

Сведения о нагрузке трансформаторов ООО "Энергии Технологии"
по замерам за II полугодие 2016 г. (по состоянию на 01.12.2017)

№ 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	ТП 72193	ТМГ-1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	0,0	--	0		--	0,0
2	ТП 72194	ТМГ-1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	0,7	--	35		--	1,9
3	ТП 72195	ТМГ-1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	0,0	--	0		--	0,0
4	ТП 72196	ТМГ-1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	0,0	--	0		--	0,0
5	БКТП "Хорошевское"	ТМГ-1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	11,4	--	568		--	31,5
6	КНТП 3 "Орион"	Т-1 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	9,2	--	230		--	15,9
	КНТП 3 "Орион"	Т-2 ТМ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	1,5	--	37		--	2,6
	КНТП 3 "Орион"	Т-3 ТМЗ-320	10/0,23	33,7	--	800,1	1,7	--	42		--	5,2
7	КНТП 4 "Орион"	Т-1 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	15,4	--	385		--	26,7
	КНТП 4 "Орион"	Т-2 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	13,9	--	347		--	24,0
	КНТП 4 "Орион"	Т-3 ТМЗ-180	10/0,23	10,4	--	260	1,2	--	30		--	11,5
8	КНТП 5 "Орион"	ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	4,8	--	121		--	8,4
9	КНТП 6 "Швабе-фотоприбор" с.1	Т-12 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	17,0	--	425		--	29,4
	КНТП 6 "Швабе-фотоприбор" с.2	Т-11 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	15,6	--	391		--	27,1
10	КТП 1 "Косинская"	Т-1/1 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	6,2	--	156		--	10,8
	КТП 1 "Косинская"	Т-1/2 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	7,2	--	180		--	12,5
11	КТП 2 "Косинская"	Т-2/1 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	5,0	--	125		--	8,7
	КТП 2 "Косинская"	Т-2/2 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	6,7	--	168		--	11,6
12	КТП 3 "Косинская"	ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	2,2	--	56		--	3,9
13	КТП 4 "Косинская"	ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	0,7	--	18		--	1,2
14	КТП 5 "Косинская"	ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	0,7	--	17		--	1,2
15	КТП 6 "Косинская"	ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	1,1	--	16		--	1,1
16	КТП "Мосфильмовская"	ТМГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	2,8	--	69		--	3,8
	РТП 1 "Олминя"	Т-1 ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	6,4	--	159		--	11,0

17	РТП 1 "Олминя"	Т-2 ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	4,8	--	121	--	8,4
	РТП 1 "Олминя"	Т-3 ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	5,1	--	127	--	8,8
	РТП 1 "Олминя"	Т-4 ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	4,4	--	111	--	7,7
18	РТП 11031	Т-2 ТМ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	0,0	--	0	--	0,0
	РТП 11031	Т-3 ТМ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	0,0	--	0	--	0,0
	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	15,9	--	397	--	27,5
	РТП 11031	Т-6 ТМЗ-1000	10/0,4	57,74	--	1445	0,0	--	0	--	0,0
	РТП 11031	Т-7 ТМЗ-1000	10/0,4	57,74	--	1445	13,3	--	333	--	23,0
19	РТП 20106	Т-1.1 "ТРИHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	0,0	--	0	--	0,0
	РТП 20106	Т-1.2 "ТРИHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	25,4	--	635	--	35,2
	РТП 20106	Т-2.1 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	34,7	--	867	--	37,5
	РТП 20106	Т-2.2 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	15,8	--	395	--	17,1
20	РТП 21049	Т-1 "ТРИHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	5,3	--	133	--	7,4
	РТП 21049	Т-2 "ТРИHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	9,8	--	245	--	13,6
	РТП 21049	Т-3 "ТРИHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	6,3	--	157	--	8,7
	РТП 21049	Т-4 "ТРИHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	4,5	--	113	--	6,3
21	РП 21153	Т-1 "ТРИHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	34,7	--	867	--	48,1
	РП 21153	Т-2 "ТРИHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	0,0	--	0	--	0,0
22	РТП 60201	Т-1 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
