

**Таблица по замеру нагрузок подстанций в филиале "Горячключэлектросеть" в течение 2 квартала 2023г.**

№ п/п	Наименование ПС	Питающий фидер	Класс напряжения (ВН/НН), кВ	Мощность установленного трансформатора, кВА	Текущая нагрузка трансформатора, кВА	Процент загрузки трансформатора, %	Мощность по заявкам на ТП, кВт	Свободная мощность для технологического присоединения, кВт
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ТП-100	ТГК-1	10/0,4	160	91	57	105	0
2	ТП-101	ТГК-1	10/0,4	250	130	52	187	0
3	ТП-102	ТГК-1	10/0,4	40	24	60	29	0
4	ТП-104а	ТГК-1	10/0,4	100	30	30	85	0
5	ТП-107	ТГК-1	10/0,4	250	86	34	149	0
6	ТП-107а	ТГК-1	10/0,4	160	96	60	107	0
7	ТП-108	ТГК-1	10/0,4	160	79	49	184	0
8	ТП-109	ТГК-1	10/0,4	63	50	79	52	0
9	ТП-111	ТГК-1	10/0,4	250	102	41	165	0
10	ТП-113	ТГК-1	10/0,4	100	46	46	81	0
11	ТП-114	ТГК-1	10/0,4	160	58	36	99	0
12	ТП-127	ТГК-1	10/0,4	160	135	84	111	0
13	ТП-200	ТГК-2	10/0,4	63	11	17	55	0
14	ТП-201	ТГК-2	10/0,4	160	33	21	135	0
15	ТП-202	ТГК-2	10/0,4	250	138	55	150	0
16	ТП-204	ТГК-2	10/0,4	250	154	62	145	0
		ТГК-2	10/0,4	630	0	0	552	9
17	ТП-205	ТГК-2	10/0,4	160	108	68	86	0
18	ТП-206	ТГК-2	10/0,4	250	126	50	176	0
19	ТП-207	ТГК-2	10/0,4	250	147	59	134	0
20	ТП-208	ТГК-2	10/0,4	250	224	90	179	0
21	ТП-212	ТГК-2	10/0,4	250	141	56	144	0
22	ТП-213	ТГК-2	10/0,4	250	73	29	207	0
23	ТП-216	ТГК-2	10/0,4	30	1	3	21	5
24	ТП-217	ТГК-2	10/0,4	100	24	24	75	0
25	ТП-221	ТГК-2	10/0,4	1000	76	8	853	0
26	ТП-222	ТГК-2	10/0,4	250	156	62	213	0
27	ТП-223	ТГК-2	10/0,4	160	44	28	116	0
28	ТП-224	ТГК-2	10/0,4	160	96	60	106	0
29	ТП-225	ТГК-2	10/0,4	250	156	62	299	0
30	ТП-230	ТГК-2	10/0,4	100	83	83	50	0
31	ТП-236	ТГК-2	10/0,4	100	80	80	52	0
32	ТП-237	ТГК-2	10/0,4	100	60	60	69	0
33	ТП-238	ТГК-2	10/0,4	250	103	41	165	0
34	ТП-239	ТГК-2	10/0,4	250	47	19	188	0
35	ТП-240	ТГК-2	10/0,4	160	33	21	133	0
36	ТП-243	ТГК-2	10/0,4	100	27	27	67	0
37	ТП-244	ТГК-2	10/0,4	250	75	30	216	0
38	ТП-501	ГК-5	10/0,4	320	185	58	164	0
39	ТП-504	ГК-5	10/0,4	400	211	53	250	0
40	ТП-505	ГК-5	10/0,4	1000	222	22	870	0
		ГК-5	10/0,4	1000	0	0	Резерв	Резерв
41	ТП-507	ГК-5	10/0,4	250	56	22	178	0
42	ТП-508	ГК-5	10/0,4	250	168	67	130	0
43	ТП-509	ГК-5	10/0,4	250	120	48	184	0
44	ТП-510	ГК-5	10/0,4	250	122	49	157	0
45	ТП-512	ГК-5	10/0,4	400	118	30	288	0
46	ТП-700	ГК-7	10/0,4	315	196	62	203	0
47	ТП-701	ГК-7	10/0,4	250	56	22	219	0

