

**Інформація щодо трансформаторних підстанцій ПрАТ Рівнеобленерго станом на 01.08.17 Млинівського РЕМ**

№ з/п	Диспетчерська назва підстанції, тип, рівні напруги обмоток трансформаторів	Код підстанції	Номинальна потужність підстанції, Sном КВА	Максимально допустима потужність підстанції, Pмакс.,кВт	Електричне навантаження в режимний день, Pреж.день, кВт	Резерв дозволеної потужності споживачів, Pрез.дозв.пот., кВт	Приєднана потужність, кВт		
							приєднана (дозволена) потужність існуючих споживачів, Pпр., кВт	потужність що приєднується за договорами про приєднання, Pдог., кВт	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
				<b>Млинівський РЕМ</b>					
1	КТП 10/0.4 - 1*100	1	100	92	28,2	63,8	154,8		
2	КТП 10/0.4 - 1*100	2	100	92	22,9	69,1	219		
3	КТП 10/0.4 - 1*100	4	100	92	8,2	83,8	96,9	2,2	
4	КТП 10/0.4 - 1*160	5	160	147,2	32,9	114,3	453		
5	КТП 10/0.4 - 1*160	6	160	147,2	14,1	133,1	185,4	2,2	
6	КТП 10/0.4 - 1*160	7	160	147,2	10,0	137,2	172,9		
7	ЗТП 10/0.4 - 1*250+1*250	8	500	322	8,2	313,8	90		
8	КТП 10/0.4 - 1*40	9	40	36,8	1,8	35,0	14		
9	КТП 10/0.4 - 1*63	10	63	57,96	2,9	55,0	8,4		
10	КТП 10/0.4 - 1*100	11	100	92	5,9	86,1	110		
11	КТП 10/0.4 - 1*40	12	40	36,8	2,9	33,9	50		
12	КТП 10/0.4 - 1*100	13	100	92	2,4	89,6	77,6		

13	КТП 10/0.4 - 1*25	14	25	23	3,5	19,5	23,6	
14	КТП 10/0.4 - 1*25	16	40	36,8	2,9	33,9	18,3	
15	КТП 10/0.4 - 1*100	17	100	92	20,0	72,0	375,2	
16	КТП 10/0.4 - 1*60	18	60	55,2	2,4	52,8	34,6	
17	КТП 10/0.4 - 1*160	19	160	147,2	11,2	136,0	141,2	
18	КТП 10/0.4 - 1*100	20	100	92	2,4	89,6	97,6	
19	КТП 10/0.4 - 1*160	22	160	147,2	42,9	104,3	434,8	
20	КТП 10/0.4 - 1*100	23	160	147,2	22,4	124,8	7247	
21	КТП 10/0.4 - 1*63	24	63	57,96	4,1	53,8	50	
22	КТП 10/0.4 - 1*160	25	160	147,2	25,3	121,9	148,1	
23	КТП 10/0.4 - 1*400	26	400	368	18,8	349,2	437,2	
24	ТП 10/0.4 - 1*250	27	250	230	28,2	201,8	302,8	
25	КТП 10/0.4 - 1*160	28	160	147,2	8,2	139,0	111,4	
26	КТП 10/0.4 - 1*40	29	40	36,8	2,9	33,9	88,4	
27	КТП 10/0.4 - 1*100	30	100	92	16,5	75,5	337,8	
28	КТП 10/0.4 - 1*63	31	63	57,96	10,0	48,0	77	
29	КТП 10/0.4 - 1*160	32	160	147,2	12,4	134,8	149,2	
30	КТП 10/0.4 - 1*63	33	63	57,96	1,8	56,2	19,4	
31	КТП 10/0.4 - 1*400	34	400	368	2,9	365,1	220	
32	КТП 10/0.4 - 1*50	35	50	46	4,1	41,9	37,6	
33	ТП 10/0.4 - 1*250	36	250	230	42,4	187,6	276	
34	ТП 10/0.4 - 1*10	38	10	9,2	0,3	8,9	#Н/Д	
35	ТП 10/0.4 - 1*250	39	250	230	76,5	153,5	429,2	
36	ЗТП 10/0.4 - 1*400	43	400	368	27,1	340,9	416	
37	КТП 10/0.4 - 1*250+1*400	44	650	322	88,2	233,8	1384,6	
38	ЗТП 10/0.4 - 1*320	45	320	294,4	57,1	237,3	837,1	
39	КТП 10/0.4 - 1*63	46	63	57,96	3,5	54,4	110,2	

40	ТП 10/0.4 - 1*250	48	250	230	29,4	200,6	425	
41	КТП 10/0.4 - 1*100	49	100	92	14,7	77,3	174,2	
42	КТП 10/0.4 - 1*63	50	63	57,96	0,6	57,4	15	
43	КТП 10/0.4 - 1*100	51	100	92	34,7	57,3	225,5	
44	КТП 10/0.4 - 1*100	53	100	92	7,6	84,4	114,8	
45	КТП 10/0.4 - 1*20	54	10	9,2	3,5	5,7	21,4	
46	КТП 10/0.4 - 1*160	55	160	147,2	2,9	144,3	25	
47	КТП 10/0.4 - 1*100	56	100	92	12,9	79,1	151,2	2,2
48	КТП 10/0.4 - 1*40	57	40	36,8	2,9	33,9	56,6	
49	КТП 10/0.4 - 1*100	58	100	92	12,4	79,6	205	
50	КТП 10/0.4 - 1*40	59	40	36,8	1,8	35,0	27	
51	КТП 10/0.4 - 1*100	60	100	92	11,8	80,2	106,2	
52	КТП 10/0.4 - 1*100	61	100	92	0,6	91,4	15	
53	КТП 10/0.4 - 1*100	62	100	92	8,8	83,2	127,6	
54	КТП 10/0.4 - 1*100	63	63	57,96	14,1	43,8	30,4	
55	КТП 10/0.4 - 1*60	64	60	55,2	10,6	44,6	81,4	
56	КТП 10/0.4 - 1*25	65	25	23	3,5	19,5	19,2	
57	КТП 10/0.4 - 1*160	66	160	147,2	9,4	137,8	105,6	
58	КТП 10/0.4 - 1*100	67	100	92	16,5	75,5	209,8	
59	КТП 10/0.4 - 1*50	68	50	46	12,4	33,6	119,2	2,2
60	КТП 10/0.4 - 1*50	69	50	46	7,1	38,9	133,4	2,2
61	КТП 10/0.4 - 1*63	71	63	57,96	8,2	49,7	13,5	
62	КТП 10/0.4 - 1*50	72	50	46	1,8	44,2	21,8	
63	КТП 10/0.4 - 1*63	73	63	57,96	4,7	53,3	88,4	
64	ТП 10/0.4 - 1*250	75	250	230	1,2	228,8	566,5	
65	КТП 10/0.4 - 1*63	76	63	57,96	11,8	46,2	3	
66	КТП 10/0.4 - 1*100	77	100	92	8,2	83,8	163	

