160	160		160	69	91	81	97	105	87	236	239	236									81
21	ТП-260	160	160		160	101	59	52	140	136	150	236	240	236								32	20
22	ТП-261	160	160		160	142	18	16	204	217	187	233	235	235									16
23	ТП-262	160	160		160	46	114	102	85	51	59	234	237	234									102
24	ТП-267	400	400		400	67	333	297	110	81	92	237	235	235								15	282
25	МТП-268	25	25		25	1	24	22	1	1	1	234	237	234									22
26	ТП-348	160	160		160	32	128	114	40	43	56	230	230	230									114
27	ТП-357	250	250		250	0	250	223	0	0	0	0	0	0									223
28	ТП-372	250	250		250	108	142	127	161	143	166	237	225	226									127
29	ТП-501	250	250		250	146	104	93	233	173	214	234	236	236									93
30	ТП-519	400	400		400	60	340	303	79	76	98	235	236	235									303
31	ТП-521	200	200		200	123	77	69	187	200	144	232	230	231									69
32	ТП-538	250	250		250	146	104	93	212	211	188	240	235	240									93
33	ТП-540	250	250		250	234	16	14	315	313	336	238	245	245									14
34	ТП-551	160	160		160	32	128	114	53	41	40	238	236	238									114
35	ТП-552	160	160		160	51	109	97	68	74	72	236	237	236									97

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 действующим 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
36	ТП-602	320	160	160	168	80	88	78	109	116	119	234	232	234	0	0	0	0	0	0	Т-2 резерв		78
37	ТП-603	160	160		160	78	82	73	90	114	121	241	239	238									73
38	ТП-606	250	250		250	8	242	215	12	9	13	240	241	239									215
39	ТП-615	800	400	400	420	227	193	172	284	328	341	240	235	240	0	0	0	0	0	0	Т-2 резерв	92	80
40	ТП-622	500	250	250	263	108	154	137	112	209	142	231	237	231	0	0	0	235	235	235	Т-2 резерв		137
41	ТП-630	250	250		250	159	91	81	244	219	210	236	236	235									81
42	ТП-646	250	250		250	101	149	133	195	128	109	235	233	231									133
43	ТП-647	100	100		100	83	17	16	149	99	104	235	235	233									16
44	ТП-652	160	160		160	86	74	66	124	110	141	231	230	230									66
45	ТП-666	160	160		160	76	84	75	80	141	104	235	233	233									75
46	ТП-683	800	400	400	420	229	191	170	338	345	331	228	228	229	0	0	0	235	235	235	Т-2 резерв	92	78
47	ТП-687	100	100		100	98	2	2	138	140	141	234	233	232									2
48	ТП-688	250	250		250	80	170	151	111	107	116	239	242	237									151
49	ТП-695	400	400		400	9	391	348	4	19	18	230	229	231									348
50	ТП-708	160	160		160	2	158	140	3	3	4	220	223	224								15	125
51	ТП-741	800	400	400	420	187	233	207	72	81	67	232	232	232	168	219	204	231	226	233			207
52	ТП-865	250	250		250	46	204	182	77	67	50	237	234	238								15	167
53	ТП-872	650	250	400	263	143	119	106	0	0	0	240	236	235	236	208	175	232	232	230	Т-1 резерв		106
54	ТП-873	250	250		250	88	162	144	128	98	153	233	234	233									144
55	ТП-890	250	250		250	158	92	82	225	208	242	232	234	235									82
56	ТП-894	250	250		250	145	105	93	205	231	194	229	231	231									93
57	ТП-904	250	250		250	66	184	164	79	92	106	238	238	237									164
58	ТП-949	180	180		180	59	121	108	100	74	77	237	233	235									108
59	ТП-964	160	160		160	41	119	106	70	44	55	240	242	242									106
60	ТП-966	250	250		250	142	108	96	178	240	189	234	235	233									96
61	ТП-991	250	250		250	153	97	86	271	188	204	235	230	228									86
62	ТП-999	250	250		250	56	194	172	76	88	74	236	238	236									172
63	ТП-1019	250	250		250	73	177	157	109	89	111	236	237	238									157
64	ТП-1023	250	250		250	123	127	113	143	185	195	234	234	235									113
65	РП-3	800	400	400	420	205	215	191	76	89	89	232	230	233	183	218	221	241	236	230			191
66	ТП-542	250	250		250	34	216	193	50	50	44	234	234	234									193
67	ТП-620	250	250		250	46	204	182	72	59	66	231	237	231									182
31	***п. Светлый Яр***																						
1	РП-1	1260	630	630	662	442	219	195	345	396	446	235	227	237	228	196	278	235	237	235		210.0	0
2	ТП-1	950	630	320	662	251	85	76	136	163	110	236	232	233	227	259	172	240	238	240			76
3	ТП-2	800	400	400	420	356	64	57	299	280	218	220	228	227	318	355	356	235	234	235			57
4	ТП-3	800	400	400	420	120	300	267	0	0	0	231	235	232	174	183	137	230	231	231	Т-1 отключен		267
5	ТП-4	800	400	400	420	176	244	217	202	141	161	224	227	227	83	103	111	228	230	226			217
6	ТП-5	800	400	400	420	161	259	230	198	211	191	230	232	234	101	125	133	234	229	230		40	190
7	ТП-7	400	400		400	114	286	254	102	190	209	230	228	228									254
8	ТП-50	160	160		160	69	91	81	97	111	97	224	228	227									81
9	ТП-471	250	250		250	145	105	93	173	259	190	235	233	232									93
10	ТП-474	100	100		100	93	7	7	125	146	122	241	233	233									7
11	ТП-476	400	400		400	44	356	316	46	72	64	249	243	242									316
12	ТП-479	800	400	400	420	157	263	234	221	218	223	235	238	238	0	0	0	0	0	0	Т-2 отключен	10	224
13	ТП-480	250	250		250	146	104	93	216	202	200	245	229	234									93
14	ТП-482	1030	400	630	420	46	374	333	47	48	96	245	241	240	0	0	0	0	0	0	Т-2 отключен		333
15	ТП-483	250	250		250	105	145	129	170	163	127	229	229	229									129
16	ТП-485	400	400		400	207	193	172	311	300	279	232	226	240								39	133
17	ТП-488	250	250		250	153	97	86	240	198	228	227	230	232									86
18	ТП-489	160	160		160	72	88	79	99	107	104	232	230	231									79
19	ТП-490	410	160	250	168	103	65	58	0	0	0	0	0	0	133	173	144	233	227	226	Т-1 отключен		58
20	ТП-491	500	250	250	263	75	188	167	132	90	88	242	240	240	0	0	0	0	0	0	Т-2 отключен		167
21	ТП-492	800	400	400	420	156	264	235	60	56	60	228	236	227	153	175	163	240	237	230		11	224
22	ТП-493	800	400	400	420	198	222	197	136	115	114	230	225	224	193	181	121	232	235	234			197
23	ТП-494	250	250		250	89	161	143	0	0	0	0	0	0	173	124	112	223	209	221	Т-1 отключен		143
24	ТП-496	250	250		250	207	43	38	376	202	278	246	245	235									38
25	ТП-1201	400	400		400	90	310	276	127	114	144	228	235	237									276
26	ТП-1205	100	100		100	25	75	66	20	16	70	238	239	239									66
27	ТП-1206	250	250		250	26	224	200	37	35	39	232	232	232									200
28	ТП-1207	250	250		250	23	227	202	12	34	54	235	234	234								150	52
29	ТП-1208	25	25		25	1	24	21	6	0	0	233	235	235								5	16
30	ТП-1209	100	100		100	13	87	78	13	17	26	233	233	221									78
31	ТП-А769	160	160		160	30	130	116	42	37	45	238	239	239									116
123	***г. Калач-на-Дону***																						
1	ТП -900	250	250		250	143	107	95	230	194	189	238	230	230									95
2	ТП-901	400	400		400	163	237	211	242	219	238	232	232	234								83	128
3	ТП-902	650	400	250	263	58	204	182	0	0	0	230	230	231	81	96	74	232	232	232	Т-1 резерв		182
4	ТП-903	400	400		400	115	285	254	153	160	180	232	233	232									254
5	ТП-904	400	400		400	86	314	280	146	132	88	233	234	235									280
6	ТП-905	630	630		630	53	577	513	42	96	89	236	234	234									513
7	ТП-911	160	160		160	71	89	79	104	105	101	229	228	228									79
8	ТП-912	400	400		400	131	269	240	187	185	189	232	234	232									240
9	ТП-913	250	250		250	30	220	196	48	35	47	228	228	226									196
10	ТП-914	160	160		160	75	85	76	106	111	109	229	232	230									76
11	ТП-917	100	100		100	88	12	10	117	139	127	231	232	230									10
12	ТП-918	800	400	400	420	172	248	220	0	0	0	234	235	233	253	244	237	235	235	235	Т-1 резерв		220
13	ТП-920	400	400		400	263	137	122	354	422	357	233	230	233								50	72
14	ТП-921	250	250		250	157	93	82	192	271	216	233	230	233									82
15	ТП-922	1260	630	630	662	266	396	352	231	256	216	234	233	233	127	149	173	226	225	228			352
16	ТП-923	250	250		250	81	169	150	115	125	113	232	230	230									150
17	ТП-924	400	400		400	195	205	183	289	286	262	232	230	236									183
18	ТП-925	400	400		400	263	137	122	370	351	387	240	238	233									122
19	ТП-926	400	400		400	114	286	255	165	156	165	233	233	235									255
20	ТП-927	650	250	400	263	179	83	74	0	0	0	235	232	235	287	270	223	231	230	229	Т-1 резерве		74
21	ТП-928	400	400		400	371	29	25	517	541	516	236	236	236									25
22	ТП-930	160	160		160	67	93	83	88	101	103	230	230	230									83
23	ТП-931	320	160	160	168	121	47	42	165	177	180	231	233	232	0	0	0	240	240	240	Т-2 резерве		42
24	ТП-932	250	250		250	117	133	118	153	172	180	233	232	233									118
25	ТП-933	160	160		160	75	85	76	108	104	106	233	235	237									76
26	ТП-936	800	400	400	420	123	297	264	0	0	0	235	235	237	173	177	191	227	227	229	Т-1 резерв		264
27	ТП-937	400	400		400	289	111	99	409	408	395	237	238	240									99
28	ТП-938	630	630		630	283	347	309	395	369	427	237	240	235									309
29	ТП-940	250	250		250	106	144	128	182	135	139	230	234	232									128
30	ТП-941	400	400		400	176	224	200	292	227	233	234	233	234									200
31	ТП-943	250	250		250	75	175	156	112	93	113	237	236	236									156
32	ТП-944	250	250		250	108	142	126	161	144	153	235	236	236									126
33	ТП-945	250	250		250	149	101	90	174	216	237	238	236	239									90
34	ТП-946	160	160		160	73	87	78	87	104	116	237	237	238									78
35	ТП-948	250	250		250	51	199	177	85	70	60	239	236	237									177
36	ТП-950	250	250		250	165	85	76	228	225	253	236	235	230									76
37	ТП-951	250	250		250	187	63	56	257	287	254	234	235	233									56
38	ТП-952	250	250		250	96	154	137	121	135	156	228	235	234									137
39	ТП-953	160	160		160	74	86	77	110	103	103	234	233	235									77
40	ТП-958	160	160		160	87	73	65	122	119	126	235	236	237									65
41	ТП-959	250	250		250	86	164	146	107	130	132	233	235	234									146
42	ТП-964	340	180	160	189	175	14	13	174	181	174	229	230	229	78	82	69	235	234	233			13
43	ТП-966	160	160		160	93	67	59	133	150	107	240	239	239									59
44	ТП-968	800	400	400	420	429	-9	-8	416	390	407	240	239	239	197	189	209	236	236	228		196	0
45	ТП-969	400	400		400	161	239	213	230	199	247	239	239	237									213
46	ТП-971	630	630		630	202	428	381	279	283	308	233	237	227									381
47	ТП-972	800	400	400	420	340	80	71	171	122	164	225	224	227	325	348	373	230	223	227			71
48	ТП-973	650	400	250	420	152	268	239	0	0	0	0	0	0	197	230	242	227	227	227	Т-1 резерв	85	154
49	ТП-974	560	400	160	420	126	294	261	191	183	171	234	230	232	0	0	0	235	235	235	Т-2 резерв		261
50	ТП-975	250	250		250	117	133	118	145	200	157	234	230	236									118
51	ТП-976	250	250		250	148	102	90	239	194	198	236	234	235								50,0	40
52	ТП-977	160	160		160	108	52	47	149	147	161	234	236	236									47

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		P, кВт	Pрез, кВт
53	ТП-978	160	160		160	87	73	65	130	98	148	234	232	230								30,0	35
54	ТП-982	160	160		160	56	104	93	89	76	76	233	233	230									93
55	ТП-984	250	250		250	78	172	153	117	98	120	234	232	234									153
56	ТП-985	160	160		160	122	38	34	173	148	204	232	236	231									34
57	ТП-986	160	160		160	92	68	60	118	145	125	239	238	237									60
58	ТП-988	160	160		160	85	75	66	149	103	113	233	233	237									66
59	ТП-991	100	100		100	66	34	30	98	98	83	237	236	237									30
60	ТП-994	250	250		250	104	146	130	128	152	164	238	231	232									130
61	ТП-995	160	160		160	41	119	106	90	41	46	230	230	231									106
62	ТП-996	250	250		250	78	172	153	121	107	108	233	233	233									153
63	ТП-997	160	160		160	78	82	73	102	117	119	230	231	230									73
64	ТП-998	250	250		250	98	152	135	134	154	136	231	230	231									135
65	ТП-999	400	400		400	100	300	267	147	154	123	236	230	239									267
66	ТП-1003	400	400		400	291	109	97	435	360	474	233	230	226									97
67	ТП-1004	160	160		160	52	108	96	82	74	66	229	236	237									96
68	ТП-1005	160	160		160	34	126	112	41	62	40	235	235	235									112
69	ТП-1008	250	250		250	122	128	114	149	192	179	235	233	234									114
70	ТП-1009	250	250		250	146	104	93	174	224	218	237	237	235									93
71	ТП-1012	160	160		160	78	82	73	111	109	104	240	241	241									73
72	ТП-1013	720	320	400	336	222	114	101	0	0	0	235	233	234	342	291	339	227	234	226	Т-1 резерв		101
73	ТП-1014	400	400		400	198	202	179	255	313	287	231	231	234									179
74	ТП-1016	250	250		250	148	102	91	227	207	198	232	233	236									91
75	ТП-1017	320	160	160	168	91	77	68	132	130	135	231	230	230	0	0	0	230	230	230	Т-2 резерв		68
76	ТП-1019	250	250		250	87	163	145	111	112	137	242	242	242									145
77	ТП-1025	250	250		250	81	169	151	112	110	128	230	230	231									151
78	ТП-1027	160	160		160	61	99	88	80	85	92	238	238	240									88
79	ТП-1028	400	400		400	200	200	178	331	265	254	234	234	240									178
80	ТП-1029	160	160		160	86	74	66	122	107	132	241	235	238									66
81	ТП-1030	400	400		400	87	313	279	143	123	111	230	231	231									279
82	ТП-1032	250	250		250	96	154	137	126	141	137	238	236	236									137
83	ТП-1033	800	400	400	420	63	357	318	95	64	61	229	230	230	18	20	17	225	224	227			318
84	ТП-1034	250	250		250	13	237	211	15	18	25	229	229	229									211
85	ТП-1035	250	250		250	76	174	155	118	96	117	228	230	229									155
86	ТП-1036	250	250		250	36	214	191	49	51	54	233	233	233									191
87	ТП-1037	250	250		250	42	208	185	56	66	60	233	231	232									185
88	ТП-1038	160	160		160	0	160	142	0	0	0	236	235	235									142
89	РП-1	500	250	250	263	200	63	56	147	139	132	239	238	238	125	143	156	238	237	233			56
90	ТП-1039	100	100		100	9	91	81	11	9	20	233	229	232									81
91	ТП-1040	250	250		250	49	201	179	71	66	72	235	235	236									179
92	ТП-1041	100	100		100	0	100	89	0	1	0	238	238	239									89
93	ТП-1042	400	400		400	79	321	285	128	122	92	233	232	230								150	135
94	ТП-1043	100	100		100	2	98	87	3	3	3	233	232	230									87
95	ТП-1044	40	40		40	4	36	32	6	9	3	224	222	222									32
96	ТП-1048	63	63		63	10	53	47	14	11	16	238	239	238									47
97	ТП-1045	250	250		250	0	250	223	0	0	0	238	239	238									223
98	ТП-1047	160	160		160	1	159	142	3	0	0	220	220	220									142
99	ТП-1049	100	100		100	0	100	89	0	0	0	220	220	220									89
100	ТП-1050	25	25		25	1	24	21	2	1	2	229	228	229									21
101	ТП-1052	63	63		63	0	63	56	0	0	0	220	220	220									56
102	ТП-1053	250	250		250	0	250	223	0	0	0	227	227	227									223
103	ТП-1056	1260	630	630	630	38	592	527	37	48	41	230	231	232	12	13	11	239	240	232			527
104	ТП-А1729(56)	250	250		250	46	204	181	62	58	81	232	230	230									181
105	ТП-А1743(29)	160	160		160	52	108	96	74	81	73	232	225	232									96
106	ТП-А1746(14)	250	250		250	135	115	102	195	198	197	232	225	230									102
107	ТП-А1778(20)	40	40		40	14	26	23	22	20	21	232	225	230									23
108	ТП-1755	160	160		160	48	112	100	60	86	68	222	223	222									100
109	ТП-1756	63	63		63	6	57	51	7	11	8	237	237	237									51
110	ТП-1757	250	250		250	221	29	25	321	323	290	236	239	236									25
111	ТП-А1929	100	100		100	101	-1	-1	138	151	149	230	230	230									-1
112	ТП-А1959	100	100		100	8	92	82	10	13	10	229	227	227									82
113	ТП-А1089	160	160		160	108	52	46	148	165	169	225	225	225									46
114	ТП-А1081	250	250		250	54	196	174	89	83	68	226	226	229									174
115	ТП-А1030(51)	250	250		250	96	154	137	142	134	135	234	233	233									137
116	ТП-А949(21)	250	250		250	98	152	135	142	145	141	231	228	229									135
117	ТП-А1013(3)	250	250		250	124	126	112	176	178	185	226	230	232									112
118	ТП-А947(2)	250	250		250	90	160	143	132	123	126	239	234	232									143
119	ТП-А1046(22)	250	250		250	177	73	65	250	257	242	234	238	237									65
120	ТП-1959	63	63		63	34	29	25	23	34	95	226	226	227									25
121	ТП-1060	25	25		25	0	25	22	0	0	0	231	230	231									22
122	ТП-А999	100	100		100	76	24	21	103	105	117	237	229	238									21
123	ТП-А1072	160	160		160	38	122	109	50	55	54	237	237	237									109
19	***Чернышково***																						
1	ТП-6	160	160		160	94	66	59	142	132	122	237	237	240									59
2	ТП-15	800	400	400	420	138	282	251	147	163	166	233	233	232	51	31	31	238	238	238			251
3	ТП-103	1260	630	630	662	181	480	427	264	266	319	235	234	235	0	0	0	230	233	232	Т-2 резерв		427
4	ТП-126	160	160		160	68	92	82	86	109	99	232	232	233									82
5	ТП-127	160	160		160	96	64	57	146	137	124	235	236	234								70,0	0
6	ТП-207	400	400		400	212	188	168	312	307	283	234	235	235									168
7	ТП-246	100	100		100	21	79	70	28	24	44	222	221	220									70
8	ТП-433	400	400		400	184	216	192	261	260	270	230	234	233									192
9	ТП-441	160	160		160	93	67	59	119	141	135	236	236	236									59
10	ТП-461	250	250		250	87	163	145	121	148	109	230	230	230									145
11	ТП-480	100	100		100	70	30	27	91	114	92	237	235	236									27
12	ТП-504	160	160		160	127	33	30	176	208	171	228	228	229									30
13	ТП-529	250	250		250	65	185	164	121	79	88	228	225	228									164
14	ТП-531	400	400		400	73	327	291	91	109	114	233	232	235									291
15	ТП-801	160	160		160	26	134	119	29	43	44	226	227	222									119
16	ТП-965	160	160		160	81	79	70	108	104	143	232	226	230									70
17	ТП-966	160	160		160	48	112	100	76	60	73	227	230	229									100
18	ТП-968	160	160		160	36	124	110	58	40	57	231	234	234									110
19	ТП-969	250	250		250	73	177	157	106	110	103	230	230	231								72,0	85
23	***ст. Клетская***																						
1	ТП-5141	250	250		250	186	64	57	314	260	235	231	228	230									57
2	ТП-5143	100	100		100	91	9	8	136	155	109	229	229	224									8
3	ТП-5148	160	160		160	125	35	31	171	167	212	228	225	227									31