	РТП 60201	Т-2 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
	РТП 60201	Т-3 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
	РТП 60201	Т-4 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	3,3	--	82	--	3,6
	РТП 60201	Т-5 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
	РТП 60201	Т-6 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
23	ТП 61501	"ТРИHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
	ТП 61501	"ТРИHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,1	--	3	--	0,0
24	ТП 61502	"ТРИHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,1	--	2	--	0,0
	ТП 61502	"ТРИHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,1	--	2	--	0,0
25	ТП 61503	"ТРИHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,1	--	3	--	0,0
	ТП 61503	"ТРИHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,1	--	2	--	0,0
	РТП 60202	Т-1 aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,9	--	93	--	4,0
	РТП 60202	Т-2 aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0	--	0,0
	РТП 60202	Т-3 aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,5	--	123	--	5,3
	РТП 60202	Т-4 aTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,3	--	116	--	5,0

26	РТП 60202	Т-5 аТSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,7	--	287	--	12,4
	РТП 60202	Т-6 аТSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,4	--	169	--	7,3
	РТП 60202	Т-7 аТSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,1	--	253	--	11,0
	РТП 60202	Т-8 аТSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,5	--	124	--	5,4
	РТП 60202	Т-9 аТSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,4	--	72	--	3,1
	РТП 60202	Т-10 аТSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,0	--	50	--	2,2
27	ТП 61531	Т-А аТSE 630	20/0,4	18,19	--	909,55	0,9	--	43	--	4,7
	ТП 61531	Т-Б аТSE 630	20/0,4	18,19	--	909,55	1,3	--	66	--	7,3
28	РТП 70041	Т-1 ТМГ 630	20/0,4	18,19	--	909,55	2,6	--	132	--	14,5
	РТП 70041	Т-2 ТМГ 630	20/0,4	18,19	--	909,55	2,3	--	117	--	12,9
29	ТП 72187	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443,4	1,5	--	74	--	5,1
	ТП 72187	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443,4	2,1	--	105	--	7,3
30	ТП 1 Атриум	Т-3.1 "ТРИHAL" 1000	10/0,4	57,7	--	1443	18,8	--	469	--	32,5
	ТП 1 Атриум	Т-3.2 "ТРИHAL" 1000	10/0,4	57,7	--	1443	10,7	--	267	--	18,5
	ТП 1 Атриум	Т-4.1 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	17,1	--	428	--	18,5
	ТП 1 Атриум	Т-4.2 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	12,7	--	317	--	13,7
31	ТП 2 Атриум	Т-5.1 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	16,4	--	410	--	17,8
	ТП 2 Атриум	Т-5.2 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	36,5	--	913	--	39,5
	ТП 2 Атриум	Т-6.1 "ТРИHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	23,3	--	583	--	32,3
	ТП 2 Атриум	Т-6.2 "ТРИHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	24,3	--	607	--	33,6
32	ТП 26998	Т-А ТМГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	9,2	--	231	--	12,8
	ТП 26998	Т-Б ТМГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	5,8	--	144	--	8,0
33	ТП 27230	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	4,4	--	109	--	7,6
	ТП 27230	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	0,2	--	4	--	0,3
34	ТП 27286	Т-1 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	6,0	--	149	--	6,5
	ТП 27286	Т-2 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	4,6	--	115	--	5,0
	ТП 27286	Т-3 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	3,2	--	80	--	3,5
	ТП 27286	Т-4 "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	3,4	--	84	--	3,6
35	ТП 27616	Т-А "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	2,2	--	55	--	2,4
	ТП 27616	Т-Б "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	1,9	--	48	--	2,1
36	ТП 27617	Т-А "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	2,8	--	69	--	3,0
	ТП 27617	Т-Б "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	1,8	--	46	--	2,0
37	ТП 27618	Т-А "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	2,6	--	64	--	2,8
	ТП 27618	Т-Б "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	7,4	--	186	--	8,1
