

40.11.

Утверждаю:
 Гл. инженер АО "ОЭС"
 И.Г. Тухбатуллин
 "13" 08 2026г.

Коэффициент загрузки силовых трансформаторов по летним замерам на 2026г.

№ п.п.	Подстанция	Трансформатор	Сном, кВА	Время Smax	Smax, кВА	Кнагр, %
1	РП-1(1)	Силовой трансформатор	180	22.06.2026 9:00:00	32,25	17,92
2	РП-1(2)	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 13:00:00	32,91	20,57
3	РП-10(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 15:00:00	109,68	17,41
4	РП-10(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 17:00:00	133,08	21,12
5	РП-12(1)	Силовой трансформатор	1000	21.06.2026 23:00:00	209,59	20,96
6	РП-12(2)	Силовой трансформатор	1000	21.06.2026 22:00:00	16,27	1,63
7	РП-12(3)	Силовой трансформатор	1000	21.06.2026 23:00:00	242,69	24,27
8	РП-14(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 18:00:00	101,75	16,15
9	РП-14(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 19:00:00	88,28	14,01
10	РП-2(1)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 17:00:00	70,89	22,15
11	РП-2(2)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 20:00:00	41,40	12,94
12	РП-3(1)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 11:00:00	90,02	28,13
13	РП-3(2)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 9:00:00	56,81	17,75
14	РП-5(1)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 7:00:00	6,28	0,63
15	РП-5(2)	Силовой трансформатор	1000	21.06.2026 23:00:00	2,00	0,20
16	РП-6(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 7:00:00	140,38	22,28
17	РП-6(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 16:00:00	120,77	19,17
18	РП-7(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 16:00:00	94,48	15,00
19	РП-7(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 7:00:00	46,86	11,72
20	РП-9(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 6:00:00	29,60	7,40
21	ТП-01	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 11:00:00	10,41	2,60
22	ТП-010	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 13:00:00	102,33	25,58
23	ТП-011	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 15:00:00	136,78	34,19
24	ТП-012(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 9:00:00	112,18	28,05
25	ТП-012(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 16:00:00	133,62	33,41
26	ТП-013(1)	Силовой трансформатор	315	22.06.2026 7:00:00	16,86	5,35
27	ТП-013(2)	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 7:00:00	20,73	20,73
28	ТП-013A(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 7:00:00	72,85	11,56
29	ТП-013A(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 6:00:00	33,32	5,29
30	ТП-014(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 17:00:00	101,21	16,07
31	ТП-014(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 18:00:00	110,37	17,52
32	ТП-015(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 14:00:00	17,92	4,48
33	ТП-015(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 10:00:00	57,08	14,27
34	ТП-016(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 2:00:00	103,34	16,40
35	ТП-016(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 7:00:00	25,26	4,01
36	ТП-017	Силовой трансформатор	315	22.06.2026 14:00:00	134,47	42,69
37	ТП-018(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 8:00:00	219,03	34,77
38	ТП-018(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 10:00:00	278,60	44,22
39	ТП-019	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 1:00:00	20,83	3,31
40	ТП-02	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 16:00:00	48,94	12,23
41	ТП-020(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 13:00:00	9,43	2,36
42	ТП-021(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 10:00:00	131,10	32,78
43	ТП-021(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 17:00:00	181,04	45,26
44	ТП-022	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 12:00:00	95,42	23,85
45	ТП-023	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 18:00:00	111,80	44,72
46	ТП-024(1)	Силовой трансформатор	180	22.06.2026 8:00:00	58,95	32,75
47	ТП-024(2)	Силовой трансформатор	180	22.06.2026 19:00:00	1,53	0,85
48	ТП-025(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 10:00:00	97,69	15,51
49	ТП-025(2)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 21:00:00	70,50	22,03
50	ТП-026	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 18:00:00	115,85	28,96

