

**Таблица по замеру нагрузок подстанций 6-10кВ в филиале "Краснодарэлектросеть"
за 1 квартал 2019г.**

№ п/п	Номер подстанции	Питающий центр	Класс напряжения (ВН/НН), кВ	Мощность установленного трансформатора, кВА	Текущая нагрузка трансформатора, кВА	Процент загрузки трансформатора, %	Мощность по заявкам на ТП, кВт
1	2	3	4	5	6,00	7	8
1	РП1.	В-105;В-201	6	630	409,50	65	196
2	РП2.	Ц-7;Ц-8	6	630	157,50	25	421
3	РП3.	С-12;ПТ-8;ПТ-9	6	400	200,00	50	159
4	РП4.	Ц-6;С-10;ПТ-2	6	1000	190,00	19	719
5	РП5.	Ц-11;Ю-35 КРУН;Ю-39 КРУН	6	630	170,10	27	408
6	РП6.	Ц-4;Ю-7 ЗРУ;Ю-32	6	400	32,00	8	326
7	РП7.	Ю3-107;ТГ-201	10	630	296,10	47	350
8	РП8.	Ц-1;Ц-12	6	1000	300,00	30	621
9		Ц-1;Ц-12	6	1000	400,00	40	530
10	РП9.	Ю3-107;Ю3-214	10	630	195,30	31	387
11	РП10.	Ц-11;Ю-12А ЗРУ;ПТ-6;ПТ-11	6	1000	340,00	34	581
12		Ц-11;Ю-12А ЗРУ;ПТ-6;ПТ-11	6	1000	200,00	20	705
13	РП11.	НПЗ-11;Ю-12 КРУН	6	630	119,70	19	451
14	РП12.	Ю-10А ЗРУ;Ю-7 КРУН;Ю-14А ЗРУ	6	630	126,00	20	442
15		Ю-10А ЗРУ;Ю-7 КРУН;Ю-14А ЗРУ	6	1000	580,00	58	653
16	РП14.	В-111;В-112;ПФ-11	6	1000	160,00	16	748
17	РП15.	В-103;ХБК-205	6	250	80,00	32	151
18	РП16.	С-10	10	400	132,00	33	235
19	РП17.	Ю-16 КРУН;ПТ-10	6	630	340,20	54	290
20	РП18.	З-1-9;З-1-7	6	400	192,00	48	181
21	РП19.	Ю-30 КРУН;НПЗ-39	6	400	112,00	28	256
22		Ю-30 КРУН;НПЗ-39	6	320	44,80	14	253
23	РП20.	ХБК-310;ХБК-104;ХБК-103	6	630	252,00	40	336
24	РП21.	ПЧ-202;ПЧ-7	10	630	233,10	37	349
25	РП22.	ДЛ-14;ДЛ-1	6	400	44,00	11	317
26		ДЛ-14;ДЛ-1	6	400	160,00	40	213
27	РП23.	ТГ-303;З-2-103	10	630	189,00	30	392
28		ТГ-303;З-2-103	10	630	447,30	71	245
29	РП24.	ДЛ-16	6	1000	160,00	16	743
30		ДЛ-16	6	1000	260,00	26	654
31	РП25.	ТГ-305;ТГ-401	10	400	124,00	31	351
32		ТГ-305;ТГ-401	10	630	277,20	44	312
33	РП26.	В-211	6	630	101	16	471
34		В-211	6	630	163,80	26	373
35	РП27.	НПЗ-3;Ю-11 КРУН	6	630	220,50	35	360
36		НПЗ-3;Ю-11 КРУН	6	630	50,40	8	515
37	РП29.	ПЧ-1;ПЧ-401	10	400	128,00	32	281
38		ПЧ-1;ПЧ-401	10	400	64	16	352
39	РП32.	РИП-109;РИП-214;СВ-208;СВ-121	6	250	72,50	29	152
40	РП33.	З-2-105;З-2-108;ТГ-303	10	250	65,00	26	162
41		З-2-105;З-2-108;ТГ-303	10	250	22,50	9	202
42	РП34.	ДЛ-4	6	630	138,60	22	433
43		ДЛ-4	6	630	202	32	381
44	РП35.	СВ-303;СВ-353	10	630	157,50	25	419
45		СВ-303;СВ-353	10	630	107,10	17	480
46	РП36.	ПЧ-1;ПЧ-402	10	250	70,00	28	152
47		ПЧ-1;ПЧ-402	10	250	20,00	8	203
48	РП37.	Ю3-210;ТГ-201	10	630	189,00	30	389
49		Ю3-210;ТГ-201	10	630	315,00	50	278
50	РП38.	В-153; В-451	6	630	94,50	15	474
51		В-153; В-451	6	630	144,90	23	425
52	РП39.	ПШ-301;ПШ-203	10	400	20,00	5	338
53	РП40.	ПЧ-3;ЮВ-29	10	400	188	47	189
54	РП41.	РИП-103;РИП-208	6	630	113,40	18	452
55		РИП-103;РИП-208	6	400	144,00	36	226
56	РП42.	ТГ-102;ТГ-301	10	630	346,50	55	248

57		ТГ-102;ТГ-301	10	630	189,00	30	390