38	ТП 27619	Т-А "ТРИHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	2,8	--	69	--	3,0

39	ТП 27619	Т-Б "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	2,7	--	68	--	2,9
39	ТП 27620	Т-А "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	3,4	--	85	--	3,7
	ТП 27620	Т-Б "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	2,4	--	61	--	2,6
40	ТП 27621	Т-А "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	2,5	--	62	--	2,7
	ТП 27621	Т-Б "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	3,8	--	95	--	4,1
41	ТП 27622	Т-А "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	2,3	--	58	--	2,5
	ТП 27622	Т-Б "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	2,8	--	71	--	3,1
42	ТП 27623	Т-А "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	3,5	--	88	--	3,8
	ТП 27623	Т-Б "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	2,6	--	66	--	2,9
43	ТП 27707	Т-А аТСЕ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	3,2	--	79	--	5,5
	ТП 27707	Т-Б аТСЕ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	1,8	--	44	--	3,0
44	РТП 27044	Т-1 ТМГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	4,9	--	123	--	6,8
	РТП 27044	Т-2 ТМГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	3,5	--	87	--	4,8
45	ТП 27791	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	1,7	--	43	--	3,0
	ТП 27791	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	2,6	--	65	--	4,5
46	ТП 27792	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	5,5	--	138	--	9,6
	ТП 27792	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	5,5	--	137	--	9,5
47	ТП 28236	Т-А "ТРИНАЛ" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	14,3	--	358	--	19,8
	ТП 28236	Т-Б "ТРИНАЛ" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	3,4	--	85	--	4,7
48	ТП 28266	Т-А ТМГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	9,3	--	233	--	12,9
	ТП 28266	Т-Б ТМГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	25,7	--	643	--	35,6
49	ТП 28274	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	0,0	--	0	--	0,0
	ТП 28274	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	0,0	--	0	--	0,0
50	ТП 28284	Т-А аТСЕ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	1,8	--	44	--	2,4
	ТП 28284	Т-Б аТСЕ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	2,3	--	57	--	3,2
51	ТП 60700	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	8,1	--	202	--	14,0
	ТП 60700	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	7,9	--	197	--	13,7
52	ТП 60701	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	8,0	--	199	--	13,8
	ТП 60701	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	4,5	--	112	--	7,8
53	ТП 60702	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	3,4	--	84	--	5,8
	ТП 60702	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	6,7	--	167	--	11,6
54	ТП 60704	Т-3 "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	7,2	--	179	--	7,8
	ТП 60704	Т-4 "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	4,2	--	106	--	4,6
	ТП 60704	Т-5 "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	6,7	--	168	--	7,3
	ТП 60704	Т-6 "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	5,7	--	143	--	6,2

55	ТП 60705	Т-А "ТРИНАЛ" 1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	0,6	--	16		--	1,1
	ТП 60705	Т-Б "ТРИНАЛ" 1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	1,3	--	33		--	2,3
56	ТП 72162	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	7,1	--	355		--	24,6
	ТП 72162	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	0,0	--	0		--	0,0
57	ТП 72163	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	8,2	--	411		--	28,5
	ТП 72163	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	0,0	--	0		--	0,0
58	ТП 72164	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	4,2	--	212		--	14,7
	ТП 72164	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	1,5	--	73		--	5,1
59	ТП 72165	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	8,0	--	398		--	27,6
	ТП 72165	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	0,6	--	29		--	2,0
60	ТП 72166	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	4,1	--	206		--	14,3
