

Сведения о нагрузке трансформаторов ООО "Энергии Технологии"
по замерам за II полугодие 2020 г. (по состоянию на 15.01.2021)

№ п/п	Наименование ТП	Мощность трансформаторов кВА	Напряжение, кВ	Номинальный ток обмоток, А			Фактический ток, А			Фактическая нагрузка % , А		
				ВН	СН	НН	ВН	СН	НН	ВН	СН	НН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	РТП 11031	Т-3 ТМ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	4,5	--	113	--	--	7,8
	РТП 11031	Т-4 ТМ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	0,0	--	0	--	--	0,0
	РТП 11031	Т-5 ТМ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	0,0	--	0	--	--	0,0
	РТП 11031	Т-6 ТМ3-1000	10/0,4	57,74	--	1445	9,2	--	229	--	--	15,8
	РТП 11031	Т-7 ТМ3-1000	10/0,4	57,74	--	1445	0,0	--	0	--	--	0,0
2	РТП 20106	Т-1.1 "ТРИАЛ" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	34,0	--	850	--	--	47,1
	РТП 20106	Т-1.2 "ТРИАЛ" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	17,2	--	430	--	--	23,8
	РТП 20106	Т-2.1 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	15,6	--	390	--	--	16,9
	РТП 20106	Т-2.2 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	19,8	--	495	--	--	21,4
3	ТП 1 Атриум	Т-3.1 "ТРИАЛ" 1000	10/0,4	57,7	--	1443	19,8	--	496	--	--	34,4
	ТП 1 Атриум	Т-3.2 "ТРИАЛ" 1000	10/0,4	57,7	--	1443	9,4	--	236	--	--	16,4
	ТП 1 Атриум	Т-4.1 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	14,2	--	355	--	--	15,4
	ТП 1 Атриум	Т-4.2 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	6,8	--	170	--	--	7,4
4	ТП 2 Атриум	Т-5.1 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	7,2	--	180	--	--	7,8
	ТП 2 Атриум	Т-5.2 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	11,2	--	280	--	--	12,1
	ТП 2 Атриум	Т-6.1 "ТРИАЛ" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	10,2	--	255	--	--	14,1
	ТП 2 Атриум	Т-6.2 "ТРИАЛ" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	13,0	--	325	--	--	18,0
5	РТП 21049	Т-1 "ТРИАЛ" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	10,6	--	265	--	--	14,7
	РТП 21049	Т-2 "ТРИАЛ" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	12,6	--	315	--	--	17,5
	РТП 21049	Т-3 "ТРИАЛ" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	13,0	--	325	--	--	18,0
	РТП 21049	Т-4 "ТРИАЛ" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	17,4	--	435	--	--	24,1
6	РТП 60201	Т-1 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	6,7	--	168	--	--	7,3
	РТП 60201	Т-2 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	7,6	--	190	--	--	8,2
	РТП 60201	Т-3 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	6,3	--	157	--	--	6,8
	РТП 60201	Т-4 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	3,4	--	86	--	--	3,7
	РТП 60201	Т-5 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	5,5	--	138	--	--	6,0
	РТП 60201	Т-6 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	7,8	--	195	--	--	8,4
7	ТП 61501	"ТРИАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,3	--	117	--	--	5,1
	ТП 61501	"ТРИАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,3	--	213	--	--	9,2
8	ТП 61502	"ТРИАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,6	--	129	--	--	5,6
	ТП 61502	"ТРИАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,5	--	77	--	--	3,3
9	ТП 61503	"ТРИАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,2	--	162	--	--	7,0
	ТП 61503	"ТРИАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,4	--	118	--	--	5,1
10	РТП 60202	Т-1 aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,3	--	215	--	--	9,3
	РТП 60202	Т-2 aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,6	--	130	--	--	5,6
	РТП 60202	Т-3 aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	6,4	--	320	--	--	13,9
	РТП 60202	Т-4 aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	7,3	--	365	--	--	15,8
	РТП 60202	Т-5 aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	9,7	--	485	--	--	21,0
	РТП 60202	Т-6 aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	13,4	--	670	--	--	29,0
	РТП 60202	Т-7 aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,6	--	280	--	--	12,1
	РТП 60202	Т-8 aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	6,1	--	305	--	--	13,2
	РТП 60202	Т-9 aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,5	--	25	--	--	1,1
РТП 60202	Т-10 aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,3	--	15	--	--	0,6	
11	ТП 61531	Т-А aTSE 630	20/0,4	18,19	--	909,55	1,2	--	62	--	--	6,8
	ТП 61531	Т-Б aTSE 630	20/0,4	18,19	--	909,55	0,2	--	12	--	--	1,3
12	РТП 70041	Т-1 ТМГ 630	20/0,4	18,19	--	909,55	0,4	--	22	--	--	2,4
	РТП 70041	Т-2 ТМГ 630	20/0,4	18,19	--	909,55	2,8	--	141	--	--	15,5
13	ТП 72187	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443,4	1,3	--	64	--	--	4,4
	ТП 72187	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443,4	1,8	--	88	--	--	6,1
