

**Сведения о наличии свободной мощности для технологического присоединения  
потребителей трансформаторной мощности ниже 35кВ**

№ п/п	Номер подстанции	Уровни напряжения	Установленная мощность существующих трансформаторов (кВт)				Контрольные замеры нагрузок			Режим N	макс замеров кВт	Текущий резерв мощности для присоединения потребителей (по результатам контрольного замера) с учетом присоединенных потребителей (кВт)
			1Т	2Т	3Т	4Т	IA	IB	IC			
1	РП1	6/0,4										
2	РП2	10/0,4	850	850			944	920	959	595,0	564,1	30,9
3	РП3	10/0,4	535,5	340			323	381	364	238,0	224,1	13,9
4	РП4	10										
5	РП5	10/0,4	212,5	212,5			214	221	235	148,8	138,2	10,5
6	РП6	6/0,4	535,5	535,5			617	585	609	374,9	362,9	11,9
7	РП7	6/0,4	212,5	212,5			221	217	239	148,8	140,6	8,2
8	РП8	6/0,4	535,5	272			293	300	307	190,4	180,6	9,8
9	РП75	10/0,4										
10	ТП1	6/0,4	272	340			305	291	278	190,4	179,4	11,0
11	ТП2	6/0,4	340				377	385	393	238,0	231,2	6,8
12	БКТП3	6/0,4	850	850			913	989	941	595,0	581,7	13,3
13	ТП4	6/0,4	535,5				550	572	618	374,9	363,5	11,3
14	ТП5	6/0,4	535,5				622	606	591	374,9	365,9	9,0
15	ТП6	6/10/0,4	340	535,5			393	380	372	238,0	231,2	6,8
16	КТП7	10/0,4	340				311	270	250	238,0	182,9	55,1
17	КТП8	10/0,4	136				142	135	127	95,2	83,5	11,7
18	ТП9	6/0,4	340				382	375	380	238,0	224,7	13,3

19	ТП10	10/0,4	535,5	535,5			601	592	621	374,9	365,3	9,6
20	ТП11	10/0,4	212,5				215	235	220	148,8	138,2	10,5
21	ТП12	10/0,4	535,5	535,5			574	615	618	374,9	363,5	11,3
22	ТП13	10/0,4										
23	ТП14	6/0,4	340	535,5			355	380	369	238,0	223,5	14,5
24	ТП15	6/0,4	340	340			387	377	350	238,0	227,6	10,4
25	ТП16	6/10/0,4	535,5	535,5			614	582	607	374,9	361,2	13,7
26	ТП17	6/0,4	85				81	87	77	59,5	51,2	8,3
27	ТП18	6/0,4	535,5	535,5			621	605	610	374,9	365,3	9,6
28	ТП19	6/0,4	535,5	340			380	387	350	238,0	227,6	10,4
29	ТП20	10/0,4	340	340			383	375	389	238,0	228,8	9,2
30	ТП21	10/0,4	535,5	535,5			601	593	622	374,9	365,9	9,0
31	ТП22	10/0,4	340	272			302	310	293	190,4	182,3	8,1
32	ТП23	6/0,4	272				291	303	310	190,4	182,3	8,1
33	ТП24	10/0,4	340	340			384	370	344	238,0	225,9	12,1
34	ТП25	6/0,4	1360	1360			1203	1281	1090	952,0	753,5	198,5
35	ТП26	10/0,4	535,5	535,5			570	559	610	374,9	358,8	16,0
36	ТП27	10/0,4	153	212,5			160	144	165	107,1	97,1	10,0
37	ТП28	10/0,4	212,5	212,5			232	228	205	148,8	136,5	12,3
38	ТП29	10/0,4	535,5	535,5			595	609	621	374,9	365,3	9,6
39	ТП30	10/6/0,4	535,5	340			354	385	366	238,0	226,5	11,5
40	ТП31	6/0,4	535,5				605	592	615	374,9	361,7	13,1
41	ТП32	6/0,4	340				371	344	390	238,0	229,4	8,6
42	ТП34	10/0,4	212,5				220	229	241	148,8	141,8	7,0
43	ТП36	10/0,4	136				131	140	127	95,2	82,3	12,9