58	РП43.	ПШ-301;ПШ-203	10	630	365,40	58	324
59		ПШ-301;ПШ-203	10	630	333,90	53	333
60	РП44.	3-2-109;3-2-104;Ю3-113;Ю3-220	10	630	207,90	33	370
61		3-2-109;3-2-104;Ю3-113;Ю3-220	10	630	189,00	30	390
62	РП46.	ПШ-403;ПБ-103	10	630	100,80	16	468
63		ПШ-403;ПБ-103	10	630	245,70	39	338
64	РП47.	ТГ-407;ТГ-102	10	1000	90,00	9	808
65		ТГ-407;ТГ-102	10	1000	90,00	9	868
66	РП48.	СВ-141;СВ-214	6	320	140,80	44	158
67		СВ-141;СВ-214	6	160	14,40	9	124
68	РП49.	3-2-109;3-2-104	10	630	69,30	11	498
69		3-2-109;3-2-104	10	630	245,70	39	340
70	РП50.	ПФ-1;ПФ-8	6	630	195,30	31	420
71		ПФ-1;ПФ-8	6	1000	210,00	21	697
72	РП51.	ВК-4;ВК-12	10	630	182,70	29	390
73		ВК-4;ВК-12	10	630	119,70	19	450
74	РП54	ХБК-153	6	630	428,40	68	170
75		ХБК-351	6	630	283,50	45	300
76	РП55.	Ю3-111;Ю3-218	10	1000	50,00	5	840
77		Ю3-111;Ю3-218	10	1000	50,00	5	840
78	РП62	ПШ-301	6	1000	30,00	3	860
79	ТП1.	Ю-11 КРУН	6	630	94,50	15	870
80	ТП2.	3-2-108	10	400	8,00	2	341
81	ТП3.	Ю-31 КРУН	6	630	88,20	14	482
82		Ю-31 КРУН	6	400	180,00	45	302
83	ТП4.	Ю-7 ЗРУ	6	400	116,00	29	247
84		Ю-7 ЗРУ	6	320	38,40	12	250
85	ТП5.	Ц-4	6	630	258,30	41	331
86	ТП6.	Ю-7 ЗРУ	6	400	144,00	36	228
87		Ю-7 ЗРУ	6	400	180,00	45	217
88	ТП7.	Ц-12	6	400	208	52	171
89	ТП9.	ДЛ10;ДЛ-5	6	630	107,10	17	465
90		ДЛ10;ДЛ-6	6	630	44,10	7	519
91	ТП11.	Ц-19	6	630	201,60	32	381
92	ТП13.	Ю3-208	10	630	189,00	30	385
93		Ю3-208	10	630	182,70	29	442
94	ТП15.	НП3-11	6	400	76	19	288
95	ТП17.	Ю-31 КРУН;Ю-11 КРУН	6	560	28,00	5	466
96		Ю-31 КРУН;Ю-11 КРУН	6	560	44,80	8	452
97	ТП19.	Ц-1;Ю-16 КРУН	6	630	239,40	38	348
98		Ц-1;Ю-16 КРУН	6	630	226,80	36	359
99	ТП21.	Ю3-210	10	630	151,20	24	377
100	ТП22.	Ю3-214	10	630	195,30	31	383
101		Ю3-214	10	400	136,00	34	368
102	ТП23.	Ю3-107	10	1000	380,00	38	552
103	ТП24.	ХБК-103	6	630	63,00	10	500
104		ХБК-103	6	630	37,80	6	548
105	ТП25.	ТГ-201	10	630	189,00	30	391
106		ТГ-201	10	630	201,60	32	381
107	ТП29.	Ц-11	6	630	119,70	19	449
108		Ц-11	6	630	107,10	17	459
109	ТП30.	Ю-16 КРУН;ПТ-10	6	630	226,80	36	357
110		Ю-16 КРУН;ПТ-10	6	630	201,60	32	480
111	ТП31.	Ю-30 КРУН	6	180	55,80	31	99
112		Ю-30 КРУН	6	400	220,00	55	120
113	ТП33.	Ю-12 КРУН	6	320	169,60	53	126
114	ТП34.	Ю-12А ЗРУ	6	1000	430,00	43	542
115	ТП35.	Ю-12А ЗРУ	6	400	200,00	50	182
116		Ю-12А ЗРУ	6	630	340,20	54	282
117	ТП36.	Ю-12А ЗРУ	6	630	296,10	47	296
118	ТП38.	Ц-12	6	315	107,10	34	184
119	ТП39.	ПТ-2	6	630	315,00	50	352
120	ТП40.	Ц-9	6	400	172,00	43	244
121		Ц-9	6	400	176,00	44	199
122	ТП41.	Ю3-107;	10	630	163,80	26	409
123	ТП42.	ПТ-2;	6	400	168,00	42	205

124	ТП45.	ПЧ-3;	10	250	30,00	12	190
125	ТП46.	Ю-12 КРУН;	6	630	120	19	454
126	ТП47.	Ю-12 КРУН;	6	630	352,80	56	369
127	ТП50.	СВ-216;	6	400	168,00	42	231
128	ТП52.	Ц-6;	6	400	172	43	203
129	ТП56.	ПТ-13;	6	630	132,30	21	437
130		ПТ-13;	6	630	340,20	54	258