48	ТП-702	ГК-7	10/0,4	250	187	75	153	0
49	ТП-703	ГК-7	10/0,4	160	124	78	90	0
50	ТП-704	ГК-7	10/0,4	250	142	57	138	0
		ГК-7	10/0,4	63	16	25	52	0
51	ТП-705	ГК-7	10/0,4	400	158	40	356	0
51	ТП-705	ГК-7	10/0,4	400	0	0	Резерв	Резерв
52	ТП-706	ГК-7	10/0,4	250	235	94	149	0
53	ТП-707	ГК-7	10/0,4	160	142	89	93	0
54	ТП-708	ГК-7	10/0,4	400	201	50	193	0
55	ТП-709	ГК-7	10/0,4	250	108	43	181	0
56	ТП-710	ГК-7	10/0,4	100	55	55	118	0
57	ТП-711	ГК-7	10/0,4	160	85	53	103	0
58	ТП-712	ГК-7	10/0,4	250	84	33	187	0
59	ТП-713	ГК-7	10/0,4	250	180	72	159	0
60	ТП-714	ГК-7	10/0,4	630	177	28	561	0
		ГК-7	10/0,4	630	0	0	Резерв	Резерв
61	ТП-715	ГК-7	10/0,4	250	0	0	223	0
		ГК-7	10/0,4	630	272	43	358	0
62	ТП-716	ГК-7	10/0,4	400	245	61	221	0
63	ТП-717	ГК-7	10/0,4	160	111	69	91	0
64	ТП-718	ГК-7	10/0,4	160	25	16	132	0
65	ТП-719	ГК-7	10/0,4	250	112	45	172	0
66	ТП-720	ГК-7	10/0,4	160	46	29	119	0
67	ТП-721	ГК-7	10/0,4	100	67	67	65	0
68	ТП-722	ГК-7	10/0,4	250	65	26	205	0
69	ТП-724	ГК-7	10/0,4	100	27	27	77	0
70	ТП-725	ГК-7	10/0,4	160	50	31	121	0
71	ТП-726	ГК-7	10/0,4	160	61	38	111	0
72	ТП-910	ГК-9	10/0,4	400	73	18	350	0
73	ТП-912	ГК-9	10/0,4	250	195	78	178	0
74	ТП-913	ГК-9	10/0,4	160	163	102	79	0
75	ТП-914	ГК-9	10/0,4	250	97	39	163	0
76	ТП-915	ГК-9	10/0,4	400	108	27	300	0
77	ТП-916	ГК-9	10/0,4	400	0	0	356	0
		ГК-9	10/0,4	400	130	33	356	0
78	ТП-917	ГК-9	10/0,4	60	8	13	51	0
79	ТП-918	ГК-9	10/0,4	40	22	55	35	0
80	ТП-919	ГК-9	10/0,4	160	101	63	95	0
81	ТП-920	ГК-9	10/0,4	100	80	80	73	0
82	ТП-925	ГК-9	10/0,4	630	26	4	538	0
83	ТП-928	ГК-9	10/0,4	160	60	38	133	0
		ГК-9	10/0,4	63	0	0	56	0
84	ТП-930	ГК-9	10/0,4	160	37	23	131	0
85	ТП-932	ГК-9	10/0,4	100	13	13	89	0
86	ТП-935	ГК-9	10/0,4	250	77	31	167	0
87	ТП-11-00	ГК-11	10/0,4	630	0	0	561	0
		ГК-11	10/0,4	630	0	0	Резерв	Резерв
88	ТП-11-01	ГК-11	10/0,4	400	356	89	229	0
		ГК-11	10/0,4	0	0		Резерв	Резерв
89	ТП-11-02	ГК-11	10/0,4	250	235	94	157	0
		ГК-11	10/0,4	0	0		Резерв	Резерв
90	ТП-11-03	ГК-11	10/0,4	630	444	70	440	0
		ГК-11	10/0,4	1000	0	0	Резерв	Резерв
91	ТП-11-04	ГК-11	10/0,4	250	164	66	144	0
92	ТП-ТП-11-05	ГК-11	10/0,4	100	0	0	223	0
		ГК-11	10/0,4	250	183	73	75	0
93	ТП-11-06	ГК-11	10/0,4	400	0	0	Резерв	Резерв