nmo

51	ТП-027(1)	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 19:00:00	22,34	13,96
52	ТП-027(2)	Силовой трансформатор	180	отключен		
53	ТП-028(1)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 7:00:00	62,16	19,43
54	ТП-028(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 7:00:00	107,23	26,81
55	ТП-029(1)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 9:00:00	99,84	31,20
56	ТП-029(2)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 10:00:00	76,70	23,97
57	ТП-03(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	83,51	20,88
58	ТП-03(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 10:00:00	55,98	13,99
59	ТП-030(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	110,80	27,70
60	ТП-030(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 14:00:00	38,48	9,62
61	ТП-031(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	88,41	22,10
62	ТП-031(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 17:00:00	61,46	15,37
63	ТП-032	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 12:00:00	131,67	32,92
64	ТП-033(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 12:00:00	105,71	16,78
65	ТП-033(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 16:00:00	100,96	16,03
66	ТП-034	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 11:00:00	77,72	24,29
67	ТП-035	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 13:00:00	144,26	36,07
68	ТП-036(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 12:00:00	58,03	9,21
69	ТП-037(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 9:00:00	131,77	32,94
70	ТП-037(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 8:00:00	27,22	6,80
71	ТП-038	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 14:00:00	89,13	22,28
72	ТП-039(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 9:00:00	12,87	2,04
73	ТП-039(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 14:00:00	134,87	21,41
74	ТП-04	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 20:00:00	94,19	23,55
75	ТП-040	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 8:00:00	1,84	1,84
76	ТП-041(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 15:00:00	35,88	14,35
77	ТП-041(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 13:00:00	67,05	26,82
78	ТП-042(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 14:00:00	119,69	29,92
79	ТП-042(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 13:00:00	47,13	11,78
80	ТП-044(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 9:00:00	96,62	24,15
81	ТП-045(2)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 12:00:00	82,34	25,73
82	ТП-046	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 18:00:00	67,29	26,92
83	ТП-047	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 10:00:00	22,54	9,02
84	ТП-048(1)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 8:00:00	16,57	5,18
85	ТП-048(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 13:00:00	96,90	24,22
86	ТП-049	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 17:00:00	81,71	20,43
87	ТП-05(1)	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 11:00:00	2,52	1,58
88	ТП-05(2)	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 13:00:00	46,44	29,02
89	ТП-050(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 16:00:00	82,51	20,63
90	ТП-050(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 15:00:00	146,30	23,22
91	ТП-051(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 20:00:00	78,14	31,26
92	ТП-051(2)	Силовой трансформатор	400	21.06.2026 22:00:00	22,44	5,61
93	ТП-052	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 18:00:00	65,61	26,25
94	ТП-053(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 18:00:00	144,84	22,99
95	ТП-053(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 12:00:00	88,90	14,11
96	ТП-054	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 9:00:00	120,85	37,77
97	ТП-055(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 7:00:00	56,14	22,46
98	ТП-055(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 10:00:00	110,18	44,07
99	ТП-056	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 7:00:00	102,19	25,55
100	ТП-057	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 16:00:00	118,08	29,52
101	ТП-058(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 11:00:00	151,70	60,68
102	ТП-058(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 12:00:00	38,61	15,44
103	ТП-059	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 12:00:00	37,79	15,12
104	ТП-06	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	103,72	41,49
105	ТП-060	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 15:00:00	130,45	40,77
106	ТП-061(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 10:00:00	92,83	23,21
107	ТП-062	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	79,16	31,67
108	ТП-063(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 6:00:00	15,36	2,44
109	ТП-063(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 7:00:00	38,33	6,08
110	ТП-064	Силовой трансформатор	180	22.06.2026 14:00:00	33,08	18,38
111	ТП-065	Силовой трансформатор	25	22.06.2026 16:00:00	2,71	10,84