	ТП 72166	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	0,0	--	0		--	0,0
61	ТП 72167	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	0,0	--	0		--	0,0
	ТП 72167	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	0,0	--	0		--	0,0
62	ТП 72168	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	12,2	--	610		--	42,3
	ТП 72168	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	0,0	--	0		--	0,0
63	ТП 72169	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	6,3	--	315		--	21,8
	ТП 72169	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	--	1443	1,4	--	69		--	4,8
64	ТП 72204	Т-А "ТРИНАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,5	--	27		--	1,2
	ТП 72204	Т-Б "ТРИНАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,5	--	23		--	1,0
65	ТП 72205	Т-А "ТРИНАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,5	--	27		--	1,2
	ТП 72205	Т-Б "ТРИНАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,6	--	29		--	1,3
66	ТП 72206	Т-А "ТРИНАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,6	--	28		--	1,2
	ТП 72206	Т-Б "ТРИНАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,1	--	55		--	2,4
67	ТП 72207	Т-А "ТРИНАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,5	--	26		--	1,1
	ТП 72207	Т-Б "ТРИНАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,6	--	28		--	1,2
68	ТП 72208	Т-А "ТРИНАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,5	--	27		--	1,2
	ТП 72208	Т-Б "ТРИНАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,4	--	18		--	0,8
69	ТП 72209	Т-А "ТРИНАЛ" 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	0,5	--	23		--	1,3
	ТП 72209	Т-Б "ТРИНАЛ" 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	0,8	--	38		--	2,1
70	ТП 72210	Т-А "ТРИНАЛ" 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	0,7	--	37		--	2,1
	ТП 72210	Т-Б "ТРИНАЛ" 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	0,9	--	45		--	2,5
71	ТП 72211	Т-1 "ТРИНАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,7	--	36		--	1,6
	ТП 72211	Т-2 "ТРИНАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,6	--	28		--	1,2
72	ТП 72212	Т-1 "ТРИНАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,8	--	141		--	6,1

72	ТП 72212	Т-2 "ТРИНАЛ" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,2	--	109		--	4,7
73	ТП 72213	Т-А "ТРИНАЛ" 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	2,3	--	116		--	6,4
	ТП 72213	Т-Б "ТРИНАЛ" 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	2,5	--	125		--	6,9
74	ТП 72304	Т-А "ТРИНАЛ" 1000	20/0,4	28,9	--	1443,4	0,5	--	25		--	1,7
	ТП 72304	Т-Б "ТРИНАЛ" 1000	20/0,4	28,9	--	1443,4	0,5	--	24		--	1,7
75	ТП 72305	Т-А "ТРИНАЛ" 1000	20/0,4	28,9	--	1443,4	0,4	--	21		--	1,5
	ТП 72305	Т-Б "ТРИНАЛ" 1000	20/0,4	28,9	--	1443,4	0,5	--	23		--	1,6
76	РТП 26018	Т-1 аТСЕ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	5,0	--	250		--	10,8
	РТП 26018	Т-2 аТСЕ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	5,2	--	262		--	11,3
	РТП 26018	Т-3 аТСЕ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	6,7	--	336		--	14,5
	РТП 26018	Т-4 аТСЕ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	5,3	--	263		--	11,4
77	ТП 26711	Т-А аТСЕ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	11,0	--	275		--	15,2
	ТП 26711	Т-Б аТСЕ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	5,8	--	145		--	8,0
78	ТП 26712	Т-А аТСЕ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	8,6	--	216		--	9,4
	ТП 26712	Т-Б аТСЕ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	10,5	--	262		--	11,3
79	РП 12127	Т-1 ТАМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	1,6	--	39		--	2,7
	РП 12127	Т-2 ТАМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	2,0	--	51		--	3,5
	РП 12127	Т-3 ТМ3-320	10/0,4	18,5	--	462,5	3,2	--	81		--	17,5
80	РТП 27116	Т-1 "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	3,4	--	85		--	3,7
	РТП 27116	Т-2 "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,6	--	16		--	0,7
	РТП 27116	Т-3 "ТРИНАЛ" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	3,8	--	94		--	5,2
	РТП 27116	Т-4 "ТРИНАЛ" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	4,2	--	105		--	5,8