131	ТП58.	СВ-210;	6	630	220,50	35	362
132	ТП59.	ПТ-10;Ц-9;	6	630	81,90	13	482
133		ПТ-10;Ц-9;	6	630	132,30	21	441
134	ТП61.	Ц-8;	6	400	152,00	38	216
135		Ц-8;	6	250	55,00	22	169
136	ТП62.	Ю-31 КРУН;	6	400	128,00	32	238
137		Ю-31 КРУН;	6	320	115,20	36	180
138	ТП63.	К-3;	10	630	157,50	25	416
139	ТП64.	К-3;	10	400	160,00	40	210
140	ТП65.	В-202;	6	400	148,00	37	224
141		В-202;	6	400	312,00	78	78
142	ТП66.	Ц-1;	6	1000	440,00	44	590
143		Ц-1;	6	1000	410,00	41	752
144	ТП67.	Ю-16 КРУН;	6	630	189,00	30	392
145	ТП68.	ТГ-201;	10	630	132,30	21	438
146		ТГ-201;	10	400	104,00	26	480
147	ТП69.	НПЗ-33;	6	320	156,80	49	440
148	ТП70.	ЮЗ-210	10	400	268,00	67	230
149		ЮЗ-211	10	400	108,00	27	257
150	ТП73.	Ю-10А ЗРУ;	6	400	64,00	16	296
151		Ю-10А ЗРУ;	6	630	132,30	21	442
152	ТП74.	Ю-31 КРУН;	6	630	170,10	27	407
153	ТП75.	Ю-7 КРУН;	6	630	346,50	55	260
154	ТП76.	В-105;	6	630	176,40	28	399
155	ТП77.	Ю-7 КРУН;	6	400	348,00	87	50
156	ТП80.	ПФ-3;	6	400	232,00	58	160
157		ПФ-3;	6	400	212,00	53	168
158	ТП81.	ПФ-2;	6	400	124,00	31	244
159		ПФ-2;	6	250	135,00	54	110
160	ТП83.	Ц-11;	6	400	152,00	38	219
161		Ц-11;	6	315	144,90	46	145
162	ТП84.	ПФ-8	6	400	76,00	19	295
163		ПФ-8	6	400	140	35	231
164	ТП85.	Ц-8;	6	400	224,00	56	151
165	ТП86.	Ю-10А ЗРУ;	6	250	132,50	53	104
166		Ю-10А ЗРУ;	6	630	144,90	23	430
167	ТП88.	ДЛ-3	6	630	207,90	33	360
168		ДЛ-4	6	630	352,80	56	240
169	ТП92.	В-111;В-112;	6	400	200,00	50	205
170	ТП94.	Ю-16 КРУН;	6	630	44,10	7	529
171		Ю-16 КРУН;	6	630	69,30	11	530
172	ТП98.	Ю-7 ЗРУ	6	630	94,50	15	476
173		Ц-1	6	630	63,00	10	499
174	ТП99.	НПЗ-11;	6	400	72,00	18	284
175		НПЗ-11;	6	400	112,00	28	256
176	ТП100.	Ю-35 КРУН;Ю-31 КРУН;	6	630	226,80	36	350
177		Ю-35 КРУН;Ю-31 КРУН;	6	560	123,20	22	380
178	ТП101.	Ю-12А ЗРУ;	6	400	160,00	40	260
179	ТП102.	ТГ-305;	10	630	327,60	52	292
180	ТП103.	Ю-11 КРУН;	6	560	201,60	36	305
181	ТП104.	В-201	6	630	296,10	47	319
182	ТП105.	СВ-214;	6	630	252,00	40	328
183	ТП106.	З-2-104;	10	1000	420,00	42	515
184	ТП107.	ДЛ-10;	6	630	144,90	23	430
185	ТП109.	НПЗ-11;	6	1000	370,00	37	558
186	ТП110.	ХБК-310;	6	400	44,00	11	306
187		ХБК-310;	6	400	116,00	29	249
188	ТП112.	ХБК-310;	6	630	63,00	10	495
189	ТП113.	Ю-30 КРУН;	6	630	163,80	26	407
190	ТП115.	К-11;	10	630	510,30	81	106

191	ТП116.	ХБК-103;	6	630	144,90	23	430
192		ХБК-103;	6	400	180,00	45	191
193	ТП117.	ПТ-13;	6	630	239,40	38	415
194	ТП118.	РИП-214;	6	630	264,60	42	321
195	ТП119.	В-104;	6	1000	350,00	35	575
196	ТП120.	Ц-19;	6	400	120,00	30	258
197	ТП121.	С-3;	6	630	182,70	29	391
198	ТП123.	Ю3-107;	10	250	12,50	5	205
199	ТП124.	Ю3-214;	10	630	258,30	41	326
200	ТП126.	В-105;	6	630	252,00	40	330
201	ТП127.	ТГ-305;	10	1000	290,00	29	648
202	ТП131.	ПТ-11;	6	630	258,30	41	421
203	ТП132.	СВ-109;	6	630	296,10	47	297