112	ТП-066	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 20:00:00	140,61	35,15
113	ТП-067(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 18:00:00	88,51	35,40
114	ТП-067(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 10:00:00	22,66	9,07
115	ТП-069	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 4:00:00	83,91	26,22
116	ТП-070(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 8:00:00	108,57	27,14
117	ТП-070(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 9:00:00	31,94	7,99
118	ТП-071(1)	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 10:00:00	41,19	25,74
119	ТП-071(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	34,15	13,66
120	ТП-072(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 18:00:00	119,11	47,64
121	ТП-072(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 15:00:00	16,69	6,68
122	ТП-073	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 16:00:00	188,16	47,04
123	ТП-074	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	103,32	25,83
124	ТП-075	Силовой трансформатор ТП	400	22.06.2026 12:00:00	85,31	21,33
125	ТП-076(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 11:00:00	124,44	19,75
126	ТП-076(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 15:00:00	59,36	9,42
127	ТП-077	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 18:00:00	28,81	18,01
128	ТП-078	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 13:00:00	134,74	53,90
129	ТП-079(1)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 13:00:00	131,97	41,24
130	ТП-079(2)	Силовой трансформатор	250	21.06.2026 23:00:00	0,74	0,30
131	ТП-08	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	146,53	36,63
132	ТП-080	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 9:00:00	39,47	9,87
133	ТП-081(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 11:00:00	109,12	17,32
134	ТП-081(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 13:00:00	116,47	29,12
135	ТП-082	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 13:00:00	89,16	35,66
136	ТП-083(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 16:00:00	151,79	24,09
137	ТП-083(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 12:00:00	171,52	27,23
138	ТП-084	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 18:00:00	93,09	37,24
139	ТП-085	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 10:00:00	78,68	19,67
140	ТП-086(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 18:00:00	94,11	23,53
141	ТП-086(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 15:00:00	83,90	20,97
142	ТП-087	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 9:00:00	40,14	16,06
143	ТП-088(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 18:00:00	62,91	25,16
144	ТП-088(2)	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 11:00:00	15,88	15,88
145	ТП-089	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 18:00:00	124,52	31,13
146	ТП-09	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 15:00:00	108,83	27,21
147	ТП-090	Силовой трансформатор	63	22.06.2026 10:00:00	13,64	21,64
148	ТП-091	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 10:00:00	185,57	46,39
149	ТП-092(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 11:00:00	113,99	28,50
150	ТП-092(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 10:00:00	126,63	31,66
151	ТП-093	Силовой трансформатор	400	22.06.2026	2,57	0,64
152	ТП-094(1)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 6:00:00	5,00	0,50
153	ТП-094(2)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 12:00:00	16,40	1,64
154	ТП-095(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 16:00:00	79,74	19,94
155	ТП-095(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 17:00:00	181,98	28,89
156	ТП-096(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 18:00:00	139,03	34,76
157	ТП-096(2)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 18:00:00	87,11	27,22
158	ТП-097(1)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 21:00:00	30,82	9,63
159	ТП-097(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 8:00:00	49,22	12,30
160	ТП-098(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 10:00:00	117,00	46,80
161	ТП-098(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 11:00:00	46,09	18,43
162	ТП-099(1)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 13:00:00	5,55	0,56
163	ТП-099(2)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 12:00:00	14,53	1,45
164	ТП-100(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 13:00:00	31,61	5,02
165	ТП-100(2)	Силовой трансформатор	560	22.06.2026 13:00:00	113,20	20,22
166	ТП-101(1)	Силовой трансформатор	315	22.06.2026 12:00:00	12,12	3,85
167	ТП-101(2)	Силовой трансформатор	315	22.06.2026 18:00:00	72,11	22,89
168	ТП-102(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 13:00:00	133,90	33,48
169	ТП-102(2)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 10:00:00	56,30	17,59
170	ТП-103(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 10:00:00	112,67	28,17
171	ТП-103(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 18:00:00	17,12	4,28
172	ТП-104	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 14:00:00	55,49	22,20