44	ТП37	6/0,4	340	340			381	379	387	238,0	227,6	10,4
45	ТП38	10/0,4	340	340			380	391	385	238,0	230,0	8,0
46	ТП40	10/0,4	535,5	535,5			617	610	585	374,9	362,9	11,9
47	ТП41	6/0,4	272	340			291	300	307	190,4	180,6	9,8
48	ТП42	6/0,4	535,5				608	617	579	374,9	362,9	11,9
49	ТП-46	10/0,4	340	212,5			229	230	238	148,8	140,0	8,8
50	ТП47	10/0,4	340	340			392	370	379	238,0	230,6	7,4
51	ТП48	10/0,4	340				385	370	392	238,0	230,6	7,4
52	ТП-49	10/0,4	535,5	340			387	376	382	238,0	227,6	10,4
53	ТП51	6/0,4	535,5				593	616	570	374,9	362,3	12,5
54	ТП52	6/0,4	340				371	388	380	238,0	228,2	9,8

55	ТП55	10/0,4	272				305	290	285	190,4	179,4	11,0
56	ТП56	10/0,4	272	340			308	267	284	190,4	181,2	9,2
57	ТП57	10/0,4	340				374	381	390	238,0	229,4	8,6
58	ТП58	10/0,4	340				382	365	395	238,0	232,3	5,7
59	ТП59	10/0,4	136				148	125	137	95,2	87,1	8,1
60	ТП60	6/0,4	340				391	385	370	238,0	230,0	8,0
61	ТП61	6/0,4	340	340			373	370	385	238,0	226,5	11,5
62	ТП62	10/0,4	535,5	340			389	371	382	238,0	228,8	9,2
63	ТП63	10/0,4	212,5				230	222	238	148,8	140,0	8,8
64	ТП64	10/0,4	535,5				600	574	615	374,9	361,7	13,1
65	ТП65	10/0,4	340				369	372	380	238,0	223,5	14,5
66	ТП66	10/0,4	340				390	385	374	238,0	229,4	8,6
67	ТП67	10/0,4	340				385	370	387	238,0	227,6	10,4
68	ТП68	10/0,4	340				374	380	385	238,0	226,5	11,5
69	ТП69	10/0,4	340				355	376	375	238,0	221,2	16,8
70	ТП70	10/0,4	212,5				221	213	237	148,8	139,4	9,3
71	КТП-72	10/0,4	85				82	89	73	59,5	52,3	7,2
72	ТП74	6/0,4	340	535,5			374	380	395	238,0	232,3	5,7
73	ТП75Н	10/0,4	535,5	535,5			620	593	605	374,9	364,7	10,2
74	ТП77	10/0,4	85				71	87	80	59,5	51,2	8,3
75	ТП78	6/0,4	340	340			390	383	374	238,0	229,4	8,6
76	ТП80	10/0,4	212,5				241	229	230	148,8	141,8	7,0
77	ТП83	10/0,4	850	850			930	975	953	595,0	573,5	21,5
78	ТП84	6/0,4	85				88	80	72	59,5	51,8	7,7
79	ТП85	6/0,4	535,5	535,5			580	604	621	374,9	365,3	9,6
80	ТП86	6/0,4	535,5	535,5			624	593	619	374,9	367,0	7,8
81	ТП87	10/0,4	212,5	535,5			231	220	241	148,8	141,8	7,0
82	ТП88	10/0,4	340				350	394	335	238,0	231,8	6,2
83	ТП92	10/0,4	535,5	535,5			615	603	626	374,9	368,2	6,6
84	ТП93	6/0,4	272	272			311	302	291	190,4	182,9	7,5
85	ТП94	6/0,4	535,5	535,5			620	593	607	374,9	364,7	10,2
86	ТП98	10/0,4	535,5				584	622	605	374,9	365,9	9,0
87	ТП99	10/0,4	212,5				239	230	215	148,8	140,6	8,2
88	ТП100	10/0,4	535,5	535,5			623	600	582	374,9	366,4	8,4
89	ТП102	10/0,4	340				380	362	392	238,0	230,6	7,4
90	ТП103	10/0,4	535,5				622	598	581	374,9	365,9	9,0

91	ТП104	10/0,4	340				384	370	395	238,0	232,3	5,7
92	ТП105	6/0,4	340				390	379	382	238,0	229,4	8,6
93	ТП106	10/0,4	535,5				601	599	627	374,9	368,8	6,0
94	ТП109	6/0,4	535,5	535,5			602	617	567	374,9	362,9	11,9