204	ТП133.	ХБК-310;	6	630	182,70	29	394
205	ТП134.	Ю3-214;	10	250	72,50	29	155
206	ТП135.	Ю-32 КРУН;	6	630	214,20	34	363
207	ТП136.	Ю3-107;	10	630	289,80	46	314
208	ТП137.	ПТ-8;	6	630	226,80	36	553
209	ТП138.	НПЗ-11;	6	400	152,00	38	220
210	ТП139.	ПФ-10;	6	400	116,00	29	250
211		ПФ-10;	6	400	116,00	29	250
212	ТП140.	Ц-1;	6	630	252,00	40	341
213	ТП142.	3-2-103;	10	400	160,00	40	210
214	ТП143.	Ю-30 КРУН;	6	400	188,00	47	180
215	ТП144.	СВ-214;	6	1000	300,00	30	614
216	ТП145.	ТГ-305;	10	250	120,00	48	115
217	ТП146.	С-19;	6	1000	390,00	39	539
218	ТП147.	Ю3-210	10	400	136,00	34	240
219	ТП148.	СВ-436;СВ-444;	10	400	256,00	64	124
220	ТП149.	СВ-327	10	630	277,20	44	400
221	ТП150.	ХБК-310;	6	630	189,00	30	386
222	ТП151.	Ц-12;	6	560	128,80	23	380
223		Ц-12;	6	630	50,40	8	500
224	ТП152.	РИП-210;	6	630	69,30	11	435
225		РИП-210;	6	630	132,30	21	458
226	ТП153.	3-2-108ТГ-305;	10	630	233,10	37	350
227	ТП154.	К-11;	10	400	92,00	23	290
228		К-11;	10	400	28,00	7	331
229	ТП155.	Ц-1;Ц-12;	6	630	56,70	9	510
230		Ц-1;Ц-12;	6	630	252,00	40	315
231	ТП156.	РИП-113;	6	630	44,10	7	520
232	ТП157.	РИП-113;	6	630	100,80	16	471
233	ТП159.	ХБК-311;	6	630	396,90	63	202
234	ТП161.	Ю-32 КРУН;	6	630	214,20	34	369
235		Ю-32 КРУН;		630	88,20	14	475
236	ТП162.	СВ-214;	6	630	201,60	32	380
237	ТП163.	В-201	6	320	115,20	36	155
238	ТП164.	ВК-12	10	400	140,00	35	228
239	ТП165.	РИП-210;	6	320	9,60	3	335
240		РИП-210;		320	32,00	10	308
241	ТП166.	В-201	6	560	308,00	55	281
242	ТП168.	С-3;	6	400	164,00	41	255
243	ТП169.	Ю-5 КРУН;	6	400	232,00	58	247
244	ТП170.	С-19;	6	630	170,10	27	402
245	ТП171.	С-19;	6	630	182,70	29	400
246	ТП172.	ХБК-311;	6	630	239,40	38	340
247	ТП173.	КС-5;	10	630	296,10	47	297
248	ТП174.	ВГ-6;	10	1000	440,00	44	495
249	ТП175.	СВ-444;СВ-436	6	250	112,50	45	120
250	ТП176.	Ц-7;	6	400	120,00	30	301
251		Ц-7;		200	52,00	26	132
252	ТП177.	НПЗ-3;	6	630	308,70	49	310
253	ТП178.	С-19;	6	400	108,00	27	259
254		С-19;		400	164,00	41	199
255	ТП179.	ДЛ-1;	6	320	89,60	28	198
256	ТП182.	3-2-103;	10	250	127,50	51	110
257		3-2-103;	10	250	105,00	42	140

258	ТП183.	СВ-436;СВ-444;	6	400	132,00	33	233
259	ТП184.	ДЛ-4;	6	400	172,00	43	200
260	ТП185.	С-4;	6	400	72,00	18	287
261		С-4;	6	400	0,00	0	350
262	ТП186.	С-12;	6	400	264,00	66	240
263	ТП187.	ДЛ-7;	6	630	138,60	22	432
264	ТП188.	ХБК-312;ХБК-305	6	400	128,00	32	260
265		ХБК-312;ХБК-306	6	400	244,00	61	190
266	ТП189.	Ю-30 КРУН;	6	400	232,00	58	149
267	ТП190.	ХБК-310;	6	630	201,60	32	381
268	ТП191.	3-2-103;	10	400	220,00	55	260
269	ТП192.	С-10;	6	200	132,00	66	76
270	ТП193.	3-2-104;	10	400	84,00	21	280
271	ТП194.	В-210;	6	630	214,20	34	370
272	ТП196.	В-202;	6	400	144,00	36	228
273	ТП197.	В-111;В-112;	6	250	65,00	26	189
274		В-111;В-112;	6	250	20,00	8	205
275	ТП198.	ПФ-10;	6	250	90,00	36	134
