

Сведения о нагрузке трансформаторов ООО "Энергии Технологии"
по замерам за II полугодие 2015 г. (по состоянию на 18.01.2016)

№ 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	ТП 72193	ТМГ-1250	20/0,4	36,1	—	1804,2	0,1	—	6			0,3
2	ТП 72194	ТМГ-1250	20/0,4	36,1	—	1804,2	2,1	—	103			5,7
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	2,8	—	141			7,8
6	КНТП 3 "Орион"	Т-1 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	4,9	—	122			8,5
	КНТП 3 "Орион"	Т-2 ТМ-1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	1,1	—	27			1,9
	КНТП 3 "Орион"	Т-3 ТМЗ-320	10/0,23	33,7	—	800,1	0,9	—	37			4,6
7	КНТП 4 "Орион"	Т-1 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	8,4	—	211			14,6
	КНТП 4 "Орион"	Т-2 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	7,9	—	197			13,6
	КНТП 4 "Орион"	Т-3 ТМЗ-180	10/0,23	10,4	—	260	0,6	—	28			10,8
8	КНТП 5 "Орион"	ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	4,0	—	99			6,9
9	КНТП 6 "Швабе- фотоприбор" с.1	Т-12 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	18,1	—	452			31,3
	КНТП 6 "Швабе- фотоприбор" с.2	Т-11 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	16,7	—	418			29,0
10	КТП 1 "Косинская"	Т-1/1 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	8,8	—	219			15,2
	КТП 1 "Косинская"	Т-1/2 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	11,1	—	277			19,2
11	КТП 2 "Косинская"	Т-2/1 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	9,2	—	230			15,9
	КТП 2 "Косинская"	Т-2/2 ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	9,7	—	243			16,8
12	КТП 3 "Косинская"	ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	5,0	—	125			8,7
13	КТП 4 "Косинская"	ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	1,2	—	30			2,1
14	КТП 5 "Косинская"	ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	2,9	—	72			5,0

15	КТП 6 "Косинская"	ТМЗ-1000	10/0,4	57,7	--	1443	3,2	--	79			5,5
16	КТП "Мосфильмовская"	ТМГ-1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	4,8	--	121			6,7
17	КТПН "Новокосинская"	ТМГ 400	10/0,4	23,1	--	577,37	2,8	--	69			12,0
18	РТП 1 "Олминя"	Т-1 ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	6,4	--	161			11,2
	РТП 1 "Олминя"	Т-2 ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	4,4	--	111			7,7
	РТП 1 "Олминя"	Т-3 ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	0,0	--	0			0,0
	РТП 1 "Олминя"	Т-4 ТМГ-1000	10/0,4	57,7	--	1443,4	4,3	--	107			7,4
19	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	8,1	--	202			14,0
	РТП 11031	Т-6 ТМЗ-1000	10/0,4	57,74	--	1445	8,6	--	215			14,9
	РТП 11031	Т-7 ТМЗ-1000	10/0,4	57,74	--	1445	0,0	--	0			0,0
20	РТП 11038	Т-12 ТМ-1600	10/0,4	92,5	--	2309	0,9	--	23			1,0
	РТП 11038	Т-13 ТМ-1600	10/0,4	92,4	--	2309	1,8	--	44			1,9
	РТП 11038	Т-14 ТМ-1600	10/0,4	93,2	--	2309	2,1	--	53			2,3
21	РТП 20106	Т-1.1 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	25,8	--	646			35,8
	РТП 20106	Т-1.2 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	20,6	--	515			28,5
	РТП 20106	Т-2.1 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	20,4	--	509			22,0
	РТП 20106	Т-2.2 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	--	2309,4	0,0	--	0			0,0
22	РТП 21049	Т-1 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	8,2	--	205			11,4
	РТП 21049	Т-2 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	9,7	--	242			13,4
	РТП 21049	Т-3 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	9,0	--	225			12,5
	РТП 21049	Т-4 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	8,8	--	219			12,1
23	РП 21153	Т-1 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	17,5	--	437			24,2
	РП 21153	Т-2 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	--	1804,2	22,4	--	560			31,0
24	РТП 60201	Т-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0			0,0
	РТП 60201	Т-2 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0			0,0
	РТП 60201	Т-3 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0			0,0
	РТП 60201	Т-4 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0			0,0
	РТП 60201	Т-5 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0			0,0
	РТП 60201	Т-6 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	0,0	--	0			0,0
25	ТП 61501	Т-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	--	2309,4	6,9	--	344			14,9