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		P, кВт	Pрез, кВт
4	ТП-5149	250	250		250	131	119	106	171	182	214	229	233	231									106
5	ТП-5152	400	400		400	252	148	132	344	362	369	234	233	235									132
6	ТП-5153	400	400		400	214	186	166	302	295	298	244	236	236								35,0	131
7	ТП-5154	400	400		400	238	162	145	329	385	319	229	229	232									145
8	ТП-5158	250	250		250	123	127	113	186	180	161	232	232	235									113
9	ТП-5161	160	160		160	100	60	54	138	168	133	228	226	228									54
10	ТП-5162	160	160		160	54	106	95	71	82	80	232	229	231									95
11	ТП-5163	100	100		100	88	12	11	125	129	121	232	234	238									11
12	ТП-5166	500	250	250	263	164	98	87	222	236	255	231	229	231	0	0	0	228	228	228	Т-2 резерв		87
13	ТП-5168	100	100		100	61	39	35	87	79	84	243	243	245									35
14	ТП-5169	250	250		250	140	110	98	198	176	211	237	244	236									98
15	ТП-5171	500	250	250	263	103	159	142	129	151	152	237	244	236	0	0	0	240	240	240	Т-2 резерв		142
16	ТП-5187	250	250		250	114	136	121	154	180	169	227	225	228									121
17	ТП-5188	100	100		100	92	8	7	143	113	150	226	226	228									7
18	ТП-5199	160	160		160	72	88	78	102	104	103	235	233	234									78
19	ТП-3409	100	100		100	81	19	17	120	120	110	227	240	229									17
20	ТП-5531	100	100		100	29	71	63	40	50	33	233	235	231									63
21	ТП-5532	63	63		63	18	45	40	25	31	23	230	227	228									40
22	ТП-5039	160	160		160	0	160	142	0	0	0	0	0	0									142
23	ТП-5118	100	100		100	54	46	41	81	64	90	230	231	229									41
23	***ст. Нижнечирская***																						
1	ТП-63	160	160		160	100	60	53	143	141	135	236	239	244									53
2	ТП-64	100	100		100	75	25	22	91	125	93	248	241	241									22
3	ТП-65	160	160		160	19	141	125	25	28	28	238	238	239									125
4	ТП-66	160	160		160	114	46	41	162	157	164	236	236	238									41
5	ТП-70	160	160		160	111	49	43	181	140	143	239	241	241									43
6	ТП-71	160	160		160	138	22	19	197	201	175	242	241	241									19
7	ТП-72	100	100		100	52	48	42	70	77	73	236	240	238									42
8	ТП-73	400	400		400	292	108	96	385	420	404	242	240	242									96
9	ТП-74	400	400		400	25	375	334	30	35	39	242	241	240									334
10	ТП-75	100	100		100	68	32	29	100	80	106	236	238	237									29
11	ТП-80	160	160		160	73	87	77	104	100	102	239	240	239									77
12	ТП-82	100	100		100	63	37	33	117	83	61	242	240	242									33
13	ТП-84	250	250		250	156	94	84	214	226	218	238	236	238									84
14	ТП-97	160	160		160	120	40	35	168	169	175	235	235	235									35
15	ТП-98	100	100		100	92	8	7	114	130	148	235	236	236									7
16	ТП-541	63	63		63	35	28	25	48	51	50	235	235	236									25
17	ТП-609	250	250		250	194	56	50	275	268	284	234	234	236									50
18	ТП-240	160	160		160	59	101	90	100	93	110	236	238	238									90
19	ТП-241	160	160		160	36	124	110	102	95	101	228	228	230									110
20	ТП-725	160	160		160	144	16	14	197	204	194	242	241	244									14
21	ТП-809	100	100		100	70	30	26	102	90	101	242	235	244									26
22	ТП-89	400	400		400	93	307	273	117	130	148	235	236	236									273
23	ТП-81	100	100		100	50	50	44	67	72	75	234	234	234									44
	Камышинский филиал АО "ВОЭ" МЭС																						
232	***Город Камышин***																						
1	ТП-1	63	63		63	22	41	37	31	34	29	234	230	229									37
2	ТП-4	160	160		160	118	42	38	180	164	170	227	232	229									38
3	ТП-6	250	250		250	136	114	101	201	195	189	235	230	233									101
4	ТП-8	250	250		250	128	122	108	180	194	179	233	232	230									108
5	ТП-9	500	250	250	263	238	25	22	105	125	189	229	225	225	227	186	216	228	228	227			22
6	ТП-10	500	250	250	263	194	69	61	210	215	221	233	234	233	57	64	71	226	225	225			61
7	ТП-12	250	250		250	130	120	106	168	199	187	236	234	236									106
8	ТП-14	160	160		160	76	84	75	101	105	125	231	230	230									75
9	ТП-17	250	250		250	152	98	87	210	215	224	233	235	235									87
10	ТП-18	500	250	250	250	178	72	64	240	255	267	234	234	232							Т-2 резерв		64
11	ТП-19	250	250		250	183	67	59	260	255	274	233	232	232									59
12	ТП-20	500	250	250	250	259	-9	-8	265	280	291	223	221	219	100	115	112	227	225	227			-8
13	ТП-22	100	100		100	66	34	31	95	89	99	232	233	231									31
14	ТП-24	250	250		250	154	96	86	221	215	224	232	235	231									86
16	ТП-26	630	630		630	236	394	351	330	345	355	230	228	229									351
17	ТП-28	720	320	400	320	219	101	90	278	290	284	232	228	231	22	45	34	230	228	228			90
18	ТП-30	400	400		400	183	217	193	260	251	295	227	228	225									193
19	ТП-31	100	100		100	85	15	13	125	123	129	227	227	226									13
20	ТП-32	160	160		160	141	19	17	201	208	211	230	227	227									17
21	ТП-33	250	250		250	117	133	118	180	177	169	222	223	225									118
22	ТП-34	160	160		160	108	52	46	140	155	181	226	228	229									46
23	ТП-35	250	250		250	173	77	69	245	251	239	236	234	235									69
24	ТП-36	1260	630	630	662	589	72	64	430	437	453	222	221	221	410	430	420	237	235	235		20,0	44
25	ТП-37	500	250	250	263	211	51	46	310	301	320	227	228	226							Т-2 резерв		46
26	ТП-38	250	250		250	168	82	73	241	255	237	231	224	231									73
27	ТП-39	250	250		250	136	114	101	190	201	198	229	232	233									101
28	ТП-40	650	250	400	263	297	-35	-31	210	201	210	232	234	231	218	207	242	229	230	230			-31
29	ТП-41	500	250	250	263	173	90	80	250	245	240	237	235	234							Т-2 резерв		80
30	ТП-43	100	100		100	84	16	14	122	130	120	225	227	228									14
31	ТП-45	250	250		250	112	138	123	150	167	170	230	231	230									123
32	ТП-51	160	160		160	91	69	62	140	137	129	222	224	225									62
33	ТП-53	1260	630	630	662	363	298	266	355	295	361	232	235	236	201	174	185	225	224	227			266
34	ТП-54	1260	630	630	662	379	283	252	230	245	228	229	226	227	311	328	340	224	223	224			252
35	ТП-56	800	400	400	420	288	132	118	249	238	224	225	219	224	180	194	196	227	228	227			118
36	ТП-57	1260	630	630	662	375	286	255	333	340	319	235	236	227	199	212	224	228	228	225			255
37	ТП-64	250	250		250	48	202	179	71	74	61	235	235	235								15,0	164
38	ТП-65	400	400		400	215	185	164	301	308	299	238	237	237									164
39	ТП-66	160	160		160	128	32	29	180	188	192	234	226	225									29
40	ТП-69	500	250	250	263	171	92	82	130	126	128	234	235	234	114	121	130	222	221	220			82
41	ТП-70	400	400		400	94	306	272	142	131	139	221	230	233									272
42	ТП-74	400	400		400	166	234	208	240	261	255	220	220	219								5,0	203
43	ТП-76	400	400		400	155	245	218	224	245	238	218	218	221									218
44	ТП-77	160	160		160	117	43	38	166	180	161	231	231	230									38
45	ТП-78	250	250	250	250	126	124	110	180	188	192	224	226	227							Т-2 резерв		110
46	ТП-80	250	250		250	117	133	118	165	177	168	231	229	230									118
47	ТП-83	250	250		250	77	173	154	110	115	114	230	226	226								15,0	139
48	ТП-84	160	160		160	26	134	120	38	34	38	231	233	233									120
49	ТП-86	100	100		100	84	16	15	110	124	129	230	230	231									15
50	КТП-87	100	630	630	630	144	486	432	109	110	111	235	233	236	100	95	103	222	225	225			432
50	ТП-89	400	400		400	110	290	258	160	154	167	228	228	229									258
51	ТП-90	250	250		250	149	101	90	199	214	231	232	231	230									90
52	ТП-91	320	320		320	264	56	50	380	378	384	230	229	234									50
53	ТП-93	250	250		250	98	152	136	140	145	151	225	224	222								7,0	129
54	ТП-94	630	630		630	292	338	301	410	455	432	226	227	223									301
55	ТП-95	400	400		400	213	187	166	299	310	315	232	229	231									166
56	ТП-96	250	250		250	98	152	135	140	156	148	221	221	220								30,0	105
57	ТП-97	720	400	320	336	292	44	40	240	221	236	223	229	225	201	199	197	224	228	223			40
58	ТП-98	500	250	250	250	161	89	79	240	222	227	233	234	234							Т-2 резерв		79
59	ТП-100	400	400		400	315	85	76	461	450	467	225	234	227									76
60	ТП-101	400	400		400	290	110	98	420	410	418	231	231	235									98
61	ТП-102	400	400		400	272	128	114	380	379	395	235	237	236									114
62	ТП-103	1260	630	630	662	374	287	256	315	309	271	221	224	226	232	311	234	228	220	226		310,0	-54
63	ТП-104	1030	400	630	420	298	122	108	254	256	277	234	234	231	186	134	190	224	228	224			108
64	ТП-106	800	400	400	420	335	85	76	279	309	252	231	231	236	199	205	204	226	231	230			76
65	ТП-107	630	630		630	392	238	212	540	566	558	236	235	235									212
66	ТП-108	400	400		400	190	210	187	248	283	299	227	223	235									187
67	ТП-109	630	630		630	231	399	355	312	334	340	233	236	234									355
68	ТП-110	800	400	400	420	388	32	28	298	289	294	238	238	237	255	260	264	226	230	232			28
69	ТП-111	500	250	250	263	309	-46	-41	207	194	171	232	233	231	255	256	253	230	231	230			-41
70	ТП-112	800	400	400	420	342	78	69	280	297	294	221	224	224	210	221	225	224	226	227			69
71	ТП-113	100	100		100	16	84	74	25	20	26	230	229	230								15,0	59
72	ТП-114	400	400		400	224	176	157	320	333	319	235	230	226									157
73	ТП-115	400	400		400	185	215	192	260	276	251	238	230	236									192
74	ТП-116	250	250		250	174	76	67	240	251	247	238	234	237								12,0	55
75	ТП-117	250	250		250	214	36	32	299	302	307	235	235	236									32
76	ТП-118	800	400	400	420	251	169	150	249	270	246	237	235	235	100	104	114	225	224	221			150
77	ТП-119	400	400		400	359	41	36	493	496	542	231	236	237									36