67	КТП 10/0.4 - 1*320	78	320	294,4	12,4	282,0	50	
68	КТП 10/0.4 - 1*100	79	100	92	21,2	70,8	163,2	
69	КТП 10/0.4 - 1*100	80	100	92	5,3	86,7	95,6	
70	КТП 10/0.4 - 1*50	81	50	46	4,1	41,9	133,4	
71	КТП 10/0.4 - 1*30	82	30	27,6	2,4	25,2	37	
72	КТП 10/0.4 - 1*100	83	100	92	32,9	59,1	8	
73	КТП 10/0.4 - 1*100	84	100	92	12,4	79,6	154,6	
74	КТП 10/0.4 - 1*160	85	160	147,2	5,3	141,9	101	
75	КТП 10/0.4 - 1*100	86	100	92	3,5	88,5	67,8	
76	КТП 10/0.4 - 1*50	87	50	46	0,6	45,4	26	
77	КТП 10/0.4 - 1*100	88	100	92	13,5	78,5	233	
78	КТП 10/0.4 - 1*100	89	100	92	1,8	90,2	145	
79	КТП 10/0.4 - 1*0,6	90	60	55,2	1,8	53,4	145	
80	КТП 10/0.4 - 1*100	91	100	322	41,8	280,2	165,9	2,2
81	КТП 10/0.4 - 1*50	92	50	322	3,5	318,5	89,8	
82	ТП 10/0.4 - 1*250	94	250	230	5,9	224,1	29,3	
83	КТП 10/0.4 - 1*100	96	100	92	8,2	83,8	109,2	2,2
84	КТП 10/0.4 - 1*100	97	100	92	19,4	72,6	293,5	
85	КТП 10/0.4 - 1*40	98	40	36,8	6,5	30,3	79,4	
86	КТП 10/0.4 - 1*63	99	63	57,96	11,2	46,8	197,8	
87	КТП 10/0.4 - 1*160	100	160	147,2	28,2	119,0	330,2	
88	КТП 10/0.4 - 1*100	101	100	92	10,0	82,0	158,3	
89	ТП 10/0.4 - 1*250	102	250	230	4,1	225,9	62,5	
90	КТП 10/0.4 - 1*63	104	63	57,96	3,5	54,4	91,4	
91	КТП 10/0.4 - 1*320	107	320	294,4	5,9	288,5	105	
92	КТП 10/0.4 - 1*25	108	63	57,96	0,9	57,1	90	
93	КТП 10/0.4 - 1*100	109	180	165,6	42,4	123,2	333,7	

94	КТП 10/0.4 - 1*63	110	63	57,96	4,7	53,3	53,8	
95	КТП 10/0.4 - 1*100	111	100	92	0,0	92,0	10	
96	КТП 10/0.4 - 1*160	112	160	147,2	5,3	141,9	#Н/Д	
97	КТП 10/0.4 - 1*50	113	50	46	7,1	38,9	289,3	
98	ТП 10/0.4 - 1*250	114	250	230	10,0	220,0	191,7	
99	КТП 10/0.4 - 1*160	115	160	147,2	0,0	147,2	120	
100	КТП 10/0.4 - 1*30	116	30	27,6	2,4	25,2	36,4	
101	ТП 10/0.4 - 1*630+1*160	117	790	206,08	11,8	194,3	122	
102	КТП 10/0.4 - 1*100	118	100	92	12,4	79,6	171	17
103	КТП 10/0.4 - 1*100	119	100	92	2,9	89,1	36	
104	КТП 10/0.4 - 1*100	120	100	92	8,2	83,8	99,6	
105	КТП 10/0.4 - 1*50	121	50	46	10,0	36,0	98,1	
106	КТП 10/0.4 - 1*63	123	63	57,96	1,2	56,8	40	
107	КТП 10/0.4 - 1*160	124	160	147,2	14,1	133,1	8	
108	КТП 10/0.4 - 1*40	125	40	36,8	2,9	33,9	97,8	
109	КТП 10/0.4 - 1*50	126	50	46	12,4	33,6	44,2	
110	КТП 10/0.4 - 1*100	128	100	92	12,4	79,6	146,6	
111	КТП 10/0.4 - 1*40	129	40	36,8	12,4	24,4	40	
112	КТП 10/0.4 - 1*100	130	100	92	10,0	82,0	211,2	
113	КТП 10/0.4 - 1*50	131	50	46	2,4	43,6	55,5	
114	КТП 10/0.4 - 1*160	132	160	147,2	8,2	139,0	109,3	
115	ТП 10/0.4 - 1*250	134	250	230	2,9	227,1	60,7	
116	КТП 10/0.4 - 1*160	135	160	147,2	16,5	130,7	171,3	
117	КТП 10/0.4 - 1*160	137	160	147,2	25,9	121,3	507,6	
118	КТП 10/0.4 - 1*50	139	50	46	15,3	30,7	224,4	
119	КТП 10/0.4 - 1*63	140	63	57,96	30,0	28,0	30	
120	КТП 10/0.4 - 1*100	141	100	92	7,1	84,9	189	