25	ТП 61501	T-2 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	0,0	__	0			0,0
26	ТП 61502	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	6,9	__	343			14,9
	ТП 61502	T-2 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	0,0	__	0			0,0
27	ТП 61503	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	6,8	__	342			14,8
	ТП 61503	T-2 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	0,0	__	0			0,0
28	ПТП 60202	T-1 aTSE 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	2,4	__	122			5,3
	ПТП 60202	T-2 aTSE 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	3,1	__	153			6,6
	ПТП 60202	T-3 aTSE 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	6,9	__	343			14,9
	ПТП 60202	T-4 aTSE 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	5,4	__	268			11,6
	ПТП 60202	T-5 aTSE 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	11,9	__	593			25,7
	ПТП 60202	T-6 aTSE 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	8,6	__	432			18,7
	ПТП 60202	T-7 aTSE 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	8,8	__	442			19,1
	ПТП 60202	T-8 aTSE 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	7,0	__	348			15,1
	ПТП 60202	T-9 aTSE 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	3,9	__	193			8,4
	ПТП 60202	T-10 aTSE 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	0,0	__	0			0,0
29	ПТП 70041	T-1 ТМГ 630	20/0,4	18,19	__	909,55	0,0	__	0			0,0
	ПТП 70041	T-2 ТМГ 630	20/0,4	18,19	__	909,55	4,9	__	243			26,7
30	ТП 72204	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	2,0	__	99			4,3
	ТП 72204	T-2 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	4,3	__	213			9,2
31	ТП 72205	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	1,9	__	96			4,2
	ТП 72205	T-2 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	1,1	__	57			2,5
32	ТП 72206	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	3,0	__	152			6,6
	ТП 72206	T-2 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	1,6	__	82			3,6
33	ТП 72207	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	4,8	__	239			10,3
	ТП 72207	T-2 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	4,5	__	227			9,8
34	ТП 72208	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	2,0	__	101			4,4
	ТП 72208	T-2 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	3,1	__	154			6,7
35	ТП 72209	T-1 "TRIHAL" 1250	20/0,4	36,1	__	1804,2	1,4	__	72			4,0
	ТП 72209	T-1 "TRIHAL" 1250	20/0,4	36,1	__	1804,2	0,2	__	11			0,6
36	ТП 72210	T-1 "TRIHAL" 1250	20/0,4	36,1	__	1804,2	8,4	__	419			23,2
	ТП 72210	T-1 "TRIHAL" 1250	20/0,4	36,1	__	1804,2	4,7	__	234			13,0
37	ТП 72211	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	2,5	__	124			5,4
	ТП 72211	T-2 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	2,7	__	136			5,9
38	ТП 72212	T-1 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	2,5	__	123			5,3

38	ТП 72212	T-2 "TRIHAL" 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	2,0	__	102			4,4
39	ТП 72213	T-1 "TRIHAL" 1250	20/0,4	36,1	__	1804,2	5,2	__	259			14,4
	ТП 72213	T-1 "TRIHAL" 1250	20/0,4	36,1	__	1804,2	1,1	__	56			3,1
40	ТП 1 Атриум	T-3.1 "TRIHAL" 1000	10/0,4	57,7	__	1443	12,6	__	314			21,8
	ТП 1 Атриум	T-3.2 "TRIHAL" 1000	10/0,4	57,7	__	1443	9,4	__	236			16,4
	ТП 1 Атриум	T-4.1 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	21,3	__	532			23,0
	ТП 1 Атриум	T-4.2 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	9,8	__	245			10,6
41	ТП 2 Атриум	T-5.1 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	11,1	__	277			12,0
	ТП 2 Атриум	T-5.2 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	9,4	__	236			10,2
	ТП 2 Атриум	T-6.1 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	__	1804,2	16,7	__	417			23,1
	ТП 2 Атриум	T-6.2 "TRIHAL" 1250	10/0,4	72,2	__	1804,2	19,9	__	498			27,6
42	ТП 26998	T-A ТМГ-1250	10/0,4	72,2	__	1804,2	11,9	__	298			16,5
	ТП 26998	T-Б ТМГ-1250	10/0,4	72,2	__	1804,2	6,8	__	169			9,4
43	ТП 27230	T-A ТМГ-1000	10/0,4	57,7	__	1443	6,6	__	165			11,4
	ТП 27230	T-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	__	1443	5,9	__	147			10,2
44	ТП 27286	T-1 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	1,5	__	38			1,6
	ТП 27286	T-2 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	1,3	__	32			1,4
	ТП 27286	T-3 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	0,0	__	0			0,0
	ТП 27286	T-4 "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	0,0	__	0			0,0
45	ТП 27616	T-A "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	5,7	__	143			6,2
	ТП 27616	T-Б "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	5,8	__	145			6,3
46	ТП 27617	T-A "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	6,7	__	168			7,3
	ТП 27617	T-Б "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	5,6	__	139			6,0
47	ТП 27618	T-A "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	6,6	__	165			7,1
	ТП 27618	T-Б "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	5,6	__	140			6,1
48	ТП 27619	T-A "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	6,4	__	161			7,0
	ТП 27619	T-Б "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	5,6	__	141			6,1
49	ТП 27620	T-A "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	6,8	__	170			7,4
	ТП 27620	T-Б "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	6,9	__	172			7,4
50	ТП 27621	T-A "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	6,8	__	169			7,3
	ТП 27621	T-Б "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	6,8	__	171			7,4
51	ТП 27622	T-A "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	7,3	__	183			7,9
	ТП 27622	T-Б "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	7,6	__	189			8,2
52	ТП 27623	T-A "TRIHAL" 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	7,6	__	189			8,2