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		P, кВт	Pрез, кВт
78	ТП-120	650	400	250	263	222	41	36	214	208	212	234	235	235	102	114	109	226	224	225			36
79	ТП-121	400	400		400	225	175	156	320	318	311	238	239	234									156
80	ТП-122	400	400		400	203	197	175	289	295	298	231	231	230									175
81	ТП-123	630	630		630	254	376	335	362	357	359	235	236	236									335
82	ТП-124	1260	630	630	662	432	229	204	390	381	394	237	236	235	210	224	234	235	239	233			204
83	ТП-125	800	400	400	420	410	10	9	312	271	313	238	236	236	286	278	274	239	234	234			9
84	ТП-126	800	400	400	420	137	283	251	211	190	184	234	234	237							Т-2 резерв		251
85	ТП-127	160	160		160	99	61	54	140	151	148	222	228	225									54
86	ТП-128	800	400	400	420	375	45	40	430	412	421	237	235	238	106	109	120	225	225	228			40
87	ТП-131	800	400	400	400	187	213	190	280	276	269	221	229	230							Т-2 резерв		190
88	ТП-132	1260	630	630	662	404	258	229	240	258	265	227	228	227	320	330	325	236	237	236			229
89	ТП-133	800	400	400	420	394	26	24	360	345	358	232	227	229	220	211	218	228	231	233			24
90	ТП-136	250	250		250	202	48	42	291	289	284	234	233	236									42
91	ТП-137	400	400		400	244	156	139	345	351	362	232	231	230									139
92	ТП-138	500	250	250	263	247	16	14	217	248	236	234	233	235	111	124	118	236	236	232			14
93	ТП-139	800	400	400	420	273	147	131	230	225	238	228	229	228	178	176	164	222	222	222		90,0	41
94	ТП-140	250	250		250	129	121	108	198	187	184	229	230	220									108
95	ТП-141	250	250		250	184	66	59	256	268	271	231	233	230								10,0	49
96	ТП-142	250	250		250	176	74	66	250	255	289	222	213	230									66
97	ТП-143	800	400	400	420	263	157	140	285	289	280	220	220	219	107	114	114	225	224	225			140
98	ТП-144	250	250		250	133	117	104	198	189	204	226	224	225								10,0	94
99	ТП-145	250	250		250	183	67	59	266	256	270	229	233	232									59
100	ТП-146	500	250	250	250	243	7	6	248	255	280	232	235	233	88	90	87	228	228	227			6
101	ТП-147	250	250		250	186	64	57	280	277	269	226	227	224									57
102	ТП-148	500	250	250	263	117	145	129	169	163	172	232	233	234							Т-2 резерв		129
103	ТП-149	500	250	250	250	189	61	54	224	216	216	223	225	225	45	75	68	225	225	224			54
104	ТП-152	250	250		250	53	197	176	75	82	72	226	232	232									176
105	ТП-153	400	400		400	165	235	209	238	235	249	228	231	226									209
106	ТП-154	160	160		160	33	127	113	52	41	51	230	230	231									113
107	ТП-156	160	160		160	88	72	64	121	128	136	230	228	226									64
108	ТП-157	800	400	400	420	278	142	126	332	342	348	230	230	229	55	64	71	229	227	226			126
109	ТП-158	250	250		250	49	201	179	73	74	80	217	218	216									179
110	ТП-160	800	400	400	420	232	188	167	173	180	166	225	228	228	154	190	174	223	219	221			167
111	ТП-161	100	100		100	78	22	19	121	120	118	219	218	218									19
112	ТП-162	800	400	400	420	251	169	150	245	228	246	234	235	234	140	112	110	227	230	231			150
113	ТП-163	1030	400	630	420	409	11	10	448	449	421	220	223	235	155	160	176	220	223	235			10
114	ТП-164	1260	630	630	662	370	291	259	201	210	213	232	231	230	352	315	315	229	230	232			259
115	ТП-165	800	400	400	420	330	90	80	371	365	355	238	237	236	110	102	105	225	224	224			80
116	ТП-166	1260	630	630	662	324	337	300	450	442	485	236	237	234							Т-2 резерв		300
117	ТП-168	800	400	400	420	253	167	148	282	274	273	221	222	222	105	101	104	222	226	225			148
118	ТП-169	400	400		400	160	240	214	236	224	236	230	230	230								6,0	208
119	ТП-171	1260	630	630	662	321	340	303	380	359	337	220	223	219	121	125	120	228	228	229			303
120	ТП-172	1260	630	630	662	383	278	248	406	409	385	224	226	233	155	168	170	224	224	223			248
121	ТП-173	250	250		250	142	108	96	206	201	199	236	234	235									96
122	ТП-174	500	250	250	263	113	149	133	137	139	139	237	235	234	25	25	18	231	231	231			133
123	ТП-175	250	250		250	101	149	132	142	172	139	225	222	225									132
124	ТП-176	60	60		60	34	26	23	55	45	49	230	228	230									23
125	ТП-177	800	400	400	420	332	88	78	253	302	299	225	224	226	234	180	196	229	230	231		20,0	58
126	ТП-182	1260	630	630	662	378	283	252	388	384	388	234	234	236	152	138	163	233	234	235			252
127	ТП-183	160	160		160	60	100	89	90	88	79	234	234	237									89
128	ТП-184	400	400		400	71	329	293	102	100	110	228	230	226								3,0	290
129	ТП-187	400	400		400	75	325	289	110	108	102	234	233	234								29,0	260
130	ТП-188	160	160		168	29	139	124	40	35	50	232	231	232									124
131	ТП-189	650	400	250	263	306	-43	-39	244	241	238	231	232	232	199	184	209	233	235	233			-39
132	ТП-191	100	100		100	76	24	21	111	104	113	231	230	235									21
133	ТП-194	800	400	400	420	312	108	96	242	269	258	236	237	235	190	182	181	236	237	235			96
134	ТП-195	500	250	250	263	128	135	120	145	140	135	224	225	229	45	40	60	224	229	229			120
135	ТП-196	400	400		400	120	280	249	167	178	188	225	224	225									249
135	ТП-201	800	400	400	420	312	108	96	271	280	299	231	230	230	165	174	180	224	225	225			96
136	ТП-202	1260	630	630	662	385	277	247	363	370	365	230	230	229	188	191	204	228	227	226			247
137	ТП-203	1260	630	630	662	256	406	361	395	388	376	224	219	219							Т-2 резерв		361
138	ТП-204	1260	630	630	662	185	476	424	260	295	293	218	219	218							Т-2 резерв		424
139	ТП-205	1260	630	630	662	370	291	259	371	380	383	225	226	225	176	178	170	220	218	218			259
140	ТП-206	1260	630	630	662	392	269	240	346	394	340	230	230	228	201	212	225	229	227	224			240
141	ТП-207	800	400	400	420	82	338	301	114	110	122	238	235	234							Т-2 резерв	30,0	271
142	ТП-208	800	400	400	420	237	183	163	226	215	236	230	229	229	121	115	119	228	230	229			163
143	ТП-209	800	400	400	420	300	120	107	323	358	367	223	222	223	101	99	89	230	232	232			107
144	ТП-210	1260	630	630	662	265	397	353	375	398	379	230	229	230							Т-2 резерв		353
145	ТП-211	800	400	400	420	267	153	136	218	209	217	229	231	230	168	171	178	229	231	230			136
146	ТП-213	800	400	400	420	95	325	290	136	130	146	230	229	230							Т-1 резерв	15,0	275
147	ТП-214	1260	630	630	662	309	352	314	330	347	331	225	226	229	114	125	128	221	220	219			314
148	ТП-215	500	250	250	263	177	85	76	110	149	122	226	220	227	140	125	136	228	229	229			76
149	ТП-217	100	100		105	83	22	20	114	121	126	230	227	230									20
150	ТП-219	800	400	400	420	269	151	135	311	292	319	229	230	231	85	94	73	225	224	226			135
151	ТП-220	400	400		420	191	229	203	288	264	279	231	230	230									203
152	ТП-221	500	250	250	263	137	125	112	185	198	194	238	238	237							Т-2 резерв		112
153	ТП-222	320	160	160	168	127	41	36	80	60	50	226	235	235	120	115	132	229	230	224			36
154	ТП-224	320	320		320	153	167	149	224	212	221	235	233	231								35,0	114
155	ТП-225	1260	630	630	630	313	317	282	383	369	344	228	229	226	100	85	94	225	228	227			282
156	ТП-227	1260	630	630	662	317	344	306	298	283	274	231	234	230	184	153	183	230	228	230			306
157	ТП-228	1260	630	630	662	284	377	336	265	253	246	227	228	228	154	158	165	233	232	230			336
158	ТП-232	1260	630	630	662	243	418	372	365	332	368	228	229	228							Т-2 резерв		372
159	ТП-235	800	400	400	420	200	220	196	180	176	163	224	228	236	115	113	115	238	238	235			196
160	ТП-236	250	250		263	175	87	78	265	254	263	222	222	228									78
161	ТП-239	1260	630	630	662	250	412	366	177	178	182	231	231	230	176	194	177	231	230	230			366
162	ТП-241	800	400	400	420	306	114	101	255	225	235	230	230	228	204	220	202	228	225	229			101
163	ТП-242	800	400	400	420	365	55	49	279	298	277	231	230	229	243	253	235	230	230	230			49
164	ТП-243	650	250	400	263	191	71	63	147	149	147	218	218	217	141	143	128	230	230	230		150,0	-87
165	ТП-244	1260	630	630	662	240	422	375	361	357	344	223	227	227							Т-2 резерв		375
166	ТП-245	800	400	400	420	287	133	118	161	176	191	220	221	220	241	255	245	232	230	231			118
167	ТП-246	800	400	400	420	269	151	135	252	231	264	220	222	219	147	145	161	230	230	230			135
168	ТП-247	1260	630	630	662	474	188	167	332	354	370	220	221	221	340	366	378	224	222	220			167
169	ТП-248	800	400	400	420	83	337	300	118	116	127	229	230	230							Т-2 резерв		300
170	ТП-249	500	250	250	263	100	163	145	137	149	147	230	231	230							Т-2 резерв		145
171	ТП-252	1030	630	400	662	360	302	268	283	290	294	228	226	228	241	236	230	230	230	231		30,0	238
172	ТП-253	500	250	250	263	174	88	79	200	192	199	230	230	230	66	49	54	226	228	227			79
173	ТП-254	250	250		263	129	134	119	188	197	168	234	233	232									119
174	ТП-255	500	250	250	263	171	91	81	239	262	250	228	226	230							Т-2 резерв	57,0	24
175	ТП-256	1260	630	630	662	268	393	350	389	396	379	230	231	230							Т-2 резерв		350
176	ТП-257	1030	400	630	420	31	389	346	23	14	17	230	231	230	30	25	25	230	232	230		400,0	-54
177	ТП-258	1260	630	630	662	334	327	291	450	486	479	236	237	236							Т-1 резерв		291
178	ТП-259	100	100		105	82	23	20	124	120	126	224	227	218									20
179	ТП-260	500	250	250	263	242	21	18	249	269	267	229	230	229	101	98	74	224	227	228			18
180	ТП-261	500	250	250	263	229	33	30	218	210	222	230	229	229	114	118	121	228	227	226			30
181	ТП-262	800	400	400	420	158	262	233	240	232	244	222	219	220							Т-2 резерв		233
182	ТП-263	160	160		168	121	47	41	180	178	169	231	230	230									41
183	ТП-266	800	400	400	420	330	90	81	257	235	245	229	230	230	230	235	259	220	221	223			81
184	ТП-267	250	250		263	88	175	156	125	130	130	228	227	228									156
185	ТП-268	250	250		263	20	243	216	31	20	36	228	229	229									216
186	ТП-271	800	400	400	420	271	149	132	255	284	261	237	234	234	121	124	126	224	224	225			132
187	ТП-272	800	400	400	420	251	169	150	229	227	235	229	226	222	146	142	141	220	221	227		165,0	-15
188	ТП-273	1260	630	630	662	248	414	368	244	227	235	234	236	233	115	125	131	225	223	220			368
189	ТП-274	250	250		250	156	94	84	220	231	244	224	226	224									84
190	ТП-275	400	400		400	262	138	123	380	378	369	235	232	230									123
191	ТП-276	160	160		168	24	144	129	30	20	50	235	236	236									129
192	ТП-279	250	250		250	121	129	115	180	178	169	229	228	229								2,0	113
193	ТП-280	250	250		250	28	222	197	33	41	48	232	232	232									197
194	ТП-281	500	250	250	250	117	133	118	157	181	172	230	229	230							Т-1 резерв		118
195	ТП-283	40	40		40	11	29	26	18	15	17	226	227	225									26
196	ТП-284	1260	630	630	630	299	331	295	282	268	292	237	237	237	155	145	139	224	227	228			295
197	ТП-285	250	250		250	139	111	99	196	204	199	231	233	233									99
198	ТП-286	250	250		250	96	154	137	131	143	138	233	231	235									137
199	ТП-287	250	250		250	101	149	132	145	147	143	233	231	235									132
200	ТП-288	400	400		400	112	288	256	155	160	160	237	236	236									256
201	ТП-289	800	400	400	400	274	126	112	285	275	260	232	230	230	121	125	137	224	222	220			112
202	ТП-290	250	250		250	119	131	117	156	176	180	237	226	233								1,0	116
203	ТП-291	400	400		400	138	262	233	187	216	201	229	228	229									233
204	ТП-292	1260	630	630	662	301	360	321	210	213	209	224	227	226	228	230	232	230	230	229			321
205	ТП-293	1260	630	630	662	267	394	351	300	285	315	229	228	230	102	80	85	229	230	230			351

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		Р, кВт	Ррез, кВт
206	ТП-295	800	400	400	420	87	333	296	120	125	138	227	227	227							Т-2 резерв		296
207	ТП-296	160	160		160	22	138	123	24	32	40	232	232	232								18,0	105
208	ТП-297	250	250		250	29	221	197	45	40	40	234	233	234								150,0	47
209	ТП-298	250	250		250	56	194	172	90	75	75	235	234	234									172
210	ТП-299	250	250		250	47	203	180	65	72	68	231	230	231									180
211	ТП-300	250	250		250	42	208	185	60	58	60	234	233	234									185
212	ТП-301	250	250		250	28	222	198	42	42	39	226	224	225									198
213	ТП-302	100	100		100	19	81	72	22	28	33	234	233	234								17,0	55
214	ТП-303	160	160		160	54	106	95	75	74	80	234	233	234								10,0	85
215	ТП-304	500	250	250	250	7	243	216	12	8	11	234	233	234							Т-2 резерв		216
216	ТП-305	800	400	400	400	0	400	356	0	0	1	234	233	234									356
217	ТП-306	800	400	400	400	0	400	356	0	1	0	234	233	234								3,0	353
218	ТП-308	400	400		400	98	302	269	102	194	118	236	236	236									269
219	ТП-310	160	160		160	56	104	92	80	85	80	230	230	230									92
220	ТП-311	250	250		250	37	213	189	48	66	45	235	234	234									189
221	ТП-312	630	630		630	178	452	403	245	255	268	232	231	231								400,0	3
222	ТП-313	100	100		100	18	82	73	22	25	28	235	235	235								3,0	70
223	ТП-314	100	100		100	16	84	75	25	20	23	230	230	230									75
224	ТП-315	250	250		250	60	190	169	90	50	120	235	232	229									169
225	ТП-316	160	160		160	32	128	114	44	45	50	231	230	229									114
226	ТП-317	250	250		250	17	233	207	22	23	28	233	233	233									207
227	ТП-318	100	100		100	14	86	76	21	20	22	230	230	230									76
228	ТП-319	100	100		100	41	59	52	66	58	54	232	232	232								5,0	47
229	ТП-321	250	250		250	0	250	223	0	0	0	229	229	229									223
230	ТП-322	1260	630	630	630	116	514	458	88	96	94	231	231	231	75	77	72	229	229	229			458
231	ТП-323	100	100		100	13	87	77	18	22	19	225	224	225								13,0	64
232	ТП-324	160	160		160	25	135	120	40	32	38	230	230	230								185,0	-65
233	ТП-325	250	250		250	8	242	216	10	11	13	225	224	225									216
234	ТП-444	500	250	250	250	16	234	208	22	23	25	234	234	234							Т2-откл	15,0	193
235	ТП-445	100	100		100	3	97	87	1	3	7	235	235	235									87
236	ТП-459	400	400		400	116	284	253	172	161	173	229	227	229									253
29	***с.Ольховка***																						
1	ТП-14	100	100		100	67	33	29	96	94	96	236	235	236									29
2	ТП-77	160	160		160	102	58	52	146	135	156	236	232	230									52
3	ТП-95	250	250		250	111	139	123	156	148	169	235	235	236									123
4	ТП-96	160	160		160	119	41	37	164	170	172	236	235	234									37
5	ТП-97	160	160		160	120	40	36	160	178	177	232	236	231									36
6	ТП-99	160	160		160	78	82	73	114	108	116	232	231	230									73
7	ТП-100	250	250		250	108	142	126	151	161	153	233	233	234									126
8	ТП-101	160	160		160	76	84	74	99	114	112	236	234	235									74
9	ТП-105	100	100		100	81	19	17	102	129	118	235	228	236									17
10	ТП-116	250	250		250	169	81	72	230	252	236	236	235	236									72
11	ТП-142	160	160		160	115	45	40	156	168	176	227	236	225									40
12	ТП-186	100	100		100	83	17	15	121	114	124	226	235	232									15
13	ТП-199	500	250	250	250	187	63	56	152	148	100	234	235	235	148	120	128	236	236	235			56
14	ТП-200	160	160		160	87	73	65	124	122	125	235	236	234									65
15	ТП-201	400	400		400	175	225	200	268	222	257	234	236	234									200
16	ТП-203	100	100		100	67	33	30	96	94	94	236	234	235									30
17	ТП-205	250	250		250	34	216	192	53	47	49	232	231	231									192
18	ТП-237	250	250		250	191	59	52	266	280	281	230	233	230									52
19	ТП-238	160	160		160	107	53	47	160	148	150	234	234	234									47
20	ТП-251	63	63		63	47	16	14	62	72	68	230	236	237									14
21	ТП-253	160	160		160	109	51	45	152	160	154	235	233	235									45
22	ТП-263	250	250		250	196	54	48	287	270	275	236	235	236									48
23	ТП-269	250	250		250	91	159	141	128	140	119	236	236	236									141
24	ТП-273	160	160		160	96	64	57	136	136	136	236	236	236									57
25	ТП-274	100	100		100	75	25	22	104	108	106	236	236	236									22
26	ТП-323	160	160		160	81	79	70	112	120	112	236	235	236								14,0	56
27	ТП-328	160	160		160	92	68	61	133	132	125	235	236	236									61
28	ТП-202	630	630		630	142	488	434	198	200	201	237	237	237									434
29	ТП-345	160	160		160	77	83	74	112	101	115	235	236	236									74
21	***р.п. Даниловка***																						
1	ТП-92	160	160		160	90	70	62	128	144	133	220	224	222									62
2	ТП-93	400	400		400	80	320	285	104	114	121	235	237	233									285
3	ТП-95	250	250		250	155	95	85	220	218	228	237	230	230									85
4	ТП-97	160	160		160	114	46	41	167	155	178	228	228	229									41
5	ТП-100	250	250		250	162	88	79	228	229	230	234	237	235									79
6	ТП-101	160	160		160	125	35	31	174	177	182	234	234	237									31
7	ТП-102	160	160		160	119	41	37	180	176	158	229	232	231									37
8	ТП-103	160	160		160	94	66	59	125	138	140	232	231	234									59
9	ТП-104	160	160		160	94	66	59	135	129	141	231	232	231									59
10	ТП-106	160	160		160	126	34	30	181	184	169	236	237	236									30
11	ТП-109	160	160		160	91	69	62	140	121	127	233	236	234									62
12	ТП-165	160	160		160	94	66	58	100	155	155	230	231	229									58
13	ТП-240	100	100		100	79	21	19	111	110	114	235	237	236									19
14	ТП-247	63	63		63	41	22	20	55	58	60	235	236	237									20
15	ТП-248	100	100		100	22	78	69	30	29	36	237	234	237									69
16	ТП-316	250	250		250	193	57	51	290	295	279	223	224	224									51
17	ТП-323	100	100		100	82	18	16	115	127	120	225	226	227									16
18	ТП-346	160	160		160	72	88	79	110	100	100	232	231	231									79
19	ТП-392	100	100		100	63	37	33	96	93	91	226	225	227									33
20	ТП-416	160	160		160	88	72	64	114	139	125	232	233	232									64
21	ТП-491	250	250		250	134	116	103	196	192	182	235	235	235									103
6	***с.Березовка***																						
1	ТП-12	100	100		100	73	27	24	99	114	95	237	236	234									24
2	ТП-86	160	160		160	87	73	65	123	129	137	223	223	225									65
3	ТП-87	160	160		160	72	88	78	98	104	103	237	237	237									78
4	ТП-88	100	100		100	60	40	35	85	91	79	237	235	237									35
5	ТП-91	100	100		100	67	33	33	96	93	92	237	237	236									33
6	ТП-255	100	100		100	57	43	38	85	84	73	237	235	233									38
3	***с. Грязнуха***																						
1	ТП-451	160	160		160	7	153	136	10	11	10	236	235	234									136
2	ТП-452	250	250		250	9	241	215	13	14	10	232	236	231									215
3	ТП-453	100	100		100	9	91	81	14	12	11	232	231	230									81
1	***пос. Белые пруды***																						
1	ТП-345	400	400		400	24	376	334	35	37	35	230	228	228									334
80	***г. Котово***																						
1	ТП-134	100	100		100	77	23	21	106	100	121	235	235	235									21
2	ТП-201	800	400	400	420	315	105	93	155	149	149	231	231	230	298	300	301	234	235	235			93
3	ТП-202	630	630		630	189	441	392	283	266	279	230	229	227									392
4	ТП-203	250	250		250	92	158	141	140	130	138	226	224	224									141
5	ТП-208	400	400		400	150	250	222	205	234	220	231	228	226									222
6	ТП-209	250	250		250	152	98	87	231	205	229	228	229	229									87
7	ТП-211	250	250		250	74	176	157	111	112	114	221	219	219									157
8	ТП-212	250	250		250	119	131	116	159	181	186	226	227	227									116
9	ТП-213	400	400		400	151	249	222	214	215	231	230	228	228									222
10	ТП-214	160	160		160	33	127	113	40	48	55	229	229	228									113
11	ТП-215	250	250		250	123	127	113	175	191	187	222	222	222									113
12	ТП-216	250	250		250	130	120	106	175	191	197	231	232	232									106
13	ТП-218	100	100		100	82	18	16	114	116	125	231	232	232									16
14	ТП-219	160	160		160	120	40	35	163	180	171	235	233	234									35
15	ТП-220	250	250		250	96	154	137	143	134	132	235	234	237									137
16	ТП-221	800	400	400	420	264	156	139	374	387	392	230	228	229							Т-2 резерв		139
17	ТП-222	800	400	400	420	0	420	374													щит-0,4 не наш!		374
18	ТП-223	800	400	400	420	124	296	264	184	185	169	230	231	230							Т-2 резерв		264
19	ТП-224	800	400	400	420	239	181	161	352	354	369	224	222	220							Т-2 резерв		161
20	ТП-225	800	400	400	420	168	252	224	264	249	254	220	220	219							Т-2 резерв		224
21	ТП-226	160	160		160	111	49	43	175	157	162	227	226	224									43
22	ТП-236	400	400		400	193	207	184	260	278	279	237	235	236									184
23	ТП-237	800	400	400	420	289	131	116	238	269	274	230	228	226	136	173	167	233	237	232			116
24	ТП-239	800	400	400	420	346	74	66	239	244	259	228	236	236	218	260	273	227	232	230			66
25	ТП-240	1030	630	400	662	305	356	317	260	278	290	236	235	235	150	162	179	224	224	226		20,0	297
26	ТП-245	250	250		250	79	171	152	108	117	125	227	226	225									152
27	ТП-246	250	250		250	128	122	109	176	185	197	229	228	229									109
28	ТП-247	800	400	400	420	225	195	173	326	358	320	224	225	224							Т-2 резерв	15,0	158
29	ТП-248	500	250	250	263	151	112	100	212	219	232	226	228	227							Т-2 резерв		100
30	ТП-249	800	400	400	420	232	188	167	322	346	353	227	228	228							Т-2 резерв		167
31	ТП-250	400	400		400	160	240	213	225	236	244	227	228	227									213