14	ТП 26998	Т-А ТМГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	6,9	--	172	--	--	9,5
	ТП 26998	Т-Б ТМГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	8,0	--	200	--	--	11,1
15	ТП 27230	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	10,2	--	254	--	--	17,6
	ТП 27230	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	9,6	--	241	--	--	16,7
16	ТП 27286	Т-1 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	5,8	--	145	--	--	6,3
	ТП 27286	Т-2 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	6,1	--	153	--	--	6,6
	ТП 27286	Т-3 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,0	--	0	--	--	0,0
	ТП 27286	Т-4 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,0	--	0	--	--	0,0

17	ТII 27707	Т-А аTSE 1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	4,2	--	104	--	7,2
	ТII 27707	Т-Б аTSE 1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	1,0	--	24	--	1,7
18	PTII 27044	Т-1 ТМГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	23,0	--	575	--	31,9
	PTII 27044	Т-2 ТМГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	22,4	--	560	--	31,0
19	ТII 27791	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	7,4	--	185	--	12,8
	ТII 27791	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	6,4	--	160	--	11,1
20	ТII 27792	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	10,2	--	256	--	17,7
	ТII 27792	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	8,0	--	200	--	13,9
21	ТII 28274	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	0,0	--	0	--	0,0
	ТII 28274	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	0,0	--	0	--	0,0
22	ТII 28284	Т-А аTSE 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	3,5	--	87	--	4,8
	ТII 28284	Т-Б аTSE 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	7,6	--	190	--	10,5
23	ТII 60700	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	8,4	--	211	--	14,6
	ТII 60700	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	8,2	--	206	--	14,3
24	ТII 60701	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	5,2	--	130	--	9,0
	ТII 60701	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	7,5	--	187	--	13,0
25	ТII 60702	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	8,0	--	200	--	13,9
	ТII 60702	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	2,3	--	58	--	4,0
26	ТII 60704	Т-3 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
	ТII 60704	Т-4 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
	ТII 60704	Т-5 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	4,6	--	115	--	5,0
	ТII 60704	Т-6 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	3,0	--	76	--	3,3
27	ТII 60705	Т-А "ТРИHAL" 1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	1,6	--	41	--	2,8
	ТII 60705	Т-Б "ТРИHAL" 1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	2,7	--	67	--	4,6
28	ТII 72162	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	2,8	--	140	--	9,7
	ТII 72162	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	4,2	--	212	--	14,7
29	ТII 72163	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	3,9	--	194	--	13,4
	ТII 72163	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	4,3	--	215	--	14,9
30	ТII 72164	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	3,7	--	187	--	13,0
	ТII 72164	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	4,3	--	214	--	14,8
31	ТII 72165	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	4,8	--	241	--	16,7
	ТII 72165	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	3,7	--	187	--	13,0
32	ТII 72166	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	2,6	--	131	--	9,1
	ТII 72166	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	2,5	--	127	--	8,8
33	ТII 72167	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	4,4	--	220	--	15,2
	ТII 72167	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	3,0	--	149	--	10,3
34	ТII 72168	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	4,5	--	224	--	15,5
	ТII 72168	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	1,8	--	89	--	6,2
35	ТII 72169	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	5,2	--	259	--	17,9
	ТII 72169	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	3,0	--	152	--	10,5
36	PTII 26018	Т-1 аTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	12,0	--	299	--	12,9
	PTII 26018	Т-2 аTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	8,0	--	199	--	8,6
	PTII 26018	Т-3 аTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	8,1	--	202	--	8,7
	PTII 26018	Т-4 аTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	9,0	--	224	--	9,7
37	ТII 26711	Т-А аTSE 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	20,0	--	501	--	27,8
	ТII 26711	Т-Б аTSE 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	20,2	--	505	--	28,0
38	ТII 26712	Т-А аTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	21,1	--	527	--	22,8