52	ТП 27623	Т-Б "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	7,4	—	185			8,0
53	ТП 27707	Т-А аТСЕ 1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	4,8	—	120			8,3
	ТП 27707	Т-Б аТСЕ 1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	1,0	—	25			1,7
54	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	3,5	—	87			6,0
55	ТП 27792	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	7,2	—	181			12,5
	ТП 27792	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	3,1	—	78			5,4
56	ТП 28236	Т-А "ТРИАЛ" 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	15,4	—	384			21,3
	ТП 28236	Т-Б "ТРИАЛ" 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	20,3	—	508			28,2
57	ТП 28266	Т-А ТМГ-1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	19,5	—	487			27,0
	ТП 28266	Т-Б ТМГ-1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	20,3	—	507			28,1
58	ТП 28274	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	0,1	—	3			0,2
	ТП 28274	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	0,0	—	0			0,0
59	ТП 28284	Т-А аТСЕ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	0,0	—	0			0,0
	ТП 28284	Т-Б аТСЕ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	0,4	—	10			0,6
60	ТП 60700	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	9,1	—	228			15,8
	ТП 60700	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	8,3	—	207			14,3
61	ТП 60701	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	4,3	—	108			7,5
	ТП 60701	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	6,0	—	150			10,4
62	ТП 60702	Т-А ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	5,0	—	126			8,7
	ТП 60702	Т-Б ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	2,8	—	70			4,9
63	ТП 60704	Т-3 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	4,2	—	106			4,6
	ТП 60704	Т-4 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	6,8	—	169			7,3
	ТП 60704	Т-5 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	5,4	—	134			5,8
	ТП 60704	Т-6 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	4,6	—	114			4,9
64	ТП 60705	Т-А "ТРИАЛ" 1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	0,2	—	4			0,3
	ТП 60705	Т-Б "ТРИАЛ" 1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	20,7	—	518			35,9
65	ТП 61504	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,2	—	12			0,5
	ТП 61504	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,2	—	10			0,4
66	ТП 61505	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	4,6	—	228			9,9
	ТП 61505	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	1,6	—	81			3,5
67	ТП 61506	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	6,0	—	301			13,0
	ТП 61506	Т-Б аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,1	—	4			0,2
68	ТП 61507	Т-А аТСЕ 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,8	—	292			12,6