95	ТП110	6/0,4	340	153			162	157	167	107,1	98,2	8,9
96	ТП114	6/0,4	850	850			966	948	935	595,0	568,2	26,8
97	ТП115	10/0,4	212,5				219	223	231	148,8	135,9	12,9
98	ТП116	6/0,4	535,5				590	605	622	374,9	365,9	9,0
99	ТП119	10/0,4	340				387	373	360	238,0	227,6	10,4
100	ТП118	10/0,4	212,5				229	236	219	148,8	138,8	9,9
101	ТП120	10/0,4	340				381	362	370	238,0	224,1	13,9
102	ТП122	10/0,4	340	535,5			390	383	377	238,0	229,4	8,6
103	ТП125	10/0,4	850	535,5			602	614	574	374,9	361,2	13,7
104	ТП126	6/0,4	212,5				224	218	235	148,8	138,2	10,5
105	ТП127	6/0,4	170	267			180	186	172	119,0	109,4	9,6
106	ТП129	10/0,4	212,5				234	221	205	148,8	137,6	11,1
107	ТП130	10/0,4	850	850			924	930	955	595,0	561,7	33,3
108	ТП131	10/0,4	340				380	391	374	238,0	230,0	8,0
109	ТП132	10/0,4	535,5	340			380	375	390	238,0	229,4	8,6
110	ТП133	6/0,4	535,5	535,5			623	602	592	374,9	366,4	8,4
111	ТП134	10/0,4	340	340			352	360	393	238,0	231,2	6,8
112	ТП135	6/0,4	535,5				574	620	611	374,9	364,7	10,2
113	ТП136	6/0,4	272	535,5			311	283	297	190,4	182,9	7,5
114	ТП137	10/0,4	340	212,5			239	205	224	148,8	140,6	8,2
115	ТП138	10/0,4	535,5	535,5			618	577	594	374,9	363,5	11,3
116	ТП139	10/0,4	340	535,5			385	391	373	238,0	230,0	8,0
117	ТП144	10/0,4	535,5	535,5			622	591	608	374,9	365,9	9,0
118	ТП145	10/0,4	850	850			805	737	766	595,0	473,5	121,5
119	ТП147	6/0,4	340	212,5			218	215	233	148,8	137,1	11,7
120	ТП149	10/0,4	340				365	390	340	238,0	229,4	8,6
121	ТП150	10/0,4	212,5				220	225	237	148,8	139,4	9,3
122	ТП151	10/0,4	340	535,5			386	373	390	238,0	229,4	8,6
123	ТП152	10/0,4	535,5	850			625	607	589	374,9	367,6	7,2
124	ТП154	10/0,4	267,7				287	290	304	187,4	178,8	8,6
125	ТП155	6/0,4	340	136			121	145	125	95,2	85,3	9,9
126	ТП156	6/0,4	340				381	373	390	238,0	229,4	8,6

127	ТП158	6/0,4	340				374	365	390	238,0	229,4	8,6
128	ТП159	6/0,4	85				61	88	75	59,5	51,8	7,7
129	ТП161	10/0,4	340	340			388	371	385	238,0	228,2	9,8
130	ТП164	10/0,4	535,5	535,5			591	605	622	374,9	365,9	9,0
131	ТП168	6/0,4	535,5	340			372	381	387	238,0	227,6	10,4
132	ТП169	10/0,4	212,5				225	239	224	148,8	140,6	8,2
133	ТП170	10/0,4	340	272			279	285	311	190,4	182,9	7,5
134	ТП171	10/0,4	535,5	340			370	392	384	238,0	230,6	7,4
135	ТП172	10/0,4	212,5	340			228	238	223	148,8	140,0	8,8
136	ТП173	10/0,4	340	340			377	364	390	238,0	229,4	8,6
137	ТП174	10/0,4	340	212,5			225	241	215	148,8	141,8	7,0
138	ТП175	10/0,4	340	212,5			223	215	231	148,8	135,9	12,9
139	ТП-177	10/0,4	535,5	535,5			627	599	579	374,9	368,8	6,0
140	ТП178	10/0,4	153				169	160	152	107,1	99,4	7,7
141	ТП184	10/0,4	535,5	535,5			626	595	590	374,9	368,4	6,4
142	ТП186	10/6/0,4	535,5	535,5			591	600	613	374,9	360,6	14,3