	ТII 26712	Т-Б аTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	20,3	--	507	--	22,0
39	PTII 27116	Т-1 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	7,2	--	180	--	7,8
	PTII 27116	Т-2 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,3	--	8	--	0,3
	PTII 27116	Т-3 "ТРИHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	0,6	--	15	--	0,8
	PTII 27116	Т-4 "ТРИHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	0,4	--	11	--	0,6
	PTII 27116	Т-5 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	5,2	--	131	--	5,7
	PTII 27116	Т-6 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	4,7	--	118	--	5,1
40	ТII 60703	Т-1 TCJL-1600	10/0,4	92,38	--	2309,4	7,4	--	185	--	8,0
	ТII 60703	Т-2 TCJL-1600	10/0,4	92,38	--	2309,4	6,3	--	158	--	6,8
	ТII 60703	Т-3 TCJL-1600	10/0,4	92,38	--	2309,4	8,3	--	208	--	9,0
	ТII 60703	Т-4 TCJL-1600	10/0,4	92,38	--	2309,4	12,7	--	317	--	13,7
41	ТII 60709	Т-А аTSE 2000	10/0,4	115,6	--	2886,7	0,0	--	0	--	0,0
	ТII 60709	Т-Б аTSE 2000	10/0,4	115,6	--	2886,7	0,5	--	13	--	0,5
42	ТII 61518	Т-А аTSE 1000	10/0,4	57,7	--	1443	6,4	--	160	--	11,1
	ТII 61518	Т-Б аTSE 1000	10/0,4	57,7	--	1443	3,5	--	87	--	6,0
43	ТII 28258	Т-А ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	5,6	--	141	--	7,8
	ТII 28258	Т-Б ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	5,3	--	132	--	7,3
44	ТII 28293	Т-А ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	10,0	--	251	--	13,9
	ТII 28293	Т-Б ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	4,3	--	107	--	5,9
45	ТII 60711	Т-А ТРИHAL 1600	10/0,4	92,38	--	2309,4	10,3	--	258	--	11,2

45	ТII 60711	Т-Б TRIHAL 1600	10/0,4	92,38	--	2309,4	11,8	--	296	--	12,8
46	ТII 60712	Т-А TRIHAL 1600	10/0,4	92,38	--	2309,4	17,0	--	426	--	18,4
	ТII 60712	Т-Б TRIHAL 1600	10/0,4	92,38	--	2309,4	23,4	--	584	--	25,3
47	ТII 61504	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
	ТII 61504	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,1	--	6	--	0,3
48	ТII 61505	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
	ТII 61505	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	8,9	--	446	--	19,3
49	ТII 61506	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	9,8	--	489	--	21,2
	ТII 61506	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,4	--	22	--	1,0
50	ТII 61507	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	16,0	--	801	--	34,7
	ТII 61507	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,0	--	252	--	10,9
51	ТII 61508	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,5	--	177	--	7,7
	ТII 61508	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,8	--	290	--	12,6
52	ТII 61509	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	6,4	--	322	--	13,9
	ТII 61509	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	6,1	--	303	--	13,1
53	ТII 61510	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	8,8	--	440	--	19,1
	ТII 61510	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,0	--	150	--	6,5
54	ТII 61511	Т-А аTSE 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	2,9	--	147	--	8,1
	ТII 61511	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	2,5	--	123	--	6,8
55	ТII 61512	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,5	--	273	--	11,8
	ТII 61512	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	6,3	--	317	--	13,7
56	ТII 61513	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	6,0	--	298	--	12,9
	ТII 61513	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,8	--	92	--	4,0
57	ТII 61514	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,6	--	82	--	3,6
	ТII 61514	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,9	--	147	--	6,4
58	ТII 61515	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,8	--	42	--	1,8
	ТII 61515	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,0	--	48	--	2,1
59	ТII 61516	Т-А аTSE 1000	20/0,4	28,9	--	1443	1,0	--	52	--	3,6
	ТII 61516	Т-Б аTSE 1000	20/0,4	28,9	--	1443	2,1	--	107	--	7,4
60	ТII 61517	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,9	--	45	--	1,9
	ТII 61517	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,6	--	32	--	1,4
61	ТII 61519	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,3	--	214	--	9,3
	ТII 61519	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,3	--	167	--	7,2
62	ТII 61520	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,5	--	223	--	9,7
	ТII 61520	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,1	--	155	--	6,7
63	ТII 61521	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,2	--	60	--	2,6
	ТII 61521	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,5	--	227	--	9,8
64	ТII 61522	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,6	--	178	--	7,7
	ТII 61522	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,8	--	88	--	3,8