173	ТП-105(1)	Силовой трансформатор	180	22.06.2026 12:00:00	63,82	35,46
174	ТП-105(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 8:00:00	51,39	20,55
175	ТП-106(1)	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 19:00:00	26,04	16,27
176	ТП-106(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 20:00:00	20,21	8,08
177	ТП-107	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	81,80	20,45
178	ТП-108	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 17:00:00	37,59	15,04
179	ТП-109	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 13:00:00	91,03	22,76
180	ТП-110(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 19:00:00	177,80	28,22
181	ТП-110(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 12:00:00	94,92	23,73
182	ТП-111(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 12:00:00	140,62	35,16
183	ТП-111(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	44,66	17,86
184	ТП-112	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	110,12	27,53
185	ТП-113(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 18:00:00	70,60	17,65
186	ТП-113(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 21:00:00	87,52	21,88
187	ТП-114	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 18:00:00	104,33	26,08
188	ТП-115(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 16:00:00	122,04	19,37
189	ТП-115(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 16:00:00	99,28	15,76
190	ТП-116(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 8:00:00	26,45	6,61
191	ТП-116(2)	Силовой трансформатор	315	22.06.2026 14:00:00	49,09	15,58
192	ТП-117(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 9:00:00	63,58	10,09
193	ТП-117(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 9:00:00	60,99	9,68
194	ТП-118	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	90,25	36,10
195	ТП-119	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 13:00:00	14,05	5,62
196	ТП-120(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 9:00:00	1,27	0,51
197	ТП-120(2)	Силовой трансформатор	180	22.06.2026 8:00:00	55,53	30,85
198	ТП-121(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 9:00:00	182,51	45,63
199	ТП-121(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 19:00:00	99,59	15,81
200	ТП-122(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 11:00:00	72,69	29,08
201	ТП-122(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 9:00:00	60,52	24,21
202	ТП-123(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 16:00:00	42,06	10,51
203	ТП-123(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 17:00:00	44,60	17,84
204	ТП-124(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 11:00:00	109,80	17,43
205	ТП-124(2)	Силовой трансформатор	560	22.06.2026 20:00:00	132,62	23,68
206	ТП-125(1)	Силовой трансформатор	200	22.06.2026 16:00:00	62,54	31,27
207	ТП-125(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 11:00:00	15,49	6,20
208	ТП-126(1)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 20:00:00	39,93	12,48
209	ТП-126(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 20:00:00	79,46	19,86
210	ТП-127	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 19:00:00	18,96	18,96
211	ТП-128	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 16:00:00	32,48	20,30
212	ТП-129(1)	Силовой трансформатор	180	22.06.2026 17:00:00	52,85	29,36
213	ТП-129(2)	Силовой трансформатор	180	22.06.2026 7:00:00	37,96	21,09
214	ТП-130(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	82,98	20,74
215	ТП-130(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 12:00:00	34,29	5,44
216	ТП-131(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 7:00:00	23,15	9,26
217	ТП-131(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 5:00:00	24,05	9,62
218	ТП-132(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 19:00:00	129,52	20,56
219	ТП-132(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 7:00:00	204,42	32,45
220	ТП-133	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 16:00:00	48,13	19,25
221	ТП-134(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 3:00:00	77,84	31,14
222	ТП-134(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 18:00:00	39,51	15,80
223	ТП-135(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	87,27	21,82
224	ТП-135(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 16:00:00	35,49	8,87
225	ТП-136(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	26,93	6,73
226	ТП-136(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 14:00:00	91,22	14,48
227	ТП-137(1)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 18:00:00	32,32	10,10
228	ТП-137(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	75,73	18,93
229	ТП-138(1)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 18:00:00	48,06	15,02
230	ТП-138(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 9:00:00	3,70	1,48
231	ТП-139(1)	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 13:00:00	5,96	3,73
232	ТП-139(2)	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 20:00:00	5,72	3,57
233	ТП-140	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 16:00:00	101,02	40,41

