

Сведения о нагрузке трансформаторов ООО "Энергии Технологии" по замерам за 1 полугодие 2024 г. (по состоянию на 17.07.2024)												
№ п/п	Наименование ТП	Мощность трансформатора в 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	T-3 ТМ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	8,1	—	202		—	14,0
	РТП 11031	T-4 ТМ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	0,0	—	0		—	0,0
	РТП 11031	T-5 ТМ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	0,0	—	0		—	0,0
	РТП 11031	T-6 ТМ3-1000	10/0,4	57,74	—	1445	0,0	—	0		—	0,0
	РТП 11031	T-7 ТМ3-1000	10/0,4	57,74	—	1445	8,3	—	208		—	14,4
2	РТП 20106	T-1.1 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	30,0	—	750		—	41,6
	РТП 20106	T-1.2 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	16,0	—	400		—	22,2
	РТП 20106	T-2.1 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	15,6	—	390		—	16,9
	РТП 20106	T-2.2 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	16,0	—	400		—	17,3
3	ТП 1 Атриум	T-3.1 "TRIHAL" 1000	10/0,4	57,7	—	1443	14,4	—	361		—	25,0
	ТП 1 Атриум	T-3.2 "TRIHAL" 1000	10/0,4	57,7	—	1443	16,4	—	409		—	28,3
	ТП 1 Атриум	T-4.1 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	21,2	—	530		—	22,9
	ТП 1 Атриум	T-4.2 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	0,0	—	0		—	0,0
4	ТП 2 Атриум	T-5.1 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	24,4	—	609		—	26,4
	ТП 2 Атриум	T-5.2 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	30,8	—	770		—	33,3
	ТП 2 Атриум	T-6.1 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	16,9	—	422		—	23,4
	ТП 2 Атриум	T-6.2 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	20,0	—	500		—	27,7
5	РТП 21049	T-1 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	2,4	—	60		—	3,3
	РТП 21049	T-2 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	16,0	—	400		—	22,2
	РТП 21049	T-3 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	13,0	—	325		—	18,0
	РТП 21049	T-4 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	19,6	—	491		—	27,2
6	РТП 60201	T-1 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	17,3	—	432		—	18,7
	РТП 60201	T-2 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	10,1	—	252		—	10,9
	РТП 60201	T-3 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	14,2	—	355		—	15,4

7	ПТП 60201	T-4 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	14,4	—	360		—	15,6
	ПТП 60201	T-5 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	8,6	—	215		—	9,3
	ПТП 60201	T-6 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	18,0	—	450		—	19,5
7	ТП 61501	"TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,0	—	0		—	0,0
	ТП 61501	"TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	9,8	—	490		—	21,2
8	ТП 61502	"TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	3,9	—	195		—	8,4
	ТП 61502	"TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	3,7	—	187		—	8,1
9	ТП 61503	"TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	6,2	—	308		—	13,3
	ТП 61503	"TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,0	—	250		—	10,8
10	ПТП 60202	T-1 aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,2	—	261		—	11,3
	ПТП 60202	T-2 aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,8	—	139		—	6,0
	ПТП 60202	T-3 aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	6,8	—	341		—	14,8
	ПТП 60202	T-4 aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	6,7	—	335		—	14,5
	ПТП 60202	T-5 aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	9,0	—	449		—	19,4
	ПТП 60202	T-6 aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	13,2	—	662		—	28,7
	ПТП 60202	T-7 aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	9,9	—	495		—	21,4
	ПТП 60202	T-8 aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,0	—	251		—	10,9
	ПТП 60202	T-9 aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	1,0	—	49		—	2,1
	ПТП 60202	T-10 aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,5	—	23		—	1,0
11	ТП 61531	T-A aTSE 630	20/0,4	18,19	—	909,55	1,2	—	62		—	6,8
	ТП 61531	T-B aTSE 630	20/0,4	18,19	—	909,55	0,2	—	12		—	1,3
12	ПТП 70041	T-1 ТМГ 630	20/0,4	18,19	—	909,55	0,4	—	20		—	2,2
	ПТП 70041	T-2 ТМГ 630	20/0,4	18,19	—	909,55	6,7	—	335		—	36,8
13	ТП 72187	T-A ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443,4	1,4	—	72		—	5,0
	ТП 72187	T-B ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443,4	8,0	—	400		—	27,7
14	ТП 26998	T-A ТМГ-1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	11,2	—	281		—	15,6
	ТП 26998	T-B ТМГ-1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	17,8	—	445		—	24,7
15	ТП 27230	T-A ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	4,9	—	122		—	8,5
	ТП 27230	T-B ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	9,3	—	233		—	16,1
16	ТП 27286	T-1 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	3,4	—	85		—	3,7
	ТП 27286	T-2 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	6,1	—	153		—	6,6
	ТП 27286	T-3 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	0,9	—	23		—	1,0
	ТП 27286	T-4 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	0,6	—	15		—	0,6
17	ТП 27707	T-A aTSE 1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	1,8	—	44		—	3,0
	ТП 27707	T-B aTSE 1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	6,6	—	164		—	11,4

