

Контрольные замеры электрических параметров режимов работы оборудования объектов электросетевого хозяйства

№ п/п	№ ТП, КТП, КТПН, РП, РТП	Местоположение	Полная мощность установленного оборудования, кВа	Допустимый коэффициент загрузки трансформатора в. Кадухтрансф. = 0,75	Пропускная способность с учетом коэффициентов для одготрансформаторных и двухтрансформаторных подстанций, кВа	Коэф трансформации	I (A) измер	I (B) измер	I (C) измер	I (A)	I (B)	I (C)	Дата проведения замеров электрических параметров	Загрузка трансформаторов по замерам, %	Потребляемый ток обмоток НН по замерам, А	Напряжение обмоток НН трансформатора по замерам, В	Потребляемый ток обмоток ВН по замерам, А	Напряжение обмоток ВН трансформатора по замерам, усредненное значение, В	Потребляемая нагрузка по замерам (наст.вр.) кВа
1	ТП-5029	ул. Молокова, 27А	1000	0,75	750	1500	0,48	0,52	0,46	144	156	138	21.12.2022	9	146,00	402	5,84	10050	65,2
			1000	0,75	750	1500	0,37	0,42	0,38	111	126	114	21.12.2022	7	117,00	403	4,68	10075	52,4
2	ТП-5030	ул. Батурина, 15А	1000	0,75	750	1500	0,32	0,33	0,37	96	99	111	21.12.2022	6	102,00	405	4,08	10125	45,9
			1000	0,75	750	1500	0,28	0,41	0,38	84	123	114	21.12.2022	6	107,00	404	4,28	10100	48,0
3	ТП-5075	ул. Молокова, 64А	1000	0,75	750	1500	0,3	0,35	0,33	90	105	99	21.12.2022	6	98,00	403	3,92	10075	43,9
			1000	0,75	750	1500	0,27	0,37	0,2	81	111	60	21.12.2022	5	84,00	403	3,36	10075	37,6
4	ТП-5099	ул. Молокова, 68А	1000	0,75	750	2000	0,31	0,35	0,34	124	140	136	21.12.2022	8	133,33	402	5,33	10050	59,6
			1000	0,75	750	2000	0,54	0,69	0,66	216	276	264	21.12.2022	15	252,00	403	10,08	10075	112,8
5	ТП-5090	ул. Молокова, 64Г	1000	0,75	750	1500	0,24	0,21	0,39	72	63	117	21.12.2022	5	84,00	404	3,36	10100	37,7
			1000	0,75	750	1500	0,26	0,33	0,35	78	99	105	21.12.2022	6	94,00	405	3,76	10125	42,3
6	ТП-5067	ул. Батурина, 19А	1000	0,75	750	1500	0,35	0,36	0,29	105	108	87	21.12.2022	6	100,00	402	4,00	10050	44,7
			1000	0,75	750	1500	0,28	0,29	0,31	84	87	93	21.12.2022	5	88,00	403	3,52	10075	39,4
7	ТП-5098	ул. Алексеева, 113А	1250	0,75	937,5	2000	0,52	0,42	0,41	208	168	164	21.12.2022	9	180,00	405	7,20	10125	81,0
			1250	0,75	937,5	2000	0,31	0,32	0,28	124	128	112	21.12.2022	6	121,33	404	4,85	10100	54,5
8	ТП-5108	ул. Алексеева, 115Г	1000	0,75	750	1500	0,25	0,24	0,18	75	72	54	21.12.2022	4	67,00	404	2,68	10100	30,1
			1000	0,75	750	1500	0,31	0,34	0,41	93	102	123	21.12.2022	6	106,00	406	4,24	10150	47,8
9	ТП-6109	ул. Мужества, 22А	2500	0,75	1875	3000	0,38	0,31	0,38	228	186	228	21.12.2022	5	214,00	408	8,56	10200	97,0
			2500	0,75	1875	3000	0,31	0,29	0,31	186	174	186	21.12.2022	4	182,00	410	7,28	10250	82,9
10	ТП-6110	ул. Чернышевского, 102А	1250	0,75	937,5	2000	0,1	0,12	0,14	40	48	56	21.12.2022	2	48,00	408	1,92	10200	21,8
			1250	0,75	937,5	2000	0,2	0,18	0,15	80	72	60	21.12.2022	3	70,67	407	2,83	10175	32,0
11	ТП-6123	ул. Чернышевского, 106А	1000	0,75	750	2000	0,31	0,3	0,47	124	120	188	21.12.2022	9	144,00	405	5,76	10125	64,8
			1000	0,75	750	2000	0,37	0,38	0,36	148	152	144	21.12.2022	9	148,00	406	5,92	10150	66,8
12	ТП-6124	ул. Мартынова, 13А	1000	0,75	750	1500	0,29	0,41	0,32	87	123	96	21.12.2022	6	102,00	407	4,08	10175	46,1
			1000	0,75	750	1500	0,37	0,49	0,37	111	147	111	21.12.2022	7	123,00	408	4,92	10200	55,8
13	ТП-6138	ул. Линейная, 99А	1000	0,75	750	2000	0,2	0,21	0,22	80	84	88	21.12.2022	5	84,00	406	3,36	10150	37,9
			1000	0,75	750	2000	0,45	0,46	0,41	180	184	164	21.12.2022	11	176,00	408	7,04	10200	79,8
14	ТП-6157	ул. Чернышевского, 110А	1000	0,75	750	1500	0,29	0,4	0,27	87	120	81	21.12.2022	6	96,00	407	3,84	10175	43,4