	РТП 27116	Т-5 "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,6	--	15		--	0,6
	РТП 27116	Т-6 "ТРИНАЛ" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	3,1	--	78		--	3,4
81	ТП 60703	Т-1 ТСЛ-1600	10/0,4	92,38	--	2309,4	11,6	--	289		--	12,5
	ТП 60703	Т-2 ТСЛ-1600	10/0,4	92,38	--	2309,4	0,0	--	0		--	0,0
	ТП 60703	Т-3 ТСЛ-1600	10/0,4	92,38	--	2309,4	0,0	--	0		--	0,0
	ТП 60703	Т-4 ТСЛ-1600	10/0,4	92,38	--	2309,4	9,0	--	224		--	9,7
82	ТП 60709	Т-А аТСЕ 2000	10/0,4	115,6	--	2886,7	4,1	--	103		--	3,6
	ТП 60709	Т-Б аТСЕ 2000	10/0,4	115,6	--	2886,7	3,6	--	91		--	3,2
83	ТП 61518	Т-А аТСЕ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	0,0	--	0		--	0,0
	ТП 61518	Т-Б аТСЕ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	2,8	--	69		--	4,8
84	ТП 28258	Т-А ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	0,0	--	0		--	0,0
	ТП 28258	Т-Б ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	1,9	--	47		--	2,6
85	ТП 28293	Т-А ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	38,6	--	965		--	53,5

86	ТП 28293	Т-Б ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	8,1	--	203		--	11,3
86	ТП 60711	Т-А ТРИHAL 1600	10/0,4	92,38	--	2309,4	9,2	--	231		--	10,0
	ТП 60711	Т-Б ТРИHAL 1600	10/0,4	92,38	--	2309,4	10,4	--	261		--	11,3
87	ТП 60712	Т-А ТРИHAL 1600	10/0,4	92,38	--	2309,4	6,0	--	151		--	6,5
	ТП 60712	Т-Б ТРИHAL 1600	10/0,4	92,38	--	2309,4	6,9	--	172		--	7,4
88	ТП 61504	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,1	--	2,5		--	0,1
	ТП 61504	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,4	--	20		--	0,9
89	ТП 61505	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	6,0	--	300		--	13,0
	ТП 61505	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	8,1	--	406		--	17,6
90	ТП 61506	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,3	--	264		--	11,4
	ТП 61506	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	6,5	--	327		--	14,2
91	ТП 61507	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	7,7	--	386		--	16,7
	ТП 61507	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,2	--	159		--	6,9
92	ТП 61510	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,4	--	20		--	0,9
	ТП 61510	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0		--	0,0
93	ТП 61511	Т-А аTSE 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	1,4	--	72		--	4,0
	ТП 61511	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	2,3	--	115		--	6,4
94	ТП 61512	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,4	--	20		--	0,9
	ТП 61512	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,7	--	85		--	3,7
95	ТП 61513	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,2	--	8		--	0,3
	ТП 61513	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,9	--	147		--	6,4
96	ТП 61514	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,4	--	19		--	0,8
	ТП 61514	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0		--	0,0
97	ТП 61515	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,2	--	261		--	11,3
	ТП 61515	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,1	--	254		--	11,0
98	ТП 61516	Т-А аTSE 1000	20/0,4	28,9	--	1443	2,4	--	121		--	8,4
	ТП 61516	Т-Б аTSE 1000	20/0,4	28,9	--	1443	1,6	--	80		--	5,5
99	ТП 61517	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,9	--	197		--	8,5
	ТП 61517	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,2	--	209		--	9,0
100	ТП 61519	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,9	--	245		--	10,6
	ТП 61519	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,1	--	254		--	11,0
101	ТП 61520	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,7	--	35		--	1,5
	ТП 61520	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,5	--	126		--	5,5
102	ТП 61521	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,9	--	43		--	1,9
	ТП 61521	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,0	--	98		--	4,2

103	ТП 61522	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,2	--	60		--	2,6
	ТП 61522	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,3	--	13		--	0,6
104	ТП 61523	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	1,7	--	87		--	4,8