18	РТП 27044	Т-1 ТМГ-1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	14,5	—	362		—	20,1
	РТП 27044	Т-2 ТМГ-1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	14,0	—	349		—	19,3
19	ТП 27791	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	3,0	—	74		—	5,1
	ТП 27791	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	6,2	—	155		—	10,7
20	ТП 27792	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	8,7	—	217		—	15,0
	ТП 27792	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	7,0	—	174		—	12,1
21	ТП 28274	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	0,2	—	6		—	0,4
	ТП 28274	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	0,0	—	0		—	0,0
22	ТП 28284	Т-А аТSE 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	4,4	—	110		—	6,1
	ТП 28284	Т-Б аТSE 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	8,5	—	213		—	11,8
23	ТП 60700	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	15,7	—	392		—	27,2
	ТП 60700	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	15,2	—	380		—	26,3
24	ТП 60701	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	11,5	—	287		—	19,9
	ТП 60701	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	11,5	—	288		—	20,0
25	ТП 60702	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	5,3	—	132		—	9,1
	ТП 60702	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	4,5	—	112		—	7,8
26	ТП 60704	Т-3 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	0,0	—	0		—	0,0
	ТП 60704	Т-4 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	0,0	—	0		—	0,0
	ТП 60704	Т-5 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	4,6	—	115		—	5,0
	ТП 60704	Т-6 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	4,2	—	106		—	4,6
27	ТП 60705	Т-А "TRIHAL" 1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	4,2	—	106		—	7,3
	ТП 60705	Т-Б "TRIHAL" 1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	4,2	—	105		—	7,3
28	ТП 72162	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443	2,6	—	130		—	9,0
	ТП 72162	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443	2,8	—	140		—	9,7
29	ТП 72163	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443	3,8	—	190		—	13,2
	ТП 72163	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443	3,9	—	197		—	13,7
30	ТП 72164	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443	3,9	—	193		—	13,4
	ТП 72164	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443	3,8	—	190		—	13,2
31	ТП 72165	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443	4,5	—	223		—	15,5
	ТП 72165	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443	3,3	—	163		—	11,3
32	ТП 72166	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443	2,2	—	112		—	7,8
	ТП 72166	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443	2,0	—	100		—	6,9
33	ТП 72167	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443	3,3	—	167		—	11,6
	ТП 72167	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443	2,7	—	137		—	9,5
34	ТП 72168	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443	3,6	—	178		—	12,3

34	ТП 72168	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443	1,6	—	80		—	5,5
35	ТП 72169	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443	3,2	—	160		—	11,1
	ТП 72169	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	—	1443	2,8	—	140		—	9,7
36	ПТП 26018	Т-1 аТСЕ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	9,7	—	242		—	10,5
	ПТП 26018	Т-2 аТСЕ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	7,0	—	176		—	7,6
	ПТП 26018	Т-3 аТСЕ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	9,3	—	233		—	10,1
	ПТП 26018	Т-4 аТСЕ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	9,3	—	233		—	10,1
37	ТП 26711	Т-А аТСЕ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	18,5	—	462		—	25,6
	ТП 26711	Т-Б аТСЕ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	23,8	—	595		—	33,0
38	ТП 26712	Т-А аТСЕ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	14,3	—	357		—	15,5
	ТП 26712	Т-Б аТСЕ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	15,9	—	397		—	17,2
39	ПТП 27116	Т-1 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	10,0	—	249		—	10,8
	ПТП 27116	Т-2 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	11,8	—	296		—	12,8
	ПТП 27116	Т-3 "ТРИАЛ" 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	11,7	—	292		—	16,2
	ПТП 27116	Т-4 "ТРИАЛ" 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	11,8	—	296		—	16,4
	ПТП 27116	Т-5 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	11,3	—	283		—	12,3
	ПТП 27116	Т-6 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	8,1	—	202		—	8,7
40	ТП 60703	Т-1 ТСЛ-1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	10,0	—	249		—	10,8
	ТП 60703	Т-2 ТСЛ-1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	16,7	—	418		—	18,1
	ТП 60703	Т-3 ТСЛ-1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	10,2	—	256		—	11,1
	ТП 60703	Т-4 ТСЛ-1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	12,6	—	314		—	13,6
41	ТП 60709	Т-А аТСЕ 2000	10/0,4	115,6	—	2886,7	0,0	—	0		—	0,0
	ТП 60709	Т-Б аТСЕ 2000	10/0,4	115,6	—	2886,7	15,5	—	387		—	13,4
42	ТП 61518	Т-А аТСЕ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	10,6	—	265		—	18,4
	ТП 61518	Т-Б аТСЕ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	2,7	—	67		—	4,6
43	ТП 28258	Т-А ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	8,4	—	210		—	11,6
	ТП 28258	Т-Б ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	9,3	—	233		—	12,9
44	ТП 28293	Т-А ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	19,2	—	480		—	26,6
	ТП 28293	Т-Б ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	5,3	—	132		—	7,3
45	ТП 60711	Т-А ТРИАЛ 1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	12,4	—	311		—	13,5
	ТП 60711	Т-Б ТРИАЛ 1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	14,8	—	370		—	16,0
46	ТП 60712	Т-А ТРИАЛ 1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	28,0	—	700		—	30,3
	ТП 60712	Т-Б ТРИАЛ 1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	25,0	—	625		—	27,1
47	ТП 61504	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,0	—	0		—	0,0
	ТП 61504	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,2	—	10		—	0,4