			1000	0,75	750	1500	0,8	0,75	0,67	240	225	201	21.12.2022	13	222,00	405	8,88	10125	99,9
15	ТП-6133	ул. Мартынова, 29А	1000	0,75	750	2000	0,48	0,39	0,39	192	156	156	21.12.2022	10	168,00	406	6,72	10150	75,8
			1000	0,75	750	2000	0,53	0,5	0,55	212	200	220	21.12.2022	13	210,67	405	8,43	10125	94,8
16	ТП-6134	ул. Чернышевского, 73А	1000	0,75	750	1500	0,51	0,46	0,37	153	138	111	21.12.2022	8	134,00	402	5,36	10050	59,9
			1000	0,75	750	1500	0,75	0,57	0,5	225	171	150	21.12.2022	11	182,00	403	7,28	10075	81,5
17	ТП-6135	ул. Мартынова, 37А	1000	0,75	750	2000	0,55	0,53	0,4	220	212	160	21.12.2022	12	197,33	408	7,89	10200	89,5
			1000	0,75	750	2000	0,28	0,32	0,37	112	128	148	21.12.2022	8	129,33	409	5,17	10225	58,8
18	ТП-6137	ул. Любы Шевцовой, 74Г	400	0,75	300	1000	0,17	0,17	0,24	34	34	48	21.12.2022	6	38,67	401	1,55	10025	17,2
			400	0,75	300	1000	0,24	0,31	0,31	48	62	62	21.12.2022	8	57,33	400	2,29	10000	25,5
19	ТП-6136	ул. Мартынова, 45А	1000	0,75	750	1500	0,28	0,24	0,23	84	72	69	21.12.2022	5	75,00	405	3,00	10125	33,8
			1000	0,75	750	1500	0,3	0,4	0,25	90	120	75	21.12.2022	6	95,00	400	3,80	10000	42,2
20	ТП-6182	ул.9 Мая 70	1250	0,75	937,5	2000	0,21	0,23	0,23	84	92	92	21.12.2022	4	89,33	400	3,57	10000	39,7
			1250	0,75	937,5	2000	0,12	0,21	0,19	48	84	76	21.12.2022	3	69,33	400	2,77	10000	30,8
21	РТП-Сибиряк 1	ул. Чернышевского, 114Г	1000	0,75	750	3000	0,42	0,38	0,42	252	228	252	21.12.2022	15	244,00	408	9,76	10200	110,6
			1000	0,75	750	3000	0,36	0,36	0,35	216	216	210	21.12.2022	13	214,00	409	8,56	10225	97,3
22	ТП-8	ул. Мартынова, 20Г	1000	0,75	750	2000	0,68	0,55	0,51	272	220	204	21.12.2022	14	232,00	408	9,28	10200	105,2
			1000	0,75	750	2000	0,4	0,35	0,41	160	140	164	21.12.2022	9	154,67	407	6,19	10175	69,9
23	ТП-7	ул. Линейная, 107 Г	1250	0,75	937,5	2500	0,45	0,45	0,52	225	225	260	21.12.2022	11	236,67	406	9,47	10150	106,8
			1250	0,75	937,5	2500	0,52	0,42	0,48	260	210	240	21.12.2022	11	236,67	405	9,47	10125	106,5
24	ТП-6	ул. Линейная, 109	630	0,75	472,5	5	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	397	0,00	9925	0,0
			630	0,75	472,5	5	60	58	60	60	58	60	21.12.2022	6	59,33	400	2,37	10000	26,4
25	ТП-5	Караульная 48	1250	0,75	937,5	2000	0,28	0,36	0,29	112	144	116	21.12.2022	6	124,00	403	4,96	10075	55,5
			1250	0,75	937,5	2000	0,35	0,31	0,31	140	124	124	21.12.2022	6	129,33	400	5,17	10000	57,5
26	ТП-4	Караульная 46	1250	0,75	937,5	2500	0,44	0,38	0,3	220	190	150	21.12.2022	9	186,67	401	7,47	10025	83,2
			1250	0,75	937,5	2500	0,3	0,34	0,31	150	170	155	21.12.2022	7	158,33	399	6,33	9975	70,2

№ п/п	№ ТП, КТП, КТПН, РП, РТП	Местоположение	Полная мощность установленного оборудования, кВа	Допустимый коэффициент загрузки трансформатора, Кз = 0,75	Пропускная способность с учетом коэффициентов для однострановых и двухтрансформаторных подстанций, кВа	Кэф трансформации	I (A) измер	I (B) измер	I (C) измер	I (A)	I (B)	I (C)	Дата проведения замеров электрических параметров	Загрузка трансформаторов по замерам, %	Потребляемый ток обмоток НН по замерам, А	Напряжение обмоток НН трансформатора по замерам, усредненное значение, В	Потребляемый ток обмоток ВН по замерам, А	Напряжение обмоток ВН трансформатора по замерам, усредненное значение, В	Потребляемая нагрузка по замерам (наст.ар.) кВа
27	ТП-3	ул.Чернышевского 116	1000	0,75	750	2000	0,37	0,44	0,43	148	176	172	21.12.2022	10	165,33	400	6,61	10000	73,5
			1000	0,75	750	2000	0,33	0,17	0,22	132	68	88	21.12.2022	6	96,00	400	3,84	10000	42,7
28	ТП-2	ул.Чернышевского 118	1250	0,75	937,5	2500	0,11	0,11	0,08	50	55	40	21.12.2022	2	48,33	400	1,93	10000	21,5
			1250	0,75	937,5	2500	0,64	0,62	0,6	320	310	300	21.12.2022	15	310,00	400	12,40	10000	137,8