143	ТП187	6/0,4	212,5				230	225	237	148,8	139,4	9,3
144	ТП188	10/0,4	340	340			372	391	360	238,0	230,0	8,0
145	ТП191	6/0,4	153				137	163	150	107,1	95,9	11,2
146	ТП192	6/0,4	212,5				239	222	235	148,8	140,6	8,2
147	ТП195	10/0,4	212,5				224	220	230	148,8	135,3	13,5
148	ТП196	6/0,4	340	272			308	270	294	190,4	181,2	9,2
149	ТП197	6/0,4	340	340			380	371	389	238,0	228,5	9,5
150	ТП198	6/0,4	535,5	340			360	383	375	238,0	225,3	12,7
151	ТП200	6/0,4	340				379	392	350	238,0	230,6	7,4
152	ТП201	10/0,4	340	272			297	286	313	190,4	184,1	6,3
153	ТП202	10/0,4	340	535,5			377	360	385	238,0	226,5	11,5
154	ТП203	6/0,4	85				89	71	60	59,5	52,3	7,2
155	ТП204	10/0,4	340	340			341	322	366	238,0	215,3	22,7
156	ТП205	6/0,4	535,5	535,5			612	621	600	374,9	365,3	9,6
157	ТП206	6/0,4	212,5				223	236	215	148,8	138,8	9,9
158	ТП208	10/0,4	535,5	535,5			624	590	580	374,9	367,0	7,8
159	ТП210	10/0,4	212,5				212	221	235	148,8	138,2	10,5
160	ТП211	10/0,4	340	340			374	390	361	238,0	229,4	8,6
161	ТП213	6/0,4	535,5	272			304	300	291	190,4	178,8	11,6
162	ТП214	6/0,4	212,5	212,5			239	218	220	148,8	140,6	8,2

163	ТП215	10/0,4	340	535,5			385	370	362	238,0	226,5	11,5
164	ТП216	10/0,4	340	212,5			230	241	227	148,8	141,8	7,0
165	ТП217	10/0,4	535,5	535,5			587	622	600	374,9	366,1	8,8
166	ТП218	10/0,4	136	153			135	144	120	95,2	84,7	10,5
167	ТП221	10/0,4	212,5	212,5			221	230	234	148,8	137,6	11,1
168	ТП222	6/0,4	535,5	340			390	372	382	238,0	229,4	8,6
169	ТП223	10/0,4	850	535,5			617	560	593	374,9	362,9	11,9
170	ТП224	10/0,4	340	340			380	387	371	238,0	227,6	10,4
171	ТП225	6/0,4	212,5				239	232	227	148,8	140,6	8,2
172	ТП227	6/0,4	136				126	149	130	95,2	87,6	7,6
173	ТП228	6/0,4	535,5	340			367	372	381	238,0	224,1	13,9
174	ТП229	10/0,4	340	340			373	387	380	238,0	227,6	10,4
175	ТП231	6/0,4	85	340			80	75	88	59,5	51,8	7,7
176	ТП232	6/0,4	267				295	283	300	186,9	176,5	10,4
177	ТП233	6/0,4	535,5	340			385	373	360	238,0	226,5	11,5
178	ТП234	6/0,4	850	850			906	930	940	595,0	552,9	42,1
179	ТП235	10/0,4	850	850			910	977	952	595,0	574,7	20,3
180	ТП236	10/0,4	340	535,5			374	380	387	238,0	227,6	10,4
181	ТП237	10/0,4	212,5	340			217	230	235	148,8	138,2	10,5
182	ТП240	10/0,4	850	850			929	900	955	595,0	561,7	33,3
183	ТП241	6/0,4	212,5				220	235	222	148,8	138,2	10,5
184	ТП242	10/0,4	535,5	535,5			560	623	587	374,9	366,4	8,4
185	ТП244	10/6/0,4	340	212,5			225	230	238	148,8	140,0	8,8
186	ТП245	10/0,4	535,5	340			393	370	384	238,0	231,2	6,8
187	ТП246	6/0,4	535,5				593	615	560	374,9	361,7	13,1
188	ТП249	6/0,4	535,5	535,5			620	605	581	374,9	364,7	10,2
189	ТП250	10/0,4	212,5	212,5			223	238	232	148,8	140,0	8,8