48	ТП 61505	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	19,4	__	972		__	42,1
	ТП 61505	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	9,8	__	488		__	21,1
49	ТП 61506	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	0,8	__	38		__	1,6
	ТП 61506	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	3,5	__	173		__	7,5
50	ТП 61507	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	0,1	__	6		__	0,3
	ТП 61507	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	4,7	__	234		__	10,1
51	ТП 61508	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	0,6	__	30		__	1,3
	ТП 61508	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	1,8	__	90		__	3,9
52	ТП 61509	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	0,6	__	30		__	1,3
	ТП 61509	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	0,6	__	30		__	1,3
53	ТП 61510	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	6,6	__	330		__	14,3
	ТП 61510	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	5,8	__	288		__	12,5
54	ТП 61511	Т-А аТСЕ 1250	20/0,4	36,1	__	1804,2	1,7	__	83		__	4,6
	ТП 61511	Т-Б аТСЕ 1250	20/0,4	36,1	__	1804,2	1,4	__	70		__	3,9
55	ТП 61512	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	2,9	__	144		__	6,2
	ТП 61512	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	8,1	__	407		__	17,6
56	ТП 61513	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	3,7	__	185		__	8,0
	ТП 61513	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	6,8	__	339		__	14,7
57	ТП 61514	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	0,2	__	10		__	0,4
	ТП 61514	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	3,2	__	161		__	7,0
58	ТП 61515	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	0,4	__	20		__	0,9
	ТП 61515	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	0,0	__	0		__	0,0
59	ТП 61516	Т-А аТСЕ 1000	20/0,4	28,9	__	1443	5,6	__	280		__	19,4
	ТП 61516	Т-Б аТСЕ 1000	20/0,4	28,9	__	1443	6,9	__	344		__	23,8
60	ТП 61517	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	5,1	__	254		__	11,0
	ТП 61517	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	3,6	__	181		__	7,8
61	ТП 61519	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	4,8	__	238		__	10,3
	ТП 61519	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	5,4	__	270		__	11,7
62	ТП 61520	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	3,4	__	170		__	7,4
	ТП 61520	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	4,0	__	200		__	8,7
63	ТП 61521	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	2,7	__	136		__	5,9
	ТП 61521	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	1,9	__	97		__	4,2
64	ТП 61522	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	3,6	__	179		__	7,8
	ТП 61522	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	4,4	__	222		__	9,6
65	ТП 61523	Т-Б аТСЕ 1250	20/0,4	36,1	__	1804,2	1,8	__	92		__	5,1

66	ТП 61523	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	—	1804,2	2,8	—	140		—	7,8
66	ТП 61524	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,2	—	109		—	4,7
	ТП 61524	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,5	—	123		—	5,3
67	ТП 61525	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,6	—	30		—	1,3
	ТП 61525	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	1,3	—	64		—	2,8
68	ТП 61526	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	3,0	—	149		—	6,5
	ТП 61526	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	1,2	—	62		—	2,7
69	ТП 61527	Т-Б аTSE 1000	20/0,4	28,9	—	1443,4	1,0	—	49		—	3,4
	ТП 61527	Т-Б аTSE 1000	20/0,4	28,9	—	1443,4	1,4	—	69		—	4,8
70	ТП 61528	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	1,6	—	82		—	3,6
	ТП 61528	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,9	—	45		—	1,9
71	ТП 61529	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	—	1804,2	1,2	—	60		—	3,3
	ТП 61529	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	—	1804,2	5,1	—	254		—	14,1
72	ТП 61530	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	—	1804,2	3,4	—	170		—	9,4
	ТП 61530	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	—	1804,2	2,0	—	101		—	5,6
73	ТП 61532	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,7	—	287		—	12,4
	ТП 61532	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	7,7	—	383		—	16,6
74	ТП 61533	ТМГ 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	3,6	—	180		—	6,2
	ТП 61533	ТМГ 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	4,8	—	240		—	8,3
75	ТП 61534	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,2	—	112		—	4,8
	ТП 61534	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	8,8	—	439		—	19,0
76	ТП 61535	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,7	—	135		—	5,8
	ТП 61535	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	9,0	—	452		—	19,6
77	ТП 61536	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	6,3	—	317		—	13,7
	ТП 61536	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,4	—	268		—	11,6
78	ТП 12501	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	6,2	—	154		—	10,7
	ТП 12501	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	7,8	—	196		—	13,6
79	РТП 60403	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	13,6	—	341		—	14,8
	РТП 60403	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	13,8	—	346		—	15,0
80	РТП 60404	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	6,5	—	163		—	7,1
	РТП 60404	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	26,7	—	668		—	28,9
81	ТП 60713	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	9,0	—	224		—	9,7
	ТП 60713	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	4,0	—	100		—	4,3
82	ТП 60723	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	15,9	—	398		—	17,2
	ТП 60723	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	9,2	—	231		—	10,0