276		ПФ-10;	6	180	163,80	91	38
277	ТП199.	НПЗ-33;	6	630	264,60	42	312
278	ТП200.	Ц-1;ХБК-310;	6	630	151,20	24	425
279		Ц-1;ХБК-310;	6	630	56,70	9	541
280	ТП201.	ЮЗ-210	10	250	120,00	48	112
281		ЮЗ-211	10	180	32,40	18	148
282	ТП202.	ПТ-8;	6	315	91,35	29	204
283	ТП203.	ПТ-8;	6	315	207,90	66	94
284	ТП210.	ЭН-2	10	630	252,00	40	333
285	ТП211.	ЮЗ-107;	10	400	172,00	43	198
286		ЮЗ-107;	10	400	164,00	41	204
287	ТП212.	В-105;	6	250	62,50	25	165
288	ТП213.	С-3;	6	1000	60,00	6	837
289		С-3;	6	1000	150,00	15	751
290	ТП214.	ЮЗ-107;	10	1250	375,00	30	806
291	ТП215.	3-2-103	10	630	264,60	42	324
292	ТП216.	В-202;	6	630	113,40	18	458
293		В-202;	6	630	81,90	13	488
294	ТП218.	СВ-105;	6	630	497,70	79	312
295	ТП219.	РИП-214	6	630	176,40	28	396
296		РИП-214	6	630	176,40	28	404
297	ТП220.	ТГ-305	10	630	264,60	42	325
298		ТГ-305	10	630	409,50	65	196
299	ТП221.	ЮЗ-107	10	400	220,00	55	160
300	ТП222.	ЮЗ-210	10	250	72,50	29	146
301		ЮЗ-211	10	160	48,00	30	99
302	ТП224.	ПТ-13	6	400	132,00	33	230
303	ТП225.	Ю-11 КРУН	6	630	333,90	53	264
304	ТП226.	Ю-30 КРУН	6	400	336,00	84	50
305	ТП227.	3-2-103	10	630	226,80	36	357
306		3-2-103	10	400	200,00	50	188
307	ТП228.	СВ-208	6	1000	270,00	27	645
308	ТП229.	3-2-108	10	630	352,80	56	315
309	ТП230.	ХБК-103	6	400	120,00	30	240
310		ХБК-103	6	400	116,00	29	279
311	ТП231.	ХБК-310	6	400	212,00	53	149
312	ТП232.	ХБК-310	6	630	252,00	40	388
313	ТП233.	Ц-1	6	630	138,60	22	437
314		Ц-1	6	630	151,20	24	425
315	ТП234.	ПФ-10	6	320	153,60	48	170
316		ПФ-10	6	400	144,00	36	220
317	ТП237.	К-11	10	630	239,40	38	346
318	ТП238.	Ц-12	6	250	17,50	7	204
319	ТП239.	Ю-12 КРУН	6	630	535,50	85	336
320	ТП240.	ХБК-305	6	180	30,60	17	130
321		ХБК-306	6	320	25,60	8	257
322	ТП241.	ДЛ-4	6	400	140,00	35	226
323		ДЛ-4	6	400	56,00	14	305
324	ТП242.	ТГ-303	10	400	156,00	39	217

325	ТП244.	ОБД-7	10	630	69,30	11	497
326	ТП246.	Ю-7 ЗРУ	6	400	140,00	35	230
327		Ю-7 ЗРУ	6	400	84,00	21	276
328	ТП247.	ХБК-104	6	630	113,40	18	452
329		ХБК-104	6	400	76,00	19	288
330	ТП248.	Ц-6	6	630	126,00	20	449
331		Ц-6	6	400	40,00	10	резерв
332	ТП249.	С-19	6	630	195,30	31	386
333	ТП250.	ПЧ-1	10	630	239,40	38	448
334		ПЧ-1	10	630	126,00	20	447
335	ТП251.	СВ-444;СВ-436	10	630	378,00	60	220
336	ТП252.	ПТ-6	6	100	8,00	8	457
337	ТП253.	ПБ-5	10	630	107,10	17	465
338	ТП254.	ПЧ-1	10	400	264,00	66	139
339		ПЧ-1	10	400	228,00	57	270
340	ТП255.	3-2-104	10	400	60,00	15	299
341		3-2-104	10	400	160,00	40	302
342	ТП256.	ВК-12	10	630	308,70	49	286
343	ТП257.	ВК-13	10	250	80,00	32	180
344	ТП258.	ЭН-2	10	250	75,00	30	176
345	ТП260.	СВ-303;СВ-353	10	400	60,00	15	533
346	ТП261.	Ц-11	6	1000	220,00	22	694
347		Ц-11	6	1000	120,00	12	781
348	ТП263.	ТГ-202	10	250	82,50	33	146
349	ТП264.	ХБК-310	6	180	37,80	21	200