65	ТII 61523	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	3,2	--	162	--	9,0
	ТII 61523	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	1,9	--	97	--	5,4
66	ТII 61524	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,3	--	66	--	2,9
	ТII 61524	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,3	--	65	--	2,8
67	ТII 61525	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,1	--	55	--	2,4
	ТII 61525	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,2	--	58	--	2,5
68	ТII 61526	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,4	--	220	--	9,5
	ТII 61526	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,2	--	112	--	4,8
69	ТII 61527	Т-Б аTSE 1000	20/0,4	28,9	--	1443,4	1,0	--	51	--	3,5
	ТII 61527	Т-Б аTSE 1000	20/0,4	28,9	--	1443,4	1,7	--	85	--	5,9
70	ТII 61528	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,3	--	213	--	9,2
	ТII 61528	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,9	--	93	--	4,0
71	ТII 61529	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	3,9	--	193	--	10,7
	ТII 61529	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	4,1	--	207	--	11,5
72	ТII 61530	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	4,6	--	228	--	12,6
	ТII 61530	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	3,2	--	158	--	8,8
73	ТII 61532	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,5	--	177	--	7,7
	ТII 61532	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,1	--	106	--	4,6
74	ТII 61533	ТМГ 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	3,5	--	173	--	6,0
	ТII 61533	ТМГ 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	4,3	--	215	--	7,4
75	ТII 61534	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	9,3	--	466	--	20,2
	ТII 61534	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,2	--	111	--	4,8
76	ТII 61535	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	15,1	--	755	--	32,7
	ТII 61535	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,2	--	211	--	9,1
77	ТII 61536	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,7	--	136	--	5,9
	ТII 61536	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,9	--	144	--	6,2
78	ТII 12501	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	8,2	--	204	--	14,1
	ТII 12501	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	6,7	--	168	--	11,6

79	PTП 60403	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	11,4	--	284	--	12,3
	PTП 60403	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	13,3	--	333	--	14,4
80	PTП 60404	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	5,3	--	133	--	5,8
	PTП 60404	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	4,2	--	106	--	4,6
81	ТП 60713	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	4,8	--	121	--	5,2
	ТП 60713	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	4,2	--	105	--	4,5
82	ТП 60723	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	12,8	--	319	--	13,8
	ТП 60723	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	7,2	--	179	--	7,8
83	ТП 60724	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	9,1	--	228	--	9,9
	ТП 60724	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	8,6	--	216	--	9,4
84	ТП 60715	ТСЛ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	1,1	--	28	--	1,9
	ТП 60715	ТСЛ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	20,1	--	503	--	34,9
85	PTП 60405	TMГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	3,8	--	95	--	5,3
	PTП 60405	TMГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	5,5	--	137	--	7,6
86	ТП 60716	TMГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	7,1	--	178	--	9,9
	ТП 60716	TMГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	3,5	--	88	--	4,9
87	ТП 60717	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	9,7	--	243	--	10,5
	ТП 60717	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	8,6	--	216	--	9,4
88	ТП 60761	TMГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	10,0	--	249	--	13,8
	ТП 60761	TMГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	7,2	--	181	--	10,0
89	ТП 60762	TMГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	7,9	--	197	--	10,9
	ТП 60762	TMГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	9,4	--	235	--	13,0
90	ТП 60763	TMГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	5,8	--	145	--	8,0
	ТП 60763	TMГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	4,0	--	101	--	5,6
91	ТП 60764	TMГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	6,2	--	155	--	8,6
	ТП 60764	TMГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	3,9	--	98	--	5,4
92	ТП 60719	Monolit 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	5,6	--	140	--	6,1
	ТП 60719	Monolit 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	5,5	--	138	--	6,0