69	ТП 61507	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	1,2	—	58			2,5
69	ТП 61510	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	6,2	—	310			13,4
	ТП 61510	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,2	—	11			0,5
70	ТП 61511	Т-А аTSE 1250	20/0,4	36,1	—	1804,2	0,4	—	20			1,1
	ТП 61511	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	—	1804,2	0,0	—	0			0,0
71	ТП 61512	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	1,1	—	54			2,3
	ТП 61512	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	1,9	—	94			4,1
72	ТП 61513	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,8	—	42			1,8
	ТП 61513	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	5,6	—	282			12,2
73	ТП 61514	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,2	—	12			0,5
	ТП 61514	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,6	—	129			5,6
74	ТП 61515	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,7	—	36			1,6
	ТП 61515	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,0	—	0			0,0
75	ТП 61516	Т-А аTSE 1000	20/0,4	28,9	—	1443	0,2	—	9			0,6
	ТП 61516	Т-Б аTSE 1000	20/0,4	28,9	—	1443	0,9	—	45			3,1
76	ТП 61517	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,8	—	39			1,7
	ТП 61517	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,0	—	99			4,3
77	ТП 61519	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	3,1	—	153			6,6
	ТП 61519	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	3,8	—	188			8,1
78	ТП 61520	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,1	—	3			0,1
	ТП 61520	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,1	—	6			0,3
79	ТП 61521	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,2	—	8			0,3
	ТП 61521	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,3	—	113			4,9
80	ТП 61522	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,0	—	0			0,0
	ТП 61522	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	1,8	—	88			3,8
81	ТП 61523	Т-А аTSE 1250	20/0,4	36,1	—	1804,2	0,8	—	38			2,1
	ТП 61523	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	—	1804,2	1,5	—	74			4,1
82	ТП 61524	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	1,5	—	76			3,3
	ТП 61524	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	1,3	—	66			2,9
83	ТП 61525	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,0	—	0			0,0
	ТП 61525	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	2,3	—	117			5,1
84	ТП 61526	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,1	—	6			0,3
	ТП 61526	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	—	2309,4	0,0	—	0			0,0
85	ТП 61527	Т-А аTSE 1000	20/0,4	28,9	—	1443	3,0	—	148			10,3

85	ТП 61527	Т-Б аTSE 1000	20/0,4	28,9	__	1443	0,0	__	2			0,1
86	ТП 61528	Т-А аTSE 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	0,7	__	34			1,5
	ТП 61528	Т-Б аTSE 1600	20/0,4	46,2	__	2309,4	1,0	__	52			2,3
87	ТП 61529	Т-А аTSE 1250	20/0,4	36,1	__	1804,2	2,4	__	119			6,6
	ТП 61529	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	__	1804,2	0,0	__	1			0,1
88	ТП 61530	Т-А аTSE 1250	20/0,4	36,1	__	1804,2	0,1	__	4			0,2
	ТП 61530	Т-Б аTSE 1250	20/0,4	36,1	__	1804,2	0,0	__	2			0,1
89	ТП 72162	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443	2,0	__	98			6,8
	ТП 72162	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443	2,7	__	134			9,3
90	ТП 72163	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443	3,1	__	155			10,7
	ТП 72163	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443	4,3	__	216			15,0
91	ТП 72164	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443	2,5	__	123			8,5
	ТП 72164	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443	3,7	__	183			12,7
92	ТП 72165	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443	3,9	__	197			13,7
	ТП 72165	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443	3,1	__	156			10,8
93	ТП 72166	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443	2,7	__	137			9,5
	ТП 72166	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443	2,8	__	141			9,8
94	ТП 72167	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443	3,8	__	191			13,2
	ТП 72167	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443	4,3	__	213			14,8
95	ТП 72168	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443	2,5	__	125			8,7
	ТП 72168	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443	4,1	__	206			14,3
96	ТП 72169	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443	4,3	__	217			15,0
	ТП 72169	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443	4,1	__	205			14,2
97	ТП 72187	Т-А ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443,4	0,9	__	47			3,3
	ТП 72187	Т-Б ТМГ-1000	20/0,4	28,9	__	1443,4	1,9	__	96			6,7
98	ТП 72304	Т-А "ТРИАЛ" 1000	20/0,4	28,9	__	1443,4	0,2	__	10			0,7
	ТП 72304	Т-Б "ТРИАЛ" 1000	20/0,4	28,9	__	1443,4	0,2	__	12			0,8
99	ТП 72305	Т-А "ТРИАЛ" 1000	20/0,4	28,9	__	1443,4	0,1	__	7			0,5
	ТП 72305	Т-Б "ТРИАЛ" 1000	20/0,4	28,9	__	1443,4	0,2	__	12			0,8
100	РТП 27044	Т-1 ТМГ-1250	10/0,4	72,2	__	1804,2	7,6	__	189			10,5
	РТП 27044	Т-2 ТМГ-1250	10/0,4	72,2	__	1804,2	10,5	__	263			14,6
101	РТП 26018	Т-1 аTSE 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	12,9	__	322			13,9
	РТП 26018	Т-2 аTSE 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	8,3	__	207			9,0
	РТП 26018	Т-3 аTSE 1600	10/0,4	92,4	__	2309,4	11,2	__	279			12,1