190	ТП251	10/0,4	850	850			961	920	947	595,0	565,3	29,7
191	ТП254	6/0,4	850	850			950	912	970	595,0	570,6	24,4
192	ТП256	10/0,4	212,5	340			221	238	230	148,8	140,0	8,8
193	ТП257	6/0,4	212,5	212,5			225	239	215	148,8	140,6	8,2
194	ТП258	6/0,4	340	535,5			373	383	391	238,0	230,0	8,0
195	ТП260	6/0,4	212,5	212,5			224	216	237	148,8	139,4	9,3
196	ТП261	10/0,4	340	340			380	384	371	238,0	225,9	12,1
197	ТП262	10/0,4	535,5	212,5			231	242	224	148,8	142,3	6,4
198	ТП265	10/0,4	535,5	535,5			581	599	625	374,9	367,6	7,2

199	ТП266	10/0,4	85				80	87	71	59,5	51,2	8,3
200	ТП267	10/0,4	535,5	212,5			239	232	220	148,8	140,6	8,2
201	ТП268	10/0,4	535,5	535,5			605	591	622	374,9	365,9	9,0
202	ТП-269	10/0,4	340	340			371	388	365	238,0	228,2	9,8
203	ТП270	10/0,4	535,5	850			597	574	625	374,9	367,6	7,2
204	ТП271	10/0,4	535,5	136			142	133	146	95,2	85,9	9,3
205	ТП273	10/0,4	212,5				220	243	231	148,8	142,9	5,8
206	ТП274	10/0,4	340	340			380	394	378	238,0	231,8	6,2
207	ТП275	10/0,4	535,5				593	574	618	374,9	363,5	11,3
208	ТП280	10/0,4	850	850			913	986	954	595,0	580,0	15,0
209	ТП282	10/0,4	340	340			381	387	373	238,0	227,6	10,4
210	ТП283	10/0,4	136	212,5			141	148	133	95,2	87,1	8,1
211	ТП285	10/0,4	212,5				226	222	234	148,8	137,6	11,1
212	ТП286	10/0,4	340	340			389	380	376	238,0	228,8	9,2
213	ТП287	6/0,4	212,5				222	231	237	148,8	139,4	9,3
214	ТП288	10/0,4	340				361	378	390	238,0	229,4	8,6
215	ТП289	10/0,4	212,5	212,5			233	225	237	148,8	139,4	9,3
216	ТП290	10/0,4	340	136			141	127	144	95,2	84,7	10,5
217	ТП292	10/0,4	212,5				225	242	237	148,8	142,3	6,4
218	ТП295	10/0,4	850	850			961	940	911	595,0	565,3	29,7
219	ТП298	10/0,4	850	850			952	963	985	595,0	579,4	15,6
220	ТП305	10/0,4	535,5				624	605	580	374,9	367,0	7,8
221	ТП308	10/0,4	212,5				227	234	241	148,8	141,8	7,0
222	ТП318	6/0,4	170				181	172	184	119,0	108,2	10,8
223	ТП320	6/0,4	340				374	365	388	238,0	228,2	9,8
224	ТП-322	10/0,4	212,5				235	224	215	148,8	138,2	10,5
225	ТП326	6/0,4	535,5	535,5			624	579	601	374,9	367,0	7,8
226	ТП333	6/0,4	850	850			964	993	974	595,0	584,1	10,9
227	ТП384	10/0,4	340				355	376	392	238,0	230,6	7,4
228	ТП389	10/0,4	535,5	535,5			611	625	591	374,9	367,6	7,2
229	ТП391	6/0,4	212,5				215	224	238	148,8	140,0	8,8
230	ТП393	6/0,4	212,5				233	220	244	148,8	143,5	5,2
231	КТП-394	6/0,4	535,5	535,5			614	605	587	374,9	361,2	13,7
232	ТП395	10/0,4	212,5				232	242	228	148,8	142,3	6,4
233	ТП399	6/0,4	535,5				583	594	621	374,9	365,3	9,6
234	ТП400	10/0,4	340				390	374	381	238,0	229,4	8,6

235	ТП408	10/0,4	136				146	140	131	95,2	85,9	9,3
236	ТП409	10/0,4	153				162	151	167	107,1	98,2	8,9
237	ТП410	10/0,4	212,5				239	219	228	148,8	140,6	8,2