234	ТП-141	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 21:00:00	29,16	11,66
235	ТП-142(1)	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 5:00:00	43,82	27,39
236	ТП-142(2)	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 21:00:00	15,85	9,90
237	ТП-143(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 10:00:00	20,14	5,03
238	ТП-143(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 16:00:00	103,58	25,89
239	ТП-144(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 8:00:00	84,32	33,73
240	ТП-144(2)	Силовой трансформатор	320	22.06.2026 11:00:00	89,58	28,00
241	ТП-145(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 8:00:00	213,35	33,87
242	ТП-145(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 18:00:00	178,86	28,39
243	ТП-146(1)	Силовой трансформатор	1000	21.06.2026 22:00:00	119,61	11,96
244	ТП-146(2)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 7:00:00	136,45	13,64
245	ТП-147(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	186,47	74,59
246	ТП-147(2)	Силовой трансформатор	250	21.06.2026 23:00:00	0,74	0,30
247	ТП-148	Силовой трансформатор	40	22.06.2026 1:00:00	3,81	9,53
248	ТП-149	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	85,86	34,34
249	ТП-150(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 16:00:00	120,55	48,22
250	ТП-150(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 9:00:00	91,43	36,57
251	ТП-151(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 18:00:00	28,30	11,32
252	ТП-151(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 17:00:00	24,25	9,70
253	ТП-152(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 18:00:00	188,71	29,95
254	ТП-152(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 10:00:00	101,72	16,15
255	ТП-153(1)	Силовой трансформатор	250	21.06.2026 23:00:00	0,74	0,30
256	ТП-153(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 6:00:00	7,92	3,17
257	ТП-154(1)	Силовой трансформатор	180	22.06.2026 16:00:00	92,66	51,48
258	ТП-154(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 10:00:00	79,38	31,75
259	ТП-155(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 19:00	170,69	27,09
260	ТП-155(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 18:00:00	212,33	53,08
261	ТП-156(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 19:00:00	133,04	21,12
262	ТП-156(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 16:00:00	48,89	7,76
263	ТП-157(1)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 18:00:00	124,36	12,44
264	ТП-157(2)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 19:00:00	78,86	7,89
265	ТП-158(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 8:00:00	3,38	0,84
266	ТП-158(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	69,37	17,34
267	ТП-159(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 6:00:00	82,37	20,59
268	ТП-159(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 19:00:00	11,59	1,84
269	ТП-160(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 7:00:00	127,59	31,90
270	ТП-160(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 18:00:00	67,05	16,76
271	ТП-161(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	123,44	30,86
272	ТП-161(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	93,53	23,38
273	ТП-162	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	59,09	23,64
274	ТП-163(1)	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 19:00:00	30,34	18,96
275	ТП-163(2)	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 19:00:00	31,67	19,80
276	ТП-164	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	58,53	14,63
277	ТП-165	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	89,87	35,95
278	ТП-166	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 21:00:00	11,11	11,11
279	ТП-167	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 7:00:00	281,56	70,39
280	ТП-168	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 18:00:00	73,26	45,79
281	ТП-169(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 14:00:00	2,86	0,71
282	ТП-169(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 8:00:00	2,65	0,66
283	ТП-170	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	29,30	11,72
284	ТП-171	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	29,64	11,86
285	ТП-172	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 20:00:00	43,88	17,55
286	ТП-173	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 17:00:00	38,59	24,12
287	ТП-174	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 20:00:00	51,34	20,54
288	ТП-175	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 18:00:00	115,08	46,03
289	ТП-176	Силовой трансформатор	180	22.06.2026 18:00:00	55,67	30,93
290	ТП-177	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 16:00:00	52,74	32,96
291	ТП-178(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	132,96	33,24
292	ТП-178(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 16:00:00	1,70	0,43
293	ТП-179	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 18:00:00	18,14	11,34
294	ТП-180(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 18:00:00	49,89	12,47