121	КТП 10/0.4 - 1*100	142	100	92	4,1	87,9	130,4	
122	ТП 10/0.4 - 1*10	144	10	9,2	0,1	9,1	#Н/Д	
123	КТП 10/0.4 - 1*25	145	25	23	0,6	22,4	24,8	
124	КТП 10/0.4 - 1*160	146	160	147,2	4,7	142,5	51	
125	КТП 10/0.4 - 1*50	150	50	46	4,1	41,9	146,4	
126	КТП 10/0.4 - 1*100	152	100	92	8,2	83,8	193,4	
127	КТП 10/0.4 - 1*63	153	63	57,96	4,1	53,8	191,8	
128	КТП 10/0.4 - 1*100	154	100	92	7,6	84,4	104	
129	КТП 10/0.4 - 1*100	155	100	92	10,6	81,4	392,6	
130	КТП 10/0.4 - 1*100	156	100	92	10,6	81,4	159,8	
131	КТП 10/0.4 - 1*250+1*250	157	500	322	20,6	301,4	12	
132	КТП 10/0.4 - 1*60	158	60	55,2	5,9	49,3	196,8	
133	КТП 10/0.4 - 1*160	159	160	147,2	7,1	140,1	57,6	
134	КТП 10/0.4 - 1*63	160	63	57,96	8,2	49,7	105,4	
135	КТП 10/0.4 - 1*160	161	160	147,2	9,4	137,8	80,4	
136	КТП 10/0.4 - 1*100	162	100	92	12,4	79,6	94,6	
137	КТП 10/0.4 - 1*160	163	160	147,2	6,5	140,7	50	
138	КТП 10/0.4 - 1*63	165	63	57,96	8,2	49,7	24,3	
139	КТП 10/0.4 - 1*100	166	100	92	5,9	86,1	#Н/Д	
140	КТП 10/0.4 - 1*100	167	100	92	8,8	83,2	80	
141	КТП 10/0.4 - 1*30	168	30	27,6	1,8	25,8	9	
142	КТП 10/0.4 - 1*100	169	100	92	5,3	86,7	88	
143	КТП 10/0.4 - 1*100	170	100	92	2,9	89,1	3	
144	КТП 10/0.4 - 1*100	171	100	92	40,0	52,0	428,5	
145	КТП 10/0.4 - 1*160	173	160	147,2	30,0	117,2	277,4	
146	КТП 10/0.4 - 1*400	174	400	368	51,2	316,8	250	
147	КТП 10/0.4 - 1*100	175	100	92	13,5	78,5	147,8	

148	КТП 10/0.4 - 1*100	179	100	92	1,2	90,8	25	
149	КТП 10/0.4 - 1*100	181	100	92	5,9	86,1	75	
150	ЗТП 10/0.4 - 1*250	186	250	230	7,1	222,9	214,2	
151	КТП 10/0.4 - 1*160	188	160	147,2	1,2	146,0	50	
152	КТП 10/0.4 - 1*160	189	160	147,2	6,5	140,7	212	
153	КТП 10/0.4 - 1*400+1*400	192	800	515,2	10,0	505,2	150	
154	КТП 10/0.4 - 1*160	195	160	147,2	0,0	147,2	95	
155	КТП 10/0.4 - 1*100	197	100	92	24,1	67,9	178	
156	КТП 10/0.4 - 1*100	198	100	92	20,6	71,4	398,9	
157	КТП 10/0.4 - 1*50	199	50	46	0,0	46,0	14	
158	КТП 10/0.4 - 1*63	201	63	57,96	15,3	42,7	288,2	
159	КТП 10/0.4 - 1*60	202	60	55,2	3,5	51,7	119	
160	КТП 10/0.4 - 1*100	204	100	92	2,9	89,1	100,2	
161	КТП 10/0.4 - 1*100	206	100	92	2,4	89,6	70,7	
162	КТП 10/0.4 - 1*63	207	63	57,96	30,6	27,4	292,8	
163	КТП 10/0.4 - 1*100	208	100	92	3,5	88,5	30,4	
164	КТП 10/0.4 - 1*40	209	40	36,8	5,9	30,9	76	
165	КТП 10/0.4 - 1*100	211	100	92	17,6	74,4	310,6	
166	КТП 10/0.4 - 1*100	213	100	92	3,5	88,5	184,2	
167	КТП 10/0.4 - 1*100	214	100	92	32,9	59,1	208,2	
168	ТП 10/0.4 - 1*250	215	250	322	7,1	314,9	250	
169	КТП 10/0.4 - 1*63	216	63	515,2	1,2	514,0	9	
170	КТП 10/0.4 - 1*43	217	43	39,56	1,2	38,4	37	
171	КТП 10/0.4 - 1*100	218	100	92	0,0	92,0	85	
172	КТП 10/0.4 - 1*63	219	63	57,96	7,6	50,3	98,6	
173	КТП 10/0.4 - 1*100	220	100	92	1,2	90,8	36	
174	КТП 10/0.4 - 1*50	221	50	46	2,4	43,6	68,4	

175	КТП 10/0.4 - 1*63	222	63	57,96	10,6	47,4	166,4	2,2
176	КТП 10/0.4 - 1*63	223	63	57,96	1,2	56,8	20,6	
177	КТП 10/0.4 - 1*60	225	60	55,2	19,4	35,8	96,4	
178	КТП 10/0.4 - 1*40	227	40	36,8	1,2	35,6	35	
179	КТП 10/0.4 - 1*40	229	40	36,8	1,2	35,6	25,8	
180	КТП 10/0.4 - 1*100	230	100	92	1,8	90,2	26,6	
181	ТП 10/0.4 - 1*10	232	10	9,2	0,6	8,6	16	
182	КТП 10/0.4 - 1*160	233	160	147,2	10,0	137,2	104,5	
183	КТП 10/0.4 - 1*160	234	160	147,2	9,4	137,8	179,7	
184	КТП 10/0.4 - 1*30	235	30	27,6	1,2	26,4	38	
185	КТП 10/0.4 - 1*63	236	63	57,96	18,2	39,7	124,3	
186	КТП 10/0.4 - 1*50	239	50	46	0,6	45,4	17	
187	КТП 10/0.4 - 1*400	240	400	368	1,2	366,8	65	
188	КТП 10/0.4 - 1*40	241	40	36,8	5,9	30,9	81,8	
189	КТП 10/0.4 - 1*100	243	100	92	18,8	73,2	143,2	
190	КТП 10/0.4 - 1*100	244	100	92	51,2	40,8	619,4	
191	КТП 10/0.4 - 1*160	245	160	147,2	16,5	130,7	353,5	
192	КТП 10/0.4 - 1*100	246	100	92	19,4	72,6	142,2	
193	КТП 10/0.4 - 1*160	247	160	147,2	31,2	116,0	147,2	
194	КТП 10/0.4 - 1*25	249	25	23	3,5	19,5	25	
195	КТП 10/0.4 - 1*100	250	100	92	20,6	71,4	262,8	
196	КТП 10/0.4 - 1*100	251	100	92	9,4	82,6	112,6	
197	КТП 10/0.4 - 1*100	253	100	92	25,9	66,1	280	9
198	КТП 10/0.4 - 1*40	255	40	36,8	0,0	36,8	45	
199	КТП 10/0.4 - 1*63	258	63	57,96	14,1	43,8	206,8	
200	КТП 10/0.4 - 1*63	260	63	57,96	8,8	49,1	130,2	
201	КТП 10/0.4 - 1*100	262	100	92	8,8	83,2	#Н/Д	