29	ТП-1254	ул.Республики 37 А	1250	0,75	937,5	5000	0,134	0,22	0,12	134	220	120	21.12.2022	7	158,00	400	6,32	10000	70,2
			1250	0,75	937,5	5000	0,11	0,12	0,138	100	120	138	21.12.2022	6	119,33	400	4,77	10000	53,0
30	ГПП-12 110/6 "КЗК"	ул.Профсоюзозов,3	40000	0,75	30000	45000	0,33	0,35	0,34	2970	3150	3060	21.12.2022	68	3060,00	6000	122,40	109980	20400,0
			40000	0,75	30000	45000	0,22	0,23	0,21	1980	2070	1890	21.12.2022	44	1980,00	6000	79,20	109980	13200,0
31	ТП-8027	ул.Лесная 203	630	0,75	472,5	1000	0,27	0,21	0,27	54	42	54	21.12.2022	5	50,00	402	2,00	10050	22,3
			630	0,75	472,5	1000	0,08	0,12	0,14	16	24	28	21.12.2022	2	22,67	404	0,91	10100	10,2
32	ТП-50	ул.Профсоюзозов,5	1000	0,75	750	600	0,26	0,41	0,46	31,2	49,2	55,2	21.12.2022	3	45,20	410	1,81	10250	20,6
			1000	0,75	750	600	0,13	0,19	0,23	15,6	22,8	27,6	21.12.2022	1	22,00	410	0,88	10250	10,0
33	ТП-39	ул.Профсоюзозов,5	1000	0,75	750	600	0,56	0,65	0,23	67,2	78	27,6	21.12.2022	3	57,60	400	2,30	10000	25,6
			1000	0,75	750	600	0,44	0,36	0,33	52,8	43,2	39,6	21.12.2022	3	45,20	400	1,81	10000	20,1
34	ТП-21	ул.П.Железняк,61	1000	0,75	750	3000	0,3	0,26	0,23	180	156	138	21.12.2022	9	158,00	400	6,32	10000	70,2
			1000	0,75	750	3000	0,23	0,2	0,13	138	120	78	21.12.2022	7	112,00	400	4,48	10000	49,8
35	ТП-18	ул.Ольховая,4	1600	0,75	1200	3000	0,22	0,21	0,27	132	126	162	21.12.2022	5	140,00	400	5,60	10000	62,2
			1600	0,75	1200	3000	0,52	0,41	0,49	312	246	294	21.12.2022	11	284,00	400	11,36	10000	126,2
36	ТП-17	ул.Ольховая,2В	1250	0,75	937,5	2000	0,11	0,08	0,09	44	32	36	21.12.2022	2	37,33	400	1,49	10000	16,6
			1250	0,75	937,5	2000	0,02	0,08	0,04	8	32	16	21.12.2022	1	18,67	400	0,75	10000	8,3
37	РП "Инокентьевский"	ул.П.Железняк,61	40	0,75	30	100	0,23	0,11	0,09	4,6	2,2	1,8	21.12.2022	4	2,87	400	0,11	10000	1,3
			40	0,75	30	100	0,11	0,12	0,23	2	2,4	4,6	21.12.2022	4	3,00	400	0,12	10000	1,3
38	РП "Нанжуль-Солнечный"	ул.Ольховая,10	1250	0,75	937,5	2500	0,23	0,2	0,21	115	100	105	21.12.2022	5	106,67	400	4,27	10000	47,4
			1250	0,75	937,5	2500	0,27	0,24	0,38	135	120	190	21.12.2022	7	148,33	400	5,93	10000	65,9
39	ТП-1181	ул.Перенсона, 2	1000	0,75	750	2500	0,27	0,36	0,41	135	180	205	21.12.2022	10	173,33	400	6,93	10000	77,0
			1000	0,75	750	2500	0,12	0,19	0,17	60	95	85	21.12.2022	5	80,00	400	3,20	10000	35,6
			2500	0,75	1875	4000	0,12	0,21	0,32	96	168	256	21.12.2022	4	173,33	400	6,93	10000	77,0
			2500	0,75	1875	4000	0,13	0,42	0,23	104	336	184	21.12.2022	5	208,00	400	8,32	10000	92,4
40	ГПП-35/6 "Краснокаменная"	Промплощадка, 11	10000	0,75	7500	1	400	400	400	400	400	400	21.12.2022	36	400	6100	16	35563	2711,1
			10000	0,75	7500	1	450	450	450	450	450	450	450	21.12.2022	41	450,00	6100	18,00	35563
41	ТП-1205	ул.К.Маркса, 95/1	1000	0,75	750	1000	1,83	2,03	2,12	366	2030	2120	21.12.2022	91	1505,33	406	60,21	10150	679,1
			1000	0,75	750	1000	0	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	406	0,00	10150
42	ТП-35/6 "Шахты"	Промплощадка, 13	6300	1,4	8820	1	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0	6100	0	33733	0,0
			6300	1,4	8820	1	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02	21.12.2022	0,0010	0,013	6100	0,0005	35563
43	ТП-792	ул.М.Годенко, 7	400	0,75	300	600	0,57	0,48	0,36	68,4	288	216	21.12.2022	30	190,80	419	7,63	10475	88,8
			400	0,75	300	600	0	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	420	0,00	10500
44	ТП-918	ул.Урванцева, 10г	630	0,75	472,5	5	408	370	410	408	1850	2050	21.12.2022	135	1436,00	401	57,44	10025	639,8
			630	0,75	472,5	5	211	224	201	211	1120	1005	73	778,67	400	31,15	10000	346,1	