350		ХБК-310	6	320	96,00	30	250
351	ТП265.	ХБК-310	6	400	92,00	23	270
352	ТП266.	ВК-3 (ВК-4)	10	630	289,80	46	343
353	ТП267.	КС-1	10	400	4,00	1	352
354	ТП268.	Ю-7 КРУН	6	630	352,80	56	245
355	ТП269.	3-2-107	10	250	57,50	23	212
356		3-2-107	10	250	5,00	2	291
357	ТП270.	ТГ-401	10	400	68,00	17	287
358		ТГ-401	10	400	180,00	45	330
359	ТП271.	ТГ-101	10	630	170,10	27	420
360		ТГ-101	10	630	252,00	40	334
361	ТП272.	ПФ-11	6	400	80,00	20	282
362		ПФ-11	6	400	116,00	29	253
363	ТП273.	3-2-103	10	400	124,00	31	246
364		3-2-103	10	250	82,50	33	148
365	ТП274.	СВ-109	6	250	122,50	49	130
366		СВ-109	6	250	65,00	26	430
367	ТП275.	СВ-141	6	630	207,90	33	427
368		СВ-141	6	400	300,00	75	267
369	ТП277.	ДЛ-14	6	400	144,00	36	230
370	ТП279.	3-2-103	10	400	84,00	21	276
371		3-2-103	10	400	184,00	46	242
372	ТП280.	ХБК-103	6	315	34,65	11	247
373	ТП281.	ТГ-305	10	250	80,00	32	240
374	ТП282.	В-211	6	400	124,00	31	320
375		В-211	6	400	32,00	8	323
376	ТП283.	В-211	6	400	148,00	37	258
377		В-211	6	400	108,00	27	253
378	ТП284.	ТГ-101	10	400	84,00	21	280
379		ТГ-101	10	400	100,00	25	286
380	ТП285.	ТГ-101	10	400	72,00	18	289
381		ТГ-101	10	400	84,00	21	277
382	ТП287.	КС-1	10	160	4,80	3	262
383	ТП288.	Ц-7;ДЛ-4	6	400	100,00	25	331
384		Ц-7;ДЛ-4	6	560	184,80	33	330
385	ТП290.	ТГ-401	10	400	96,00	24	270
386		ТГ-401	10	400	152,00	38	212
387	ТП291.	Ю-7 ЗРУ;НПЗ-3	6	400	160,00	40	211
388		Ю-7 ЗРУ;НПЗ-3	6	400	184,00	46	218
389	ТП292.	КС-7	10	630	37,80	6	527
390	ТП293.	ТГ-303	10	630	308,70	49	282
391	ТП294.	Ю-35 КРУН	6	400	184,00	46	185

392		Ю-35 КРУН	6	320	163,20	51	150
393	ТП295.	В-211	6	400	100,00	25	262
394		В-211	6	400	84,00	21	275
395	ТП296.	В-211	6	400	56,00	14	320
396		В-212	6	400	76,00	19	283
397	ТП297.	ТГ-101	10	400	148,00	37	222
398		ТГ-101	10	400	52,00	13	307
399	ТП298.	Ю-7 ЗРУ	6	250	72,50	29	150
400		Ю-7 ЗРУ	6	630	94,50	15	470
401	ТП299.	ПТ-2;ПТ-5	6	630	226,80	36	359
402		ПТ-2;ПТ-5	6	630	195,30	31	384
403	ТП300.	КС-7	10	400	148,00	37	250
404	ТП301.	3-2-107	10	250	50,00	20	187
405	ТП304.	ДЛ-1;ДЛ-14	6	250	2,50	1	215
406		ДЛ-1;ДЛ-14	6	250	1,00	0,4	216
407	ТП305.	Ю-7 КРУН	6	400	336,00	84	105
408	ТП306.	Ц-4;НПЗ-3	6	630	151,20	24	422
409		Ц-4;НПЗ-3	6	630	333,90	53	260
410	ТП307.	Ц-4	6	400	108,00	27	258
411		Ц-4	6	400	168,00	42	201
412	ТП308.	ПЧ-7	10	630	56,70	9	504
413	ТП309.	ПЧ-7	10	250	117,50	47	145
414	ТП310.	ПЧ-7	10	250	35,00	14	182
415	ТП311.	В-105	6	320	25,60	8	232
416		В-105	6	250	57,50	23	162
417	ТП312.	ХБК-310	6	320	112,00	35	168
418		ХБК-310	6	320	44,80	14	236
419	ТП313.	НПЗ-3	6	630	126,00	20	440
420	ТП316.	СВ-216	6	200	72,00	36	112
421	ТП317.	Ц-8	6	400	88,00	22	275
422		Ц-8	6	200	42,00	21	135
423	ТП318.	ДЛ-4	6	180	48,60	27	128
424		ДЛ-4	6	400	112,00	28	270
425	ТП320.	В-111;В-112	6	320	12,80	4	268
426		В-111;В-112	6	400	108,00	27	268