202	КТП 10/0.4 - 1*30	263	30	27,6	0,0	27,6	#Н/Д	
203	КТП 10/0.4 - 1*100	264	100	92	11,8	80,2	114,2	
204	КТП 10/0.4 - 1*160+1*250	265	410	206,08	36,5	169,6	1485,8	
205	КТП 10/0.4 - 1*63	266	63	57,96	8,2	49,7	108,8	
206	КТП 10/0.4 - 1*100	267	30	27,6	2,9	24,7	51,4	
207	ЗТП 10/0.4 - 1*400+1*200	268	600	257,6	32,4	225,2	341,7	
208	КТП 10/0.4 - 1*100	269	100	92	5,9	86,1	50	
209	КТП 10/0.4 - 1*160	271	160	147,2	27,6	119,6	263,8	
210	КТП 10/0.4 - 1*100	272	100	92	0,0	92,0	80	
211	КТП 10/0.4 - 1*100	273	100	92	11,2	80,8	106,2	
212	КТП 10/0.4 - 1*160	274	250	230	57,6	172,4	620,1	
213	КТП 10/0.4 - 1*100	275	100	92	12,4	79,6	140,8	
214	ТП 10/0.4 - 1*250	276	250	230	10,6	219,4	178	
215	КТП 10/0.4 - 1*100	277	100	92	6,5	85,5	267,8	
216	КТП 10/0.4 - 1*63	278	63	57,96	29,4	28,5	561,6	
217	КТП 10/0.4 - 1*100	279	100	92	20,6	71,4	309,3	
218	КТП 10/0.4 - 1*160	280	160	147,2	18,8	128,4	237,6	
219	КТП 10/0.4 - 1*100	281	100	92	19,4	72,6	349,1	
220	ЗТП 10/0.4 - 1*250	282	250	230	42,9	187,1	361,1	
221	КТП 10/0.4 - 1*40	283	40	36,8	0,9	35,9	19,4	
222	КТП 10/0.4 - 1*100	284	100	92	20,0	72,0	160,4	
223	КТП 10/0.4 - 1*25	285	10	9,2	0,6	8,6	3	
224	КТП 10/0.4 - 1*100	286	100	92	28,2	63,8	196,6	
225	КТП 10/0.4 - 1*60	287	60	55,2	29,4	25,8	227,8	
226	КТП 10/0.4 - 1*40	289	40	36,8	7,1	29,7	33	
227	КТП 10/0.4 - 1*40	290	50	46	2,4	43,6	66,8	
228	КТП 10/0.4 - 1*100	291	100	92	17,6	74,4	80	

229	КТП 10/0.4 - 1*63	294	63	57,96	11,8	46,2	58	
230	ТП 10/0.4 - 1*250	295	250	230	34,7	195,3	283,1	
231	КТП 10/0.4 - 1*100	296	100	92	32,9	59,1	292,5	
232	КТП 10/0.4 - 1*100	297	100	92	1,2	90,8	57	
233	КТП 10/0.4 - 1*50	298	50	46	12,9	33,1	225,7	
234	КТП 10/0.4 - 1*160	299	160	147,2	12,9	134,3	#Н/Д	
235	КТП 10/0.4 - 1*100	300	100	92	8,8	83,2	144,8	
236	КТП 10/0.4 - 1*100	301	100	92	20,0	72,0	378,8	
237	ТП 10/0.4 - 1*20	302	20	18,4	3,5	14,9	17	
238	КТП 10/0.4 - 1*100	303	100	92	15,3	76,7	160,8	
239	КТП 10/0.4 - 1*100	304	100	92	29,4	62,6	570,6	
240	КТП 10/0.4 - 1*100	306	100	92	21,2	70,8	156,3	
241	КТП 10/0.4 - 1*63	307	63	57,96	4,1	53,8	61,8	
242	КТП 10/0.4 - 1*100	308	250	230	2,9	227,1	96,6	
243	КТП 10/0.4 - 1*63	309	40	36,8	5,3	31,5	56	
244	КТП 10/0.4 - 1*25	310	25	23	0,9	22,1	1,8	
245	ТП 10/0.4 - 1*250	311	250	230	37,1	192,9	683	
246	КТП 10/0.4 - 1*20	312	20	18,4	0,2	18,2	3	
247	КТП 10/0.4 - 1*160	313	160	147,2	2,9	144,3	59,8	
248	КТП 10/0.4 - 1*160	314	160	147,2	13,5	133,7	52	
249	КТП 10/0.4 - 1*160	315	160	147,2	16,5	130,7	53	
250	КТП 10/0.4 - 1*160	316	160	147,2	2,4	144,8	50	
251	КТП 10/0.4 - 1*100	317	100	92	29,4	62,6	264,2	
252	ЗТП 10/0.4 - 1*160	320	160	147,2	10,0	137,2	207,2	
253	КТП 10/0.4 - 1*20	323	20	18,4	2,9	15,5	3	
254	ЗТП 10/0.4 - 1*160	324	160	147,2	1,8	145,4	105	
255	КТП 10/0.4 - 1*160	326	160	147,2	7,6	139,6	108,6	2,2
256	КТП 10/0.4 - 1*160	327	160	147,2	0,6	146,6	65	