83	ТП 60724	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	_-	2309,4	9,3	_-	233		_-	10,1
	ТП 60724	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	_-	2309,4	10,2	_-	254		_-	11,0
84	ТП 60715	ТСЛ 1000	10/0,4	57,7	_-	1443	1,2	_-	30		_-	2,1
	ТП 60715	ТСЛ 1000	10/0,4	57,7	_-	1443	22,8	_-	570		_-	39,5
85	РТП 60405	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	_-	1804,2	7,2	_-	180		_-	10,0
	РТП 60405	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	_-	1804,2	5,6	_-	140		_-	7,8
86	ТП 60716	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	_-	1804,2	8,2	_-	206		_-	11,4
	ТП 60716	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	_-	1804,2	4,0	_-	100		_-	5,5
87	ТП 60717	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	_-	2309,4	10,8	_-	270		_-	11,7
	ТП 60717	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	_-	2309,4	6,7	_-	167		_-	7,2
88	ТП 60761	ТМГ-1250	10/0,4	72,2	_-	1804,2	9,2	_-	230		_-	12,7
	ТП 60761	ТМГ-1250	10/0,4	72,2	_-	1804,2	9,6	_-	240		_-	13,3
89	ТП 60762	ТМГ-1250	10/0,4	72,2	_-	1804,2	6,8	_-	170		_-	9,4
	ТП 60762	ТМГ-1250	10/0,4	72,2	_-	1804,2	6,0	_-	150		_-	8,3
90	ТП 60763	ТМГ-1250	10/0,4	72,2	_-	1804,2	8,0	_-	200		_-	11,1
	ТП 60763	ТМГ-1250	10/0,4	72,2	_-	1804,2	4,0	_-	100		_-	5,5
91	ТП 60764	ТМГ-1250	10/0,4	72,2	_-	1804,2	9,8	_-	244		_-	13,5
	ТП 60764	ТМГ-1250	10/0,4	72,2	_-	1804,2	5,6	_-	140		_-	7,8
92	ТП 60719	Monolit 1600	10/0,4	92,4	_-	2309,4	14,8	_-	370		_-	16,0
	ТП 60719	Monolit 1600	10/0,4	92,4	_-	2309,4	14,2	_-	355		_-	15,4
93	РТП 60410	ТМ 1600	10/0,4	92,4	_-	2309,4	15,0	_-	375		_-	16,2
	РТП 60410	ТМ 1600	10/0,4	92,4	_-	2309,4	14,0	_-	350		_-	15,2
94	ТП 60721	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	_-	2309,4	11,2	_-	280		_-	12,1
	ТП 60721	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	_-	2309,4	16,0	_-	400		_-	17,3
95	ТП 60722	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	_-	2309,4	10,2	_-	255		_-	11,0
	ТП 60722	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	_-	2309,4	12,0	_-	300		_-	13,0
96	ТП 60720	ТМГ 1000	10/0,4	57,7	_-	1443,2	11,2	_-	280		_-	19,4
	ТП 60720	ТМГ 1000	10/0,4	57,7	_-	1443,2	1,2	_-	30		_-	2,1
97	РТП 60409	ТМГ 1000	10/0,4	57,7	_-	1443,2	16,0	_-	400		_-	27,7
	РТП 60409	ТМГ 1000	10/0,4	57,7	_-	1443,2	0,4	_-	10		_-	0,7
98	ТП 61546	aTSE 1600	20/0,4	92,4	_-	2309,4	9,2	_-	230		_-	10,0
	ТП 61546	aTSE 1600	20/0,4	92,4	_-	2309,4	14,4	_-	360		_-	15,6
99	ТП 61547	aTSE 1600	20/0,4	92,4	_-	2309,4	11,6	_-	290		_-	12,6
	ТП 61547	aTSE 1600	20/0,4	92,4	_-	2309,4	14,8	_-	370		_-	16,0
100	ТП 61548	aTSE 1600	20/0,4	92,4	_-	2309,4	3,2	_-	80		_-	3,5

100	ТП 61548	aTSE 1600	20/0,4	92,4	—	2309,4	4,0	—	100		—	4,3
101	ТП 61549	aTSE 1600	20/0,4	92,4	—	2309,4	11,2	—	280		—	12,1
	ТП 61549	aTSE 1600	20/0,4	92,4	—	2309,4	11,6	—	290		—	12,6
102	ТП 61550	aTSE 1600	20/0,4	92,4	—	2309,4	8,5	—	213		—	9,2
	ТП 61550	aTSE 1600	20/0,4	92,4	—	2309,4	11,6	—	290		—	12,6
103	ТП 60710	aTSE 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	4,0	—	100		—	5,5
	ТП 60710	aTSE 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	6,3	—	157		—	8,7
104	ТП 60718	TMГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	0,0	—	0		—	0,0
	ТП 60718	TMГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	13,2	—	330		—	14,3
105	ТП 60714	aTSE 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	9,6	—	240		—	10,4
	ТП 60714	aTSE 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	17,2	—	430		—	18,6
	ТП 60714	aTSE 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	9,4	—	236		—	10,2
	ТП 60714	aTSE 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	15,2	—	380		—	16,5
106	ТП 60728	TMГ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	11,7	—	292		—	20,2
	ТП 60728	TMГ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	0,0	—	0		—	0,0
107	ПТП 60208	T-1 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	15,6	—	780		—	27,0
	ПТП 60208	T-2 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	14,0	—	700		—	24,2
	ПТП 60208	T-3 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	14,6	—	732		—	25,4
	ПТП 60208	T-4 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	12,7	—	633		—	21,9
	ПТП 60208	T-5 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	12,0	—	600		—	20,8
	ПТП 60208	T-6 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	12,1	—	607		—	21,0
	ПТП 60208	T-7 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	13,2	—	660		—	22,9
	ПТП 60208	T-8 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	9,6	—	480		—	16,6
108	ТП 61620	T-A TMГ-1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	5,2	—	130		—	7,2
	ТП 61620	T-B TMГ-1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	10,0	—	250		—	13,9
109	ТП 61623	T-A TMГ-1600	20/0,4	92,4	—	1804,2	3,2	—	160		—	8,9
	ТП 61623	T-B TMГ-1600	20/0,4	92,4	—	1804,2	4,0	—	200		—	11,1
110	ТП 61624	T-A TMГ-1600	20/0,4	92,4	—	2309,4	1,6	—	80		—	3,5
	ТП 61624	T-B TMГ-1600	20/0,4	92,4	—	2309,4	3,8	—	190		—	8,2
111	ПТП 60423	T-1 TMГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	1,6	—	40		—	1,7
	ПТП 60423	T-2 TMГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	22,0	—	550		—	23,8
112	ТП 61551	T-A aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,9	—	145		—	6,3
	ТП 61551	T-B aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,6	—	130		—	5,6
113	ТП 61582	T-A aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	4,6	—	230		—	10,0
	ТП 61582	T-B aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	6,0	—	300		—	13,0