45	ТП-8087	мкр-н Горный	630	0,75	472,5	1000	1,23	1,32	1,04	246	1320	1040	21.12.2022	82	868,67	401	34,75	10025	387,0
			630	0,75	472,5	1000	2,7	1,6	1,64	540	1600	1640	21.12.2022	113	1260,00	380	50,40	9500	532,0
46	ТП-8097	мкр-н Горный	400	0,75	300	800	3,8	3,75	3,29	608	3000	2632	21.12.2022	314	2080,00	408	83,20	10200	942,9
			630	0,75	472,5	1000	2,33	3,02	2,1	466	3020	2100	21.12.2022	179	1862,00	409	74,48	10225	846,2
47	ТП-8206	мкр-н Горный	630	0,75	472,5	800	1,98	2,34	2,66	316,8	1872	2128	21.12.2022	138	1438,93	409	57,56	10225	653,9
			630	0,75	472,5	800	2,62	2,95	3,07	419,2	2360	2456	21.12.2022	168	1745,07	410	69,80	10250	795,0
48	ТП-388	ул.Норильская, 1г	400	0,75	300	5	82	111	88	82	111	88	21.12.2022	14	93,67	404	3,75	10100	42,0
			400	0,75	300	5	43	47	28	43	235	140	21.12.2022	22	139,33	418	5,57	10450	64,7
49	ТП-25-11	пер.Лесной, 2а	630	1,4	882	600	0	0	0	40,1	37,9	31,1	21.12.2022	2	36,37	400,00	1,45	10000	16,2
50	ТП-25-15	пер.Лесной, 18б	630	1,4	882	600	0	0	0	38	31,7	20,6	21.12.2022	2	30,10	400,00	1,20	10000	13,4
51	ТП-34-59	пер.Лесной, 16	630	1,4	882	600	0	0	0	14	7,6	21	21.12.2022	1	14,20	400,00	0,57	10000	6,3
52	ТП-34-60	пер.Лесной, 15	630	1,4	882	600	0	0	0	36	12,9	22,9	21.12.2022	1	23,93	400,00	0,96	10000	10,6
53	ТП-1953	ул.Промышлен-ная, зд.11	630	1,4	882	600	1	1,04	1,8	1,5	6	2	21.12.2022	0	3,17	404,00	0,13	10100	1,4
54	ТП-31-4	ПС-220 "Опорная"	2500	1,4	3500	2500	3,1	3,34	3,12	516,2	574,5	505,2	21.12.2022	7	531,97	408	21,28	10200	241,2
55	ТП-22-4	ПС-220 "Опорная"	2500	1,4	3500	2500	3,01	3,4	3,3	2751,6	2860,5	2721,4	21.12.2022	36	2777,83	410	111,11	10250	1265,5
56	КТП-6038	ул.Республики	100	1,4	140	100	0,31	0,29	0,3	31	29	30	21.12.2022	10	30,00	400	1,20	10000	13,3

№ п/п	№ ТП, КТП, КТПН, РП, РТП	Местоположение	Полная мощность установленного оборудования, кВа	Допустимый коэффициент загрузки трансформатора, Кз = 0,75	Пропускная способность с учетом коэффициентов для однострановых и двухтрансформаторных подстанций, кВа	Коэф трансформации	I (A) измер	I (B) измер	I (C) измер	I (A)	I (B)	I (C)	Дата проведения замеров электрических параметров	Загрузка трансформаторов по замерам, %	Потребляемый ток обмоток III по замерам, А	Напряжение обмоток III трансформатора по замерам, среднее значение, В	Потребляемый ток обмоток ВН по замерам, А	Напряжение обмоток ВН трансформатора по замерам, среднее значение, В	Потребляемая нагрузка по замерам (наст.ар.) кВа
57	ТП-5084	ул.Молокова 56 Харлей	1000	1,4	1400	200	2,98	4,73	4,61	596	946	922	21.12.2022	26	821,33	403	32,85	10075	367,8
			1000	1,4	1400	200	4,02	4,54	4,38	804	908	876	21.12.2022	28	862,67	404	34,51	10100	387,2
58	ТП-54	ул.Металлургов, 30ж	630	0,75	472,5	1	49	58	51	49	58	51	21.12.2022	5	52,67	402	2,11	10050	23,5
			630	0,75	472,5	1	35	47	39	35	47	39	21.12.2022	4	40,33	403	1,61	10075	18,1
59	ТП-1010	ул.Воронова, 18в	630	0,75	472,5	1	235	219	217	235	219	217	21.12.2022	21	223,67	400	8,95	10000	99,4
			630	0,75	472,5	1	169	181	167	169	181	167	21.12.2022	16	172,33	401	6,89	10025	76,8
60	ТП-911	ул.9Мая, 17д	1000	0,75	750	300	0,27	0,23	0,22	81	69	66	21.12.2022	4	72,00	403	2,88	10075	32,2
			1000	0,75	750	300	0,35	0,56	0,37	105	168	111	21.12.2022	8	128,00	404	5,12	10100	57,5
61	ТП-6165	ул.Мартынова, 28г	1600	0,75	1200	600	0,28	0,23	0,25	168	138	150	21.12.2022	6	152,00	407	6,08	10175	68,7
			1600	0,75	1200	600	0,29	0,31	0,28	174	186	168	21.12.2022	7	176,00	408	7,04	10200	79,8
62	ТП-1	с. Селиваниха, ул.Лермонтова	630	0,75	472,5	200	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	400	0,00	10000	0,0
			630	0,75	472,5	200	0	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	400	0,00	10000