427	ТП321.	В-111;В-112	6	630	189,00	30	430
428	ТП322.	ЮЗ-210	10	630	170,10	27	400
429		ЮЗ-211	10	630	132,30	21	440
430	ТП323.	ЮЗ-210	10	320	57,60	18	226
431		ЮЗ-211	10	320	96,00	30	191
432	ТП324.	В-210	6	630	277,20	44	350
433	ТП325.	В-211	6	320	147,20	46	150
434	ТП326.	В-104	6	630	176,40	28	404
435		В-104	6	630	220,50	35	364
436	ТП327.	В-104	6	630	207,90	33	376
437	ТП328.	ДЛ-4	6	630	132,30	21	450
438		ДЛ-5	6	630	37,80	6	522
439	ТП329.	ХБК-312	6	400	164,00	41	205
440		ХБК-313	6	400	40,00	10	315
441	ТП330.	ХБК-310	6	320	96,00	30	196
442	ТП331.	ХБК-310	6	400	168,00	42	210
443	ТП332.	НПЗ-11	6	630	201,60	32	373
444		НПЗ-12	6	630	113,40	18	505
445	ТП333.	ПТ-5	6	630	214,20	34	365
446	ТП334.	НПЗ-11	6	630	113,40	18	457
447	ТП335.	ПТ-6	6	630	119,70	19	449
448	ТП336.	ДЛ-4	6	400	76,00	19	282
449		ДЛ-5	6	400	112,00	28	255
450	ТП337.	ДЛ-14	6	400	208,00	52	250
451		ДЛ-15	6	400	116,00	29	280
452	ТП338.	ДЛ-1	6	200	50,00	25	125
453		ДЛ-1	6	320	121,60	38	230
454	ТП339.	В-210	6	250	97,50	39	126
455	ТП340.	ХБК-103	6	400	80,00	20	274
456		ХБК-103	6	250	35,00	14	322
457	ТП341.	ДЛ-1	6	400	68,00	17	292
458		ДЛ-1	6	400	112,00	28	250

459	ТП343.	ТГ-407;ТГ-102	10	250	90,00	36	280
460		ТГ-407;ТГ-102	10	400	88,00	22	271
461	ТП344.	ТГ-407;ТГ-102	10	630	201,60	32	420
462		ТГ-407;ТГ-102	10	630	207,90	33	357
463	ТП345.	В-105	6	630	144,90	23	430
464	ТП346.	ТГ-407;ТГ-102	10	400	96,00	24	265
465		ТГ-407;ТГ-102	10	400	92,00	23	265
466	ТП347.	ТГ-407;ТГ-102	10	630	113,40	18	456
467		ТГ-407;ТГ-102	10	630	69,30	11	497
468	ТП348.	ТГ-407;ТГ-102	10	630	163,80	26	413
469		ТГ-407;ТГ-102	10	630	81,90	13	485
470	ТП349.	С-3	6	315	163,80	52	200
471		С-3	6	320	179,20	56	114
472	ТП350.	СВ-105	6	400	124,00	31	244
473		СВ-105	6	400	148,00	37	220
474	ТП351.	ТГ-407;ТГ-102	10	250	90,00	36	140
475		ТГ-407;ТГ-102	10	400	96,00	24	264
476	ТП352.	ТГ-407	10	250	42,50	17	180
477		ТГ-407	10	250	87,50	35	137
478	ТП353.	Ю3-107	10	400	296,00	74	92
479		Ю3-108	10	400	212,00	53	160
480	ТП354.	Ц-11	6	400	32,00	8	320
481		Ц-11	6	320	137,60	43	158
482	ТП355.	ПЧ-7	10	630	31,50	5	525
483	ТП356.	ТГ-102	10	250	90,00	36	169
484		ТГ-102	10	250	100,00	40	130
485	ТП357.	ТГ-407	10	400	132,00	33	230
486		ТГ-407	10	630	151,20	24	420
487	ТП358.	ПФ-11	6	630	75,60	12	493
488		ПФ-11	6	630	289,80	46	390
489	ТП359.	Ц-2	6	1000	210,00	21	699
490		Ц-2	6	630	315,00	50	400
491	ТП360.	Ю-7 ЗРУ;НПЗ-3	6	630	170,10	27	440
492		Ю-7 ЗРУ;НПЗ-3	6	630	25,20	4	533
493	ТП361.	Ю-10А ЗРУ;Ю-14А ЗРУ	6	630	195,30	31	387
494		Ю-10А ЗРУ;Ю-14А ЗРУ	6	630	195,30	31	377
495	ТП362.	ДЛ-1	6	400	152,00	38	220
496		ДЛ-1	6	400	52,00	13	305
497	ТП363.	РИП-210	6	630	195,30	31	388
498	ТП364.	СВ-105	6	400	176,00	44	198
499		СВ-105	6	320	19,20	6	265
500	ТП365.	ДЛ-1	6	250	30,00	12	192
