

**Сведения
о загрузке трансформаторов ООО «Энергии Технологии»
по замерам за I полугодие 2014 г. (по состоянию на 01.07.2014)**

№ п/п	Наименование ТП	Мощность трансформаторов	Напряжение кВ	Номинальный ток, А			Фактическая нагрузка, А			Фактическая нагрузка, %		
		кВА		ВН	СН	НН	ВН	СН	НН	ВН	СН	НН
1.	ТП-1	Т-А 1600	10		92.4	2309		6.9	171.3			7.4
		Т-Б 1600	10		92.4	2309		0	0			0
2.	ТП-2	Т-А 1600	10		92.4	2309		52	1300			56
		Т-Б 1600	10		92.4	2309		0	0			0
3.	ТП-3	Т-А 1600	10		92.4	2309		6	150			6.4
		Т-Б 1600	10		92.4	2309		2	50			2.1
4.	ТП-4	Т-А 1600	10		92.4	2309		15	380			16
		Т-Б 1600	10		92.4	2309		9	240			10.4
5.	ТП-5	Т-А 1600	10		92.4	2309		26	650			28.1
		Т-Б 1600	10		92.4	2309		0	0			0
6.	ТП-6	Т-А 1250	10		72.2	1804		0	0			0
		Т-Б 1250	10		72.2	1804		2.4	60			3
7.	ТП-7	Т-А 1250	10		72.2	1804		0	0			0
		Т-Б 1250	10		72.2	1804		4.8	120			5.1
8.	ТП-8	Т-А 1600	10		92.4	2309		1.08	27			1.16
		Т-Б 1600	10		92.4	2309		1.4	35			1.5
9.	ТП-9	Т-А 1600	10		92.4	2309		0	0			0
		Т-Б 1600	10		92.4	2309		20	517			22
10.	ТП-10	Т-А 1250	10		72.2	1804		0	0			0
		Т-Б 1250	10		72.2	1804		12	300			16.6
11.	ТП 28236	Т-А 1250	10		72.2	1804		14	350			19.4
		Т-Б 1250	10		72.2	1804		6	173			9.5
12.	ТП 21153	Т-А 1250	10		72.2	1804		18	450			24
		Т-Б 1250	10		72.2	1804		24	600			33
13.	ТП 21049 с. I	Т-А 1250	10		72.2	1804		5.2	130			7.2
		Т-Б 1250	10		72.2	1804		5.4	135			7.4

№ п/п	Наименование ТП	Мощность трансформаторов	Напряжение кВ	Номинальный ток, А			Фактическая нагрузка, А			Фактическая нагрузка, %		
		кВА		ВН	СН	НН	ВН	СН	НН	ВН	СН	НН
14.	ТП 21049 с. II	Т-А 1250	10		72.2	1804		9.6	240			13.3
		Т-Б 1250	10		72.2	1804		4.6	115			6.3
15.	РТП-1 с. I	Т-1 1000	20		28.9	1443		2.4	121			8.3
		Т-3 1000	20		28.9	1443		2.2	110			7.6
16.	РТП-1 с. II	Т-2 1000	20		28.9	1443		0	0			0
		Т-4 1000	20		28.9	1443		2.8	140			9.7
17.	ТП 72193	Т-1 1250	10		57.7	1804		2	60			3.3
18.	ТП 72194	Т-1 1250	10		57.7	1804		1.5	47			2.6
19.	ТП-72195	Т-1 1250	10		57.7	1804		0.4	13			0.7
20.	ТП-72196	Т-1 1250	10		57.7	1804		0.8	25			1.3
21.	20106 с. 1	Т-1 1250	10		72.2	1804		9.24	231			12.7
		Т-3 1600	10		92.4	2309		44	1100			60.9
22.	20106 с. 2	Т-2 1250	10		72.2	1804		21	540			29
		Т-4 1600	10		92.4	2309		12	307			13
23.	ТП-2 «Атриум» с. I	Т-2 1250	10		72.2	1804		42	1050			58.2
		Т-5 1600	10		92.4	2309		12	305			13
24.	ТП-2 «Атриум» с. II	Т-1 1250	10		72.2	1804		25	636			35
		Т-3 1600	10		92.4	2309		20	515			22
		Т-6 1600	10		92.4	2309		21	525			22
		Т-6 1600	10		92.4	2309		24	608			26
25.	11038 с. I	Т-12 1600	10		92.4	2309		46.12	1153			50
26.	11038 с. II	Т-13 1600	10		92.4	2309		36.7	917			40
		Т-14 1600	10		92.4	2309		15.8	395			17.1
27.	60704 с. I	Т-3 1600	10		92.4	2309		4.7	118			5.1
		Т-5 1600	10		92.4	2309		3.2	80			3.5
28.	60704 с. II	Т-4 1600	10		92.4	2309		5.2	130			5.6
		Т-6 1600	10		92.4	2309		2.6	64			2.8
29.	60708	Т-А 1600	10		92.4	2309		5	230			10
		Т-Б 1600	10		92.4	2309		4.5	105			5
30.	60707	Т-А 1600	10		92.4	2309		7	197			9
		Т-Б 1600	10		92.4	2309		6	145			6.2