63	ТП-2	с. Селиваниха, ул.Лермонтова	250	0,75	187,5	60	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	400	0,00	10000	0,0
			250	0,75	187,5	60	0	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	400	0,00	10000
64	ТП-3	с. Селиваниха, ул.Апрельская	400	0,75	300	120	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	400	0,00	10000	0,0
			400	0,75	300	120	0	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	400	0,00	10000
65	ТП-4	с. Селиваниха, ул.Сказочная	400	0,75	300	120	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	400	0,00	10000	0,0
			400	0,75	300	120	0	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	400	0,00	10000
66	ТП-5	с.Селиваниха, ул.Селиванова	250	0,75	187,5	60	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	400	0,00	10000	0,0
			250	0,75	187,5	60	0	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	400	0,00	10000
67	ТП-6	с. Селиваниха, ул.Селиванова	250	0,75	187,5	80	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	400	0,00	10000	0,0
			250	0,75	187,5	80	0	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	400	0,00	10000
68	ТП-7	с. Селиваниха ул.Лейт.Шмидта	250	1,4	350	60	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	400	0,00	10000	0,0	
69	ТП-8	с. Селиваниха, ул.Селиванова	250	0,75	187,5	60	0,02	0,00	0,03	1,40	0	1,5	21.12.2022	0	0,97	400,00	0,04	10000	0,4
			250	0,75	187,5	60	0,00	0,00	0,01	0,00	0	0,5	21.12.2022	0	0,17	400,00	0,01	10000	0,1
70	ТП-9	с. Селиваниха, ул.Школьная	400	0,75	300	120	0,01	0,08	0,01	1,10	9,6	1,4	21.12.2022	1	4,03	400,00	0,16	10000	1,8
			400	0,75	300	120	0,18	0,17	0,05	22,00	20	5,4	21.12.2022	2	15,80	400,00	0,63	10000	7,0
71	ТП-10	с. Селиваниха ул.Маршала Жукова	250	1,4	350	60	0,54	0,46	0,17	32,30	27,8	10,3	21.12.2022	3	23,47	400,00	0,94	10000	10,4
72	ТП-11	с. Селиваниха, ул 9 Мая	250	250	62500	60	0,09	0,19	0,13	5,60	11,3	8	21.12.2022	0	8,30	400,00	0,33	10000	3,7
73	ТП-12	с. Селиваниха ул.Рождественская	250	1,4	350	60	0,30	0,70	0,42	18,00	42	25,4	21.12.2022	4	28,47	400,00	1,14	10000	12,7
74	ТП-13	с. Селиваниха ул.Лазурная	250	1,4	350	60	0,19	0,06	0,22	11,50	3,7	13	21.12.2022	1	9,40	400,00	0,38	10000	4,2
75	ТП-14	с. Селиваниха ул.Кольцевая	250	1,4	350	60	0,42	0,30	0,29	25,20	18,1	17,2	21.12.2022	3	20,17	400,00	0,81	10000	9,0
76	ТП-15	с. Селиваниха, ул.Парковая	630	0,75	472,5	120	0,42	0,30	0,29	50,4	36,2	34,4	21.12.2022	4	40,33	400	1,61	10000	17,9
			630	0,75	472,5	120	0,42	0,30	0,29	50,4	36,2	34,4	21.12.2022	4	40,33	400	1,61	10000	17,9
77	ТП-740	ул.Киренского, 67а	1250	0,75	937,5	2000	0,35	0,43	0,33	140	172	132	21.12.2022	7	148,00	400	5,92	10000	65,8
			1250	0,75	937,5	2000	0,57	0,51	0,61	228	204	244	21.12.2022	11	225,33	402	9,01	10050	100,6
78	ТП-755	ул.Кравченко, 2	630	0,75	472,5	1000	0,32	0,24	0,28	64	48	56	21.12.2022	5	56,00	410	2,24	10250	25,5
			630	0,75	472,5	1000	0,21	0,3	0,3	42	60	60	21.12.2022	5	54,00	418	2,16	10450	25,1
79	ТП-133	ул. Республики, 51	1000	0,75	750	600	1,87	2,03	1,18	223	241,7	141,6	21.12.2022	12	202,10	405	8,08	10125	90,9
			1000	0,75	750	600	0,69	0,97	1,12	82,8	116,4	133,3	21.12.2022	6	110,83	391	4,43	5775	48,2
80	ТП-1	ул.Центральная, 1Т	400	0,75	300	1	67	76	56	67	76	56	21.12.2022	9	66,33	385	2,65	5775	28,38
			400	0,75	300	1	0	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	386	0,00	5790
81	ТП-2	ул.Центральная, 2Т	400	1,4	560	1	56	45	43	56	45	43	21.12.2022	4	48,00	386	1,92	5790	20,59
82	ТП-3	ул.Центральная, 3Т	400	0,75	300	1	70	82	53	70	82	53	21.12.2022	10	68,33	383	2,73	5745	29,08
			400	0,75	300	1	71	79	82	71	79	82	21.12.2022	11	77,33	388	3,09	5820	33,34
83	ТП-4	ул.Центральная, 4Т	630	0,75	472,5	1	29	34	33	29	34	33	21.12.2022	3	32,00	390	1,28	5850	13,87