295	ТП-180(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 15:00:00	96,55	24,14
296	ТП-181	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 18:00:00	21,98	21,98
297	ТП-182	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 17:00:00	18,20	11,37
298	ТП-183	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 20:00:00	29,76	29,76
299	ТП-184	Силовой трансформатор	180	22.06.2026 20:00:00	47,53	26,41
300	ТП-185	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	23,21	9,28
301	ТП-186	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	34,20	13,68
302	ТП-187	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	113,67	28,42
303	ТП-188	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 10:00:00	39,71	24,82
304	ТП-189	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 18:00:00	64,45	25,78
305	ТП-19	Силовой трансформатор	180	22.06.2026 18:00:00	64,76	35,98
306	ТП-190	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 16:00:00	80,68	32,27
307	ТП-191	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	67,41	26,96
308	ТП-192	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	19,72	7,89
309	ТП-193	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 10:00:00	96,42	38,57
310	ТП-194	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 19:00:00	14,06	14,06
311	ТП-195	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 10:00:00	107,91	26,98
312	ТП-196	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 18:00:00	34,90	21,81
313	ТП-197	Силовой трансформатор	40	22.06.2026 21:00:00	6,98	17,45
314	ТП-198	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 16:00:00	61,51	24,61
315	ТП-199	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 11:00:00	37,07	37,07
316	ТП-200	Силовой трансформатор	40	22.06.2026 7:00:00	1,48	3,70
317	ТП-201	Силовой трансформатор	63	22.06.2026 11:00:00	11,95	18,97
318	ТП-202	Силовой трансформатор	180	22.06.2026 18:00:00	76,85	42,69
319	ТП-203	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 9:00:00	53,16	21,26
320	ТП-204	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 6:00:00	13,15	13,15
321	ТП-205	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 19:00:00	31,29	19,56
322	ТП-206	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 11:00:00	110,33	27,58
323	ТП-207	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 11:00:00	141,45	56,58
324	ТП-208(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 18:00:00	82,70	13,13
325	ТП-208(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 18:00:00	34,01	5,40
326	ТП-209(Крокус)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 20:00:00	26,18	10,47
327	ТП-21	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 18:00:00	113,15	28,29
328	ТП-210(2)	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 20:00:00	12,86	12,86
329	ТП-211	Силовой трансформатор	180	22.06.2026 20:00:00	18,86	10,48
330	ТП-212	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 13:00:00	124,82	31,21
331	ТП-213	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 14:00:00	5,67	3,55
332	ТП-214	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 20:00:00	29,51	18,44
333	ТП-215	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 21:00:00	46,66	18,66
334	ТП-216(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 14:00:00	52,89	13,22
335	ТП-216(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	110,08	27,52
336	ТП-217	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 8:00:00	49,65	49,65
337	ТП-218	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 18:00:00	24,00	9,60
338	ТП-219	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 13:00:00	9,65	6,03
339	ТП-220	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 17:00:00	70,85	28,34
340	ТП-221	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 11:00:00	47,30	18,92
341	ТП-222	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 7:00:00	57,68	23,07
342	ТП-223	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 7:00:00	108,69	43,48
343	ТП-224	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 20:00:00	47,13	29,46
344	ТП-225	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 18:00:00	80,27	32,11
345	ТП-226(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 16:00:00	24,49	9,79
346	ТП-226(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 5:00:00	55,22	22,09
347	ТП-227	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 10:00:00	119,44	29,86
348	ТП-228	Силовой трансформатор	40	22.06.2026 9:00:00	3,03	7,58
349	ТП-229	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 19:00:00	31,41	31,41
350	ТП-230(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 17:00:00	44,39	11,10
351	ТП-230(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 11:00:00	5,67	1,42
352	ТП-231(1)	Силовой трансформатор	630	21.06.2026 23:00:00	1,31	0,21
353	ТП-231(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 4:00:00	32,35	5,13
354	ТП-232(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 18:00:00	113,70	28,43
355	ТП-232(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 20:00:00	126,21	20,03