114	ТП 61583	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	8,1	—	406		—	17,6
	ТП 61583	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,2	—	258		—	11,2
115	ТП 61584	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	10,0	—	500		—	21,7
	ТП 61584	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	6,0	—	300		—	13,0
116	ТП 61585	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	4,0	—	200		—	8,7
	ТП 61585	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	12,0	—	600		—	26,0
117	ТП 61586	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	10,0	—	500		—	21,7
	ТП 61586	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,6	—	282		—	12,2
118	ТП 61587	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	7,8	—	390		—	16,9
	ТП 61587	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	8,2	—	410		—	17,8
119	ТП 61588	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	10,6	—	530		—	22,9
	ТП 61588	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	10,0	—	500		—	21,7
120	ТП 61589	Т-А аТСЕ 1250	20/0,4	46,2	—	1804,2	6,4	—	320		—	17,7
	ТП 61589	Т-Б аТСЕ 1250	20/0,4	46,2	—	1804,2	4,0	—	200		—	11,1
121	ТП 61590	Т-А аТСЕ 1250	20/0,4	46,2	—	1804,2	2,2	—	112		—	6,2
	ТП 61590	Т-Б аТСЕ 1250	20/0,4	46,2	—	1804,2	4,4	—	222		—	12,3
122	ТП 61591	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	6,8	—	340		—	14,7
	ТП 61591	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,0	—	250		—	10,8
123	ТП 61592	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,0	—	250		—	10,8
	ТП 61592	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,8	—	290		—	12,6
124	ТП 61593	Т-А аТСЕ 1250	20/0,4	46,2	—	1804,2	7,6	—	380		—	21,1
	ТП 61593	Т-Б аТСЕ 1250	20/0,4	46,2	—	1804,2	5,5	—	273		—	15,1
125	ТП 72317	Т-А 1600	20/0,4	28,9	—	1443,4	3,8	—	188		—	13,0
	ТП 72317	Т-Б 1600	20/0,4	28,9	—	1443,4	0,2	—	10		—	0,7
126	ТП 61616	Т-А ТС(3)Л-1250	20/0,4	72,2	—	1804,2	3,8	—	190		—	10,5
	ТП 61616	Т-Б ТС(3)Л-1250	20/0,4	72,2	—	1804,2	3,8	—	191		—	10,6
127	ТП 61617	Т-А ТМГ- 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	1,0	—	50		—	2,2
	ТП 61617	Т-Б ТМГ- 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	4,4	—	220		—	9,5
128	ТП 61618	Т-А ТС(3)Л-1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	4,3	—	215		—	9,3
	ТП 61618	Т-Б ТС(3)Л-1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	3,0	—	150		—	6,5
129	ТП 61619	Т-А ТМГ- 1250	20/0,4	72,2	—	1804,2	5,8	—	290		—	16,1
	ТП 61619	Т-Б ТМГ- 1250	20/0,4	72,2	—	1804,2	3,2	—	160		—	8,9
130	РТП 653	Т-1 ТМ 630	6/0,4	60,1	—	909,5	0,0	—	0		—	0,0
	РТП 653	Т-2 ТМ 1000	6/0,4	96,2	—	1443	31,7	—	476		—	33,0
	РТП 653	Т-3 ТМ 1000	6/0,4	96,2	—	1443	5,6	—	84		—	5,8