			400	0,75	300	1	137	120	78	137	120	78	21.12.2022	16	111,67	391	4,47	5865	48,51
84	ТП-6	ул.Центральная,6Т	400	1,4	560	1	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	380	0,00	9500	0,0	
85	ТП-8	ул.Центральная, 8Т	400	0,75	300	1	67	74	53	67	74	53	21.12.2022	9	64,67	386	2,59	5790	27,73

№ п/п	№ ТП, КТП, КТПН, РП, РТП	Местоположение	Полная мощность установленного оборудования, кВа	Допустимый коэффициент загрузки трансформатора, = 0,75	Пропускная способность с учетом коэффициентов для однострановых и двухтрансформаторных подстанций, кВа	Коэф трансформации	I (A) измер	I (B) измер	I (C) измер	I (A)	I (B)	I (C)	Дата проведения замеров электрических параметров	Загрузка трансформаторов по замерам, %	Потребляемый ток обмоток НН по замерам, А	Напряжение обмоток НН трансформатора по замерам, усредненное значение, В	Потребляемый ток обмоток ВН по замерам, А	Напряжение обмоток ВН трансформатора по замерам, усредненное значение, В	Потребляемая нагрузка по замерам (наст.ар.) кВа
85	ТП-8	ул.Центральная, 9Т	400	0,75	300	1	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	399	0,00	5985	0,00
86	ТП-9	ул.Центральная, 9Т	400	0,75	300	1	136	82	148	136	82	148	21.12.2022	18	122,00	392	4,88	5880	53,14
			400	0,75	300	1	0	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	395	0,00	5925
87	ТП-10	ул.Центральная, 10Т	400	0,75	300	1	98	102	96	98	102	96	21.12.2022	14	98,67	386	3,95	5790	42,32
			250	0,75	187,5	1	0	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	384	0,00	5760
88	ТП-11	ул.Центральная, 11Т	400	0,75	300	1	61	35	33	61	35	33	21.12.2022	6	43,00	385	1,72	5775	18,39
			400	0,75	300	1	34	71	54	34	71	54	21.12.2022	7	53,00	377	2,12	5655	22,20
89	ТП-20	мкр-н Южный, 20Т	400	0,75	300	1	65	79	59	65	79	59	21.12.2022	9	67,67	365	2,71	5475	27,44
			400	0,75	300	1	44	45	48	44	45	48	21.12.2022	6	45,67	363	1,83	5445	18,42
90	ТП-22	ул.Центральная, 22Т	400	0,75	300	1	1	1	11	1	1	11	21.12.2022	1	4,33	380	0,17	5700	1,83
			400	0,75	300	1	11	14	22	11	14	22	21.12.2022	2	15,67	381	0,63	5715	6,63
91	ТП-16	Промплощадка, 11	400	1,4	560	1	3	5	1	3	5	1	21.12.2022	0	3,00	383	0,12	5745	1,28
92	РП-157	ул.Республики, 51	1000	0,75	750	1	385,2	374,9	380,3	385,2	374,9	380,3	21.12.2022	23	380,13	406	15,21	10150	171,5
			1000	0,75	750	1	452,4	448,6	464,7	452,4	448,6	464,7	21.12.2022	27	455,23	395	18,21	9875	199,8
93	КТП 85-1-42	д.Новокузнецово	250	1,4	350	100	3,25	3,18	3,44	325	318	344	21.12.2022	43	329,00	409	13,16	10225	149,5
94	КТП 85-1-43	д.Новокузнецово	400	1,4	560	80	4,78	4,64	4,98	382,4	371,2	398,4	21.12.2022	31	384,00	409	15,36	10225	174,5
95	КТП 85-1-51	д.Новокузнецово	250	1,4	350	100	1,77	1,69	1,88	177	169	188	21.12.2022	23	178,00	409	7,12	10225	80,9
96	ТП-78-2-6в	п.Кр.Поляна кормоцех	250	1,4	350	300	0,47	0,48	0,5	141	144	150	21.12.2022	19	145,00	410	5,80	10250	66,1
97	КТП-78-4-19в	п.Кр.Поляна зерносушилка №3	250	1,4	350	300	0,58	0,6	0,5	174	180	150	21.12.2022	22	168,00	407	6,72	10175	76,0
98	КТП-78-7-10в	п.Кр.Поляна зерносушилка №5	630	1,4	882	300	1,34	1,42	1,33	402	426	399	21.12.2022	21	409,00	405	16,36	10125	184,1
99	КТП-85-12-2в	п.Костеньки коровник	630	1,4	882	120	1,8	1,3	1,6	216	156	192	21.12.2022	10	188,00	411	7,52	10275	85,9
100	ТП-86-1-5В	с.Соховка, свиноферм	630	1,4	882	600	0,8	0,79	0,78	480	474	468	21.12.2022	24	474,00	400	18,96	10000	210,7
101	ТП-75-2-2В	п.В.Ададим коровник	400	1,4	560	400	0,35	0,37	0,11	140	148	44	21.12.2022	9	110,67	421	4,43	10525	51,8
102	КТП-86-2-4В	с.Соховка, молочная ферма	400	1,4	560	400	0,75	0,69	0,5	300	276	200	21.12.2022	21	258,67	417	10,35	10425	119,8