93	PTП 60410	TM 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	4,0	--	100	--	4,3
	PTП 60410	TM 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	2,7	--	68	--	2,9
94	ТП 60721	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	2,8	--	69	--	3,0
	ТП 60721	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	3,4	--	86	--	3,7
95	ТП 60722	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	4,9	--	122	--	5,3
	ТП 60722	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	5,6	--	140	--	6,1
96	ТП 60720	TMГ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	6,0	--	151	--	10,5
	ТП 60720	TMГ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	3,6	--	90	--	6,2
97	PTП 60409	TMГ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	4,7	--	117	--	8,1
	PTП 60409	TMГ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	9,6	--	240	--	16,6
98	ТП 61546	aTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	1,8	--	44	--	1,9
	ТП 61546	aTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	1,0	--	26	--	1,1
99	ТП 61547	aTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	7,4	--	185	--	8,0
	ТП 61547	aTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	4,5	--	112	--	4,8
100	ТП 61548	aTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	2,8	--	69	--	3,0
	ТП 61548	aTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	7,2	--	179	--	7,8
101	ТП 61549	aTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	2,7	--	68	--	2,9
	ТП 61549	aTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	2,1	--	53	--	2,3
102	ТП 61550	aTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	6,2	--	154	--	6,7
	ТП 61550	aTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	6,6	--	165	--	7,1
103	ТП 60710	aTSE 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	8,4	--	210	--	11,6
	ТП 60710	aTSE 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	0,4	--	10	--	0,6
104	ТП 60718	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	2,5	--	62	--	2,7
	ТП 60718	TMГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
105	ТП 60714	aTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	7,2	--	180	--	7,8
	ТП 60714	aTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	5,2	--	130	--	5,6
	ТП 60714	aTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	15,0	--	375	--	16,2
	ТП 60714	aTSE 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	13,0	--	325	--	14,1
106	ТП 60728	TMГ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	8,4	--	211	--	14,6
	ТП 60728	TMГ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	0,0	--	0	--	0,0
107	PTП 60208	T-1 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	11,7	--	583	--	20,2
	PTП 60208	T-2 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	13,0	--	650	--	22,5
	PTП 60208	T-3 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	12,7	--	633	--	21,9
	PTП 60208	T-4 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	12,7	--	633	--	21,9
	PTП 60208	T-5 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	12,0	--	600	--	20,8
	PTП 60208	T-6 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	12,3	--	617	--	21,4
	PTП 60208	T-7 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	12,7	--	633	--	21,9
	PTП 60208	T-8 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	12,3	--	617	--	21,4
108	ТП 61620	T-A TMГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	4,2	--	105	--	5,8

109	ТНН 61620	Т-Б ТМГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	6,2	--	156	--	8,6
	ТНН 61623	Т-А ТМГ-1600	20/0,4	92,4	--	1804,2	3,5	--	175	--	9,7
	ТНН 61623	Т-Б ТМГ-1600	20/0,4	92,4	--	1804,2	3,0	--	152	--	8,4
110	ТНН 61624	Т-А ТМГ-1600	20/0,4	92,4	--	2309,4	2,0	--	100	--	4,3
	ТНН 61624	Т-Б ТМГ-1600	20/0,4	92,4	--	2309,4	1,9	--	96	--	4,2
111	РТНН 60423	Т-1 ТМГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	10,6	--	265	--	11,5
	РТНН 60423	Т-2 ТМГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	4,3	--	108	--	4,7
112	ТНН 61551	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	6,3	--	315	--	13,6
	ТНН 61551	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,1	--	204	--	8,8
113	ТНН 61582	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,5	--	274	--	11,9
	ТНН 61582	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	8,2	--	410	--	17,8
114	ТНН 61583	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	7,6	--	382	--	16,5
	ТНН 61583	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,9	--	247	--	10,7
115	ТНН 61584	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	10,9	--	543	--	23,5
	ТНН 61584	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	7,7	--	386	--	16,7
116	ТНН 61585	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,6	--	231	--	10,0
	ТНН 61585	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	10,3	--	517	--	22,4