130	РТП 653	Т-4 ТМ 1600	6/0,4	154,1	—	2309,4	20,4	—	306		—	13,3
	РТП 653	Т-5 ТМ 1000	6/0,4	96,2	—	1443	19,5	—	293		—	20,3
	РТП 653	Т-6 ТМГ 1000	6/0,4	96,2	—	1443	0,0	—	0		—	0,0
131	РТП 568	Т-1 ОДНН-2500	6/0,4	120,4	—	3608,4	12,3	—	185		—	5,1
	РТП 568	Т-2 ОДНН-2500	6/0,4	120,4	—	3608,4	0,0	—	0		—	0,0
	РТП 568	Т-3 ТМ 1600	6/0,4	154	—	2309,4	29,7	—	446		—	19,3
	РТП 568	Т-4 ТМ 1600	6/0,4	154	—	2309,4	22,1	—	331		—	14,3
132	ТП 61621	Т-А ТМ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,0	—	100		—	4,3
	ТП 61621	Т-Б ТМ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	3,0	—	150		—	6,5
	ТП 61622	Т-А ТМ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	4,2	—	210		—	9,1
	ТП 61622	Т-Б ТМ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,6	—	278		—	12,0
133	ТП 60729	Т-А 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	8,8	—	220		—	9,5
	ТП 60729	Т-Б 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	13,6	—	340		—	14,7
	ТП 60760	1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	0,1	—	3		—	0,1
	ТП 60760	1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	16,8	—	420		—	18,2
134	ТП 60765А	1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	16,8	—	420		—	18,2
	ТП 60765Б	1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	0,4	—	10		—	0,4
	ТП 60766А	1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	4,0	—	100		—	4,3
	ТП 60766Б	1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	16,8	—	420		—	18,2
135	ТП 27616	Т-А "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	13,6	—	340		—	14,7
	ТП 27616	Т-Б "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	23,2	—	580		—	25,1
	ТП 27617	Т-А "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	5,6	—	140		—	6,1
	ТП 27617	Т-Б "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	4,0	—	100		—	4,3
	ТП 27618	Т-А "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	15,2	—	380		—	16,5
	ТП 27618	Т-Б "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	9,6	—	240		—	10,4
	ТП 27619	Т-А "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	16,4	—	411		—	17,8
	ТП 27619	Т-Б "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	16,4	—	410		—	17,8
	ТП 27620	Т-А "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	14,4	—	360		—	15,6
	ТП 27620	Т-Б "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	16,2	—	405		—	17,5
	ТП 27621	Т-А "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	21,2	—	531		—	23,0
	ТП 27621	Т-Б "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	19,2	—	480		—	20,8
	ТП 27622	Т-А "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	19,6	—	490		—	21,2
	ТП 27622	Т-Б "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	16,8	—	420		—	18,2
	ТП 27623	Т-А "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	14,9	—	372		—	16,1
	ТП 27623	Т-Б "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	14,2	—	355		—	15,4

136	ТП 72204	T-A "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,2	—	259		—	11,2
	ТП 72204	T-Б "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	6,4	—	320		—	13,9
	ТП 72205	T-A "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	15,7	—	787		—	34,1
	ТП 72205	T-Б "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	6,9	—	346		—	15,0
	ТП 72206	T-A "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,1	—	254		—	11,0
	ТП 72206	T-Б "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	4,4	—	222		—	9,6
	ТП 72207	T-A "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	3,3	—	163		—	7,1
	ТП 72207	T-Б "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	4,3	—	214		—	9,3
	ТП 72208	T-A "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,4	—	118		—	5,1
	ТП 72208	T-Б "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	7,8	—	389		—	16,8
	ТП 72209	T-A "TRIHAL" 1250	20/0,4	36,1	—	1804,2	5,7	—	284		—	15,7
	ТП 72209	T-Б "TRIHAL" 1250	20/0,4	36,1	—	1804,2	1,8	—	89		—	4,9
	ТП 72210	T-A "TRIHAL" 1250	20/0,4	36,1	—	1804,2	2,8	—	138		—	7,6
	ТП 72210	T-Б "TRIHAL" 1250	20/0,4	36,1	—	1804,2	2,6	—	128		—	7,1
	ТП 72211	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,0	—	250		—	10,8
	ТП 72211	T-2 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,7	—	137		—	5,9
	ТП 72212	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	3,6	—	89		—	3,9
	ТП 72212	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,9	—	147		—	6,4
	ТП 72213	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	16,4	—	411		—	17,8
	ТП 72213	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	10,4	—	260		—	11,3
137	ПТП 21195	T-1 TRIHAL 3150	10/0,4	72,2	—	4546,5	39,0	—	975		—	21,4
	ПТП 21195	T-2 TRIHAL 3150	10/0,4	72,2	—	4546,5	30,0	—	750		—	16,5
	ПТП 21195	T-3 TRIHAL 3150	10/0,4	72,2	—	4546,5	38,0	—	950		—	20,9
	ПТП 21195	T-4 TRIHAL 3150	10/0,4	72,2	—	4546,5	30,0	—	750		—	16,5
	ПТП 21195	T-5 TRIHAL 3150	10/0,4	72,2	—	4546,5	40,0	—	1000		—	22,0
	ПТП 21195	T-6 TRIHAL 3150	10/0,4	72,2	—	4546,5	32,0	—	800		—	17,6
138	ПТП 16028	TM 1000	10/0,4	57,7	—	1443	6,6	—	164,0		—	11,4
	ПТП 16028	TM 1000	10/0,4	57,7	—	1443	8,0	—	199,0		—	13,8
	ПТП 16028	TM 1000	10/0,4	57,7	—	1443	6,3	—	157,0		—	10,9
	ПТП 16028	TM 1000	10/0,4	57,7	—	1443	8,1	—	203,0		—	14,1
139	ПТП 12103	TM 1000	10/0,4	57,7	—	1443	8,4	—	209,0		—	14,5
	ПТП 12103	TM 1000	10/0,4	57,7	—	1443	5,1	—	128,0		—	8,9
	ПТП 12103	TM 1000	10/0,4	57,7	—	1443	6,4	—	160,0		—	11,1
	ПТП 12103	TM 1000	10/0,4	57,7	—	1443	8,5	—	213,0		—	14,8
	ПТП 12103	TM 1000	10/0,4	57,7	—	1443	8,6	—	215,0		—	14,9