	РТП 26018	Т-4 аТSE 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	10,1	—	252			10,9
102	ТП 26711	Т-А аТSE 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	10,5	—	263			14,6
	ТП 26711	Т-Б аТSE 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	10,9	—	272			15,1
103	ТП 26712	Т-А аТSE 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	6,4	—	161			7,0
	ТП 26712	Т-Б аТSE 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	8,2	—	206			8,9
104	РП 12127	Т-1 ТАМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	2,0	—	51			3,5
	РП 12127	Т-2 ТАМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	4,8	—	120			8,3
	РП 12127	Т-3 ТМ3-320	10/0,4	18,5	—	462,5	1,9	—	48			10,4
105	РТП 10049	Т-1 ТМ-1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	4,6	—	115			8,0
	РТП 10049	Т-2 ТМ-1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	4,7	—	117			8,1
	РТП 10049	Т-3 ТМ-1000	10/0,4	57,7	—	1443,4	7,7	—	192			13,3
	РТП 10049	Т-4 ТМ-320	10/0,4	18,5	—	462,5	4,9	—	122			26,4
	РТП 10049	Т-5 ТМ-320	10/0,4	18,5	—	462,5	4,8	—	120			25,9
106	РТП 27116	Т-1 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	7,6	—	189			8,2
	РТП 27116	Т-2 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	8,3	—	208			9,0
	РТП 27116	Т-3 "ТРИАЛ" 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	0,0	—	0			0,0
	РТП 27116	Т-4 "ТРИАЛ" 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	0,0	—	0			0,0
	РТП 27116	Т-5 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	7,9	—	198			8,6
	РТП 27116	Т-6 "ТРИАЛ" 1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	7,2	—	179			7,8
107	ТП 60703	Т-1 ТCЛ-1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	16,9	—	422			18,3
	ТП 60703	Т-2 ТCЛ-1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	0,0	—	0			0,0
	ТП 60703	Т-3 ТCЛ-1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	0,0	—	0			0,0
	ТП 60703	Т-4 ТCЛ-1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	14,2	—	355			15,4
108	КТП "Трайдегт"	Т-1 ТМ3-1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	16,0	—	399			17,3
	КТП "Трайдегт"	Т-2 ТМ3-1600	10/0,4	92,4	—	2309,4	15,2	—	379			16,4
109	ТП 2 "ГНИИХТЭС"	Т-6 ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	5,7	—	143			9,9
	ТП 2 "ГНИИХТЭС"	Т-7 ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	5,4	—	134			9,3
	ТП 2 "ГНИИХТЭС"	Т-8 ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	5,6	—	141			9,8
	ТП 2 "ГНИИХТЭС"	Т-9 ТМГ-1000	10/0,4	57,7	—	1443	5,5	—	137			9,5
	ТП 2 "ГНИИХТЭС"	Т-10 ТCМА-100	10/0,4	5,8	—	143,2	1,5	—	37			25,8
110	ТП 60709	Т-А аТSE 2000	10/0,4	115,6	—	2886,7	0,0	—	0			0,0
	ТП 60709	Т-Б аТSE 2000	10/0,4	115,6	—	2886,7	0,0	—	0			0,0
111	ТП 61518	Т-А аТSE 1000	10/0,4	57,7	—	1443	0,0	—	0			0,0
	ТП 61518	Т-Б аТSE 1000	10/0,4	57,7	—	1443	0,0	—	0			0,0