103	КТП-86-6-6В	с.Ельники, зерносушилка	630	1,4	882	600	0,8	0,79	0,78	480	474	468	21.12.2022	24	474,00	400	18,96	10000	210,7
104	КТП-86-1-12В	с.Соховка, колбасный цех	100	1,4	140	100	0,78	0,54	0,18	78	54	18	21.12.2022	15	50,00	385	2,00	9625	21,4
105	ТП-1960	ул.Соколовского	250	1,4	350	100	0,58	0,60	0,50	58	60	50	21.12.2022	7	56,00	401,00	2,24	10025	25,0
106	ТП-34-47	ул.Гагарина,14	160	1,4	224	100	0,58	0,61	0,51	58	61	51	21.12.2022	11	56,67	400,00	2,27	10000	25,2
107	ТП-1947	ул.Промышленная,зд. 11	630	0,75	472,5	600	0,8	0,79	0,78	480	474	468	21.12.2022	45	474,00	405,00	18,96	10125	213,3
			630	0,75	472,5	600	0,82	0,8	0,7	492	480	420	21.12.2022	44	464,00	406	18,56	10150	209,3
108	КТП-630 10/0,4	ул.Серебряная,1	630	1,4	882	600	0,98	1,02	1,03	588	612	618	21.12.2022	31	606,00	400	24,24	10000	269,3
109	РТП-1	ул.Алтайская,2	630	0,75	472,5	600	1,01	1,04	1,05	606	624	630	21.12.2022	58	620,00	400	24,80	10000	275,6
			1000	0,75	750	600	0,98	1,02	1,03	588	612	618	21.12.2022	36	606,00	405	24,24	10125	272,7
110	РТП-2	ул.Алтайская,2	630	0,75	472,5	600	1,34	1,42	1,33	804	852	798	21.12.2022	79	818,00	409	32,72	10225	371,7
			630	0,75	472,5	600	1,34	1,42	1,33	804	852	798	21.12.2022	79	818,00	410	32,72	10250	372,6
111	ПС-183 110/10 "Ботаническая"	ул.Ботаническая	16000	0,75	12000	1	800	750	850	800	750	850	21.12.2022	74	800,00	10000	32,00	110000	8888,9
			16000	0,75	12000	1	820	800	780	820	800	780	21.12.2022	74	800,00	10000	32,00	110000	8888,9
112	ТП-3119	ул.Ботаническая	630	0,75	472,5	1500	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	397	0,00	9925	0,0
			630	0,75	472,5	1500	0,09	0,1	0,08	27	30	24	21.12.2022	3	27,00	400	1,08	10000	12,0
113	ТП-3143	ул.Ботаническая	1000	0,75	750	1500	0,19	0,09	0,17	57	27	51	21.12.2022	3	45,00	405	1,80	10125	20,3
			1000	0,75	750	1500	0,02	0,06	0,05	6	18	15	21.12.2022	1	13,00	400	0,52	10000	5,8
114	ТП-3144	ул.Ботаническая	1000	0,75	750	1500	0,06	0,06	0,05	18	18	15	21.12.2022	1	17,00	405	0,68	10125	7,7
			1000	0,75	750	1500	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	400	0,00	10000	0,0
115	ТП-8133	ул.Ботаническая	1000	0,75	750	1500	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	405	0,00	10125	0,0
			1000	0,75	750	1500	0,53	0,5	0,52	159	150	156	21.12.2022	9	155,00	400	6,20	10000	68,9
116	ТП-3047	ул.Ботаническая	630	0,75	472,5	1500	0,09	0,19	0,09	27	57	27	21.12.2022	3	37,00	397	1,48	9925	16,3
			630	0,75	472,5	1500	0,1	0,17	0,08	30	51	24	21.12.2022	3	35,00	400	1,40	10000	15,6

№ п/п	№ ТП, КТП, КТПН, РП, РТП	Местоположение	Полная мощность установленного оборудования, кВа	Допустимый коэффициент загрузки трансформатора, Кзт = 0,75	Пропускная способность с учетом коэффициентов для однострановых и двухтрансформаторных подстанций, кВа	Коэф трансформации	I (А) измер	I (В) измер	I (С) измер	I (А)	I (В)	I (С)	Дата проведения замеров электрических параметров	Загрузка трансформаторов по замерам, %	Потребляемый ток обмоток III по замерам, А	Напряжение обмоток III трансформатора по замерам, усредненное значение, В	Потребляемый ток обмоток Вн по замерам, А	Напряжение обмоток Вн трансформатора по замерам, усредненное значение, В	Потребляемая нагрузка по замерам (наст.ар.) кВа	
117	ТП-3112	ул.Ботаническая	630	0,75	472,5	1500	0,3	0,35	0,25	90	105	75	21.12.2022	8	90,00	397	3,60	9925	39,7	
			630	0,75	472,5	1500	0,25	0,2	0,18	75	60	54	21.12.2022	6	63,00	400	2,52	10000	28,0	
118	ТП-3048	ул.Ботаническая	1000	0,75	750	1500	0,5	0,45	0,4	150	135	120	21.12.2022	8	135,00	405	5,40	10125	60,8	
			1000	0,75	750	1500	0,48	0,51	0,46	144	153	138	21.12.2022	9	145,00	400	5,80	10000	64,4	