140	ПТП 12103	ТМГ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	11,0	—	276,0		—	19,1
	ПТП 19073	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	2,0	—	51,0		—	3,5
	ПТП 19073	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	1,8	—	46,0		—	3,2
141	ТП 21512	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	6,7	—	167,0		—	11,6
	ТП 21512	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	5,1	—	127,0		—	8,8
	ТП 21513	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	6,2	—	156,0		—	10,8
	ТП 21513	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	5,5	—	137,0		—	9,5
	ТП 21514	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	6,3	—	158,0		—	10,9
	ТП 21514	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	7,6	—	189,0		—	13,1
	ТП 21515	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	7,4	—	186,0		—	12,9
	ТП 21515	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	5,9	—	147,0		—	10,2
142	ТП 61538	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,0	—	0		—	0,0
	ТП 61538	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,0	—	0		—	0,0
	ТП 61539	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,0	—	0		—	0,0
	ТП 61539	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,0	—	0		—	0,0
	ТП 61540	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,0	—	0		—	0,0
	ТП 61540	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,9	—	47		—	2,0
	ТП 61541	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,4	—	121		—	5,2
	ТП 61541	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	7,5	—	375		—	16,2
	ТП 61542	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	6,8	—	341		—	14,8
	ТП 61542	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	3,7	—	185		—	8,0
	ТП 61543	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	11,3	—	565		—	24,5
	ТП 61543	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	6,7	—	337		—	14,6
	ТП 61544	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,0	—	0		—	0,0
	ТП 61544	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,0	—	0		—	0,0
	ТП 61545	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,5	—	123		—	5,3
	ТП 61545	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,5	—	127		—	5,5
143	ТП 21487	ТМ3 1000	10/0,4	57,7	—	1443,2	3,4	—	86		—	6,0
	ТП 21487	ТМ3 1000	10/0,4	57,7	—	1443,2	3,5	—	87		—	6,0
144	ПТП 12266	aTSE 630	10/0,4	18,19	—	909,6	0,7	—	17		—	1,9
	ПТП 12266	aTSE 630	10/0,4	18,19	—	909,6	0,7	—	18		—	2,0
145	ТП 2486	ТМ 320	6/0,4	29,4	—	462,5	0,4	—	6		—	1,3
	ТП 2486	ТМ 180	6/0,4	16,6	—	260	0,4	—	6		—	2,3
	ТП 2486	ТМ 180	6/0,4	16,6	—	260	0,3	—	5		—	1,9
146	ТП 3	ТМ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	0,0	—	0		—	0,0

147	ТП 29686	ТМГ 1000	10/0,4	57,7	—	1443,2	7,6	—	190		—	13,2
148	ТП 29686	ТМГ 1000	10/0,4	57,7	—	1443,2	6,0	—	150		—	10,4
149	ТП 60772	ТМГ 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	7,1	—	353		—	12,2
	ТП 60772	ТМГ 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	5,2	—	260		—	9,0
150	ТП 60774	T-1 TSL 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	12,0	—	300		—	16,6
	ТП 60774	T-2TSL 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	8,0	—	200		—	11,1
151	ТП 61627	T-A aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	0,2	—	10		—	0,3
	ТП 61627	T-Б aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	0,2	—	10		—	0,3
	ТП 61628	T-A aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	0,2	—	9		—	0,3
	ТП 61628	T-Б aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	0,2	—	9		—	0,3
	ТП 61629	T-A aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,0	—	2		—	0,1
	ТП 61629	T-Б aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,0	—	2		—	0,1
152	ТП 61625	T-1 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	0,0	—	0		—	0,0
	ТП 61625	T-2 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	7,6	—	380		—	13,2
	ТП 61625	T-3 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	13,6	—	681		—	23,6
	ТП 61625	T-4 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	4,2	—	211		—	7,3
	ТП 61625	T-5 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	4,2	—	209		—	7,2
	ТП 61625	T-6 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	13,3	—	667		—	23,1
	ТП 61626	T-1 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	11,6	—	581		—	20,1
	ТП 61626	T-2 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	8,6	—	428		—	14,8
	ТП 61626	T-3 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	8,4	—	421		—	14,6
	ТП 61626	T-4 aTSE 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	9,4	—	472		—	16,4
153	ТП 60771	ТМГ 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	6,1	—	305		—	10,6
	ТП 60771	ТМГ 2000	20/0,4	57,8	—	2886,7	4,1	—	206		—	7,1
154	ТП 60773	T-1 TSL 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	11,5	—	287		—	15,9
	ТП 60773	T-2TSL 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	9,2	—	230		—	12,7
155	ТП 61634	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	4,1	—	206		—	8,9
	ТП 61634	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	3,9	—	197		—	8,5
	ТП 61635	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	1,2	—	62		—	2,7
	ТП 61635	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	1,2	—	62		—	2,7
	ТП 61633	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,5	—	123		—	5,3
	ТП 61633	aTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,4	—	122		—	5,3
156	ТП 60727	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	14,4	—	360		—	15,6
	ТП 60727	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	8,3	—	207		—	9,0
157	ТП 60725	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	10,0	—	251		—	10,9