112	ТП 28258	Т-А ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	3,8	—	94			5,2
	ТП 28258	Т-Б ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	0,3	—	7			0,4
113	ТП 28293	Т-А ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	13,5	—	338			18,7
	ТП 28293	Т-Б ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	3,0	—	76			4,2
114	ТП 60711	Т-А ТРИАЛ 1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	5,3	—	132			5,7
	ТП 60711	Т-Б ТРИАЛ 1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	9,8	—	245			10,6
115	ТП 60712	Т-А ТРИАЛ 1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	6,6	—	164			7,1
	ТП 60712	Т-Б ТРИАЛ 1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	7,6	—	191			8,3
116	ТП 61531	Т-А аТSE 630	20/0,4	18,19	—	909,55	1,5	—	75			8,2
	ТП 61531	Т-Б аТSE 630	20/0,4	18,19	—	909,55	0,0	—	0			0,0
117	ТП 60713	ТМГ 1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	0,0	—	0			0,0
	ТП 60713	ТМГ 1600	10/0,4	92,38	—	2309,4	0,0	—	0			0,0
118	ТП 12501	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	30,5	—	763			52,9
	ТП 12501	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	25,8	—	644			44,6
119	ТП 12221	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	6,6	—	166,0			11,5
	ТП 12221	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	8,1	—	203,0			14,1
120	РТП 21191	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	13,8	—	345,0			19,1
	РТП 21191	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	15,9	—	398,0			22,1
	РТП 21191	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	12,4	—	309,0			17,1
	РТП 21191	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	13,7	—	343,0			19,0
	РТП 21191	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	13,0	—	325,0			18,0
	РТП 21191	ТМГ 1250	10/0,4	72,2	—	1804,2	16,7	—	417,0			23,1
121	РТП 21195	ТРИАЛ 3150	10/0,4	72,2	—	4546,5	13,2	—	330,0			7,3
	РТП 21195	ТРИАЛ 3150	10/0,4	72,2	—	4546,5	15,9	—	397,0			8,7
	РТП 21195	ТРИАЛ 3150	10/0,4	72,2	—	4546,5	19,0	—	476,0			10,5
	РТП 21195	ТРИАЛ 3150	10/0,4	72,2	—	4546,5	16,4	—	409,0			9,0
	РТП 21195	ТРИАЛ 3150	10/0,4	72,2	—	4546,5	18,2	—	456,0			10,0
	РТП 21195	ТРИАЛ 3150	10/0,4	72,2	—	4546,5	16,4	—	411,0			9,0
122	РТП 18105	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	9,4	—	235,8			16,3
	РТП 18105	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	9,8	—	245,4			17,0
123	РТП 16028	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	10,2	—	255,4			17,7
	РТП 16028	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	13,0	—	324,5			22,5
	РТП 16028	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	8,4	—	211,1			14,6
	РТП 16028	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	7,9	—	197,8			13,7

124	ПТП 12103	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	12,5	—	312,0			21,6
	ПТП 12103	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	7,5	—	186,5			12,9
	ПТП 12103	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	7,8	—	195,1			13,5
	ПТП 12103	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	9,5	—	236,9			16,4
	ПТП 12103	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	12,6	—	313,8			21,7
	ПТП 12103	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	13,4	—	334,1			23,2
125	ПТП 19073	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	17,0	—	423,8			29,4
	ПТП 19073	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	10,1	—	253,0			17,5
126	ТП 21512	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	12,6	—	313,9			21,8
	ТП 21512	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	10,2	—	255,8			17,7
127	ТП 21513	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	7,0	—	174,1			12,1
	ТП 21513	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	4,9	—	121,7			8,4
128	ТП 21514	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	9,0	—	225,6			15,6
	ТП 21514	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	11,5	—	288,6			20,0
129	ТП 21515	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	12,1	—	303,6			21,0
	ТП 21515	ТМ 1000	10/0,4	57,7	—	1443	10,7	—	268,5			18,6
130	ПТП 653	ТМ 630	6/0,4	60,1	—	909,5	11,5	—	173,2			19,0
	ПТП 653	ТМ 1000	6/0,4	96,2	—	1443	14,8	—	221,5			15,3
	ПТП 653	ТМ 1000	6/0,4	96,2	—	1443	11,9	—	179,1			12,4
	ПТП 653	ТМ 1600	6/0,4	154,1	—	2309,4	15,6	—	233,6			10,1
	ПТП 653	ТМ 1000	6/0,4	96,2	—	1443	13,1	—	196,8			13,6
	ПТП 653	ТМГ 1000	6/0,4	96,2	—	1443	8,8	—	132,7			9,2
131	ПТП 568	ODNN-2500	6/0,4	120,4	—	3608,4	21,5	—	322,1			8,9
	ПТП 568	ODNN-2500	6/0,4	120,4	—	3608,4	19,3	—	289,6			8,0
	ПТП 568	ТМ 1600	6/0,4	154	—	2309,4	21,4	—	321,3			13,9
	ПТП 568	ТМ 1600	6/0,4	154	—	2309,4	14,1	—	211,9			9,2