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 действующим 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
32	ТП-251	2000	1000	1000	1050	0	1050	935													щит-0,4 не наш!		935
33	ТП-252	400	400		400	128	273	243	189	177	190	230	230	228									243
34	ТП-253	400	400		400	179	221	196	231	278	261	230	234	234									196
35	ТП-256	400	400		400	191	209	186	285	267	295	225	225	225									186
36	ТП-259	100	100		100	74	26	23	107	108	112	224	227	225									23
37	ТП-260	250	250		250	125	125	111	172	188	174	235	235	235									111
38	ТП-262	250	250		250	125	125	111	186	184	199	219	220	219									111
39	ТП-263	160	160		160	118	42	37	170	188	169	224	224	225									37
40	ТП-270	250	250		250	164	86	77	242	234	253	224	225	224									77
41	ТП-271	650	250	400	263	214	49	43	180	170	174	234	236	234	124	128	133	238	237	233			43
42	ТП-273	160	160		160	115	45	40	154	162	173	235	235	235									40
43	ТП-274	250	250		250	120	130	116	158	214	148	230	230	230									116
44	ТП-275	100	100		100	71	29	25	104	101	106	230	229	230									25
45	ТП-276	100	100		100	79	21	19	115	113	124	220	235	215									19
46	ТП-277	250	250		250	156	94	83	224	209	232	235	235	235									83
47	ТП-278	160	160		160	114	46	41	156	151	175	236	236	238									41
48	ТП-281	500	250	250	263	184	79	70	174	117	123	226	226	226	143	129	127	225	227	227			70
49	ТП-282	800	400	400	420	284	136	121	152	159	169	230	231	233	266	244	241	230	231	230			121
50	ТП-283	800	400	400	420	170	250	222	136	139	140	230	229	233	161	68	88	234	237	236			222
51	ТП-284	100	100		100	75	25	22	101	111	121	226	226	226									22
52	ТП-285	400	400		400	189	211	188	272	278	273	231	229	229									188
53	ТП-286	100	100		100	77	23	21	99	108	124	232	232	233									21
54	ТП-289	250	250		250	161	89	79	249	231	233	225	227	226									79
55	ТП-290	250	250		250	119	131	117	168	185	176	225	224	225									117
56	ТП-291	400	400		400	142	258	230	200	206	212	230	231	229									230
57	ТП-293	650	400	250	420	185	235	209	202	224	231	232	226	231	48	60	40	233	234	234			209
58	ТП-295	500	250	250	263	78	185	164	112	117	117	221	228	225							Т-2 резерв		164
59	ТП-297	100	100		100	74	26	24	105	109	114	227	226	220									24
60	ТП-298	400	400		400	129	271	242	192	182	196	227	224	226									242
61	ТП-299	800	400	400	420	273	147	130	191	190	193	228	225	227	220	206	209	228	225	224			130
62	ТП-300	500	250	250	263	125	138	123	182	178	193	225	226	226							Т-2 резерв		123
63	ТП-302	250	250		250	91	159	142	121	138	146	225	225	224									142
64	ТП-303	100	100		100	85	15	13	121	124	128	229	229	228									13
65	ТП-304	250	250		250	84	166	147	122	127	118	230	230	230									147
66	ТП-305	250	250		250	94	156	139	147	124	139	230	230	230									139
67	ТП-306	400	400		400	79	321	286	114	113	119	228	227	229									286
68	ТП-307	800	400	400	420	108	312	278	162	149	159	226	234	229							Т-2 резерв		278
69	ТП-308	500	250	250	263	183	79	70	155	168	174	220	222	220	106	108	111	225	230	226			70
70	ТП-310	250	250		250	121	129	115	193	167	177	225	227	224									115
71	ТП-311	250	250		250	106	144	128	150	144	172	230	230	225									128
72	ТП-313	630	630		662	84	577	514	123	127	135	223	219	216							Т-2 резерв		514
73	ТП-314	500	250	250	263	93	170	151	148	131	129	227	229	227							Т-2 резерв		151
74	ТП-316	100	100		100	70	30	26	102	103	101	230	230	230									26
75	ТП-327	160	160		160	77	83	74	110	117	117	224	224	224									74
76	ТП-328	400	400		400	167	233	207	240	242	268	224	224	222								150,0	57
77	ТП-329	250	250		250	107	143	127	162	145	150	234	235	234									127
78	ТП-330	1260	630	630	630	127	503	448	181	185	194	227	226	226							Т-2 резерв		448
79	ТП-331	400	400		400	86	314	280	130	120	126	227	230	226									280
80	ТП-227	160	160		160	27	133	119	40	34	43	227	230	226								5,0	114
81	СТП-312	63	63		63	14	49	44	20	21	21	227	227	227									44
82	ТП-229	250	250		250	30	220	196	38	44	43	238	239	239									196
7	***ст. Лапшинская***																						
1	ТП-320	63	63		63	4	59	53	5	5	5	236	234	233									53
2	ТП-321	160	160		160	72	88	78	100	107	100	234	234	234									78
3	ТП-322	63	63		63	40	23	21	55	58	54	237	237	237									21
4	ТП-323	400	400		400	80	320	285	112	114	110	237	237	237									285
5	ТП-324	100	100		100	66	34	31	93	92	90	238	239	240									31
6	ТП-325	250	250		250	102	148	131	140	154	137	236	239	238									131
7	ТП-326	100	100		100	73	27	24	108	101	100	237	236	237									24
5	***с.Н.Добринка***																						
1	ТП-177	250	250		250	103	147	131	141	138	156	236	237	236									131
2	ТП-237	250	250		250	83	167	149	109	115	126	236	236	236									149
3	ТП-238	40	40		40	38	2	1	55	48	60	236	236	236									1
4	ТП-239	250	250		250	131	119	106	180	192	182	236	236	236									106
5	ТП-240	400	400		400	176	224	199	260	235	250	237	234	237									199
27	***г.Петров Вал***																						
1	ТП-801	400	400		400	140	260	232	194	202	208	230	232	232									232
2	ТП-802	250	250		250	77	173	154	108	102	117	236	237	236									154
3	ТП-803	500	250	250	250	219	31	28	314	300	293	224	224	225	20	24	25	225	225	225			28
4	ТП-804	250	250		250	109	141	126	158	144	159	235	236	237									126
5	ТП-805	160	160		160	118	42	38	167	166	170	236	235	231									38
6	ТП-806	250	250		250	99	151	135	144	145	144	228	228	228									135
7	ТП-807	500	250	250	250	137	113	101	185	199	198	233	236	236									101
8	ТП-808	500	250	250	250	152	98	88	215	239	222	223	222	228									88
9	ТП-809	400	400		400	117	283	252	170	168	159	237	236	234									252
10	ТП-810	100	100		100	82	18	16	112	118	122	233	235	232									16
11	ТП-811	160	160		160	118	42	38	166	164	171	227	238	239									38
12	ТП-812	160	160		160	105	55	49	142	148	156	236	237	235									49
13	ТП-813	160	160		160	122	38	34	172	181	183	230	228	225									34
14	ТП-814	250	250		250	140	110	98	198	206	212	228	229	224									98
15	ТП-815	650	250	400	263	247	15	14	345	355	345	236	237	237	0	0	0	0	0	0	Т-2 резерв	5,0	9
16	ТП-816	410	160	250	168	167	1	1	0	0	0	0	0	0	244	231	233	235	237	237	Т-1 резерв		1
17	ТП-817	800	400	400	420	181	239	213	266	253	244	236	237	237							Т-2 резерв		213
18	ТП-818	400	400		420	257	163	145	372	354	368	236	232	237									145
19	ТП-819	800	400	400	420	194	226	201	265	289	273	230	237	236							Т-2 резерв		201
20	ТП-820	320	160	160	168	133	35	31	156	178	168	225	236	237	21	24	26	225	225	225			31
21	ТП-821	250	250		250	130	120	107	188	186	193	228	230	229									107
22	ТП-822	250	250		250	118	132	118	188	174	162	226	223	224								6,0	112
23	ТП-823	250	250		250	133	117	105	188	192	198	226	233	229									105
24	ТП-824	160	160		160	106	54	48	142	161	150	237	232	236									48
17	ТП-825	160	160		160	0	160	142	0	0	0	232	232	232									142
26	ТП-826	100	100		100	0	100	89	0	0	0	232	232	232									89
27	ТП-827	160	400		400	8	392	348	10	15	11	237	235	235								321,1	27
6	***с. Костарёво***																						
1	ТП-456	160	160		160	4	156	139	5	3	9	235	235	237									139
2	ТП-490	250	250		250	4	246	219	1	15	0	235	235	237									219
3	ТП-497	160	160		160	3	157	140	3	3	5	233	234	237									140
4	ТП-122	160	160		160	11	149	133	10	19	18	234	235	239									133
5	ТП-528	100	100		100	8	92	82	23	5	4	240	240	237									82
6	ТП-33	100	100		100	0	100	89	0	0	1	236	239	237									89
5	***с. Соломатино***																						
1	ТП-531	100	100		100	8	92	82	3	11	18	238	237	237									82
2	ТП-464	250	250		250	2	248	221	1	1	7	236	236	237									221
3	ТП-432	160	160		160	8	152	135	14	9	10	240	242	242									135
4	ТП-530	100	100		100	21	79	71	11	40	35	240	240	239								2,0	69
5	ТП-433	160	160		160	18	142	126	14	16	46	237	238	236									126
1	***с. Дворянское***																						
	ТП-84	630	630		630	55	575	511	76	46	110	238	238	239									511
5	***с.Антиповка***																						
1	ТП-851	250	250		250	81	169	151	104	132	121	226	226	227									151
2	ТП-852	250	250		250	160	90	80	230	228	236	230	230	230									80
3	ТП-853	250	250		250	0	250	223	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Т откл		223
4	ТП-854	400	400		400	144	256	228	210	213	202	231	229	231									228
5	ТП-855	400	400		400	74	326	290	104	108	109	232	232	232									290
	Заволжский филиал АО "ВОЭ"																						
55	***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	44	124	110	50	74	68	229	229	228									110
4	КТП-4	250	250		263	96	167	148	149	123	142	232	233	230									148
5	ТП-5	400	400		420	126	294	262	180	182	182	229	236	228									262
6	КТП-6	400	400		420	15	405	360	17	26	24	229	231	233									360
7	КТП-7	400	400		420	73	347	309	125	97	77	242	242	249									309
8	ТП-8	630	630		662	138	523	466	219	196	177	232	233	236									466
9	КТП-10	250	250		263	54	208	185	92	75	64	236	232	235									185
10	КТП-12	250	250		263	137	125	111	204	185	199	233	233	235									111

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		P, кВт	Pрез, кВт
11	КТП-13	160	160		168	56	112	99	76	79	85	236	234	235									99
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	30	138	123	56	29	44	235	235	235									123
15	КТП-20	250	250		263	186	125	173	84	137	160	234	231	232									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	139	701	624							145	238	246	223	226	216	Т1 резерв	150,0	474
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	9	411	366	20	17	4	228	225	230									366
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	151	111	99	228	176	258	231	226	228									99
29	КТП-37	250	250		263	56	207	184	77	59	95	235	244	243									184
30	КТП-38	160	160		168	68	100	89	72	145	67	240	239	240									89
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	248	592	527	187	179	208	232	234	229	163	165	166	232	233	232			527
34	ТП-44	500	250	250	525	82	443	394	129	96	122	237	234	237							Т2 в резерве		394
35	ТП-45	560	160	400	588	175	413	368							259	255	252	225	230	229	Т1 в резерве		368
36	ТП-46	1030	400	630	1082	148	933	831	237	212	205	228	228	224							Т2 в резерве		831
37	КТП-49	100	100		105	73	32	29	80	130	113	226	223	226									29
38	ТП-50	630	630		662	187	474	422	72	160	168	224	223	226	136	135	151	232	234	229			422
39	ТП-51	160	160		168	56	112	99	90	93	65	228	228	227									99
40	ТП-54	400	400		420	96	324	288	155	156	101	235	230	234									288
41	ТП-55	800	400	400	840	132	708	630	221	168	148	246	247	247							Т2 в резерве		630
42	ТП-57	400	400		420	33	387	344							51	71	16	246	239	245	Т1 в резерве		344
43	ТП-58	100	100		105	42	63	56	55	50	78	228	238	226									56
44	ТП-59	160	160		168	34	134	120	26	52	65	234	236	235									120
45	ТП-60	250	250		263	48	215	191	71	61	77	228	229	229									191
46	ТП-61	400	400		420	175	245	218	283	218	268	227	230	227									218
47	КТП-72	160	160		168	74	94	83	71	104	144	232	242	228									83
48	ТП-74	250	250		263	89	173	154	134	134	115	233	232	234									154
49	СКТП-76	100	100		105	17	88	78	24	36	10	240	240	240									78
50	КТП-81	400	400		420	148	272	242	201	222	212	236	236	227									242
51	ТП-82	63	63		66	9	57	51	13	13	13	235	235	235									51
52	КТП-9	63	63		66	25	41	36	44	26	42	225	226	225									36
53	СТП-11	25	25		26	3	24	21	4	7	0	242	241	243									21
54	КТП-173	1000	1000		1050	26	1024	912	35	42	32	234	237	235									912
55	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								6,0	52
5	КТП-54	160	160		168	43	125	107	42	58	90	222	226	223								1,0	106
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
	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																						
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
5	КТП-71	100	100		105	78	27	24	121	129	83	235	232	235								10,5	14
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									192
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

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		P, кВт	Pрез, кВт
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								75,0	-16
13	КТП-70	250	250		263	192	71	63	311	294	227	232	228	231								15,0	48
14	КТП-279	250	250		263	98	164	146	139	129	158	230	232	231								50,0	96
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								15,0	127
19	КТП-437	250	250		263	6	256	228	18	5	4	230	230	230									228
20	КТП-440	400	400		420	142	278	248	217	183	211	232	232	232								15,0	233
21	ТП-448	400	400		420	218	202	179	290	322	317	232	242	231									179
22	КТП-462	400	400		420	173	247	220	234	199	302	235	235	235									220
23	КТП-472	160	160		168	51	117	104	63	78	79	234	234	232								5,0	99
24	КТП-538	250	250		263	165	98	87	224	246	239	246	235	216								6,0	81
25	ТП-539	250	250		263	140	123	109	248	160	187	235	236	235								13,5	96
26	ТП-614	630	630		662	284	377	336	393	316	522	233	238	225									336
27	КТП-626	250	250		263	105	157	140	103	148	189	242	240	236								13,8	126
28	КТП-634	250	250		263	33	230	205	41	46	52	234	236	232								16,0	189
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								36,0	111
32	КТП-673	400	400		420	84	336	299	110	115	139	232	223	234									299
33	КТП-676	250	250		263	137	125	112	241	202	166	225	226	224								6,0	106
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								6,0	95
38	ТП-1001	250	250		263	60	203	181	81	81	95	232	232	231									181
39	КТП-1002	630	630		662	305	356	317	482	413	429	230	233	229									317
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	7	413	367	4	8	7	235	234	235	3	3	6	237	237	237			367
44	ТП-1011	126	63	63	132	30	102	91	20	23	20	238	238	238	22	20	22	237	237	237			91
45	ТП-1012	800	400	400	840	20	820	730	27	29	35	220	220	220	0	0	0	236	236	236		16,0	714
46	ТП-1013	800	400	400	840	39	801	713	23	21	20	238	238	238	33	33	32	238	238	238			713
47	ТП-3146	500	250	250	525	128	397	353	163	143	160	220	223	223	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	46	616	548	77	58	64	229	229	230							Букатин луг		548
50	КТП-1015	630	630		662	0	662	589	0	0	0	228	228	228							Букатин луг		
51	КТП-1016	630	630		662	0	662	589	0	0	0	228	228	228							Букатин луг		
52	КТП-1017	630	630		662	0	662	589	0	0	0	228	228	228							Букатин луг		
53	КТП-1018	630	630		662	0	662	589	0	0	0	228	228	228							Букатин луг		
54	КТП-1019	630	630		662	0	662	589	0	0	0	228	228	228							Букатин луг		
55	КТП-1020	630	630		662	0	662	589	0	0	0	0	0	0							Букатин луг		
56	КТП-1021	1260	630	630	1323	42	1281	1140	0	0	0	230	231	230	67	54	63	228	228	228	Букатин луг, РП	21,0	
57	КТП-1022	400	400		420	263	157	140	364	338	407	234	245	233							Бобры	51,0	89
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		180
60	КТП-1025	250	250		263	9	253	225	21	3	16	230	230	230								31,0	194
61	КТП-905	250	250		263	102	161	143	82	108	242	235	235	235								9,0	134
62	КТП-18	400	400		420	36	384	342	55	47	51	238	231	236								115,0	227
63	КТП-19	400	400		420	67	353	314	94	93	98	243	232	229								50,0	264
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								18,0	65
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	26	142	126	46	38	27	236	237	236									126
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	188	337	300	113	138	136	236	235	234	150	128	138	234	236	228			300
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								20,0	106
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								5,0	132
18	КТП-47	400	400		420	195	225	201	276	319	247	242	224	228								5,0	196
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									275
21	КТП-171	160	160		168	57	111	99	60	56	120	242	241	244									99
22	КТП-193	400	400		420	163	257	229	207	252	225	238	238	237									229
23	ТП-202	500	250	250	525	251	274	244	157	192	206	233	233	229	104	202	220	234	233	233			244
24	ТП-200	400	400		420	244	176	157	309	371	355	235	234	238									157
25	ТП-201	500	250	250	525	147	378	337	96	126	128	231	232	231	104	88	86	236	237	237			337
26	ТП-203	800	400	400	840	217	623	555	117	168	78	233	233	247	183	178	209	231	230	229			555
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-1 резерв	15,0	244
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									96
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								5,0	109
36	ТП-737	160	160		168	86	82	73	92	145	132	233	233	232									73
37	ТП-752	500	250	250	525	104	421	374	111	174	167	232	230	231	0	0	0	0	0	0			374
38	ТП-753	500	250	250	525	153	372	331	152	139	86	230	237	241	72	125	73	241	235	241			331
39	ТП-802	1260	630	630	1323	141	1182	1052	198	250	174	228	225	226	0	0	0	0	0	0	Т-2 резерв		1052
40	ТП-800	500	250	250	525	120	405	360	84	85	89	233	234	238	113	83	58	235	232	240			360
41	ТП-803	500	250	250	525	54	471	419	77	82	78	227	229	228	0	0	0	0	0	0			419
42	ТП-855	160	160		168	18	150	134	16	28	34	230	230	230									134
	г. Ленинск																						
1	ТП-1	500	250	250	525	111	414	368	50	60	40	242	241	241	101	100	120	236	234	233			368
2	ТП-2	400	400		420	147	273	243	202	192	211	242	243	243								150,0	93
3	КТП-4	250	250		263	0	263	234	0	0	0	230	230	230									234
4	КТП-5	160	160		168	16	152	135	19	26	25	234	236	234									135
5	КТП-6	160	160		168	4	164	146	0	6	10	230	230	230								6	140
6	ТП-7	400	400		420	154	266	237	245	149	268	240	240	220									237
7	КТП-8	160	160		168	63	105	94	98	80	90	235	237	230									94
8	ТП-9	250	250		263	101	161	144	110	157	151	242	242	241									144
9	ТП-11	400	400		420	150	270	241	212	216	200	235	238	242									241
10	ТП-12	400	400		420	166	254	226	235	265	189	236	242	247									226
11	КТП-14	250	250		263	75	187	167	105	140	75	234	234	236									167
12	КТП-15	400	400		420	99	321	286	98	190	133	239	226	245									286
13	КТП-16	250	250		263	92	171	152	125	140	124	236	238	234									152
14	КТП-17	250	250		263	77	186	165	159	97	73	226	243	238									165
15	КТП-18	400	400		420	149	271	241	195	195	240	237	240	232									241
16	КТП-19	160	160		168	98	70	63	144	123	155	232	231	231									63
17	КТП-20	400	400		420	83	337	300	114	106	125	240	240	240								6	294
18	ТП-21	250	250		263	108	154	137	140	227	107	230	227	229									137