257	КТП 10/0.4 - 1*40	328	40	36,8	1,8	35,0	60,8	
258	КТП 10/0.4 - 1*63	329	63	57,96	1,8	56,2	39	
259	ТП 10/0.4 - 1*10	331	10	9,2	0,3	8,9	6	
260	КТП 10/0.4 - 1*100	333	100	92	21,8	70,2	#Н/Д	
261	КТП 10/0.4 - 1*100	334	100	92	34,1	57,9	354,8	
262	КТП 10/0.4 - 1*160	335	160	147,2	5,9	141,3	161,2	
263	КТП 10/0.4 - 1*40	336	40	36,8	11,2	25,6	22,8	
264	КТП 10/0.4 - 1*160	338	160	147,2	31,2	116,0	199,4	
265	КТП 10/0.4 - 1*100	339	100	92	26,5	65,5	268	
266	КТП 10/0.4 - 1*25	340	25	23	5,9	17,1	8	
267	КТП 10/0.4 - 1*100	343	100	92	15,3	76,7	178,2	2,2
268	КТП 10/0.4 - 1*63	344	63	57,96	4,7	53,3	12	
269	КТП 10/0.4 - 1*63	346	63	57,96	8,8	49,1	99,8	
270	КТП 10/0.4 - 1*100	348	100	92	14,7	77,3	155	
271	КТП 10/0.4 - 1*100	350	100	92	14,7	77,3	227	
272	КТП 10/0.4 - 1*60	352	60	55,2	8,2	47,0	120,6	
273	КТП 10/0.4 - 1*63	353	63	57,96	13,5	44,4	80	
274	ЗТП 10/0.4 - 1*400	354	400	368	0,6	367,4	69	
275	КТП 10/0.4 - 1*160	355	160	147,2	4,7	142,5	71,4	
276	КТП 10/0.4 - 1*100	356	100	92	30,6	61,4	382,8	
277	КТП 10/0.4 - 1*100	357	100	92	9,4	82,6	199,4	
278	КТП 10/0.4 - 1*60	358	60	55,2	14,7	40,5	33	
279	ЗТП 10/0.4 - 1*400+1*100	359	500	128,8	14,7	114,1	65	
280	ЗТП 10/0.4 - 1*160+1*250	361	410	206,08	19,4	186,7	230,6	
281	ЗТП 10/0.4 - 1*630	362	630	579,6	30,6	549,0	180	
282	ЗТП 10/0.4 - 1*160	363	160	147,2	11,8	135,4	80	
283	КТП 10/0.4 - 1*100	364	100	92	1,2	90,8	3	
284	КТП 10/0.4 - 1*63	365	63	57,96	12,9	45,0	171,8	
285	КТП 10/0.4 - 1*50	366	50	46	0,0	46,0	30	
286	КТП 10/0.4 - 1*160	367	160	147,2	22,4	124,8	325	

287	КТП 10/0.4 - 1*160	368	160	147,2	5,3	141,9	123,1	
288	КТП 10/0.4 - 1*100	371	100	92	9,4	82,6	163,4	
289	КТП 10/0.4 - 1*100	372	100	92	1,8	90,2	35	
290	ТП 10/0.4 - 1*250	374	250	230	45,3	184,7	34	
291	ТП 10/0.4 - 1*10	376	10	9,2	0,7	8,5	11,4	
292	КТП 10/0.4 - 1*160	380	160	147,2	17,6	129,6	196,2	
293	КТП 10/0.4 - 1*630+1*630	382	1260	811,44	45,9	765,6	440	
294	ЗТП 10/0.4 - 1*63	383	63	57,96	0,0	58,0	18	
295	КТП 10/0.4 - 1*100	384	100	92	41,8	50,2	289	
296	КТП 10/0.4 - 1*160	385	160	147,2	4,1	143,1	234	
297	КТП 10/0.4 - 1*20	387	20	18,4	0,3	18,1	12	
298	ТП 10/0.4 - 1*250	388	250	230	26,5	203,5	297,3	
299	ТП 10/0.4 - 1*250	389	250	230	10,6	219,4	321,4	
300	КТП 10/0.4 - 1*100	390	100	92	23,5	68,5	279,8	
301	КТП 10/0.4 - 1*40	392	40	36,8	0,6	36,2	15	
302	КТП 10/0.4 - 1*63	393	63	57,96	1,2	56,8	60	
303	КТП 10/0.4 - 1*40	395	40	36,8	1,2	35,6	4,8	
304	КТП 10/0.4 - 1*100	396	100	92	29,4	62,6	137,2	
305	КТП 10/0.4 - 1*50	397	50	46	10,6	35,4	147,7	
306	КТП 10/0.4 - 1*100	398	100	92	15,9	76,1	137,4	2,2
307	КТП 10/0.4 - 1*63	399	63	57,96	5,9	52,1	73	
308	КТП 10/0.4 - 1*100	400	100	92	21,8	70,2	444	
309	КТП 10/0.4 - 1*63	401	63	57,96	5,3	52,7	124,2	
310	КТП 10/0.4 - 1*100	402	100	92	13,5	78,5	404,6	
311	КТП 10/0.4 - 1*40	403	40	36,8	4,1	32,7	152,6	
312	КТП 10/0.4 - 1*100	404	100	92	10,0	82,0	148,4	
313	КТП 10/0.4 - 1*63	405	63	57,96	4,7	53,3	34,6	
314	КТП 10/0.4 - 1*160	408	160	147,2	1,2	146,0	27,4	
315	КТП 10/0.4 - 1*25	409	25	23	1,2	21,8	1,8	
316	КТП 10/0.4 - 1*160	410	160	147,2	1,8	145,4	135	