117	ТНН 61586	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	9,9	--	493	--	21,3
	ТНН 61586	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,9	--	294	--	12,7
118	ТНН 61587	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	7,5	--	374	--	16,2
	ТНН 61587	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	10,0	--	499	--	21,6
119	ТНН 61588	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	12,4	--	620	--	26,8
	ТНН 61588	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	12,4	--	620	--	26,8
120	ТНН 61589	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,9	--	144	--	6,2
	ТНН 61589	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,9	--	194	--	8,4
121	ТНН 61590	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,8	--	89	--	3,9
	ТНН 61590	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,0	--	101	--	4,4
122	ТНН 61591	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	7,0	--	349	--	15,1
	ТНН 61591	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,1	--	104	--	4,5
123	ТНН 61592	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,6	--	281	--	12,2
	ТНН 61592	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,1	--	253	--	11,0
124	ТНН 61593	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,3	--	215	--	9,3
	ТНН 61593	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,5	--	275	--	11,9
125	ТНН 72317	Т-А 1600	20/0,4	28,9	--	1443,4	0,0	--		--	0,0
	ТНН 72317	Т-Б 1600	20/0,4	28,9	--	1443,4	0,0	--		--	0,0
126	ТНН 61616	Т-А ТС(3)Л-1250	20/0,4	72,2	--	1804,2	2,4	--	121	--	6,7
	ТНН 61616	Т-Б ТС(3)Л-1250	20/0,4	72,2	--	1804,2	1,7	--	84	--	4,7
127	ТНН 61617	Т-А ТМГ- 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,1	--	103	--	4,5
	ТНН 61617	Т-Б ТМГ- 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,1	--	106	--	4,6
128	ТНН 61618	Т-А ТС(3)Л-1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,8	--	40	--	1,7
	ТНН 61618	Т-Б ТС(3)Л-1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,5	--	24	--	1,0
129	ТНН 61619	Т-А ТМГ- 1250	20/0,4	72,2	--	1804,2	2,5	--	123	--	6,8
	ТНН 61619	Т-Б ТМГ- 1250	20/0,4	72,2	--	1804,2	1,6	--	78	--	4,3
130	РТНН 653	Т-1 ТМ 630	6/0,4	60,1	--	909,5	2,4	--	36	--	4,0
	РТНН 653	Т-2 ТМ 1000	6/0,4	96,2	--	1443	1,7	--	26	--	1,8
	РТНН 653	Т-3 ТМ 1000	6/0,4	96,2	--	1443	2,9	--	44	--	3,0
	РТНН 653	Т-4 ТМ 1600	6/0,4	154,1	--	2309,4	0,9	--	13	--	0,6
	РТНН 653	Т-5 ТМ 1000	6/0,4	96,2	--	1443	0,9	--	13	--	0,9
	РТНН 653	Т-6 ТМГ 1000	6/0,4	96,2	--	1443	29,3	--	439	--	30,4
131	РТНН 568	Т-1 ОДНН-2500	6/0,4	120,4	--	3608,4	0,3	--	5	--	0,1
	РТНН 568	Т-2 ОДНН-2500	6/0,4	120,4	--	3608,4	0,3	--	5	--	0,1
	РТНН 568	Т-3 ТМ 1600	6/0,4	154	--	2309,4	3,1	--	47	--	2,0
	РТНН 568	Т-4 ТМ 1600	6/0,4	154	--	2309,4	5,3	--	79	--	3,4
132	ТНН 61621	Т-А ТМ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,2	--	60	--	2,6
	ТНН 61621	Т-Б ТМ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,0	--	98	--	4,2
	ТНН 61622	Т-А ТМ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,5	--	125	--	5,4
	ТНН 61622	Т-Б ТМ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,4	--	118	--	5,1
133	ТНН 60729	Т-А 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	12,8	--	321	--	13,9
	ТНН 60729	Т-Б 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	15,4	--	385	--	16,7
	ТНН 60760	1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	9,0	--	225	--	9,7
	ТНН 60760	1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	5,7	--	143	--	6,2
134	ТНН 60765А	1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	6,3	--	157	--	6,8
	ТНН 60765Б	1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	4,2	--	104	--	4,5
	ТНН 60766А	1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	6,6	--	165	--	7,1
	ТНН 60766Б	1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	5,6	--	139	--	6,0
	ТНН 27616	Т-А "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	10,5	--	262	--	11,3
	ТНН 27616	Т-Б "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	18,0	--	450	--	19,5

135	TII 27617	T-A "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	3,7	--	92	--	4,0
	TII 27617	T-B "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	4,6	--	115	--	5,0
	TII 27618	T-A "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	14,9	--	372	--	16,1
	TII 27618	T-B "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	21,0	--	525	--	22,7
	TII 27619	T-A "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	17,9	--	447	--	19,4
	TII 27619	T-B "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	13,4	--	335	--	14,5
	TII 27620	T-A "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	16,9	--	422	--	18,3
	TII 27620	T-B "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	25,3	--	632	--	27,4
	TII 27621	T-A "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	19,0	--	474	--	20,5
	TII 27621	T-B "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	18,4	--	460	--	19,9