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		Р, кВт	Ррез, кВт
19	КТП-21а	400	400		420	56	364	324	65	93	86	230	232	232									324
20	ТП-23	250	250		263	88	175	156	129	165	91	230	225	228									156
21	КТП-27	250	250		263	95	167	149	148	139	126	230	230	231									149
22	КТП-28	160	160		168	100	68	60	132	148	156	230	230	230									60
23	ТП-73	1260	630	630	1323	25	1298	1155	42	32	34	233	234	234	0	0	0	236	236	237	Т-2 резерв		1155
24	КТП-79	400	400		420	86	334	297	109	162	90	247	231	240									297
25	КТП-80	250	250		263	106	157	139	153	134	156	239	239	239									139
26	КТП-150	250	250		263	84	179	159	135	93	129	226	244	236									159
27	ТП-162	1030	630	400	1082	172	909	809	226	243	247	240	241	241									809
28	ТП-225	500	250	250	525	169	356	316	83	54	54	238	238	237	168	157	203	235	235	235			316
29	КТП-230	100	100		105	20	85	76	26	35	28	224	226	224									76
30	КТП-231	250	250		263	71	192	171	86	113	93	246	240	242									171
31	КТП-240	250	250		263	0	263	234	0	0	0	240	238	240									234
32	ТП-302	500	250	250	525	150	375	334	71	56	77	238	239	239	154	131	136	241	240	241	Т-1 резерв	50	284
33	КТП-346	400	400		420	42	378	337	55	62	66	228	228	228									337
34	ТП-358	400	400		420	125	295	263	200	220	120	222	235	238									263
35	КТП-397	250	250		263	36	226	201	87	30	38	231	228	245									201
36	ТП-412	320	160	160	336	109	227	202	154	115	191	238	240	236							Т-2 резерв		202
37	КТП-416	160	160		168	51	117	105	43	94	82	240	231	226									105
38	КТП-422	100	100		105	72	33	29	115	128	79	233	211	233									29
39	ТП-528	2000	1000	1000	2100	32	2068	1840	46	42	49	236	236	237							Т-2 резерв		1840
40	КТП-546	250	250		263	40	223	198	107	36	29	232	227	225									198
41	КТП-547	250	250		263	39	224	199	60	65	43	224	231	234									199
42	КТП-548	400	400		420	64	356	317	115	70	85	235	239	242									317
43	КТП-549	250	250		263	78	184	164	137	100	99	239	227	230									164
44	КТП-550	400	400		420	55	365	325	72	87	80	233	230	232									325
45	КТП-881	250	250		263	85	177	158	125	115	130	230	232	229									158
46	КТП-552	160	160		168	37	131	117	64	58	37	232	232	232									117
47	КТП-553	160	160		168	46	122	109	71	54	70	236	236	236									109
48	КТП-54	100	100		105	9	96	85	23	10	7	234	235	235									85
49	КТП-649	630	630		662	269	392	349	389	345	401	237	237	238									349
50	КТП-630	25	25		26	2	24	22	3	2	3	234	234	234									22
	г. Николаевск																						
1	ТП-1	400	400		420	128	292	260	217	176	163	224	235	232									260
2	КТП-2	250	250		263	108	154	137	139	154	165	236	236	237									137
3	ТП-3	160	160		168	20	148	132	31	30	26	230	227	228									132
4	КТП-4	100	100		105	38	67	60	63	52	49	229	231	230									60
5	ТП-5	400	400		420	103	317	282	171	162	125	227	221	229									282
6	КТП-6	250	250		263	16	246	219	24	25	24	222	223	225									219
7	КТП-7	250	250		263	90	173	154	152	87	155	231	228	226									154
8	ТП-8	400	400		420	60	360	320	81	97	81	231	232	231									320
9	ТП-9	160	160		168	60	108	97	89	89	83	230	227	227									97
10	ТП-10	160	160		168	37	131	117	62	60	40	230	222	228									117
11	КТП-11	400	400		420	103	317	282	165	124	161	228	231	228									282
12	КТП-12	250	250		263	119	144	128	172	162	177	232	233	232									128
13	КТП-13	1000	1000		1050	278	772	687	405	370	424	230	233	233									687
14	КТП-14	250	250		263	99	163	146	172	107	154	229	229	228									146
15	КТП-15	250	250		263	90	173	154	118	131	132	235	236	236									154
16	КТП-16	250	250		263	102	161	143	189	139	106	230	237	237									143
17	КТП-18	250	250		263	97	166	148	175	121	128	227	229	228									148
18	КТП-19	250	250		263	70	192	171	86	114	110	227	226	227									171
19	КТП-23	400	400		420	120	300	267	174	187	163	224	225	236									267
20	КТП-27	250	250		263	12	250	223	5	32	16	232	230	231									223
21	КТП-28	160	160		168	39	129	115	55	64	45	236	237	236									115
22	ТП-30	400	400		420	73	347	309	135	101	93	222	221	223									309
23	КТП-31	160	160		168	47	121	108	99	54	50	230	231	231									108
24	ТП-32	800	400	400	840	152	688	612	226	194	242	230	228	230	0	0	0	234	236	235	Т-2 резерв		612
25	ТП-33	250	250		263	98	164	146	140	150	141	229	228	228									146
26	ТП-34	410	160	250	431	50	380	339	0	0	0	237	236	235	64	84	72	228	228	228	Т-1 резерв		339
27	КТП-35	63	63		66	7	59	53	3	19	9	232	223	223									53
28	КТП-37	250	250		263	104	159	141	176	149	123	231	232	232									141
29	ТП-38	800	400	400	840	76	764	680	83	58	59	225	229	226	44	34	55	227	229	230			680
30	ТП-43	410	250	160	431	51	379	338	0	0	0	0	0	0	81	82	63	225	228	228	Т-1 резерв		338
31	КТП-44	160	160		168	52	116	103	65	95	70	227	227	230								15	88
32	ТП-45	500	250	250	525	87	438	390	131	123	120	232	233	232							Т-2 резерв		390
33	КТП-46	63	63		66	2	64	57	5	4	1	229	230	229									57
34	ТП-47	800	400	400	840	82	758	675	0	0	0	0	0	0	123	109	119	233	236	233	Т-1 резерв		675
35	ТП-48	250	250		263	78	185	164	118	85	119	242	242	242									164
36	КТП-49	400	400		420	7	413	368	18	6	6	229	227	227									368
37	КТП-50	400	400		420	139	281	250	196	215	169	242	238	240								15	235
38	КТП-51	160	160		168	42	126	112	75	50	59	230	231	228									112
39	КТП-53	250	250		263	31	232	206	56	41	42	220	221	222									206
40	КТП-54	250	250		263	1	262	233	3	0	1	230	231	231									233
41	КТП-55	160	160		168	40	128	114	56	65	48	239	238	239									114
42	КТП-57	800	400	400	840	29	811	722	40	55	33	229	225	229							Т-2 резерв		722
43	КТП-132	250	250		263	66	196	175	68	105	120	226	226	225									175
44	КТП-180	250	250		263	93	170	151	154	127	122	228	231	230									151
45	КТП-259	63	63		66	24	43	38	45	34	23	235	227	232								10	28
46	КТП-260	100	100		105	18	87	77	23	29	28	228	229	230									77
47	КТП-490	250	250		263	24	238	212	29	36	37	239	240	240									212
48	КТП-58	500	250	250	525	13	512	456	13	36	7	233	230	231							Т-2 резерв		456
49	КТП-59	250	250		263	61	202	179	80	88	89	236	237	237									179
50	КТП-60	250	250		263	35	228	203	43	51	58	228	228	227									203
51	КТП-129	250	250		263	23	239	213	27	35	39	230	231	230									213
52	КТП-615	160	160		168	18	150	133	25	27	27	228	229	229									133
53	СКТП-631	100	100		105	0	105	93	0	0	0	0	0	0									93
54	КТП-482	160	160		168	33	135	120	56	45	43	228	229	231									120
55	КТП-113	160	160		168	65	103	92	91	93	91	237	236	236									92
56	КТП-336	400	400		420	44	376	335	66	64	61	229	232	229									335
57	КТП-40	160	160		168	30	138	122	44	43	44	232	233	233									122
58	ТП-62	63	63		66,15	9	57	51	12	15	11	235	233	233									51
59	СКТП-640	100	100		105	2	103	92	4	2	2	231	230	230									92
60	СКТП-638	63	63		66,15	1	65	58	1	2	1	231	230	232									58
61	КТП-61	400	400		420	0	420	374	0	0	0	234	235	235									374
62	КТП-20	160	160		168	1	167	149	1	2	0	223	225	227									149
63	КТП-684	63	63		66	1	65	58	1	3	2	240	241	240								3,0	55
64	КТП-29	400	400		420	38	382	340	58	53	54	228	233	228									340
65	КТП-36	100	100		105	2	103	92	0	4	3	227	222	227									92
	п.Приморск																						
1	ТП-1	160	160		168	77	91	81	95	136	89	240	240	239									81
2	ТП-2	160	160		168	96	72	64	134	151	122	236	236	236									64
3	ТП-11	160	160		168	82	86	76	123	142	81	238	238	237								5,0	71
4	ТП-12	160	160		168	72	96	85	70	104	131	237	237	237									85
5	ТП-13	250	250		262,5	112	151	134	160	145	169	235	236	236									134
6	ТП-636	200	100	100	210	66	144	128	79	48	95	236	237	236	9	22	25	235	236	236			128
7	ТП-698	160	160		168	53	115	102	60	85	81	235	236	236									102
8	ТП-699	160	160		168	24	144	128	28	41	30	239	239	239									128
9	КТП-304	25	25		26,25	1	26	23	1	1	1	236	237	237									23
10	ТП-747	100	100		105	59	46	41	95	60	95	236	236	236									41
	р.п. Быково																						
1	ТП-319	250	250		262,5	108	154	151	156	164	150	230	230	230									151
2	ТП-320	250	250		262,5	18	244	205	20	23	35	234	234	234									205
3	ТП-324	160	160		168	78	90	73	144	82	106	233	235	234								5	68
4	ТП-325	250	250		262,5	74	188	162	101	104	114	232	232	232									162
5	ТП-326	250	250		262,5	122	140	106	172	200	156	232	232	232									106
6	ТП-327	250	250		262,5	24	239	194	30	32	40	231	231	231									194
7	ТП-328	500	250	250	525	130	395	98	45	61	36	227	227	227	183	120	129	227	227	227			98
8	ТП-331	400	400		420	57	363	289	85	100	64	227	227	227									289
9	ТП-332	400	400		420	254	166	114	400	365	364	225	225	225								15	99
10	ТП-334	160	160		168	63	105	71	91	101	80	232	232	232									71
11	ТП-335	160	160		168	50	118	81	66	44	106	233	233	233									81
12	ТП-336	250	250		262,5	27	236	164	40	30	44	233	233	233									164
13	ТП-337	160	160		168	69	99	88	110	98	89	232	232	232									88
14	ТП-338	250	250		262,5	48	214	87	63	62	85	230	230	230									87
15	ТП-339	250	250		262,5	70	193	127	90	109	102	232	232	232									127
16	ТП-341	160	160		168	36	132	115	60	55	41	231	231	231									115

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		P, кВт	Pрез, кВт
17	ТП-342	800	400	400	840	33	807	333	36	51	57	232	232	232							Т2 в резерве		333
18	ТП-343	250	250		262,5	57	206	171	68	71	102	236	236	236									171
19	ТП-357	400	400		420	174	246	204	210	255	280	233	233	233									204
20	ТП-377	250	250		262,5	40	223	163	73	47	54	229	229	229									163
21	ТП-379	250	250		262,5	73	189	156	88	130	98	232	232	232									156
22	ТП-381	250	250		262,5	51	211	173	65	76	79	232	232	232									173
23	ТП-389	250	250		262,5	48	215	187	42	69	91	236	236	236									187
24	ТП-391	250	250		262,5	32	230	193	41	64	32	235	235	235									193
25	ТП-621	63	63		66,15	15	51	31	11	30	25	234	234	234									31
26	ТП-700	160	160		168	38	130	121	51	68	43	233	233	233									121
27	ТП-701	250	250		262,5	69	193	157	98	80	121	232	232	232									157
28	ТП-703	400	400		420	110	310	232	169	155	152	232	232	232									232
29	ТП-706	160	160		168	29	139	108	73	21	32	231	231	231									108
30	ТП-941	250	250		262,5	45	217	163	71	62	65	229	229	229									163
31	ТП-943	800	400	400	840	42	798	302	50	60	72	232	232	232							Т2 в резерве		302
32	ТП-945	800	400	400	840	105	735	309	121	124	119	235	235	235	28	15	39	233	233	233			309
33	ТП-962	250	250		262,5	3	260	54	3	5	4	235	235	235									54
34	ТП-963	250	250		262,5	65	197	21	120	92	69	233	233	233								7,0	14
35	ТП-964	160	160		168	19	149	108	31	19	33	232	232	232									108
36	ТП-704	250	250		262,5	1	262	213	1	1	1	230	230	230									213
346	***Северный филиал АО "ВОЭ"***																						
108	***г. Урюпинск***																						
1	РП-1	250	250		250	157	93	83	225	237	206	236	235	235									83
2	РП-2	250	250		250	63	187	167	79	89	93	241	241	240									167
3	РП-3	160	160		160	49	116	103	62	66	78	238	236	237									103
4	РП-5	500	250	250	263	136	126	112	105	115	115	225	225	225	75	90	105	225	225	225			112
5	РП-7	800	400	400	420	157	263	234	151	160	185	234	236	235	60	56	54	239	235	239			234
6	ТП-1	250	250		250	27	223	199	50	31	31	238	238	239								35	164
7	ТП-2	800	400	400	420	118	302	268	189	190	140	225	230	230	0	0	0	225	230	230	Т-2 резерв		268
8	ТП-3	250	250		250	47	203	181	85	85	40	224	225	225									181
9	ТП-4	250	250		250	83	167	149	120	125	113	230	232	233									149
10	ТП-6	630	630		630	143	487	434	198	213	207	230	232	231									434
11	ТП-7	400	400		400	196	204	182	286	305	252	230	228	240									182
12	ТП-8	250	250		250	112	138	123	150	170	150	237	238	238									123
13	ТП-9	160	160		160	62	98	87	84	90	95	230	232	232								5	82
14	ТП-11	63	63		63	6	57	51	10	8	8	230	229	228									51
15	ТП-12	500	250	250	263	46	216	192	65	67	65	235	237	235	0	0	0	235	235	235	Т-2 резерв		192
16	ТП-13	800	400	400	420	122	298	265	171	145	189	236	242	246	0	0	0	235	235	235	Т-2 резерв		265
17	ТП-15	630	630		630	141	489	435	179	206	219	238	234	229									435
18	ТП-16	250	250		250	46	204	182	66	71	59	232	235	234									182
19	ТП-18	800	400	400	420	107	313	279	28	20	25	230	235	232	114	161	129	220	225	223			279
20	ТП-19	63	63		63	3	60	54	5	3	3	232	233	233									54
21	ТП-20	320	160	160	168	32	136	121	0	0	0	235	235	235	45	50	45	232	232	231	Т-1 резерв		121
22	ТП-23	250	250		250	135	115	102	242	156	185	230	232	233									102
23	ТП-24	160	160		160	63	97	86	100	87	92	226	225	225									86
24	ТП-26	400	400		400	147	253	225	221	204	225	232	225	220								15	210
25	ТП-27	800	400	400	420	28	392	349	0	0	0	230	230	230	41	34	47	231	230	229	Т-1 резерв		349
26	ТП-29	250	250		250	172	78	70	296	237	221	227	228	228								12	58
27	ТП-30	1260	630	630	662	278	383	341	285	290	300	225	225	225	120	115	126	225	225	225			341
28	ТП-33	100	100		100	67	33	29	74	104	116	229	229	227									29
29	ТП-40	800	400	400	420	49	371	330	0	0	0	0	0	0	64	91	59	230	230	234	Т-1 резерв		330
30	ТП-41	800	400	400	420	54	366	326	49	40	72	240	240	241	24	16	24	240	240	241			326
31	ТП-42	160	160		168	32	136	121	55	40	42	236	234	236	0	0	0	0	0	0	Т-2 резерв		121
33	ТП-51	160	160		160	50	110	98	67	84	58	240	238	240									98
34	ТП-52	160	160		160	57	103	92	87	73	82	233	237	238									92
35	ТП-54	250	250		250	6	244	218	12	8	4	230	230	230									218
36	ТП-53	160	160		160	38	122	108	52	53	59	236	230	233									108
37	ТП-55	250	250		250	93	157	139	125	150	110	242	243	242									139
38	ТП-61	160	160		160	6	154	137	5	12	10	236	236	236									137
39	ТП-64	400	400		400	127	273	243	169	168	195	244	240	235									243
40	ТП-66	400	400		400	32	368	327	50	40	50	228	229	230									327
41	ТП-67	500	250	250	263	105	158	141	0	0	0	235	235	235	111	157	121	238	238	337	Т-1 резерв		141
42	ТП-68	160	160		160	71	89	79	131	78	95	233	230	235								15	64
43	ТП-69	250	250		250	93	157	140	132	123	149	232	230	230									140
44	ТП-72	400	400		400	134	266	237	174	197	204	232	236	230									237
45	ТП-73	250	250		250	98	152	135	210	74	125	240	240	237									135
46	ТП-74	100	100		100	38	62	55	49	63	49	235	237	235									55
47	ТП-75	400	400	400	400	119	281	250	204	149	136	240	245	245									250
48	ТП-77	400	400		400	127	273	243	129	189	215	243	238	235									243
49	ТП-78	250	250		250	171	79	70	244	250	250	231	231	229									70
50	ТП-79	250	250		250	116	134	119	206	150	150	230	230	230								12	107
51	ТП-80	800	400	400	420	125	295	262	195	170	165	230	230	230	5	5	5	230	230	230	Т-2 резерв		262
52	ТП-84	400	400		400	157	243	217	205	266	210	230	230	230									217
53	ТП-88	1260	630	630	662	169	492	438	150	155	135	230	230	230	100	90	106	230	230	230		200	238
54	ТП-85	250	250		400	17	383	341	25	30	20	230	230	230									341
55	ТП-89	400	400		420	45	375	333	79	65	49	236	235	235									333
56	ТП-111	410	250	160	263	98	165	147	60	40	90	235	235	235	75	60	90	235	235	235	Т-2 резерв		147
57	ТП-112		100		105	0	105	93	0	0	0	230	230	230									93
58	ТП-123	250	250		250	75	175	156	110	100	115	230	230	230									156
59	ТП-126	800	400	400	420	205	215	192	195	180	170	230	230	230	150	105	90	230	230	230		45	147
60	ТП-127	100	100		100	68	32	29	100	90	105	230	230	230									29
61	ТП-128	160	160		160	85	75	67	115	145	110	230	230	230									67
62	ТП-130	250	250		250	139	111	99	195	200	210	230	230	230									99
63	ТП-131	400	400		400	87	313	278	150	100	130	230	230	230								15	263
64	ТП-132	400	400		400	121	279	249	182	170	172	230	230	230								2	247
65	ТП-133	800	400	400	420	235	185	165	250	270	230	230	230	230	90	70	110	230	230	230		12	153
66	ТП-134	650	400	250	420	191	229	204	115	125	100	230	230	230	155	170	165	230	230	230			204
67	ТП-135	250	250		250	117	133	119	155	170	165	238	238	239									119
68	ТП-136	400	400		400	104	297	264	180	140	130	230	230	230									264
69	ТП-137	800	400	400	420	400	20	17	254	255	238	233	230	232	332	341	320	230	228	229			17
70	ТП-138	400	400		400	214	186	166	253	354	300	236	241	229									166
71	ТП-139	630	630		630	151	479	427	209	240	213	228	226	229									427
72	ТП-140	400	400		400	197	203	181	293	261	283	236	236	233									181
73	ТП-141	400	400		400	247	153	136	339	393	341	233	223	235									136
74	ТП-142	800	400	400	420	264	156	139	239	224	225	235	224	231	133	165	162	231	225	232			139
75	ТП-143	630	630		630	206	424	377	275	300	295	235	249	226								15	362
76	ТП-144	500	250	250	263	127	136	121	164	159	155	230	230	230	20	16	35	236	236	236			121
77	ТП-145	250	250		250	109	141	126	196	133	130	235	239	236									126
78	ТП-146	250	250		250	106	144	128	182	130	130	245	237	236									128
79	ТП-147	800	400	400	420	252	168	150	140	205	235	245	233	250	150	175	140	241	236	241		15	135
80	ТП-149	160	160		160	56	104	92	85	80	88	225	225	220								15	77
81	ТП-150	400	400		400	132	268	238	170	179	216	235	232	235									238
82	ТП-155	400	400		400	105	295	262	133	190	132	233	232	230									262
83	ТП-156	400	400		400	129	271	241	183	212	146	240	237	237								5	236
84	ТП-157	250	250		250	66	184	163	98	125	107	233	233	134									163
85	ТП-158	250	250		250	103	147	131	145	191	104	234	234	236								5	126
86	ТП-159	800	400	400	420	265	155	138	153	230	146	238	235	237	209	180	202	238	235	237			138
87	ТП-164	250	250		250	5	245	218	5	5	10	231	232	233								15	203
88	ТП-165	250	250		250	7	243	216	4	25	2	239	238	238									216
89	ТП-166	250	250		250	35	215	191	36	34	75	244	241	244								15	176
90	ТП-167	25	25		25	9	16	14	10	12	16	230	230	230									14
91	ТП-168	800	400	400	400	0	400	356	1	0	0	232	232	232									356
92	ТП-169		400		400	0	400	356	0	0	0	230	230	230									356
93	ТП-175	160	160		160	34	126	112	36	34	75	237	236	234									112
94	ТП-176	400	400		400	169	231	205	249	262	194	240	242	238									205
95	ТП-182	250	250		250	62	188	167	87	88	96	229	230	231									167
96	ТП-186	250	250		250	124	126	112	149	155	220	238	238	237									112
97	ТП-187	400	400		400	148	252	224	225	220	170	242	240	239									224
98	ТП-188	500	250	250	263	104	158	141	120	151	164	240	238	240	0	0	0	236	233	236	Т-2 резерв		141
99	ТП-189	250	250		250	33	217	193	47	60	42	221	221	220									193
100	ТП-190	40	40		40	9	31	28	10	18	10	225	225	226									28
101	ТП-191	160	160		160	69	91	81	88	78	132	235	227	231									81
102	ТП-193	250	250		250	46	204	182	70	50	80	230	229	230								20,0	162
103	ТП-194	160	160		160	60	100	89	102	64	96	230	230	230									89
104	ТП-197	400	400		400	169	231	205	237	249	246	234	230	230									205
105	ТП-3530	160	160		160	6	154	137	8	5	11	230	235	234									137
107	ТП-90	100	100		100	26	74	66	40	35	35	240	240	240									66
108	ТП-32	800	400	400	420	29	391	348	21	19	23	232	235	232	22	20	21	231	233	232			348
12	***ст. Добринская***																						