317	КТП 10/0.4 - 1*50	411	50	46	9,4	36,6	122	
318	КТП 10/0.4 - 1*60	413	60	55,2	10,6	44,6	55,4	
319	ЗТП 10/0.4 - 1*250+1*250	415	500	322	67,6	254,4	450	
320	КТП 10/0.4 - 160	416	160	147,2	10,0	137,2	115,3	
321	КТП 10/0.4 - 1*60	417	60	55,2	7,6	47,6	110	
322	КТП 10/0.4 - 1*63	418	63	57,96	1,2	56,8	34,6	
323	ЗТП 10/0.4 - 1*250+1*160	419	410	206,08	46,5	159,6	384,5	
324	КТП 10/0.4 - 1*100	422	100	92	10,0	82,0	299,4	
325	КТП 10/0.4 - 1*160	423	160	147,2	4,7	142,5	144	
326	КТП 10/0.4 - 1*160	424	160	147,2	24,7	122,5	170,2	
327	КТП 10/0.4 - 1*100	425	100	92	16,5	75,5	163,8	
328	КТП 10/0.4 - 1*200	426	200	184	26,5	157,5	158	
329	КТП 10/0.4 - 1*60	427	60	55,2	35,3	19,9	121,1	
330	КТП 10/0.4 - 1*400	428	400	368	23,5	344,5	192,4	
331	КТП 10/0.4 - 1*250+14*250	430	500	322	28,8	293,2	724,2	
332	КТП 10/0.4 - 1*100	431	100	92	12,9	79,1	229	
333	КТП 10/0.4 - 1*50	433	50	46	13,5	32,5	101	
334	КТП 10/0.4 - 1*160	434	160	147,2	15,9	131,3	253,2	
335	КТП 10/0.4 - 1*20	435	20	18,4	1,2	17,2	7,2	
336	ТП 10/0.4 - 1*250	437	250	230	21,8	208,2	353,4	
337	КТП 10/0.4 - 1*100	438	100	92	11,2	80,8	216,8	
338	КТП 10/0.4 - 1*25	441	25	23	2,9	20,1	95,4	
339	ЗТП 10/0.4 - 1*160	442	160	147,2	21,8	125,4	214,4	
340	КТП 10/0.4 - 1*40	443	40	36,8	1,8	35,0	29,4	
341	КТП 10/0.4 - 1*63	444	100	92	8,8	83,2	153,8	
342	КТП 10/0.4 - 1*40	445	40	36,8	5,9	30,9	60,2	
343	КТП 10/0.4 - 1*60	446	60	55,2	5,9	49,3	67,1	
344	КТП 10/0.4 - 1*100	447	100	92	2,4	89,6	77,4	
345	КТП 10/0.4 - 1*160	448	160	147,2	24,7	122,5	200,8	
346	КТП 10/0.4 - 1*160	449	160	147,2	0,0	147,2	44,5	

347	КТП 10/0.4 - 1*320	451	320	294,4	22,4	272,0	31	
348	КТП 10/0.4 - 1*100	452	100	92	7,1	84,9	90,6	
349	КТП 10/0.4 - 1*50	453	50	46	11,8	34,2	128	
350	КТП 10/0.4 - 1*63	454	63	57,96	10,6	47,4	200,6	
351	КТП 10/0.4 - 1*63	455	160	147,2	15,9	131,3	148,9	
352	КТП 10/0.4 - 1*63	456	63	57,96	4,7	53,3	75,4	
353	КТП 10/0.4 - 1*63	457	63	57,96	10,0	48,0	118,2	
354	КТП 10/0.4 - 1*100	458	100	92	19,4	72,6	251,3	
355	КТП 10/0.4 - 1*160	459	160	147,2	15,9	131,3	243	
356	ЗТП 10/0.4 - 1*400+1*400	460	800	515,2	33,5	481,7	1302,2	
357	КТП 10/0.4 - 1*100	461	100	92	17,6	74,4	279,8	
358	КТП 10/0.4 - 1*100	462	100	92	18,2	73,8	331,6	
359	КТП 10/0.4 - 1*50	463	50	46	17,1	28,9	146,2	5
360	КТП 10/0.4 - 1*100	464	100	92	8,8	83,2	241,8	
361	КТП 10/0.4 - 1*100	465	100	92	18,2	73,8	442,2	
362	КТП 10/0.4 - 1*63	467	63	57,96	3,5	54,4	113	
363	КТП 10/0.4 - 1*100	468	100	92	10,6	81,4	40,3	2,2
364	КТП 10/0.4 - 1*160	469	160	147,2	17,1	130,1	281,2	
365	ЗТП 10/0.4 - 1*160+1*400	470	560	206,08	7,1	199,0	258,2	
366	КТП 10/0.4 - 1*160	472	160	147,2	7,1	140,1	35	
367	КТП 10/0.4 - 1*40	473	40	36,8	2,9	33,9	45,8	
368	КТП 10/0.4 - 1*63	475	63	57,96	2,9	55,0	68	
369	ТП 10/0.4 - 1*250	476	250	230	99,4	130,6	56,8	
370	КТП 10/0.4 - 1*100	478	100	92	1,2	90,8	19	
371	ЗТП 10/0.4 - 1*160	479	160	147,2	7,1	140,1	46	
372	КТП 10/0.4 - 1*250+1*250	480	500	322	44,1	277,9	745,6	
373	КТП 10/0.4 - 1*20	481	20	18,4	1,8	16,6	6,6	
374	ЗТП 10/0.4 - 1*100	482	100	92	8,8	83,2	243,6	
375	ТП 10/0.4 - 1*250	483	250	230	24,1	205,9	84	
376	КТП 10/0.4 - 1*25	484	25	23	2,4	20,6	12,2	

377	КТП 10/0.4 - 1*250	486	250	230	2,4	227,6	241,6	
378	КТП 10/0.4 - 1*63	488	63	57,96	21,2	36,8	66	
379	КТП 10/0.4 - 1*40	490	40	36,8	2,4	34,4	40,8	
380	КТП 10/0.4 - 1*100	492	100	92	18,2	73,8	217,4	
381	КТП 10/0.4 - 1*160	493	160	147,2	20,6	126,6	177,4	
382	КТП 10/0.4 - 1*100	494	100	92	11,8	80,2	201,9	
383	КТП 10/0.4 - 1*20	495	20	18,4	0,3	18,1	7,5	
384	КТП 10/0.4 - 1*63	498	63	57,96	18,2	39,7	91,6	
385	КТП 10/0.4 - 1*160	499	160	147,2	1,2	146,0	215	
386	КТП 10/0.4 - 1*63	500	63	57,96	8,8	49,1	300,8	
387	ЗТП 10/0.4 - 1*160+1*200	501	360	206,08	10,6	195,5	107,3	
388	КТП 10/0.4 - 1*100	502	100	92	7,1	84,9	82,4	
389	КТП 10/0.4 - 1*40	503	40	36,8	2,4	34,4	21	
390	КТП 10/0.4 - 1*40	504	40	36,8	0,6	36,2	3	
391	КТП 10/0.4 - 1*63	505	63	57,96	7,1	50,9	60,2	
392	КТП 10/0.4 - 1*100	506	100	92	18,8	73,2	139,6	
393	КТП 10/0.4 - 1*40	507	40	36,8	1,2	35,6	31,8	
394	КТП 10/0.4 - 1*40	508	40	36,8	7,6	29,2	95,8	
395	КТП 10/0.4 - 1*25	509	25	23	0,9	22,1	14,8	
396	КТП 10/0.4 - 1*63	510	63	57,96	1,2	56,8	43	
397	КТП 10/0.4 - 1*40	511	40	36,8	8,8	28,0	89,4	
398	ТП 10/0.4 - 1*250	512	250	230	14,7	215,3	179,1	
399	КТП 10/0.4 - 1*100	513	100	92	10,6	81,4	114,4	
400	КТП 10/0.4 - 1*160	514	160	147,2	10,6	136,6	432,4	
401	КТП 10/0.4 - 1*100	515	100	92	5,9	86,1	131	
402	КТП 10/0.4 - 1*160	516	160	147,2	5,3	141,9	300	
403	КТП 10/0.4 - 1*100	518	100	92	12,9	79,1	204,4	
404	КТП 10/0.4 - 1*63	519	63	57,96	7,1	50,9	69,9	
405	ТП 10/0.4 - 1*10	522	25	23	0,8	22,2	17,6	
406	КТП 10/0.4 - 1*160	523	160	147,2	9,4	137,8	187,4	