		ГК-11	10/0,4	400	146	37	283	0
94	ТП-11-09	ГК-11	10/0,4	250	78	31	193	0
95	ТП-11-10	ГК-11	10/0,4	400	38	10	334	0
96	ТП-11-29	ГК-11	10/0,4	400	39	10	324	0
		ГК-11	10/0,4	630	141	22	561	0
97	ТП-11-30	ГК-11	10/0,4	250	67	27	188	0
98	ТП-11-33	ГК-11	10/0,4	400	166	42	254	0
99	ТП-20	П-2	10/0,4	250	112	45	184	0
100	ТП-21	П-2	10/0,4	630	148	23	480	0
101	ТП-25	П-2	10/0,4	250	40	16	220	0
102	ТП-РП-I	ТГК-3, ТГК-4	10/0,4	160	119	74	70	0
103	ТП-31	П-3	10/0,4	400	188	47	205	0
104	ТП-33	П-3	10/0,4	160	111	69	92	0
105	ТП-34	П-3	10/0,4	250	115	46	123	0
106	ТП-34a	П-3	10/0,4	250	121	48	294	0
		П-3	10/0,4	250	212	85	79	0
107	ТП-36	П-3	10/0,4	630	0	0	Резерв	Резерв
		П-3	10/0,4	630	353	56	559	0
108	ТП-41	П-4	10/0,4	100	26	26	74	0
109	ТП-50	П-5	10/0,4	100	30	30	86	0
110	ТП-51	П-5	10/0,4	250	171	68	138	0
111	ТП-52	П-5	10/0,4	400	155	39	266	0
112	ТП-53	П-5	10/0,4	400	270	68	290	0
		П-5	10/0,4	250	0	0	223	0
113	ТП-54	П-5	10/0,4	100	44	44	75	0
114	ТП-55	П-5	10/0,4	400	280	70	285	0
115	ТП-56	П-5	10/0,4	250	151	60	184	0
116	ТП-57	П-5	10/0,4	1000	99	10	861	0
		П-5	10/0,4	1000	0	0	Резерв	Резерв
117	ТП-Р-1-5	Р-1	10/0,4	630	560	89	422	0
118	ТП-Р-2-1	Р-2	10/0,4	250	88	35	325	0
119	ТП-Р-2-4	Р-2	10/0,4	400	234	59	350	0
120	ТП-423	Ф-1	10/0,4	250	123	49	187	0
121	ТП-424	Ф-1	10/0,4	250	108	43	183	0
122	ТП-431	Ф-1	10/0,4	160	88	55	113	0
123	ТП-432	Ф-2	10/0,4	100	45	45	71	0
124	ТП-433	Ф-2	10/0,4	250	112	45	203	0
125	ТП-440	Ф-2	10/0,4	63	0	0	54	2
126	ТП-443	Ф-2	10/0,4	160	48	30	132	0
127	ТП-352	Х-35	6/0,4	50	11	22	136	0
128	ТП-422	Х-42	6/0,4	160	44	28	115	0
129	ТП-425	Х-42	6/0,4	250	108	43	147	0
130	ТП-428	Х-42	6/0,4	160	77	48	117	0
131	ТП-41Х	Х-43	6/0,4	160	44	28	128	0
132	ТП-42Х	Х-43	6/0,4	250	113	45	193	0
133	ТП-43Х	Х-43	6/0,4	100	33	33	74	0
134	ТП-44Х	Х-43	6/0,4	250	29	12	212	0
135	ТП-822П	Ф-523	6/0,4	100	25	25	85	0
136	ТП-896П	Ф-523	6/0,4	250	160	64	182	0
137	ТП-58	П-5	10/0,4	1000	30	3	870	0
138	ТП-447	Ф-1	10/0,4	160	18	11	815	0
139	ТП-728	ГК-7	10/0,4	630	60	10	561	0
		ГК-7	10/0,4	630	0	0	521	40
140	ТП-11-08	ГК-11	10/0,4	63	56	89	52	0
141	ТП-506	ГК-5	10/0,4	250	65	26	200	0
142	ТП-940	ГК-9	10/0,4	40	5	13	34	0
143	ТП-941	ГК-9	10/0,4	160	0	0	142	0

144	ТП-452	Ф-2	10/0,4	160	17	11	131	0
145	ТП-450	Ф-2	10/0,4	160	6	4	142	0
146	ТП-448	Ф-2	10/0,4	250	25	10	223	0
147	ТП-923	ГК-9	10/0,4	250	201	80	200	0
149	ТП-729	ГК-7	10/0,4	250	9	4	217	0
150	ТП-250	ТГК-2	10/0,4	250	33	13	194	0
151	ТП-42	П-4	10/0,4	63	8	13	38	11
152	ТП-43	П-4	10/0,4	40	4	10	23	9
153	ТП-44	П-4	10/0,4	25	3	12	20	0
154	ТП-45	П-4	10/0,4	160	8	5	140	0
155	ТП-946	ГК-9	10/0,4	63	0	0	54	2
156	ТП-110	ТГК-1	10/0,4	160	25	16	87	33