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		Р, кВт	Ррез, кВт
1	ТП-20	100	100		100	59	41	36	98	66	86	235	237	237									36
2	ТП-21	250	250		250	67	183	163	93	102	91	236	235	234									163
3	ТП-22	250	250		250	153	97	86	259	230	167	232	235	233								3,0	83
4	ТП-25	160	160		160	39	121	107	58	47	60	238	238	239									107
5	ТП-43	160	160		160	20	140	125	40	23	22	236	235	232									125
6	ТП-44	63	63		63	0	63	56	0	0	0	240	238	238							Т-1 резерв		56
7	ТП-45	160	160		160	33	127	113	44	53	49	227	225	235									113
8	ТП-47	160	160		160	43	117	104	58	79	50	231	232	231									104
9	ТП-48	160	160		160	44	116	104	63	84	42	232	230	231									104
10	ТП-62	63	63		63	28	35	31	28	32	61	225	234	235									31
11	ТП-154	160	160		160	81	79	71	110	140	100	232	228	231									71
12	ТП-170	250	250		250	43	207	184	46	54	80	237	238	238									184
36	***р.п. Новониколаевский***																						
1	ТП-534	250	250		250	173	77	69	250	230	250	237	237	237									69
2	ТП-536	250	250		250	114	136	121	151	163	167	238	237	238									121
3	ТП-537	250	250		250	86	164	146	95	168	99	238	237	237									146
4	ТП-538	400	400		400	106	294	261	158	138	147	240	240	240									261
5	ТП-539	160	160		160	36	124	110	44	46	61	240	240	240									110
6	ТП-540	250	250		250	95	155	138	145	164	115	240	240	240									138
7	ТП-541	400	400		400	86	314	280	105	123	139	236	236	237									280
8	ТП-542	250	250		250	140	110	98	215	233	153	235	237	232								15	83
9	ТП-543	250	250		250	235	15	13	309	343	331	240	238	240									13
10	ТП-544	250	250		250	40	210	187	60	70	40	237	236	237									187
11	ТП-545	160	160		160	66	94	84	71	122	88	237	234	236									84
12	ТП-546	250	250		250	27	223	199	53	30	30	238	239	237									199
13	ТП-549	400	400		400	174	226	201	212	245	272	239	240	236								15	186
14	ТП-550	400	400		400	154	246	219	210	220	220	236	236	238									219
15	ТП-551	160	160		160	61	99	88	124	108	108	237	238	238									88
16	ТП-552	400	400		400	303	97	87	496	390	377	239	240	240								10	77
17	ТП-553	400	400		400	91	309	275	118	141	136	235	234	233									275
18	ТП-557	250	250		250	158	92	82	250	190	220	239	240	238									82
19	ТП-560	250	250		250	88	162	144	111	127	134	237	238	238								15	129
20	ТП-561	100	100		100	57	43	39	70	80	90	237	235	235									39
21	ТП-563	250	250		263	67	196	174	80	100	110	230	231	230	0	0	0	230	231	230	Т-1 резерв		174
22	ТП-564	250	250		250	8	242	215	10	15	10	230	230	230									215
23	ТП-571	250	250		250	86	164	146	230	230	250	233	231	231									146
24	ТП-2517	250	250		263	103	160	142	150	144	135	239	239	239	0	0	0	239	239	239	Т-2 резерв		142
25	ТП-2539	250	250		250	14	236	210	10	30	20	238	237	237									210
26	ТП-2542	100	100		100	97	3	2	140	110	160	237	238	237									0
27	ТП-2543	160	160		160	81	79	70	115	128	103	235	233	235								35,0	35
28	ТП-2544	250	250		250	114	136	121	190	195	185	238	236	237									121
29	ТП-2545	250	250		263	85	178	158	125	106	131	240	240	240	0	0	0	240	240	240	Т-1 резерв		158
30	ТП-2548	250	250		250	90	160	143	130	120	130	235	236	236									143
31	ТП-2549	250	250		250	104	146	130	143	110	194	233	233	230									130
32	ТП-2551	160	160		160	25	135	120	50	40	40	235	238	236									120
33	ТП-2555	400	400		400	114	286	255	83	70	100	240	240	240	93	72	111	240	240	240			255
34	ТП-2556	100	100		100	94	6	5	130	160	110	237	236	235									5
35	ТП-2561	100	100		100	29	71	63	30	50	40	240	239	240									63
36	ТП-2591	160	160		160	63	97	86	92	92	82	239	238	239									86
19	***ст. Нехаевская***																						
1	ТП-1605	160	160		160	21	139	124	15	25,00	46,00	243	244,00	245,00									124
2	ТП-1606	250	250		250	118	132	118	172	151,00	165,00	242	241,00	242,00									118
3	ТП-1607	160	160		160	34	126	112	47	44,00	53,00	234	235,00	235,00									112
4	ТП-1608	100	100		100	46	54	48	76	86,00	40,00	219	229,00	242,00									48
5	ТП-1610	800	400	400	420	0	420	374	0	0	0	235	235	235	0	0	0	235	235	235	Т-2 резерв	5	369
6	ТП-1611	160	160		160	36	124	111	55	47,00	44,00	243	244,00	243,00									111
7	ТП-1612	200	200		200	48	152	135	67	78,00	52,00	248	240,00	239,00								5	130
8	ТП-1613	160	160		160	36	124	111	48	28,00	69,00	247	248,00	245,00								12	99
9	ТП-1614	160	160		160	53	107	95	90	67,00	66,00	239	239,00	239,00									95
10	ТП-1615	400	400		400	67	333	296	118	75,00	89,00	238	239,00	239,00									296
11	ТП-1616	160	160		160	55	105	93	58	76,00	95,00	242	242,00	241,00								15	78
12	ТП-1618	250	250		250	47	203	181	61	80,00	49,00	247	246,00	246,00									181
13	ТП-1619	100	100		100	13	87	77	30	10,00	16,00	230	238,00	247,00									77
14	ТП-1620	250	250		250	62	188	167	77	90,00	108,00	227	225,00	226,00								5	162
15	ТП-1625	100	100		100	41	59	52	39	67,00	67,00	240	238,00	241,00									52
16	ТП-1651	160	160		160	59	101	90	58	81,00	105,00	243	244,00	243,00									90
17	ТП-1652	250	250		250	97	153	136	132	144,00	129,00	240	241,00	240,00									136
18	ТП-1665	160	160		160	21	139	124	32	22,00	33,00	243	242,00	242,00									124
19	ТП-1609	250	250		250	16	234	208	28	17	24	236	235	236									208
2	**п.Роднички**																						
1	ТП-4496	160	160		160	19	141	125	19	23	41	233	231	233									125
2	ТП-4405	160	160		160	32	128	114	70	50	19	234	233	231									114
64	***г.Новоаннинск***																						
1	ТП-1041	410	250	160	250	53	197	176	70	73	72	235	230	233	4	3	4	233	230	232			176
2	ТП-1042	400	400		400	67	333	296	93	96	98	234	234	234									296
3	ТП-1044	250	250		250	153	97	87	220	203	228	235	234	235									87
4	ТП-1046	400	400		400	173	227	202	242	230	250	240	240	240									202
5	ТП-1050	100	100		100	8	92	82	12	4	20	230	230	230									82
6	ТП-1062	250	250		250	93	157	139	128	131	145	230	233	230								15	124
7	ТП-1063	250	250		250	115	135	120	180	150	165	230	235	234									120
8	ТП-1065	250	250		250	54	196	175	85	88	60	230	230	230								15	160
9	ТП-1066	250	250		250	163	87	77	254	223	223	233	232	235								9	68
10	ТП-1067	400	400		400	314	86	76	470	422	428	235	240	240									76
11	ТП-1069	250	250		250	134	116	103	165	197	207	236	234	237									103
12	ТП-1070	630	630		630	193	437	389	240	300	293	230	235	228									389
13	ТП-1072	160	160		160	101	59	53	134	152	150	230	232	230									53
14	ТП-1073	160	160		160	142	18	16	222	180	200	235	236	235									16
15	ТП-1074	160	160		160	93	67	60	123	154	119	235	233	235									60
16	ТП-1075	400	400		400	93	307	273	146	135	128	224	230	230									273
17	ТП-1800	160	160		160	87	73	65	124	119	130	235	233	235								50	15
18	ТП-1801	400	400		400	164	236	210	219	251	244	230	230	230								30	180
19	ТП-1802	250	250		250	153	97	86	223	225	204	236	235	235									86
20	ТП -1803	500	250	250	250	69	181	161	100	106	97	226	225	230	0	0	0	230	230	230	Т-2 резерв		161
21	ТП-1804	630	630		630	180	450	400	227	283	255	235	236	236									400
22	ТП-1805	160	160		160	118	42	38	156	199	147	234	235	234									38
23	ТП-1806	250	250		250	69	181	161	118	80	104	227	227	230									161
24	ТП-1807	250	250		250	148	102	90	195	204	232	236	236	234									90
25	ТП-1809	250	250		250	97	153	136	147	139	127	236	232	240									136
26	ТП-1810	160	160		160	24	136	121	32	37	35	233	229	232									121
27	ТП-1811	160	160		160	70	90	80	107	111	74	238	238	240									80
28	ТП-1817	250	250		250	50	200	178	84	57	70	238	240	238									178
29	ТП-1818	160	160		160	73	87	77	95	114	102	235	236	235									77
30	ТП1849	100	100		100	86	14	13	122	121	131	230	230	229									13
31	ТП -4260	160	160		160	9	151	134	18	12	10	225	223	223									134
32	ТП-4203	500	250	250	250	20	230	205	12	12	11	238	238	237	18	16	13	240	240	240			205
33	ТП-4204	250	250		250	2	248	221	3	3	3	238	238	238								15	206
34	ТП-4205	1030	630	400	630	306	324	288	204	234	222	240	241	241	170	234	222	236	235	235			288
35	ТП-4206	250	250		250	51	199	177	65	71	80	235	235	237								115	62
36	ТП-4207	160	160		160	85	75	66	124	114	125	235	236	235									66
37	ТП-4208	1260	630	630	630	0	630	561	0	0	0	225	225	225	0	0	0	230	229	229	Т-2 резерв		561
38	ТП-4210	100	100		100	20	80	71	28	30	26	235	237	235									71
39	ТП-4216	500	250	250	250	176	74	66	128	142	140	235	232	237	157	10	170	238	238	235			66
40	ТП-4217	160	160		160	90	70	63	110	150	123	236	234	233									63
41	ТП-4229	800	400	400	400	24	376	334	30	43	30	235	235	235	0	0	0	233	235	234			334
42	ТП-4230	500	250	250	250	145	105	93	205	223	200	232	231	230	0	0	0	233	235	234	Т-2 резерв	15	78
43	ТП-4231	500	250	250	250	51	199	177	0	0	0	226	224	224	77	69	70	236	235	237	Т-1 резерв		177
44	ТП-4244	560	400	160	400	79	321	285	124	123	102	228	226	229	0	0	0	230	230	230	Т-2 резерв		285
45	ТП-4245	160	160		160	98	62	55	140	150	127	240	230	239									55
46	ТП-4246	250	250		250	31	219	195	64	35	33	235	234	235									195
47	ТП-4247	400	400		400	37	363	323	48	48	64	232	230	230									323
48	ТП-4248	160	160		160	19	141	126	30	25	27	230	230	229									126
49	ТП-4249	400	400		400	37	363	323	48	48	64	235	234	232									323
50	ТП-4250	160	160		160	74	86	77	98	109	105	236	237	237									77
51	ТП-4251	160	160		160	46	114	101	58	80	61	230	234	234								15	86
52	ТП-4252	160	160		160	125	35	32	163	191	165	241	239	240								15	17