№ п/п	Наименование ТП	Мощность трансформаторов	Напряжение	Номинальный ток, А			Фактическая нагрузка, А			Фактическая нагрузка, %		
		кВА	кВ	ВН	СН	НН	ВН	СН	НН	ВН	СН	НН
31.	60706	Т-А 1600	10		92.4	2309		4.8	120			5.2
		Т-Б 1600	10		92.4	2309		19.2	480			20
32.	28274	Т-А 1000	10		28.9	1443		0	0			0
		Т-Б 1000	10		28.9	1443		0	0			0
33.	27286 с.П	Т-1 1600	10		92.4	2309		0.4	11.7			0.5
		Т-3 1600	10		92.4	2309		0.6	14			0.6
34.	27286 с. I	Т-2 1600	10		92.4	2309		0	0			0
		Т-4 1600	10		92.4	2309		0	0			0
35.	26998	Т-А 1250	10		57.7	1804		4.6	140			7.7
		Т-Б 1250	10		57.7	1804		7	211			11
36.	60201 с.1	Т-1 1600	20		92.4	2309		0	0			0
		Т-3 1600	20		92.4	2309		14	355			15
		Т-5 1600	20		92.4	2309		15	380			16
37.	60201 с.2	Т-2 1600	20		92.4	2309		0	0			0
		Т-4 1600	20		92.4	2309		0	0			0
		Т-6 1600	20		92.4	2309		0	0			0
38.	27116 с.1	Т-1 1600	10		92.4	2309		1.6	40			1.7
		Т-3 1250	10		72.2	1804		0	0			0
		Т-5 1600	10		92.4	2309		4	100			4.3
39.	27116 с.2	Т-2 1600	10		92.4	2309		5	125			5.5
		Т-4 1250	10		72.2	1804		0	0			0
		Т-6 1600	20		92.4	2309		3.2	80			3.4
40.	БКТП «Хорошевское»	1250	20		57.7	1804		4.6	110			5.3
41.	КТП «Мосфильмовская»	ТМ -630	10		36.4	910		1	25			1
42.	28266	Т-А 1250	10		57.7	1804		20	510			22
		Т-Б 1250	10		57.7	1804		27	690			38
43.	КНТП-5 «Орион»	ТМ - 1000	10		28.9	1443		5	125			6
44.	10049 с.1	Т-1 1000	10		28.9	1443		0	0			0
		Т-3 1000	10		28.9	1443		4.5	225			15.5
		Т-5 320	10		18.5	803		0	0			0
		Т-7 1000	10		28.9	1443		0	0			0
		Т-9 1000	10		28.9	1443		13	670			46