	ТП 61523	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	1,3	--	63		--	3,5
105	ТП 61524	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,2	--	59		--	2,6
	ТП 61524	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,2	--	61		--	2,6
106	ТП 61525	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,6	--	130		--	5,6
	ТП 61525	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0		--	0,0
107	ТП 61526	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,0	--	151		--	6,5
	ТП 61526	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,0	--	51		--	2,2
108	ТП 61527	Т-Б аTSE 1000	20/0,4	28,9	--	1443,4	1,5	--	75		--	5,2
	ТП 61527	Т-Б аTSE 1000	20/0,4	28,9	--	1443,4	0,5	--	24		--	1,7
109	ТП 61528	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,2	--	59		--	2,6
	ТП 61528	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	5,8	--	289		--	12,5
110	ТП 61529	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	2,8	--	140		--	7,8
	ТП 61529	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	0,0	--	0		--	0,0
111	ТП 61530	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	2,7	--	133		--	7,4
	ТП 61530	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	--	1804,2	0,0	--	0		--	0,0
112	КТП "Трайдепт"	Т-1 ТМЗ-1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	3,3	--	82		--	3,6
	КТП "Трайдепт"	Т-2 ТМЗ-1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	3,6	--	89		--	3,9
113	РТП 11100	ТМ-560	10/0,4	32,4	--	808,4	1,1	--	54		--	6,7
	РТП 11100	ТМ-560	10/0,4	32,4	--	808,4	1,2	--	59		--	7,3
114	ТП 10369	ТМГ 400	10/0,4	23,1	--	577,37	0,8	--	41		--	7,1
	ТП 10369	ТМ 400	10/0,4	23,1	--	577,37	0,8	--	38		--	6,6
	ТП 10369	ТМ 320/10/0,23	10/0,23	18,5	--	462,5	0,7	--	33		--	7,1
	ТП 10369	ТМГ 400	10/0,4	23,1	--	577,37	0,8	--	42		--	7,3
115	ТП 12221	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	2,6	--	66		--	4,6
	ТП 12221	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	4,1	--	103		--	7,1
	ТП 12221	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	3,5	--	87		--	6,0
	ТП 12221	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	3,7	--	92		--	6,4
	ТП 12221	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	4,4	--	111		--	7,7
116	РТП 21191	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	5,8	--	146		--	8,1
	РТП 21191	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	8,0	--	199		--	11,0
	РТП 21191	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	4,3	--	107		--	5,9
	РТП 21191	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	5,8	--	145		--	8,0

		РТП 21191	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	5,1	--	128		--	7,1
		РТП 21191	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	4,6	--	116		--	6,4
117		РТП 21195	ТРИHAL 3150	10/0,4	72,2	--	4546,5	12,8	--	321		--	7,1
		РТП 21195	ТРИHAL 3150	10/0,4	72,2	--	4546,5	15,8	--	396		--	8,7
		РТП 21195	ТРИHAL 3150	10/0,4	72,2	--	4546,5	19,0	--	475		--	10,4
		РТП 21195	ТРИHAL 3150	10/0,4	72,2	--	4546,5	16,4	--	411		--	9,0
		РТП 21195	ТРИHAL 3150	10/0,4	72,2	--	4546,5	18,3	--	457		--	10,1
		РТП 21195	ТРИHAL 3150	10/0,4	72,2	--	4546,5	12,5	--	313		--	6,9
		РТП 21195	ТРИHAL 3150	10/0,4	72,2	--	4546,5	12,5	--	313		--	6,9
118		РТП 18105	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	5,5	--	138		--	9,6
		РТП 18105	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	5,8	--	145		--	10,0
119		РТП 16028	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	6,3	--	157		--	10,9
		РТП 16028	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	9,0	--	225		--	15,6
		РТП 16028	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	4,4	--	111		--	7,7
		РТП 16028	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	3,9	--	98		--	6,8
120		РТП 12103	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	8,5	--	213		--	14,8
		РТП 12103	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	3,5	--	87		--	6,0
		РТП 12103	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	3,8	--	95		--	6,6
		РТП 12103	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	5,5	--	137		--	9,5
		РТП 12103	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	8,6	--	214		--	14,8