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		Р, кВт	Ррез, кВт
53	ТП-4253	400	400		400	110	290	258	141	143	179	238	237	236								25	233
54	ТП-4254	410	250	160	250	94	156	139	134	143	127	233	233	233	0	0	0	237	237	237	Т-2 резерв		139
55	ТП-1051	160	160		160	35	125	111	51	48	48	237	237	237								5	106
56	ТП 4283	160	160		160	26	134	120	40	32	39	231	231	231									120
57	ТП-4256	160	160		160	83	77	69	106	129	129	227	230	227									69
58	ТП- 4258	160	160		160	100	60	54	149	132	144	235	235	235									54
59	ТП-4262	160	160		160	7	153	136	10	10	11	235	235	230									136
60	ТП- 4281	250	250		250	107	143	127	172	143	152	229	230	230									127
61	ТП - 4282	400	400		400	165	235	209	223	232	245	237	235	237								100	109
62	ТП -4284	560	400	160	400	94	306	273	2	4	2	237	236	232	138	123	125	238	239	237			273
63	ТП - 4286	100	100		100	31	69	62	60	35	40	227	227	227								15	47
64	ТП- 4287	500	250	250	250	150	100	89	199	239	187	240	240	240	0	0	0	240	240	240	Т-2 резерв	6	83
65	ТП-1828	250	250		250	64	186	166	85	105	88	230	230	230									166
66	ТП- 1064	250	250		250	0	250	223	0	0	0	240	240	240									223
67	ТП-1816	250	250		250	0	250	223	0	0	0	230	232	230	0	0	0						223
68	ТП-1053	250	250		250	20	230	205	26	30	30	232	232	232									205
2	5	***х.Бочаровский Новоаннинского р-на***																					
1	ТП-903	100	100		100	45	55	49	65	69	58	235	234	235									49
2	ТП-4297	100	100		100	14	86	76	20	21	19	238	235	237									76
3	ТП-4299	160	160		160	50	110	98	68	74	72	233	233	234									98
4	ТП-4298	250	250		250	16	234	208	26	26	20	226	224	226									208
5	ТП-4269	250	250		250	22	228	203	31	33	30	231	228	230									203
2	***х.Карповский Новоаннинского района***																						
1	ТП-1151	160	160		160	34	126	112	41	50	57	230	231	230								12,0	100
2	ТП-1152	160	160		160	56	104	92	80	85	78	233	230	233								15,0	77
1	***х. Березовка 1 Новоаннинского района***																						
1	ТП-4285	250	250		250	23	227	202	37	20	45	226	228	225									202
1	***х. Полевой Новоаннинского района***																						
1	ТП-9	160	160		160	20	140	124	33	26	29	230	233	234									124
30	***ст. Преображенская***																						
1	ТП-817	160	160		160	51	109	97	70	70	75	235	235	235									97
2	ТП -822	160	160		160	76	84	74	115	100	110	235	235	235									74
3	ТП -830	160	160		160	74	86	76	110	105	102	235	235	235									76
4	ТП - 836	400	400		400	162	238	212	240	225	220	236	236	236									212
5	ТП - 855	250	250		250	48	202	179	75	65	65	236	236	236									179
6	ТП -856	250	250		250	101	149	132	154	151	135	230	230	230									132
7	ТП -861	160	160		160	45	115	103	55	65	70	235	235	235									103
8	ТП -866	250	250		250	62	188	167	85	90	90	235	235	235								15	152
9	ТП -885	250	250		250	48	202	179	75	65	65	236	236	236								49	130
10	ТП -890	160	160		160	47	113	101	65	65	70	235	235	235									101
11	ТП- 5003	160	160		160	31	129	115	35	45	50	235	235	235									115
12	ТП -5014	250	250		250	6	244	217	5	10	10	235	235	235									217
13	ТП -5015	250	250		250	93	157	140	135	130	130	236	236	236									140
14	ТП - 5017	250	250		250	100	150	134	139	130	175	225	225	225									134
15	ТП -5019	160	160		160	36	124	110	50	53	52	235	235	235									110
16	ТП - 5023	250	250		250	47	203	181	75	57	66	235	235	235									181
17	ТП - 5025	250	250		250	49	201	179	65	70	75	235	235	235									179
18	ТП - 5032	100	100		100	31	69	62	43	43	45	235	235	235									62
19	ТП - 5033	100	100		100	32	68	60	45	45	45	240	240	240									60
20	ТП-5034	100	100		100	27	73	65	35	38	40	235	235	235									65
21	ТП -5042	250	250		250	19	231	206	29	36	18	230	230	230									206
22	ТП- 5045	160	160		160	71	89	79	100	98	105	235	235	235									79
23	ТП-5046	160	160		160	53	107	96	79	68	77	235	235	235								10	86
24	ТП -5100	800	400	400	400	114	286	255	185	160	139	235	235	235	0	0	0	240	240	240	Т-2 резерв	120	135
25	ТП -5101	160	160		160	55	105	94	80	72	80	235	235	235								12	82
26	ТП-5102	250	250		250	19	231	205	30	27	30	220	220	220									205
27	ТП -5103	160	160		160	51	109	97	70	65	85	230	230	230									97
28	ТП- 5105	250	250		250	29	221	196	35	40	50	235	235	235									196
29	ТП - 5106	160	160		160	54	106	94	81	75	80	230	230	230									94
30	ТП -5108	100	100		100	32	68	61	45	50	42	230	230	230									61
7	***с. Ежовка Киквидзенского района***																						
1	ТП-609	160	160		160	28	132	117	42	40	38	235	235	236									117
2	ТП-655	250	250		250	34	216	192	49	43	52	234	235	234								9	184
3	ТП-690	100	100		100	17	83	74	25	30	20	228	229	229									74
4	ТП-694	400	400		400	9	391	348	10	15	15	229	228	229								3	345
5	ТП-695	250	250		250	34	216	193	51	42	51	232	233	233									193
6	ТП-698	160	160		160	15	145	129	17	25	22	240	239	240									129
7	ТП-699	63	63		63	9	54	48	15	12	11	233	233	233									48
8	ТП-634	160	160		160	3	157	140	4	6	4	232	230	233									140
9	ТП-670	160	160		160	11	149	133	12	14	20	230	229	230									133
10	ТП-672	160	160		160	15	145	129	20	28	18	225	225	227									129
11	***с. Панфилово***																						
1	ТП -1123	100	100		100	15	85	76	19	20	22	239	240	240									76
2	ТП -1121	100	100		100	37	63	56	30	60	65	234	240	234									56
2	ТП - 1125	160	160		160	35	125	111	54	51	50	227	227	227									111
3	ТП - 1126	250	250		250	41	209	186	59	60	60	228	228	226									186
4	ТП -1128	250	250		250	48	202	180	63	89	63	223	223	227								5	175
5	ТП -1129	160	160		160	40	120	107	40	42	86	236	236	236									107
6	ТП - 1140	100	100		100	26	74	66	44	33	36	228	228	228									66
7	ТП -1141	250	250		250	21	229	204	24	43	24	225	226	226									204
8	ТП -1144	400	400		400	12	389	346	17	18	15	230	230	230									346
9	ТП - 1143	250	250		250	32	218	194	42	52	43	230	230	230									194
10	ТП-105	100	100		100	21	79	70	33	28	29	236	236	236									70
11	ТП-1124	400	400		400	19	381	339	29	33	23	227	227	228									339
1	***х. Красная Заря Новоаннинского района***																						
1	ТП-1142	100	100		100	13	12	77	30	10	15	238	238	239									77
1	***х. Труд Рассвет Новоаннинского района***																						
1	ТП-4035	160	160		160	10	150	134	20	20	4	228	226	226									134
	х.Бурнацкий Новоаннинского района																						
1	ТП-102	250	*250*		250	8	242	216	*16*	*7*	*11*	*227*	*225*	*228*									216
	пос. Новосельский Новоаннинского района																						
1	*ТП-4031*	160	160		160	10	150	134	11	23	9	228	228	227									
2	*ТП-4038*	100	100		100	27	73	65	35	47	34	238	234	232									65
3	*ТП-4032*	250	250		250	15	235	209	21	20	21	241	242	243									209
4	*ТП-4039*	100	100		100	20	80	72	22	30	32	230	235	235									72
2	***х. Алимо-Любимовский Новоаннинского района***							0															
1	ТП-4037	100	100		100	34	66	59	41	50	57	230	231	230								12	47
2	ТП-4028	250	250		250	12	238	212	12	21	18	233	230	233								15	197
	х. Карповский Новоаннинского района																						
1	ТП-1151	160	160		160	6	154	137	7	6	13	235	231	232									137
2	ТП-1152	160	160		160	2	158	141	3	4	2	224	222	224									141
1	***п.с-за Амо Новоаннинского района***																						
1	ТП-101	400	400		400	21	379	338	42	22	25	233	230	231								5	333
9	***х.Черкесовский***																						
1	ТП - 11	160	160		160	38	122	109	55	53	56	227	230	231									109
2	ТП- 1428	250	250		250	54	196	174	78	68	93	229	227	225									174
3	ТП - 1450	100	100		100	47	53	48	56	68	78	231	230	230									48
4	ТП - 1451	160	160		160	45	115	103	70	55	65	239	233	235									103
5	ТП - 1453	160	160		160	77	83	74	110	107	120	225	227	229									74
6	ТП - 1454	250	250		250	57	193	172	85	72	85	235	232	234									172
7	ТП - 1475	160	160		160	44	116	104	65	65	60	230	228	229								10	94
8	ТП-13	100	100		100	10	90	80	15	15	10	240	240	240									80
9	ТП-1406	160	160		160	22	138	123	25	36	30	240	240	240									123
3	***ст. Усть Бузулукская Алексеевского р-на***																						
1	ТП-1320	160	160		160	32	128	114	45	48	47	227	230	230									114
2	ТП-1353	400	400		400	88	312	278	130	125	130	229	227	230									278
3	ТП-1413	250	250		250	27	223	199	38	40	39	231	230	230									199
1	***х. Шарашенский Алексеевского р-на***																						
1	ТП-2310	160	160		160	26	134	119	37	39	40	225	227	229									119

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 действующим 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
345	**Пригородный филиал АО "ВОЭ"**																						1
84	**р.п. Городище**																						
1	ТП-1	800	400	400	420	170	250	222	294	251	252	219	212	209							Т2 в резерве	100,0	122
2	ТП-2	1260	630	630	662	555	107	95	398	388	389	232	234	240	398	378	388	235	242	240			95
3	ТП-3	800	400	400	420	210	210	186	328	235	300	235	251	248							Т-2 в резерве		186
4	ТП-4	570	250	320	263	195	68	60	294	255	284	238	234	230							Т-2 в резерве		60
5	ТП-4А	160	160		160	22	138	123	36	30	32	223	221	222									123
6	ТП-5	250	250		250	95	155	138	112	135	140	244	245	245									138
7	ТП-6	250	250		250	139	111	99	197	200	169	244	244	247									99
8	ТП-7	400	400		400	152	248	221	243	165	253	223	225	238									221
9	ТП-8	250	250		250	130	120	107	190	203	151	239	239	238									107
10	ТП-9	1260	630	630	662	156	505	450	130	174	79	205	203	208	108	114	140	213	216	216			450
11	ТП-10	400	400		400	129	271	241	187	168	191	236	235	237									241
12	ТП-11	800	400	400	400	104	296	263	124	174	139	240	238	237									263
13	ТП-12	800	400	400	420	100	320	285	150	137	143	231	234	233							Т-2 в резерве	150,0	135
14	ТП-14	250	250		250	237	13	12	249	429	350	235	230	228									12
15	ТП-15	1260	630	630	630	185	445	396	274	268	255	231	232	233							Т-2 в резерве		396
16	ТП-16	800	400	400	420	64	356	317	102	105	105	204	205	202									317
17	ТП-17	160	160		160	89	71	63	68	140	171	232	230	240									63
18	ТП-22	160	160		160	15	145	129	22	21	22	222	229	219									129
19	ТП-24	570	250	320	250	247	3	3	150	135	161	217	219	218	235	236	200	222	225	221			3
20	ТП-25	250	250		250	169	81	72	250	253	216	235	232	238									72
21	ТП-32	160	160		160	63	97	86	142	61	57	242	242	243									86
22	ТП-40	250	250		250	122	128	114	168	185	159	239	239	239									114
23	ТП-128А	400	400		400	44	356	317	52	70	64	235	237	234									317
24	ТП-137	25	25		25	1	24	22	1	1	1	234	234	234									22
25	ТП-140	250	250		250	4	246	219	8	6	5	220	221	220									219
26	ТП-141	250	250		250	5	245	218	10	8	3	223	224	221									218
27	ТП-177А	250	250		250	19	231	206	15	34	35	223	221	225									206
28	ТП-142	250	250		250	64	186	165	76	53	146	235	235	234									165
29	ТП-145	250	250		250	98	152	135	147	96	167	240	238	240									135
30	КТП-226А	250	250		250	0	250	223	0	0	0	228	228	228									223
31	КТП-273А	250	250		250	18	232	206	25	28	26	230	231	230									206
32	ТП-526	250	250		250	144	106	94	264	223	123	238	235	235									94
33	ТП-554	1260	630	630	630	15	615	547	40	17	7	239	236	237							Т-2 в резерве		547
34	ТП-564	1260	630	630	662	373	288	257	384	413	394	204	206	208	220	200	215	202	201	201			257
35	ТП-565	500	250	250	263	149	113	101	129	120	112	226	224	236	86	85	112	238	235	235		60,0	41
36	ТП-599	800	400	400	420	248	172	153	393	343	322	230	237	238							Т2 в резерве		153
37	ТП-648	250	250		250	156	94	84	243	227	180	237	244	239									84
38	ТП-658	160	160		160	88	72	64	142	95	143	230	231	236									64
39	ТП-704	250	250		250	91	159	142	152	105	130	234	233	237									142
40	ТП-755	160	160		160	38	122	108	71	33	55	240	240	242									108
41	ТП-773	250	250		250	124	126	112	165	143	231	226	229	232									112
42	ТП-785	250	250		250	92	158	141	62	77	255	237	233	233									141
43	ТП-850	250	250		250	82	168	150	115	129	104	241	228	236									150
44	ТП-867	400	400		400	112	288	257	223	84	167	232	236	240									257
45	ТП-943	250	250		250	136	114	101	152	245	173	242	236	242									101
46	ТП-948	160	160		160	33	127	113	31	65	50	243	219	221									113
47	ТП-954	250	250		250	128	122	109	152	245	173	242	217	219									109
48	ТП-955	250	250		250	81	169	150	110	106	141	230	228	226									150
49	ТП-962	250	250		250	149	101	90	146	274	212	238	235	235									90
50	ТП-1222	1000	1000		1000	157	843	750	225	235	245	224	222	223									750
51	ТП-1223	400	400		400	235	165	147	321	380	431	209	208	206									147
52	ТП-1228	400	400		400	131	269	240	200	181	231	214	214	213									240
53	ТП-1230	400	400		400	235	165	147	308	400	362	221	212	226									147
54	ТП-1235	630	630		630	274	356	317	465	346	356	233	238	234									317
55	ТП-1238	250	250		250	72	178	159	116	141	46	235	238	238									159
56	ТП-1239	400	400		400	208	192	171	328	258	274	239	245	242									171
57	ТП-1271	250	250		250	68	182	162	62	114	124	232	225	226									162
58	ТП-1272	250	250		250	41	209	186	56	61	65	218	223	229									186
59	ТП-1273	650	400	250	400	90	310	276	135	144	136	220	215	213							Т-1 в резерве		276
60	ТП-1276	800	400	400	420	152	268	238	248	177	203	242	243	243									238
61	ТП-1286	400	400		400	117	283	252	158	161	179	235	233	238									252
62	ТП-1294	250	250		250	74	176	157	117	129	44	254	253	255									157
63	ТП-1295	1260	630	630	630	166	464	413	244	244	258	223	222	224									413
64	ТП-1298	250	250		250	151	99	88	188	263	185	232	240	238									88
65	ТП-1302	630	630		630	137	493	439	214	187	194	231	229	232									439
66	ТП-1305	630	630		630	340	290	258	587	569	515	201	206	203									258
67	ТП-1307	160	160		160	114	46	41	169	246	135	213	205	206									41
68	ТП-1308	400	400		400	89	311	277	152	131	141	213	206	209									277
69	ТП-1309	400	400		400	106	294	262	167	196	123	218	219	215									262
70	ТП-1310	250	250		250	127	123	109	119	291	160	234	217	225									109
71	ТП-2207	400	400		400	93	307	273	103	135	180	224	223	224									273
72	ТП-2217	630	630		630	307	323	287	542	490	241	243	237	246									287
73	ТП-2244	400	400		400	110	290	258	127	143	200	228	234	238									258
74	ТП-4255	2000	1000	1000	1000	118	882	785	90	103	113	226	225	226	86	63	73	221	223	223			785
75	ТП-152	400	400		400	79	321	286	132	102	105	229	235	234									286
76	КТП-380А	250	250		250	6	244	217	8	6	10	235	234	237									217
77	СТП-156	25	25		25	4	21	18	8	7	5	224	225	223									18
78	КТП-157	250	250		250	0	250	223	0	0	0	224	225	223									223
79	КТП-159	250	250		250	0	250	223	0	0	0	224	225	223									223
80	КТП-160	250	250		250	0	250	223	0	0	0	224	225	223									223
81	КТП-163	100	100		100	0	100	89	0	0	0	224	225	223									89
82	КТП-162	250	250		250	0	250	223	0	0	0	224	225	223									223
83	ТП-164	400	400		400	8	392	349	10	15	9	229	235	234									349
84	КТП-161	250	250		250	0	250	223	0	0	0	224	225	223									223
33	**р.п. Гумрак**																						
1	ТП-12	500	250	250	250	131	119	106	173	198	199	228	232	230									106
2	ТП-2	250	250		250	137	113	101	214	238	142	228	232	230									101
3	ТП-10	320	160	160	168	30	138	123	45	40	45	231	230	231									123
4	ТП-20	400	400		400	103	297	264	170	127	154	230	227	228									264
5	ТП-21	250	250		250	58	192	171	65	111	79	230	226	227									171
6	ТП-25	160	160		160	40	120	106	55	65	58	226	226	228									106
7	ТП-26	1260	630	630	662	352	310	276	235	235	235	230	230	230	270	275	280	230	230	230		52,0	224
8	ТП-27	500	250	250	263	95	167	149	83	99	74	224	218	222	55	65	55	224	218	222			149
9	ТП-28	1260	630	630	662	246	416	370	99	99	131	225	225	225	297	276	200	218	223	227			370
10	ТП-1301	400	400		400	215	185	165	246	315	336	242	239	238									165
11	ТП-2283	630	630		630	137	493	439	152	211	232	229	233	227									439
12	ТП-3221	400	400		400	174	226	201	229	273	229	237	240	235									201
13	ТП-3239	400	400		400	18	382	340	24	29	28	221	219	219									340
14	ТП-3240	630	630		630	205	425	378	259	325	290	235	235	235									378
15	ТП-3241	400	400		400	141	259	230	206	225	205	224	223	220									230
16	ТП-ДСУ	400	400		400	205	195	174	285	313	282	234	231	233									174
17	ТП Радужн.	400	400		400	150	250	223	195	220	230	230	236	230									223
18	ТП Д/с	400	400		400	126	274	244	178	184	197	230	222	225								30,5	213
19	ТП-К.Б.	160	160		160	59	101	90	110	66	85	220	235	225									90
20	КТП-13	160	160		160	60	100	89	78	80	95	236	236	236									89
21	КТП-14	63	63		63	31	32	28	55	45	35	230	230	231									28
22	КТП-15	1260	630	630	630	500	130	116	636	742	735	238	238	234							Т-2 в резерве		116
23	КТП-16	160	160		160	159	1	0	235	234	245	224	223	223									0
24	КТП-17	630	630		630	309	321	286	563	346	404	237	242	227									286
25	ТП-691А	160	160		160	111	49	44	198	132	189	210	219	215									44
26	ТП-900А	160	160		160	19	141	125	20	51	22	211	204	208									125
27	ТП-902А	100	100		100	65	35	31	51	101	132	231	236	222									31
28	ТП-784А	100	100		100	51	49	43	77	67	80	228	231	228									43
29	ТП-22	250	250		250	11	239	213	15	13	18	230	229	230									213
30	КТП-30	250	250		250	1	249	222	1	2	1	231	231	231									222
31	КТП-20	250	250		250	152	98	88	148	236	254	240	239	235									88
32	КТП-3245	63	63		63	0	63	56	0	0	0	228	227	229									56
33	КТП-23	63	63		63	0	63	56	0	0	0	228	227	229									56
27	**р. п. Ёрзовка**																						
1	ТП-1	2000	1000	1000	1050	15	1035	921	19	19	28	224	226	225							Т2 в резерве	40,0	881
2	ТП-3	25	25		26	3	23	21	5	3	5	224	226	225									21
3	ТП-5	500	250	250	263	108	155	138	45	63	63	222	224	222	132	100	80	220	224	225			138
4	ТП-11	500	250	250	263	103	159	142	70	115	91	217	222	220	24	67	101	217	221	221			142
5	ТП-13	1260	630	630	662	519	142	127	199	206	183	220	222	219	590	588	588	221	222	219			127
6	ТП-20	250	250		263	9	253	226	3	28	7	238	237	237									226
7	ТП-25	500	250	250	263	194	68	61	65	54	55	225	226	225	224	238	224	225	226	226			61
8	ТП-26	500	250	250	263	213	49	44	184	230	74	226	227	226	147	148	159	226	227	226			44