238	ТП411	10/0,4	340				385	376	392	238,0	230,6	7,4
239	ТП412	10/0,4	212,5				218	229	240	148,8	140,9	7,9
240	ТП413	6/0,4	340	340			381	379	391	238,0	230,0	8,0
241	ТП414	10/0,4	136				144	138	132	95,2	84,7	10,5
242	ТП415	10/0,4	212,5				234	238	224	148,8	140,0	8,8
243	ТП416	6/0,4	340				382	391	374	238,0	230,0	8,0
244	ТП419	6/0,4	136	136			149	142	135	95,2	87,6	7,6
245	ТП420	10/0,4	340				372	391	355	238,0	230,0	8,0
246	ТП423	10/0,4	535,5	535,5			604	621	589	374,9	365,3	9,6
247	ТП424	10/0,4	535,5	535,5			614	592	601	374,9	361,2	13,7
248	КТП-425	10/0,4	85				85	82	74	59,5	50,0	9,5
249	ТП427	6/0,4	850				962	967	995	595,0	585,3	9,7
250	ТП428	10/0,4	85				79	82	86	59,5	50,6	8,9
251	КТП429	10/0,4	212,5				235	239	227	148,8	140,6	8,2
252	КТП431	10/0,4	85				88	81	77	59,5	51,8	7,7
253	КТП433	10/0,4	212,5				246	235	221	148,8	144,7	4,1
254	КТП434	6/0,4	850	850			977	912	964	595,0	574,7	20,3
255	КТП435	10/0,4	212,5				239	223	215	148,8	140,6	8,2
256	КТП436	10/0,4	85				88	80	71	59,5	51,8	7,7
257	КТП442	10/0,4	535,5				621	595	583	374,9	365,3	9,6
258	БТП445	10/0,4	850	850			989	959	972	595,0	581,7	13,3
259	БКТП446	10/0,4	850	850			922	960	975	595,0	573,5	21,5
260	КТП448	6/0,4	85				83	70	88	59,5	51,8	7,7
261	КТП449	10/0,4	85				85	76	79	59,5	50,0	9,5
262	КТП450	10/0,4	535,5				609	591	625	374,9	367,6	7,2
263	МТП452	10/0,4	85				82	87	73	59,5	51,2	8,3
264	МТП453	10/0,4	136				137	125	149	95,2	87,6	7,6
265	МТП454	10/0,4	535,5	535,5			395	384	371	374,9	232,3	142,5
266	МТП455	10/0,4	535,5				623	591	585	374,9	366,4	8,4
267	МТП456	10/0,4	85				85	80	69	59,5	50,0	9,5
268	МТП457	6/0,4	85				87	80	76	59,5	51,2	8,3
269	КТП461	10/0,4	340	340			374	383	390	238,0	229,4	8,6
270	МТП463	10/0,4	54				48	44	55	37,8	32,4	5,4



271	МТП464	10/0,4	85				95	70	77	59,5	55,9	3,6
272	КТП467	10/0,4	535,5	340			390	372	380	238,0	229,4	8,6
273	КТП469	10/0,4	54				57	40	46	37,8	33,5	4,3
274	ТП470	10/0,4	850	850			920	952	904	595,0	560,0	35,0
275	ТП-473	6/0,4	1062,5	1062,5			150	173	240	743,8	141,2	602,6
276	КТП474	10/0,4	340				370	385	378	238,0	226,5	11,5
277	КТП479	10/0,4	136				146	135	130	95,2	85,9	9,3
278	ТП481	6/0,4	535,5	535,5			629	570	561	374,9	370,0	4,9
279	ТП484	6/0,4	212,5				125	110	145	148,8	85,3	63,5
280	ТП485	10/0,4	535,5				490	511	438	374,9	300,6	74,3
281	ТП486	10/0,4	1360				110	75	90	952,0	64,7	887,3
282	МТП488	10/0,4	212,5				232	207	199	148,8	136,5	12,3
283	ТП489	10/0,4	340				273	289	327	238,0	192,3	45,7
284	ТП490	6/0,4	340				262	290	329	238,0	193,5	44,5
285	ТП493	10/0,4	340				263	280	225	238,0	164,7	73,3
286	ТП494	10/0,4	340				211	276	305	238,0	179,4	58,6
287	МТП-498	10/0,4	212,5				140	93	130	148,8	82,3	66,4