		РТП 12103	ТМГ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	9,3	--	232		--	16,1
121		РТП 19073	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	3,2	--	79		--	5,5
		РТП 19073	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	3,0	--	76		--	5,3
122		ТП 21512	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	6,0	--	151		--	10,5
		ТП 21512	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	11,8	--	296		--	20,5
123		ТП 21513	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	2,4	--	59		--	4,1
		ТП 21513	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	0,1	--	3		--	0,2
124		ТП 21514	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	30,0	--	750		--	52,0
		ТП 21514	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	0,0	--	0		--	0,0
125		ТП 21515	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	19,7	--	492		--	34,1
		ТП 21515	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	20,3	--	508		--	35,2
126		РТП 653	ТМ 630	6/0,4	60,1	--	909,5	0,9	--	47		--	5,2
		РТП 653	ТМ 1000	6/0,4	96,2	--	1443	1,7	--	87		--	6,0
		РТП 653	ТМ 1000	6/0,4	96,2	--	1443	1,9	--	93		--	6,4
		РТП 653	ТМ 1600	6/0,4	154,1	--	2309,4	4,2	--	212		--	9,2
		РТП 653	ТМ 1000	6/0,4	96,2	--	1443	2,2	--	111		--	7,7

	РТП 653	ТМГ 1000	6/0,4	96,2	--	1443	2,0	--	99		--	6,9
127	РТП 568	ODNN-2500	6/0,4	120,4	--	3608,4	6,4	--	321		--	8,9
	РТП 568	ODNN-2500	6/0,4	120,4		3608,4	9,1	--	456		--	12,6
	РТП 568	ТМ 1600	6/0,4	154	--	2309,4	6,3	--	314		--	13,6
	РТП 568	ТМ 1600	6/0,4	154	--	2309,4	5,9	--	297		--	12,9
	РТП 568	ТМ 1600	6/0,4	154	--	2309,4	6,9	--	346		--	15,0
	РТП 568	ТМ 1600	6/0,4	154	--	2309,4	8,2	--	412		--	17,8
128	КТП 3 "Нагатинский"	ТМЗ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	14,2	--	356		--	24,7
	КТП 3 "Нагатинский"	ТМЗ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	0,0	--	0		--	0,0
129	КТП 4 "Нагатинский"	TRIHAL 2000	10/0,4	115,6	--	2886,7	10,5	--	263		--	9,1
	КТП 4 "Нагатинский"	TRIHAL 2000	10/0,4	115,6	--	2886,7	24,0	--	600		--	20,8
130	КТП 5 "Нагатинский"	ТМФ 630	10/0,4	18,19	--	909,55	9,8	--	246		--	27,0
	КТП 5 "Нагатинский"	ТМФ 630	10/0,4	18,19	--	909,55	0,0	--	0		--	0,0
131	КТП 6 "Нагатинский"	ТМЗ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	33,9	--	848		--	58,8
	КТП 6 "Нагатинский"	ТМЗ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	0,0	--	0		--	0,0
132	КТП 7 "Нагатинский"	ТМЗ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	18,7	--	467		--	32,4
	КТП 7 "Нагатинский"	ТМЗ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	0,0	--	0		--	0,0
133	ТП 61538	аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,0	--	98		--	4,2
	ТП 61538	аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	7,9	--	397		--	17,2
134	ТП 61539	аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	9,0	--	449		--	19,4
	ТП 61539	аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,6	--	178		--	7,7
135	ТП 61540	аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,2	--	112		--	4,8
	ТП 61540	аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	8,0	--	401		--	17,4
136	ТП 61541	аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	7,8	--	389		--	16,8
	ТП 61541	аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	3,7	--	187		--	8,1
137	ТП 61542	аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,8	--	88		--	3,8
	ТП 61542	аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,5	--	127		--	5,5
138	ТП 61543	аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	8,9	--	443		--	19,2
	ТП 61543	аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	2,7	--	137		--	5,9
139	ТП 61544	аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	8,1	--	403		--	17,5
	ТП 61544	аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,2	--	211		--	9,1
140	ТП 61545	аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	1,9	--	97		--	4,2
	ТП 61545	аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0		--	0,0
141	ТП 61532	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	4,5	--	227		--	9,8
	ТП 61532	ТМГ 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	6,0	--	301		--	13,0