157	ТП 60725	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	2,4	—	60		—	2,6
158	ТП 60726	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	6,5	—	162		—	7,0
	ТП 60726	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	5,4	—	134		—	5,8
159	РТП 60424	Т-1 ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	4,8	—	120		—	5,2
	РТП 60424	Т-2 ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	32,0	—	800		—	34,6
160	ТП 60769	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	6,4	—	160		—	6,9
	ТП 60769	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	0,0	—	0		—	0,0
161	ТП 60770	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	5,2	—	130		—	5,6
	ТП 60770	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	3,2	—	80		—	3,5
162	ТП 61537	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	1,0	—	50		—	2,2
	ТП 61537	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	1,4	—	70		—	3,0
163	РТП 21191	Т-1 ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	9,6	—	240		—	13,3
	РТП 21191	Т-2 ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	8,2	—	205		—	11,4
	РТП 21191	Т-3 ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	6,9	—	173		—	9,6
	РТП 21191	Т-4 ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	7,9	—	198		—	11,0
	РТП 21191	Т-5 ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	9,8	—	245		—	13,6
	РТП 21191	Т-6 ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	7,6	—	190		—	10,5
164	ТП 61639	Т-1 ТСЛ 1000	20/0,4	28,8	—	1443	1,4	—	35		—	2,4
	ТП 61639	Т-2 ТСЛ 1000	20/0,4	28,8	—	1443	1,0	—	24		—	1,7
	ТП 61638	Т-1 аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,5	—	25		—	1,1
	ТП 61638	Т-2 аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,6	—	28		—	1,2
	ТП 61637	Т-1 аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,5	—	27		—	1,2
	ТП 61637	Т-2 аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,5	—	27		—	1,2
165	РТП 60425	Т-1 аТСЕ 2000	10/0,4	115,6	—	2886,7	20,0	—	500		—	17,3
	РТП 60425	Т-2 аТСЕ 2000	10/0,4	115,6	—	2886,7	12,8	—	320		—	11,1
	РТП 60425	Т-3 аТСЕ 2000	10/0,4	115,6	—	2886,7	30,0	—	750		—	26,0
	РТП 60425	Т-4 аТСЕ 2000	10/0,4	115,6	—	2886,7	2,0	—	50		—	1,7
	РТП 60425	Т-5 аТСЕ 2000	10/0,4	115,6	—	2886,7	3,2	—	79		—	2,7
	РТП 60425	Т-6 аТСЕ 2000	10/0,4	115,6	—	2886,7	10,0	—	250		—	8,7
	РТП 60425	Т-7 аТСЕ 2000	10/0,4	115,6	—	2886,7	0,2	—	5		—	0,2
	РТП 60425	Т-8 аТСЕ 2000	10/0,4	115,6	—	2886,7	40,0	—	1000		—	34,6
	РТП 60425	Т-9 аТСЕ 2000	10/0,4	115,6	—	2886,7	4,2	—	105		—	3,6
	РТП 60425	Т-10 аТСЕ 2000	10/0,4	115,6	—	2886,7	30,0	—	750		—	26,0
	РТП 60425	Т-11 аТСЕ 2000	10/0,4	115,6	—	2886,7	a	—	0		—	0,0
	РТП 60425	Т-12 аТСЕ 2000	10/0,4	115,6	—	2886,7	0,0	—	0		—	0,0

166	ТП 61630	Т-А ТС-1600	20/0,4	46,2	_-	2309,4	0,5	_-	24		_-	1,0
	ТП 61630	Т-Б ТС-1600	20/0,4	46,2	_-	2309,4	1,2	_-	60		_-	2,6
167	ТП 61614	Т-1 ТМ 1600	20/0,4	46,2	_-	2309,4	5,6	_-	278		_-	12,0
	ТП 61614	Т-2 ТМ 1600	20/0,4	46,2	_-	2309,4	5,6	_-	278		_-	12,0
	ТП 61614	Т-3 ТМГ- 1250	20/0,4	72,2	_-	1804,2	3,1	_-	154		_-	8,5
	ТП 61614	Т-4 ТМГ- 1250	20/0,4	72,2	_-	1804,2	3,1	_-	154		_-	8,5
168	ТП 61615	Т-1 ТМ 1600	20/0,4	46,2	_-	2309,4	5,6	_-	278		_-	12,0
	ТП 61615	Т-2 ТМ 1600	20/0,4	46,2	_-	2309,4	5,6	_-	278		_-	12,0
	ТП 61615	Т-3 ТМГ- 1250	20/0,4	72,2	_-	1804,2	3,1	_-	154		_-	8,5
	ТП 61615	Т-4 ТМГ- 1250	20/0,4	72,2	_-	1804,2	3,1	_-	154		_-	8,5