№ п/п	Наименование ТП	Мощность трансформаторов	Напряжение кВ	Номинальный ток, А			Фактическая нагрузка, А			Фактическая нагрузка, %		
		кВА		ВН	СН	НН	ВН	СН	НН	ВН	СН	НН
45.	10049 с.2	Т-2 1000	10		28.9	1443		0	0			0
		Т-4 320	10		18.5	803		0.8	36			4.4
		Т-6 1000	10		28.9	1443		13	673			46.6
		Т-8 1000	10		28.9	1443		0	0			0
		Т-10 100	10		5.8	144.5		0,2	4.3			3
46.	КНТП «Трайидент»	Т-А 1600	10		92.4	2309		16	409			17
		Т-Б 1600	10		92.4	2309		6.8	470			20
47.	КНТП – 3 «Орион»	Т-4 1000	10		28.9	1443		4.6	230			15
		Т-5 1000	10		28.9	1443		1	25			1
		Т-6 320	10		18.5	803		0.5	22.3			2.8
48.	КНТП -4 «Орион»	Т-7 1000	10		28.9	1443		9.6	481			33
		Т-8 1000	10		28.9	1443		7.2	362			25
49.	КНТП – 6 «Альфа» с.1	ТМЗ-1000	10		28.9	1443		10	524			36
50.	КНТП – 6 «Альфа» с.2	ТМЗ-1000	10		28.9	1443		10	520			35
51.	11031 с.1	Т-1 1000	10		57.7	1443		0	0			0
		Т-3 1000	10		57.7	1443		0	0			0
		Т-5 1000	10		57.7	1443		7.72	193			13.4
52.	11031 с.2	Т-2 1000	10		28.9	1443		1.8	90			6
		Т-4 1000	10		28.9	1443		0	0			0
		Т-6 1000	10		28.9	1443		3	168			11.6
53.	КТП-6 «Косинская»	ТМ-1600	10		92.4	2309		0.3	8			0.35
54.	КТП-5 «Косинская»	ТМ-1600	10		92.4	2309		1.56	29			1.2
55.	КТП-4 «Косинская»	ТМ-1600	10		92.4	2309		1	27			1.5
56.	КТП-3 «Косинская»	ТМ-1600	10		92.4	2309		1.24	62			2.5
57.	КТП-2 «Косинская»	ТМ-1600	10		92.4	2309		4	116			5
58.	КТП-1 «Косинская»	ТМ-1600	10		92.4	2309		6.4	160			7
59.	72166	Т-А 1000	20		57.7	1443		6.2	155			10
		Т-Б 1000	20		57.7	1443		3.6	90			6.2
60.	72167	Т-А 1000	20		57.7	1443		73	220			15
		Т-Б 1000	20		57.7	1443		4	128			8
61.	72168	Т-А 1000	10		57.7	1443		1.8	90			6
		Т-Б 1000	10		57.7	1443		1.54	77			5.4

№ п/п	Наименование ТП	Мощность трансформаторов	Напряжение кВ	Номинальный ток, А			Фактическая нагрузка, А			Фактическая нагрузка, %		
		кВА		ВН	СН	НН	ВН	СН	НН	ВН	СН	НН
62.	72169	Т-А 1000	10		57.7	1443		3	150			10
		Т-Б 1000	10		57.7	1443		2	130			7
63.	60700 с. I	Т-1 1000	10		57.7	1443		5	157			10.2
64.	60700 с. II	Т-2 1000	10		57.7	1443		3.3	80			8
65.	60701	Т-А 1000	10		57.7	1443		1.8	55			3.8
		Т-Б 1000	10		57.7	1443		3	100			7
66.	60702	Т-А 1000	10		57.7	1443		1.5	54			6
		Т-Б 1000	10		57.7	1443		1.4	39			5
67.	27230	Т-А 1000	10		57.7	1443		3.3	80			8
		Т-Б 1000	10		57.7	1443		1.7	101			7
68.	27044 с. I	Т-1 1250	10		72.2	1804		8	200			11.08
69.	27044 с. II	Т-2 1250	10		72.2	1804		16	400			22.17
70.	27791	Т-А 1000	10		57.7	1443		1.4	41			5
		Т-Б 1000	10		57.7	1443		2.5	75			5
71.	27792	Т-А 1000	10		57.7	1443		7	210			14
		Т-Б 1000	10		57.7	1443		3.5	107			7.4
72.	72162	Т-А 1000	20		57.7	1443		4	132			6.9
		Т-Б 1000	20		57.7	1443		6	190			13
73.	72163	Т-А 1000	20		57.7	1443		5	152			10.5
		Т-Б 1000	20		57.7	1443		5	170			11.7
74.	72164	Т-А 1000	20		57.7	1443		4.8	145			10
		Т-Б 1000	20		57.7	1443		3.5	110			7.6
75.	72165	Т-А 1000	20		57.7	1443		5	150			10
		Т-Б 1000	20		57.7	1443		4	122			8.4
76.	27616	Т-А 1600	10		92.4	2309		1.84	46			2
		Т-Б 1600	10		92.4	2309		1.8	45			2
77.	27617	Т-А 1600	10		92.4	2309		2.7	68			3
		Т-Б 1600	10		92.4	2309		1.76	44			2
78.	27618	Т-А 1600	10		92.4	2309		2.48	62			2.7
		Т-Б 1600	10		92.4	2309		1.6	40			1.7
79.	27619	Т-А 1600	10		92.4	2309		2.7	67			3
		Т-Б 1600	10		92.4	2309		2.6	64			2.8
80.	КТП-1 «Новокосинская»	ТМГ-400	10		23.09	577.37		0.4	11.3			1.9