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		P, кВт	Pрез, кВт
9	ТП-28	100	100		105	0	105	93	0	0	0	236	236	26									93
10	СТП-31	63	63		66	0	66	59	0	0	0	236	236	26									59
11	ТП-89	400	400		400	196	204	181	303	311	270	221	222	223									181
12	КТП-274А	250	250		250	14	236	210	19	25	17	230	231	230									210
13	ТП-346	160	160		160	65	95	85	91	99	95	226	227	227									85
14	ТП-418	400	400		400	133	267	238	175	197	210	228	229	227								30,0	208
15	ТП-420	250	250		250	118	132	117	173	187	166	225	224	226									117
16	ТП-425	250	250		263	118	145	129	170	185	169	225	224	226									129
17	ТП-426	250	250		263	37	225	201	52	53	57	230	229	228									201
18	ТП-434	400	400		400	72	328	292	100	86	129	228	228	227									292
19	ТП-436	1260	630	630	662	59	602	536	0	0	0	0	0	0	119	70	79	222	218	223	Т1 в резерве		536
20	ТП-438	410	160	250	168	127	41	37	169	163	138	227	226	228	19	38	31	226	226	226			37
21	ТП-453	200	100	100	105	48	57	51	14	58	46	226	229	225	17	38	38	225	228	226			51
22	ТП-923	160	160		160	39	121	107	21	76	77	221	222	230									107
23	ТП-999А	1030	400	630	400	340	61	54	334	264	253	224	223	223	179	254	232	225	225	224			54
24	КТП-32	250	250		263	0	263	234	0	0	0	230	229	228									234
25	СТП-37	25	25		25	1	24	21	2	3	1	230	229	228									21
26	КТП-33	250	250		263	0	263	234	0	0	0	230	229	228									234
27	СТП-30	25	25		25	0	25	22	0	0	0	0	0	0									22
66	***г. Дубовка***																						
1	ТП-1	400	400		400	250	150	133	386	331	343	237	235	236									133
2	ТП-2	250	250		250	136	114	102	198	203	196	218	230	235									102
3	ТП-3	250	250		250	111	139	124	150	163	160	232	244	228									124
4	ТП-4	160	160		160	85	75	67	123	125	121	233	230	229									67
5	ТП-5	250	250		250	135	115	102	218	238	122	228	234	246									102
6	ТП-6	250	250		250	48	202	180	65	71	61	244	244	243									180
7	ТП-8	400	400		400	163	237	211	216	236	240	241	230	235									211
8	ТП-9	250	250		250	123	127	113	162	174	164	245	248	245									113
9	ТП-11	250	250		250	21	229	204	34	34	24	225	228	224									204
10	ТП-14	400	400		400	205	195	174	293	312	263	236	235	236									174
11	ТП-16	250	250		250	198	52	46	263	397	188	224	235	245									46
12	ТП-17	400	400		400	185	215	191	241	252	256	248	249	244									191
13	ТП-19	100	100		100	75	25	22	107	106	102	246	234	236									22
14	ТП-20	250	250		250	185	65	58	178	263	307	243	248	248									58
15	ТП-21	250	250		250	127	123	109	248	145	157	228	237	233									109
16	ТП-24	400	400		400	160	240	214	228	172	275	237	235	237									214
17	ТП-26	160	160		160	54	106	94	106	83	41	235	239	237									94
18	ТП-27	400	400		400	57	343	305	110	47	86	233	240	236									305
19	ТП-29	800	400	400	420	21	399	355	47	27	17	229	227	224							Т-2 в резерве		355
20	ТП-30	400	400		400	156	244	217	217	230	236	228	227	230									217
21	ТП-32	250	250		250	93	157	140	122	138	147	227	228	228									140
22	ТП-33	250	250		250	100	150	134	154	115	155	233	237	236									134
23	ТП-39	250	250		250	131	119	106	220	147	180	237	246	238									106
24	ТП-40	800	400	400	420	228	192	171	320	325	319	236	236	238							Т-2 в резерве		171
25	ТП-41	1260	630	630	662	232	429	382	326	328	323	238	236	239							Т-2 в резерве		382
26	ТП-42	25	25		25	11	14	13	13	15	18	237	237	238									13
27	ТП-43	250	250		250	83	167	148	121	119	112	236	239	236									148
28	ТП-44	250	250		250	161	89	79	253	267	341	233	220	128									79
29	ТП-46	400	400		400	139	261	233	206	198	184	242	230	235									233
30	ТП-47	250	250		250	166	84	75	267	230	220	232	226	235									75
31	ТП-48	250	250		250	81	169	150	126	107	112	234	238	233									150
32	ТП-49	400	400		400	166	234	208	238	230	222	240	240	241									208
33	ТП-50	400	400		400	88	312	277	120	114	132	242	241	241									277
34	ТП-51	400	400		400	112	288	256	159	147	170	240	236	232									256
35	ТП-52	250	250		250	103	147	131	112	181	147	240	232	233									131
36	ТП-53	250	250		250	78	172	153	112	77	150	231	242	224									153
37	ТП-54	250	250		250	99	151	134	141	134	136	242	242	241									134
38	ТП-55	160	160		160	75	85	76	105	100	113	235	237	234									76
39	ТП-56	160	160		160	57	103	92	80	60	100	228	245	242									92
40	ТП-57	160	160		160	81	79	70	130	100	110	237	235	241									70
41	ТП-58	250	250		250	100	150	133	140	170	120	232	233	233									133
42	ТП-61	160	160		160	83	77	69	103	128	117	236	240	236									69
43	ТП-63	800	400	400	420	233	187	166	309	343	341	235	234	235							Т-2 в резерве		166
44	ТП-64	100	100		100	73	27	24	100	90	120	235	234	235									24
45	ТП-65	400	400		400	345	55	49	503	481	481	235	236	235									49
46	ТП-67	880	250	630	250	187	63	56	272	272	224	240	247	244							Т-1 в резерве		56
47	ТП-68	100	100		100	35	65	58	46	49	51	242	242	240									58
48	ТП-69	1260	630	630	630	329	301	268	428	504	489	232	231	231							Т-2 в резерве		268
49	ТП-70	160	160		160	100	60	54	148	142	135	231	235	237									54
50	ТП-71	400	400		400	220	180	160	260	275	370	243	246	242									160
51	ТП-72	500	250	250	263	147	116	103	140	272	219	232	232	234							Т-2 в резерве		103
52	ТП-73	250	250		250	140	110	98	159	205	235	235	232	233									98
53	ТП-75	160	160		160	59	101	90	75	85	95	230	233	235									90
54	ТП-80	800	400	400	420	84	336	299	126	121	111	234	237	237							Т-2 в резерве		299
55	КТП-84	500	250	250	250	47	203	181	57	73	69	234	234	234	0	0	0	234	234	234			181
56	КТП-85	250	250		250	99	151	135	139	155	131	230	233	235									135
57	КТП-86	250	250		250	72	178	159	101	105	102	231	232	235									159
58	КТП-87	250	250		250	66	184	164	93	108	83	230	233	235									164
59	КТП-88	250	250		250	42	208	185	65	55	60	231	232	232									185
60	КТП-89	250	250		250	44	206	183	65	50	70	240	240	240									183
61	ТП-288	250	250		250	127	123	110	280	110	170	227	222	228									110
62	СТП-92	63	63		63	0	63	56	0	0	0	228	227	229									56
63	КТП-91	250	250		250	74	176	156	95	102	114	239	239	239									156
64	КТП-94	160	160		160	0	160	142				239	239	239									142
65	КТП-93	160	160		160	0	160	142				239	239	239									142
66	КТП-90	250	250		250	50	200	178	66	91	59	232	231	232									178
23	***с. Горный Балыклей***																						
1	ТП-154	63	63		63	19	44	39	27	32	23	235	235	235									39
2	ТП-155	160	160		160	39	121	108	50	32	86	230	229	230									108
3	ТП-157	100	100		100	55	45	40	77	77	90	224	225	225									40
4	ТП-158	100	100		100	34	66	59	54	45	45	237	239	234									59
5	ТП-159	100	100		100	22	78	70	32	41	23	226	230	228									70
6	ТП-160	400	400		400	16	384	342	32	23	14	225	225	227									342
7	ТП-161	100	100		100	96	4	4	131	117	167	230	234	230									4
8	ТП-162	250	250		250	96	154	137	131	95	198	226	225	228									137
9	ТП-163	160	160		160	93	67	60	140	144	113	235	234	230									60
10	ТП-164	250	250		250	164	86	76	365	234	108	233	232	233									76
11	ТП-165	250	250		250	190	60	54	189	315	324	233	231	225									54
12	ТП-166	100	100		100	93	7	6	153	126	131	227	223	230									6
13	ТП-169	63	63		63	59	4	3	122	54	86	224	238	224									3
14	ТП-174	160	160		160	26	134	120	72	23	18	227	223	235									120
15	ТП-175	63	63		63	35	28	25	86	18	54	222	236	222									25
16	ТП-176	100	100		100	72	28	25	113	95	104	230	231	230									25
17	ТП-177	100	100		100	14	86	77	18	23	18	232	231	232									77
18	КТП-178	126	63	63	63	14	49	44	20	20	20	232	231	232									44
19	СТП-179	25	25		25	6	19	17	8	9	8	232	231	232									17
20	КТП-180	63	63		63	6	57	50	10	9	9	232	231	232									50
21	ТП-301	100	100		100	90	10	9	210	160	24	227	231	227									9
22	ТП-302	500	250	250	250	236	14	12	333	351	329	232	235	233	0	0	0	234	234	234			12
23	ТП-304	100	100		100	84	16	14	135	99	135	226	233	228									14
81	***г. Котельниково***																						
1	ТП-1	250	250		250	90	160	142	124	156	114	228	230	229									142
2	ТП-2	250	250		250	109	141	125	125	173	183	230	226	227									125
3	ТП-3	800	400	400	420	261	159	142	345	233	283	232	230	231	82	72	114	230	228	232			142
4	ТП-4	250	250		250	167	83	74	255	238	245	226	226	228									74
5	ТП-5	250	250		250	117	133	118	145	188	178	230	229	228									118
6	ТП-6	400	400		400	132	268	239	235	173	168	230	229	228									239
7	ТП-7	160	160		160	49	111	99	68	105	40	230	231	229									99
8	ТП-8	250	250		250	146	104	92	190	203	243	230	231	229									92
9	ТП-9	400	400		400	202	198	176	373	253	250	230	231	232									176
10	ТП-10	250	250		250	155	95	84	240	220	213	232	230	229									84
11	ТП-11	250	250		250	83	167	149	110	148	108	226	227	228									149
12	ТП-12	250	250		250	107	143	127	173	160	130	231	232	229									127
13	ТП-13	630	630		630	267	363	323	443	375	345	231	228	230									323
14	ТП-14	160	160		160	61	99	88	68	103	95	232	229	230									88
15	ТП-15	400	400		400	224	176	156	270	350	350	233	231	230									156
16	ТП-16	400	400		400	260	140	124	403	393	345	228	225	232									124

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 действующим 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, В	U, В	U, В	I,A	I,A	I,A	U, В	U, В	U, В		P, кВт	Pрез, кВт
17	ТП-17	250	250		250	139	111	99	255	170	178	230	232	231									99
18	ТП-18	160	160		160	106	54	48	120	180	168	226	225	228									48
19	ТП-19	250	250		250	98	152	135	120	140	168	230	226	231									135
20	ТП-20	250	250		250	124	126	112	155	143	238	228	231	233									112
21	ТП-21	400	400		400	230	170	152	355	313	323	233	230	232									152
22	ТП-22	160	160		160	136	24	21	255	173	158	233	231	232									21
23	ТП-23	250	250		250	89	161	143	160	88	135	235	233	231									143
24	ТП-24	250	250		250	55	195	174	120	88	33	226	228	226									174
25	ТП-26	160	160		160	73	87	77	105	90	123	232	230	229									77
26	ТП-27	400	400		400	92	308	274	141	123	134	232	230	229								80,0	194
27	ТП-28	250	250		250	274	-24	-22	315	405	465	230	231	233									-22
28	ТП-29	100	100		100	37	63	56	68	60	33	230	229	231									56
29	ТП-30	250	250		250	106	144	128	198	160	105	228	229	231									128
30	ТП-31	250	250		250	102	148	131	158	163	123	231	230	231									131
31	ТП-32	630	630		630	164	466	415	433	148	135	229	229	231									415
32	ТП-33	250	250		250	48	202	180	53	68	88	230	231	231									180
33	ТП-34	100	100		100	47	53	47	80	33	90	230	231	231									47
34	ТП-35	180	180		180	38	142	127	53	43	68	230	229	229									127
35	ТП-36	160	160		160	133	27	24	165	188	223	232	230	230									24
36	ТП-37	400	400		400	332	68	61	525	528	385	232	230	230									61
37	ТП-38	160	160		160	15	145	129	20	28	18	230	231	230									129
38	ТП-39	250	250		250	22	228	203	28	23	43	230	231	230									203
39	ТП-40	250	250		250	87	163	145	145	110	125	230	229	231									145
40	ТП-41	160	160		160	41	119	106	53	48	78	229	229	230									106
41	ТП-42	63	63		63	1	62	55	5	0	0	235	235	235									55
42	ТП-43	800	400	400	420	75	345	307	105	100	120	231	232	230	0	0	0	233	230	231	Т2 в резерве		307
43	ТП-44	800	400	400	420	291	129	114	263	305	333	231	232	230	122	116	122	233	230	231			114
44	ТП-46	400	400		400	190	210	187	255	220	345	232	233	230									187
45	ТП-47	250	250		250	58	192	171	85	63	105	233	231	229									171
46	ТП-48	250	250		250	41	209	186	80	43	58	230	226	228									186
47	ТП-49	1260	630	630	662	396	266	237	356	384	371	230	226	228	210	227	174	233	232	234			237
48	ТП-50	250	250		250	85	165	147	138	110	125	228	230	229									147
49	ТП-52	250	250		250	139	111	99	208	170	225	230	230	232									99
50	ТП-54	250	250		250	100	150	134	130	148	155	231	231	229									134
51	ТП-55	400	400		400	73	327	291	85	125	105	233	230	230									291
52	ТП-56	400	400		400	282	118	105	385	365	480	230	230	229									105
53	ТП-59	160	160		160	62	98	87	85	80	105	233	230	230									87
54	ТП-60	250	250		250	42	208	185	52	54	79	230	229	229									185
55	ТП-64	250	250		250	25	225	200	34	41	31	238	236	236									200
56	ТП-65	160	160		160	31	129	114	42	59	34	234	232	232									114
57	ТП-66	250	250		250	141	109	97	219	220	217	215	214	218									97
58	ТП-67	160	160		160	81	79	70	100	105	148	229	230	230									70
59	ТП-68	2000	1000	1000	1050	317	733	653	225	208	178	234	233	232	292	230	230	233	230	232			653
60	ТП-72	2000	1000	1000	1050	64	986	878	84	75	63	237	236	237	10	18	20	237	236	237			878
61	КТП-73	63	63		66	11	55	49	18	16	16	224	225	224									49
62	СТП-74	25	25		26	3	23	21	3	6	3	235	235	235									21
63	КТП-75	160	160		168	12	156	138	20	10	22	240	239	239									138
64	СТП-76	25	25		26	0	26	23	1	1	0	238	233	234									23
65	КТП-77	1000	1000		1050	0	1050	935													Отключена		935
66	ТП-80	2500	1250	1250	1313	0	1313	1168													Т-1, Т-2 отключены		1168
67	ТП-81	500	250	250	263	0	263	234													Т-1, Т-2 отключены		234
68	ТП-82	500	250	250	263	18	245	218	23	24	29	238	236	234									218
69	ТП-83	500	250	250	263	0	263	234													Т-1, Т-2 отключены		234
70	ТП-84	500	250	250	263	0	263	234													Т-1, Т-2 отключены		234
71	ТП-85	1260	630	630	662	0	662	589													Т-1, Т-2 отключены		589
72	ТП-86	500	250	250	263	0	263	234													Т-1, Т-2 отключены		234
73	ТП-87	800	400	400	420	0	420	374													Т-1, Т-2 отключены		374
74	ТП-88	2000	1000	1000	1050	0	1050	935													Т-1, Т-2 отключены		935
75	ТП-89	2000	1000	1000	1050	0	1050	935													Т-1, Т-2 отключены		935
76	ТП-90	1260	630	630	662	0	662	589													Т-1, Т-2 отключены		589
77	КТП-93	250	250		250	0	250	223				238	236	236									223
78	КТП-94	250	250		250	0	250	223				238	236	236									223
79	СТП-95	25	25		25	2	23	21	3	2	3	228	227	229									21
80	СТП-92	63	63		63	0	63	56	0	0	0	228	227	229									56
81	ТП-91	800	400	400	420	0	420	374													Т-1, Т-2 отключены		374
31	***р. п.Октябрьский***																						
1	ТП-51	100	100		100	81	19	17	96	127	120	232	234	240									17
2	ТП-52	250	250		250	190	60	53	334	238	271	225	225	228									53
3	ТП-54	160	160		160	108	52	46	127	192	151	228	228	232									46
4	ТП-56	400	400		400	390	10	9	580	570	560	228	228	229									9
5	ТП-57	500	250	250	263	268	-6	-5	246	252	240	228	230	229	160	140	130	230	232	230			-5
6	ТП-61	400	400		400	274	126	112	382	389	413	232	232	230									112
7	ТП-62	800	400	400	400	39	361	322	58	62	48	230	230	230							Т-2 в резерве		322
8	ТП-66	250	250		250	141	109	97	158	238	216	232	230	230									97
9	ТП-67	250	250		250	192	58	51	317	286	238	228	228	230									51
10	ТП-68	250	250		250	178	72	64	286	254	238	228	228	230									64
11	ТП-69	250	250		250	157	93	83	238	223	230	226	226	228									83
12	ТП-71	800	400	400	400	178	222	198	238	254	286	228	228	230							Т-2 в резерве	41,0	157
13	ТП-72	250	250		250	89	161	144	136	125	126	227	231	229									144
14	ТП-74	160	160		160	156	4	3	240	230	220	226	226	228									3
15	ТП-76	160	160		160	109	51	46	127	158	192	227	227	230									46
16	ТП-77	400	400		400	193	207	184	271	262	317	227	227	228									184
17	ТП-78	63	63		63	9	54	48	15	13	12	233	235	234									48
18	ТП-80	250	250		250	154	96	86	223	210	240	228	228	230									86
19	ТП-83	160	160		160	107	53	47	158	175	137	227	228	229									47
20	ТП-85	250	250		250	233	17	15	350	320	350	228	228	230									15
21	ТП-88	160	160		160	8	152	135	10	11	15	225	221	223									135
22	ТП-91	250	250		250	12	238	212	11	25	15	223	230	228									212
23	ТП-97	250	250		250	237	13	12	318	334	382	228	228	230									12
24	ТП-98	250	250		250	215	35	31	302	295	334	230	230	232									31
25	ТП-100	250	250		250	117	133	118	158	223	127	230	230	232									118
26	ТП-110	160	160		160	31	129	114	45	43	47	232	234	232									114
27	ТП-55	500	250	250	263	39	223	199	27	43	26	234	228	232	37	10	27	228	235	234			199
28	ТП-96	160	160		168	17	151	134	17	33	25	235	227	234									134
29	КТП-109	160	160		168	5	163	145	8	7	9	222	221	220									145
30	ТП-93	160	160		168	14	154	137	30	15	18	219	217	221									137
31	КТП-60	160	160		168	15	153	137	25	20	21	221	220	221									137