356	ТП-233	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	62,98	25,19
357	ТП-234(1)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 19:00:00	151,13	15,11
358	ТП-234(2)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 19:00:00	90,39	9,04
359	ТП-235(1)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 14:00:00	52,52	21,01
360	ТП-235(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 21:00:00	11,41	4,56
361	ТП-236(1)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	51,43	12,86
362	ТП-236(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 17:00:00	51,72	12,93
363	ТП-237	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 12:00:00	26,79	26,79
364	ТП-238	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 19:00:00	32,53	8,13
365	ТП-239	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 18:00:00	19,02	7,61
366	ТП-240(1)	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 19:00:00	27,41	27,41
367	ТП-240(2)	Силовой трансформатор	250	22.06.2026	1,67	0,67
368	ТП-241	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	36,50	14,60
369	ТП-242	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 20:00:00	60,98	24,39
370	ТП-243	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 18:00:00	54,17	21,67
371	ТП-244	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 20:00:00	26,76	16,72
372	ТП-245	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 18:00:00	116,17	29,04
373	ТП-246(1)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 18:00:00	111,07	11,11
374	ТП-246(2)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 19:00:00	91,30	9,13
375	ТП-247(1)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 17:00:00	32,95	3,30
376	ТП-247(2)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 18:00:00	43,15	4,32
377	ТП-248	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 20:00:00	82,75	13,13
378	ТП-249	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 17:00:00	4,05	4,05
379	ТП-250	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 20:00:00	25,93	25,93
380	ТП-251	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 19:00:00	4,25	2,66
381	ТП-252	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 18:00:00	13,29	13,29
382	ТП-253	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 13:00:00	10,78	10,78
383	ТП-254	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 6:00:00	0,87	0,54
384	ТП-255(1)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 19:00:00	213,14	21,31
385	ТП-255(2)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 11:00:00	71,61	7,16
386	ТП-256(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 15:00:00	8,20	1,30
387	ТП-256(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 19:00:00	31,95	5,07
388	ТП-257	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 10:00:00	32,88	20,55
389	ТП-258	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 16:00:00	17,28	10,80
390	ТП-259	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 9:00:00	4,04	2,53
391	ТП-260	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 14:00:00	32,31	12,92
392	ТП-261(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 10:00:00	96,76	15,36
393	ТП-261(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 16:00:00	193,82	30,77
394	ТП-262	Силовой трансформатор	25	22.06.2026 1:00:00	0,32	1,27
395	ТП-263	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 12:00:00	128,06	32,01
396	ТП-264	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 16:00:00	13,66	5,46
397	ТП-265	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 12:00:00	11,76	4,70
398	ТП-266	Силовой трансформатор	25	21.06.2026 22:00:00	0,75	2,99
399	ТП-267	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 8:00:00	41,86	16,74
400	ТП-268	Силовой трансформатор	400	отключен		
401	ТП-270	Силовой трансформатор	63	22.06.2026 15:00:00	4,03	6,40
402	ТП-271	Силовой трансформатор	63	22.06.2026 19:00:00	0,77	1,22
403	ТП-275	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 14:00:00	2,99	0,47
404	ТП-277	Силовой трансформатор	100	21.06.2026 22:00:00	0,36	0,36
405	ТП-282(1)	Силовой трансформатор	400	21.06.2026 22:00:00	4,11	1,03
406	ТП-282(2)	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 18:00:00	65,92	16,48
407	ТП-29	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 19:00:00	79,72	31,89
408	ТП-300	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 18:00:00	41,69	16,68
409	ТП-306	Силовой трансформатор	1000	отключен		
410	ТП-307	Силовой трансформатор	250	отключен		
411	ТП-308	Силовой трансформатор	250	отключен		
412	ТП-310	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 14:00:00	36,00	9,00
413	ТП-315	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 16:00:00	13,16	5,27
414	ТП-32	Силовой трансформатор	315	22.06.2026 20:00:00	43,34	13,76
415	ТП-33	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 20:00:00	127,22	31,80
416	ТП-330(2)	Силовой трансформатор	1000	21.06.2026 23:00:00	1,60	0,16

417	ТП-330(1)	Силовой трансформатор	1000	22.06.2026 21:00:00	2,84	0,28
418	ТП-332(1)	Силовой трансформатор	1250	22.06.2026 18:00:00	54,70	4,38
419	ТП-332(2)	Силовой трансформатор	1250	22.06.2026 17:00:00	24,74	1,98
420	ТП-339	Силовой трансформатор	160	22.06.2026 16:00:00	23,51	14,70
421	ТП-340	Силовой трансформатор	400	22.06.2026 9:00:00	3,04	0,76
422	ТП-341	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 20:00:00	6,62	2,65
423	ТП-342	Силовой трансформатор	63	22.06.2026 20:00:00	0,69	1,10
424	ТП-343	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 20:00:00	0,02	0,02
425	ТП-354	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 16:00:00	32,30	12,92
426	ТП-360	Силовой трансформатор	25	22.06.2026 16:00:00	0,69	2,77
427	ТП-41(1)	Силовой трансформатор	1000	21.06.2026 23:00:00	2,00	0,20
428	ТП-41(2)	Силовой трансформатор	1000	21.06.2026 23:00:00	2,00	0,20
429	ТП-624(1)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 18:00:00	27,21	4,32
430	ТП-624(2)	Силовой трансформатор	630	22.06.2026 18:00:00	28,21	4,48
431	ТП-625	Силовой трансформатор	250	22.06.2026 8:00:00	24,24	9,69
432	ТП-81	Силовой трансформатор	100	22.06.2026 11:00:00	6,73	6,73

Инженер по расчетам и режимам:

Начальник ПТО

Начальник ОДС

Климова С.С.

Мазоватов Е.Л.

Фаррахов Д.К.