	TII 27622	T-A "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	27,3	--	682	--	29,5
	TII 27622	T-B "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	23,6	--	591	--	25,6
	TII 27623	T-A "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	14,8	--	371	--	16,1
	TII 27623	T-B "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	25,2	--	629	--	27,2
136	TII 28236	T-A "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	10,9	--	273	--	15,1
	TII 28236	T-B "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	6,0	--	150	--	8,3
137	PII 21153	T-1 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	16,4	--	410	--	22,7
	PII 21153	T-2 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	24,0	--	600	--	33,3
138	TII 72204	T-A "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	6,4	--	322	--	13,9
	TII 72204	T-B "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	6,9	--	343	--	14,9
	TII 72205	T-A "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	18,0	--	900	--	39,0
	TII 72205	T-B "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	11,3	--	567	--	24,6
	TII 72206	T-A "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,2	--	259	--	11,2
	TII 72206	T-B "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,4	--	222	--	9,6
	TII 72207	T-A "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,7	--	237	--	10,3
	TII 72207	T-B "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,0	--	249	--	10,8
	TII 72208	T-A "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,5	--	124	--	5,4
	TII 72208	T-B "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,2	--	211	--	9,1
	TII 72209	T-A "TRIHAL" 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	4,9	--	246	--	13,6
	TII 72209	T-B "TRIHAL" 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	5,3	--	265	--	14,7
	TII 72210	T-A "TRIHAL" 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	3,4	--	168	--	9,3
	TII 72210	T-B "TRIHAL" 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	6,1	--	305	--	16,9
	TII 72211	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	6,9	--	344	--	14,9
	TII 72211	T-2 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,8	--	190	--	8,2
	TII 72212	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	12,6	--	314	--	13,6
	TII 72212	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,6	--	66	--	2,9
	TII 72213	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	17,4	--	435	--	18,8
	TII 72213	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	12,4	--	309	--	13,4
139	PTII 21195	T-1 TRIHAL 3150	10/0,4	72,2	--	4546,5	44,0	--	1100	--	24,2
	PTII 21195	T-2 TRIHAL 3150	10/0,4	72,2	--	4546,5	44,0	--	1100	--	24,2
	PTII 21195	T-3 TRIHAL 3150	10/0,4	72,2	--	4546,5	46,0	--	1150	--	25,3
	PTII 21195	T-4 TRIHAL 3150	10/0,4	72,2	--	4546,5	47,6	--	1190	--	26,2
	PTII 21195	T-5 TRIHAL 3150	10/0,4	72,2	--	4546,5	48,0	--	1200	--	26,4
	PTII 21195	T-6 TRIHAL 3150	10/0,4	72,2	--	4546,5	49,2	--	1230	--	27,1
140	PTII 16028	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	6,6	--	164,0	--	11,4
	PTII 16028	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	8,0	--	199,0	--	13,8
	PTII 16028	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	6,3	--	157,0	--	10,9
	PTII 16028	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	8,1	--	203,0	--	14,1
141	PTII 12103	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	4,1	--	102,0	--	7,1
	PTII 12103	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	2,2	--	56,0	--	3,9
	PTII 12103	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	3,9	--	97,0	--	6,7
	PTII 12103	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	3,4	--	86,0	--	6,0
	PTII 12103	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	2,6	--	64,0	--	4,4
	PTII 12103	TMГ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	2,3	--	58,0	--	4,0
142	PTII 19073	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	2,0	--	51,0	--	3,5
	PTII 19073	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	1,8	--	46,0	--	3,2
143	TII 21512	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	6,7	--	167,0	--	11,6
	TII 21512	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	5,1	--	127,0	--	8,8
	TII 21513	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	6,2	--	156,0	--	10,8
	TII 21513	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	5,5	--	137,0	--	9,5
	TII 21514	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	6,3	--	158,0	--	10,9
	TII 21514	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	7,6	--	189,0	--	13,1
	TII 21515	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	7,4	--	186,0	--	12,9
TII 21515	TM 1000	10/0,4	57,7	--	1443	5,9	--	147,0	--	10,2	
	TII 61538	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