407	КТП 10/0.4 - 1*100	524	100	92	9,4	82,6	174,8	
408	КТП 10/0.4 - 1*100	525	100	92	17,6	74,4	205	
409	ЗТП 10/0.4 - 1*180	526	180	165,6	8,8	156,8	48,7	
410	КТП 10/0.4 - 1*160	527	160	147,2	0,6	146,6	90	
411	КТП 10/0.4 - 1*40	528	40	36,8	20,6	16,2	271,6	
412	КТП 10/0.4 - 1*63	529	63	57,96	8,8	49,1	113,8	
413	КТП 10/0.4 - 1*63	530	63	57,96	9,4	48,5	157	
414	КТП 10/0.4 - 1*40	531	40	36,8	7,6	29,2	189,8	
415	КТП 10/0.4 - 1*25	532	25	23	0,6	22,4	8	
416	КТП 10/0.4 - 1*25	533	25	23	1,2	21,8	3	
417	КТП 10/0.4 - 1*100	535	100	92	7,6	84,4	67,4	
418	КТП 10/0.4 - 1*40	537	40	36,8	1,2	35,6	21,8	
419	КТП 10/0.4 - 1*40	538	40	36,8	10,6	26,2	123,8	
420	КТП 10/0.4 - 1*50	540	30	27,6	5,9	21,7	68,2	
421	ТП 10/0.4 - 1*250	541	63	57,96	20,0	38,0	252	
422	ЗТП 10/0.4 - 1*250+1*400	542	650	322	14,7	307,3	200,6	
423	КТП 10/0.4 - 1*50	543	50	46	5,9	40,1	71,2	
424	КТП 10/0.4 - 1*100	544	100	92	12,4	79,6	117,5	
425	КТП 10/0.4 - 1*25	545	30	27,6	18,8	8,8	32,2	
426	КТП 10/0.4 - 1*63	546	63	57,96	0,5	57,5	5	
427	ЗТП 10/0.4 - 1*250+1*160	548	410	206,08	14,7	191,4	226,2	
428	ЗТП 10/0.4 - 1*160+1*160	549	320	206,08	15,3	190,8	240,8	
429	ТП 10/0.4 - 1*10	550	10	9,2	0,2	9,0	5	
430	КТП 10/0.4 - 1*25	552	25	23	0,5	22,5	9	
431	ТП 10/0.4 - 1*10	553	10	9,2	0,0	9,2	#Н/Д	
432	КТП 10/0.4 - 1*100	554	100	92	4,7	87,3	7,2	
433	КТП 10/0.4 - 1*63	555	63	57,96	4,7	53,3	157,4	
434	ТП 10/0.4 - 1*250	556	250	230	3,5	226,5	160	
435	ЗТП 10/0.4 - 1*250	557	250	230	36,5	193,5	279,9	
436	ЗТП 10/0.4 - 1*160	558	160	147,2	28,2	119,0	319,2	



437	ЗТП 10/0.4 - 1*160	560	160	147,2	1,8	145,4	31	
438	КТП 10/0.4 - 1*160	562	160	147,2	24,7	122,5	564,8	
439	ТП 10/0.4 - 1*250	564	250	230	1,8	228,2	143	
440	КТП 10/0.4 - 1*400	565	400	368	121,8	246,2	1422,9	
441	КТП 10/0.4 - 1*100	567	100	92	3,5	88,5	97,6	
442	КТП 10/0.4 - 1*160	568	160	147,2	2,4	144,8	34,8	
443	КТП 10/0.4 - 1*100	569	100	92	24,1	67,9	199,5	
444	ТП 10/0.4 - 1*250	570	250	230	24,7	205,3	291,6	
445	КТП 10/0.4 - 1*40	571	40	36,8	5,3	31,5	3,5	
446	КТП 10/0.4 - 1*160	572	160	147,2	18,2	129,0	269,6	
447	ЗТП 10/0.4 - 1*160	574	160	147,2	18,8	128,4	144,2	
448	ЗТП 10/0.4 - 1*250	575	250	230	11,8	218,2	199,1	
449	ЗТП 10/0.4 - 1*63	576	63	57,96	5,9	52,1	142,5	
450	ТП 10/0.4 - 1*250	577	250	230	14,1	215,9	176,8	
451	КТП 10/0.4 - 1*63	578	100	92	6,5	85,5	31,8	
452	КТП 10/0.4 - 1*63	579	63	57,96	7,1	50,9	64	
453	КТП 10/0.4 - 1*25	582	25	23	12,4	10,6	6,6	
454	КТП 10/0.4 - 1*160+1*160	586	320	206,08	15,9	190,2	132,4	
455	ЗТП 10/0.4 - 1*250+1*250	587	50	322	22,9	299,1	196	
456	КТП 10/0.4 - 1*25	590	25	23	0,0	23,0	#Н/Д	
457	ЗТП 10/0.4 - 1*160	591	160	147,2	8,2	139,0	128,8	
458	ЗТП 10/0.4 - 1*63	592	60	55,2	1,2	54,0	#Н/Д	
459	КТП 10/0.4 - 1*160	594	160	147,2	17,6	129,6	317,6	
460	ТП 10/0.4 - 1*10	597	10	9,2	0,3	8,9	6	
461	ТП 10/0.4 - 1*250	598	250	230	24,7	205,3	448,3	
462	КТП 10/0.4 - 1*100	599	100	92	8,8	83,2	117,2	
463	КТП 10/0.4 - 1*160	600	160	147,2	17,6	129,6	152,1	
464	КТП 10/0.4 - 1*25	603	25	23	0,6	22,4	5	
465	КТП 10/0.4 - 1*63	606	63	57,96	6,5	51,5	59,8	
466	КТП 10/0.4 - 1*160	607	160	147,2	18,8	128,4	57,1	