142	КТПн-1 Рождествено	ТМ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	27,0	--	674		--	37,4
	КТПн-2 Рождествено	ТМ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	8,0	--	200		--	11,1
143	ТП 12501	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	0,5	--	13		--	0,9
	ТП 12501	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	1,4	--	36		--	2,5
144	РТП 60403	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,4	--	9		--	0,4
	РТП 60403	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,0	--	0		--	0,0
145	РТП 60404	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	1,2	--	31		--	1,3
	РТП 60404	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,0	--	0		--	0,0
146	РТП 60405	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	1,4	--	35		--	1,9
	РТП 60405	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	0,4	--	11		--	0,6
147	ТП 60713	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	3,4	--	85		--	3,7
	ТП 60713	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	1,3	--	33		--	1,4
148	ТП 60715	ТСЛ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	0,9	--	23		--	1,6
	ТП 60715	ТСЛ 1000	10/0,4	57,7	--	1443	1,2	--	31		--	2,1
149	ТП 60716	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	1,0	--	25		--	1,4
	ТП 60716	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	0,5	--	13		--	0,7
150	ТП 60717	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	1,9	--	47		--	2,0
	ТП 60717	ТМГ 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	4,6	--	116		--	5,0
151	ТП 60719	Monolit 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	1,6	--	41		--	1,8
	ТП 60719	Monolit 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	1,3	--	33		--	1,4
152	КТПН-1 "Вернадского"	ТМГ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	8,5	--	213		--	14,8
	КТПН-2 "Вернадского"	ТМГ 630	10/0,4	18,19	--	909,55	3,9	--	98		--	10,8
153	КТПН 1 "Буденного"	ТМГ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	7,6	--	190		--	13,2
	КТПН 2 "Буденного"	ТМГ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	14,3	--	358		--	24,8
	КТПН 3 "Буденного"	ТМГ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	8,7	--	217		--	15,0
154	КТПН 1 "Ликово"	ТМГ 630	10/0,4	18,19	--	909,55	28,8	--	721		--	79,3
	КТПН 2 "Ликово"	ТМГ 630	10/0,4	18,19	--	909,55	26,4	--	661		--	72,7
	КТПН 3 "Ликово"	ТМГ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	36,6	--	916		--	63,5
155	КТП 1А "Павелецкая Плаза"	ТМ 1600	10/0,4	57,7	--	1443,2	20,8	--	520		--	36,0
	КТП 1Б "Павелецкая Плаза"	ТМ 1600	10/0,4	57,7	--	1443,2	24,6	--	615		--	42,6
	КТП 2 "Павелецкая Плаза"	TRIHAL 2000	10/0,4	115,6	--	2886,7	21,7	--	542		--	18,8
	КТП 3 "Павелецкая Плаза"	TRIHAL 2000	10/0,4	115,6	--	2886,7	25,1	--	627		--	21,7
	КТП 4 "Павелецкая Плаза"	TRIHAL 2000	10/0,4	115,6	--	2886,7	14,3	--	357		--	12,4
	КТП 5 "Павелецкая Плаза"	TRIHAL 2000	10/0,4	115,6	--	2886,7	30,0	--	749		--	25,9
156	ТП 19837 "СКИМ"	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	9,4	--	234		--	16,2

150	ТП 19837 "СКИМ"	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	7,9	--	197		--	13,7
157	ТП 1 "СКИМ"	ТМ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	8,4	--	211		--	14,6
	ТП 2 "СКИМ"	ТМГ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	10,2	--	255		--	17,7
158	РП 3766	ТСЗА-630	10/0,4	18,19	--	909,55	2,2	--	56		--	6,2
	РП 3766	ТСЗА-630	10/0,4	18,19	--	909,55	3,5	--	87		--	9,6
	РП 3766	ТСЗА-630	10/0,4	18,19	--	909,55	1,6	--	39		--	4,3
	РП 3766	ТСЗА-630	10/0,4	18,19	--	909,55	1,9	--	48		--	5,3
159	ТП 27654	aTSE 1600	10/0,4	57,8	--	1443,4	9,4	--	236		--	16,4
	ТП 27654	aTSE 1600	10/0,4	57,8	--	1443,4	5,0	--	125		--	8,7
160	ТП 21487	ТМЗ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	12,0	--	301		--	20,9
	ТП 21487	ТМЗ 1000	10/0,4	57,7	--	1443,2	9,5	--	237		--	16,4
161	РТП 12266	aTSE 630	10/0,4	18,19	--	909,6	2,1	--	53		--	5,8
	РТП 12266	aTSE 630	10/0,4	18,19	--	909,6	2,0	--	49		--	5,4
162	ТП 2486	ТМ 320	6/0,4	29,4	--	462,5	1,4	--	34		--	7,4
	ТП 2486	ТМ 180	6/0,4	16,6	--	260	1,1	--	28		--	10,8
	ТП 2486	ТМ 180	6/0,4	16,6	--	260	1,6	--	41		--	15,8
163	ТП 3	ТМ 1600	10/0,4	57,7	--	1443,2	18,1	--	453		--	31,4