119	ТП-3046	ул.Ботаническая	630	0,75	472,5	1500	0,36	0,27	0,26	108	81	78	21.12.2022	8	89,00	397	3,56	9925	39,3	
			630	0,75	472,5	1500	0,33	0,38	0,31	99	114	93	21.12.2022	10	102,00	400	4,08	10000	45,3	
120	ТП-97/2	ул.Ботаническая	630	0,75	472,5	1500	0,61	0,44	0,37	183	132	111	21.12.2022	13	142,00	397	5,68	9925	62,6	
			630	0,75	472,5	1500	0,16	0,13	0,25	48	39	75	21.12.2022	5	54,00	400	2,16	10000	24,0	
121	ТП-3145	ул.Ботаническая	1000	0,75	750	1500	0,43	0,45	0,4	129	135	120	21.12.2022	8	128,00	405	5,12	10125	57,6	
			1000	0,75	750	1500	0,23	0,34	0,3	69	102	90	21.12.2022	5	87,00	400	3,48	10000	38,7	
122	ТП-3115	ул.Ботаническая	630	0,75	472,5	1500	0,22	0,21	0,15	66	63	45	21.12.2022	5	58,00	397	2,32	9925	25,6	
			630	0,75	472,5	1500	0,09	0,13	0,05	27	39	15	21.12.2022	3	27,00	400	1,08	10000	12,0	
123	ТП-3142	ул.Ботаническая	1000	0,75	750	1500	0,26	0,23	0,22	78	69	66	21.12.2022	4	71,00	405	2,84	10125	32,0	
			1000	0,75	750	1500	0,46	0,43	0,39	138	129	117	21.12.2022	8	128,00	400	5,12	10000	56,9	
124	ТП-3141	ул.Ботаническая	1000	0,75	750	1500	0,38	0,21	0,2	114	63	60	21.12.2022	5	79,00	398	3,16	9950	34,9	
			1000	0,75	750	1500	0,06	0,05	0,11	18	15	33	21.12.2022	1	22,00	399	0,88	9975	9,8	
125	ТП-3140	ул.Ботаническая	1000	0,75	750	1500	0,08	0,09	0,15	24	27	45	21.12.2022	2	32,00	400	1,28	10000	14,2	
			1000	0,75	750	1500	0,16	0,13	0,19	48	39	57	21.12.2022	3	48,00	400	1,92	10000	21,3	
126	РП-9	ул.Профсоюзозов,5	1000	0,75	750	1000	0,5	0,45	0,4	100	90	80	21.12.2022	5	90,00	405	3,60	10125	40,5	
			1000	0,75	750	1000	0,3	0,32	0,3	60	64	60	21.12.2022	4	61,33	400	2,45	10000	27,3	
127	РП-10	ул.Профсоюзозов,5	630	0,75	472,5	600	0,22	0,26	0,25	26,4	31,2	30	21.12.2022	34	365,00	397	14,60	9925	161,0	
			630	0,75	472,5	600	0,1	0	0,2	12	0	24	21.12.2022	14	150,00	400	6,00	10000	66,7	
128	ТП Северный	Промплощадка, 13	1000	0,75	750	1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	21.12.2022	0,4	0,10	387	0,00	5805	0,0	
			1000	0,75	750	1	0	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0	388	0	5820	0,0
			400	0,75	300	1	0	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0,2	1,37	385	0,05	5775	0,6
			400	0,75	300	1	0,4	1,1	1,1	0,9	2,1	1,1	1,1	21.12.2022	0	1,23	387	0,05	5805	0,5
			630	1,4	882	1	0,5	1,3	1,9	0,5	1,3	1,9	1,9	21.12.2022	1	1,23	387	0,05	5805	0,5
129	ТП-1 ф.1-22	"Опорная"	2500	1,4	3500	2500	3,3	3,34	3,12	2924	3065	2784	21.12.2022	38	2924,33	408	116,97	10200	1325,7	
130	ТП-2 ф.1-22	"Опорная"	2500	1,4	3500	2500	3,01	3,4	3,3	2579	2433	2348	21.12.2022	32	2453,33	410	98,13	10250	1117,6	
131	ТП-3 ф.1-22	"Опорная"	2500	1,4	3500	2500	3,01	3,4	3,3	279	288	130	21.12.2022	3	232,33	410	9,29	10250	105,8	
132	ТП-4 ф.1-31	"Опорная"	2500	1,4	3500	2500	3,01	3,4	3,3	3042	2949	2831	21.12.2022	37	2940,67	400	117,63	10000	1307,0	
133	ТП-5 ф.1-31	"Опорная"	2500	1,4	3500	2500	3,01	3,4	3,3	2427	2580	2524	21.12.2022	0	2510,33	400	100,41	10000	1115,7	
134	ТП-6 ф.1-31	"Опорная"	2500	1,4	3500	2500	3,01	3,4	3,3	2505	2436	2408	21.12.2022	0	2449,67	400	97,99	10000	1088,7	
135	ТП-7 ф.1-22	"Опорная"	1000	1,4	1400	5	788	694	708	788	694	708	21.12.2022	0	730,00	400	29,20	10000	324,4	
136	ТП-8 ф.1-31	"Опорная"	1000	1,4	1400	5	0	0	0	0	0	0	21.12.2022	0	0,00	400	0,00	10000	0,0	
137	ТП-9 ф.1-31	"Опорная"	1000	1,4	1400	5	972	698	844	972	698	844	21.12.2022	0	838,00	400	33,52	10000	372,4	
138	ТП-10 ф.1-31	"Опорная"	1000	1,4	1400	5	269	387	426	269	387	426	21.12.2022	0	360,67	400	14,43	10000	160,3	
139	ТП-11 ф.1-31	"Опорная"	1000	1,4	1400	5	556	506	534	556	506	534	21.12.2022	0	532,00	400	21,28	10000	236,4	
140	ТП-17 ф.1-22	"Опорная"	1250	1,4	1750	5	731	678	771	731	678	771	21.12.2022	0	726,67	400	29,07	10000	323,0	