467	КТП 10/0.4 - 1*63	608	63	57,96	0,0	58,0	30	
468	КТП 10/0.4 - 1*160	610	160	147,2	0,0	147,2	15	
469	КТП 10/0.4 - 1*160	611	160	147,2	8,2	139,0	101,6	
470	ТП 10/0.4 - 1*10	612	10	9,2	0,6	8,6	3	
471	ТП 10/0.4 - 1*250	613	250	230	18,2	211,8	537,9	2,2
472	КТП 10/0.4 - 1*50	614	50	46	2,9	43,1	49,8	
473	КТП 10/0.4 - 1*63	615	63	57,96	8,8	49,1	71,8	
474	КТП 10/0.4 - 1*100	616	100	92	6,5	85,5	225	
475	КТП 10/0.4 - 1*63	619	63	57,96	1,2	56,8	16	
476	КТП 10/0.4 - 1*40	620	40	36,8	0,0	36,8	8	
477	КТП 10/0.4 - 1*60	621	60	55,2	1,8	53,4	60,8	
478	ЗТП 10/0.4 - 1*100+1*400	622	500	128,8	23,5	105,3	558	
479	КТП 10/0.4 - 1*40	624	40	36,8	0,6	36,2	14	
480	КТП 10/0.4 - 1*50	626	50	46	0,6	45,4	12	
481	КТП 10/0.4 - 1*160+160	627	320	206,08	3,5	202,6	377	
482	ЗТП 10/0.4 - 1*100	628	100	92	5,9	86,1	78,2	
483	КТП 10/0.4 - 1*400	629	400	368	1,2	366,8	50,2	
484	КТП 10/0.4 - 1*40	636	40	36,8	5,9	30,9	22,8	
485	КТП 10/0.4 - 1*100	639	100	92	8,8	83,2	106	
486	ЗТП 10/0.4 - 1*100	640	100	92	9,4	82,6	198,2	
487	КТП 10/0.4 - 1*100	641	100	92	9,4	82,6	200,6	
488	КТП 10/0.4 - 1*100	642	100	92	6,5	85,5	116,2	
489	КТП 10/0.4 - 1*100	644	100	92	7,1	84,9	114,4	
490	КТП 10/0.4 - 1*40	645	40	36,8	5,3	31,5	88,8	
491	КТП 10/0.4 - 1*100	647	100	92	4,1	87,9	12	
492	КТП 10/0.4 - 1*100	648	100	92	25,9	66,1	273,8	
493	ТП 10/0.4 - 1*250	651	100	92	0,0	92,0	260	
494	КТП 10/0.4 - 1*400	652	400	368	117,6	250,4	260	
495	КТП 10/0.4 - 1*160	653	160	147,2	20,6	126,6	147	
496	ЗТП 10/0.4 - 1*160	654	160	147,2	7,1	140,1	84,8	

497	КТП 10/0.4 - 1*63	655	63	57,96	17,6	40,3	201,5	
498	КТП 10/0.4 - 1*100	657	100	92	10,0	82,0	228	
499	КТП 10/0.4 - 1*100	658	100	92	1,8	90,2	64,8	
500	КТП 10/0.4 - 1*63	660	63	57,96	5,3	52,7	19,8	
501	КТП 10/0.4 - 1*630	661	630	579,6	11,8	567,8	1260	
502	КТП 10/0.4 - 1*100	664	100	92	10,6	81,4	135,6	
503	КТП 10/0.4 - 1*60	665	60	55,2	18,2	37,0	129,8	
504	КТП 10/0.4 - 1*160	666	160	147,2	5,3	141,9	120	
505	КТП 10/0.4 - 1*160	667	160	147,2	16,5	130,7	45,3	
506	КТП 10/0.4 - 1*25	670	25	23	1,2	21,8	7,8	
507	КТП 10/0.4 - 1*63	671	63	57,96	3,5	54,4	10,8	
508	КТП 10/0.4 - 1*63	673	63	57,96	12,4	45,6	83,8	
509	КТП 10/0.4 - 1*40	676	40	36,8	0,6	36,2	9	
510	КТП 10/0.4 - 1*60	677	60	55,2	8,8	46,4	152,4	
511	КТП 10/0.4 - 1*160	678	160	147,2	12,4	134,8	238	
512	КТП 10/0.4 - 1*100	679	100	92	28,2	63,8	222,2	
513	ТП 10/0.4 - 1*250	680	250	230	1,2	228,8	#Н/Д	
514	КТП 10/0.4 - 1*50	682	50	46	7,6	38,4	96,1	
515	КТП 10/0.4 - 1*63	684	63	57,96	5,3	52,7	78,6	
516	КТП 10/0.4 - 1*63	689	63	57,96	11,2	46,8	129,2	
517	КТП 10/0.4 - 1*100	690	100	92	2,9	89,1	90,6	
518	ЗТП 10/0.4 - 1*250+1*100	691	350	128,8	2,9	125,9	187	
519	КТП 10/0.4 - 1*63	692	63	57,96	6,5	51,5	105	
520	КТП 10/0.4 - 1*160	693	160	147,2	13,5	133,7	118	
521	КТП 10/0.4 - 1*40	694	40	36,8	6,5	30,3	176	
522	КТП 10/0.4 - 1*100	695	100	92	8,2	83,8	128	
523	ЗТП 10/0.4 - 1*63	696	63	57,96	6,5	51,5	75,2	
524	КТП 10/0.4 - 1*63	698	63	57,96	5,9	52,1	153,1	
525	КТП 10/0.4 - 1*100	699	100	92	6,5	85,5	91,4	
526	КТП 10/0.4 - 1*160	701	160	147,2	2,4	144,8	140	

527	ЗТП 10/0.4 - 1*250+1*250	702	500	128,8	7,6	121,2	133,8	
-----	--------------------------	-----	-----	-------	-----	-------	-------	--