	TII 61538	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
	TII 61539	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0

144	ТII 61539	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
	ТII 61540	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
	ТII 61540	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,8	--	42	--	1,8
	ТII 61541	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,5	--	76	--	3,3
	ТII 61541	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,0	--	148	--	6,4
	ТII 61542	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,0	--	199	--	8,6
	ТII 61542	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,7	--	236	--	10,2
	ТII 61543	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,6	--	182	--	7,9
	ТII 61543	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,6	--	182	--	7,9
	ТII 61544	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
	ТII 61544	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
	ТII 61545	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,4	--	122	--	5,3
ТII 61545	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,5	--	127	--	5,5	
145	ТII 21487	TM3 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	3,4	--	86	--	6,0
	ТII 21487	TM3 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	3,5	--	87	--	6,0
146	PTII 12266	aTSE 630	10/0,4	18,19	--	909,6	0,7	--	17	--	1,9
	PTII 12266	aTSE 630	10/0,4	18,19	--	909,6	0,7	--	18	--	2,0
147	ТII 2486	TM 320	6/0,4	29,4	--	462,5	0,4	--	6	--	1,3
	ТII 2486	TM 180	6/0,4	16,6	--	260	0,4	--	6	--	2,3
	ТII 2486	TM 180	6/0,4	16,6	--	260	0,3	--	5	--	1,9
148	ТII 3	TM 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	5,6	--	141	--	6,1
149	PTII 26074	1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	5,3	--	133	--	7,4
	PTII 26074	1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	4,9	--	123	--	6,8
	PTII 26074	1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	4,4	--	110	--	4,8
	PTII 26074	1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	4,4	--	109	--	4,7
150	ТII 29686	TMГ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	6,2	--	155	--	10,7
151	ТII 29686	TMГ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	36,6	--	916	--	63,5
152	ТII 60772	TMГ 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	1,7	--	84	--	2,9
	ТII 60772	TMГ 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	2,1	--	105	--	3,6
153	ТII 60774	T-1 TSL 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	4,4	--	111	--	6,2
	ТII 60774	T-2TSL 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	4,0	--	101	--	5,6
154	ТII 61627	T-A aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	0,2	--	10	--	0,3
	ТII 61627	T-B aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	0,2	--	10	--	0,3
	ТII 61628	T-A aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	0,2	--	9	--	0,3
	ТII 61628	T-B aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	0,2	--	9	--	0,3
	ТII 61629	T-A aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	2	--	0,1
	ТII 61629	T-B aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	2	--	0,1
155	ТII 61625	T-1 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	0,0	--	0	--	0,0
	ТII 61625	T-2 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	0,0	--	0	--	0,0
	ТII 61625	T-3 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	3,2	--	160	--	5,5
	ТII 61625	T-4 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	2,4	--	120	--	4,2
	ТII 61625	T-5 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	0,8	--	40	--	1,4
	ТII 61625	T-6 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	1,0	--	50	--	1,7
	ТII 61626	T-1 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	0,6	--	30	--	1,0
	ТII 61626	T-2 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	2,4	--	120	--	4,2
	ТII 61626	T-3 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	0,9	--	45	--	1,6
ТII 61626	T-4 aTSE 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	0,6	--	30	--	1,0	
156	ТII 60771	TMГ 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	3,0	--	150	--	5,2
	ТII 60771	TMГ 2000	20/0,4	57,8	--	2886,7	2,1	--	105	--	3,6
157	ТII 60773	T-1 TSL 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	4,4	--	111	--	6,2
	ТII 60773	T-2TSL 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	4,0	--	101	--	5,6
158	ТII 61634	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,6	--	30	--	1,3
	ТII 61634	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,4	--	20	--	0,9
	ТII 61635	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,8	--	40	--	1,7
	ТII 61635	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,4	--	20	--	0,9
	ТII 61633	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,2	--	12	--	0,5
	ТII 61633	aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,3	--	15	--	0,6