501		ДЛ-1	6	320	83,20	26	205
502	ТП366.	ТГ-407;ТГ-102	10	400	28,00	7	329
503		ТГ-407;ТГ-102	10	400	100,00	25	262
504	ТП367.	ДЛ-10	6	250	170,00	68	68
505		ДЛ-10	6	630	126,00	20	440
506	ТП368.	ПЧ-1	10	400	72,00	18	300
507		ПЧ-1	10	400	144,00	36	278
508	ТП369.	ПЧ-1	10	400	224,00	56	150
509		ПЧ-1	10	400	224,00	56	152
510	ТП370.	ТГ-101	10	160	48,00	30	128
511		ТГ-101	10	160	22,40	14	120
512	ТП371.	3-2-105 3-2-108	10	400	48,00	12	315
513		3-2-105 3-2-108	10	400	80,00	20	288
514	ТП372.	С-4	6	250	60,00	24	169
515		С-4	6	400	20,00	5	338
516	ТП373.	Ю-12 КРУН	6	400	84,00	21	276
517		Ю-12 КРУН	6	320	83,20	26	202
518	ТП374.	ПЧ-402	10	630	226,80	36	350
519		ПЧ-402	10	630	81,90	13	480
520	ТП375.	ВК-14	10	400	40,00	10	320
521		ВК-14	10	400	40,00	10	307
522	ТП376.	ВК-14; К-4	10	400	156,00	39	214
523		ВК-14; К-4	10	400	56,00	14	322
524	ТП377.	С-4	6	400	96,00	24	259
525		С-4	6	320	96,00	30	192

526	ТП379.	Ц-12	6	400	200,00	50	177
527		Ц-12	6	630	422,10	67	180
528	ТП380.	БК-14	10	160	40,00	25	120
529	ТП381.	Ю-10А ЗРУ	6	400	120,00	30	243
530		Ю-10А ЗРУ	6	400	24,00	6	330
531	ТП382.	ПЧ-1	10	250	92,50	37	137
532		ПЧ-1	10	250	167,50	67	140
533	ТП383.	ПФ-11	6	400	120,00	30	250
534		ПФ-11	6	400	56,00	14	301
535	ТП384.	ТГ-305;ТГ-101	10	250	12,50	5	340
536		ТГ-305;ТГ-101	10	250	55,00	22	290
537	ТП385.	ЮЗ-210	10	400	148,00	37	341
538		ЮЗ-210	10	400	160,00	40	349
539	ТП386.	ПТ-13	6	630	365,40	58	235
540		ПТ-13	6	630	126,00	20	449
541	ТП387.	В-201	6	400	88,00	22	272
542	ТП389.	ХБК-312;ХБК-305	6	400	44,00	11	308
543		ХБК-312;ХБК-305	6	400	48,00	12	330
544	ТП390.	С-10	6	400	120,00	30	233
545		С-10	6	630	100,80	16	455
546	ТП392.	ТГ-101	10	630	132,30	21	442
547		ТГ-101	10	400	204,00	51	205
548	ТП393.	ПЧ-1	10	400	64,00	16	302
549		ПЧ-1	10	250	105,00	42	125
550	ТП394.	ПЧ-1	10	400	104,00	26	263
551		ПЧ-1	10	400	124,00	31	259
552	ТП395.	ПФ-10	6	630	245,70	39	342
553		ПФ-10	6	250	92,50	37	142
554	ТП396.	Ц-4;Ю-7 ЗРУ	6	630	63,00	10	501
555		Ц-4;Ю-7 ЗРУ	6	630	18,90	3	542
556	ТП397.	ХБК-103	6	400	64,00	16	289
557		ХБК-103	6	250	112,50	45	118
558	ТП398.	СВ-105; В-202	6	630	289,80	46	522
559		СВ-105; В-202	6	630	107,10	17	461
560	ТП399.	ПТ-6	6	400	128,00	32	240
561		ПТ-6	6	400	296,00	74	90
562	ТП400.	ПЧ-402;ПЧ-1	10	160	1,60	1	138
563		ПЧ-402;ПЧ-1	10	400	4,00	1	348
564	ТП401.	ПЧ-402	10	400	104,00	26	292
565		ПЧ-402	10	400	200,00	50	231
566	ТП402.	Ц-19	6	630	189,00	30	383
567	ТП403.	СВ-109	6	400	148,00	37	219
568		СВ-109	6	560	89,60	16	415
569	ТП404.	ПЧ-401	10	250	77,50	31	151
570		ПЧ-401	10	400	44,00	11	305
571	ТП405.	ПШ-402	10	400	164,00	41	259
572		ПШ-402	10	400	156,00	39	256
573	ТП406.	ПЧ-401	10	250	35,00	14	195
574		ПЧ-401	10	250	155,00	62	167
575	ТП407.	ПТ-9	6	400	100,00	25	259
576	ТП408.	РИП-109	6	630	195,30	31	382
577		РИП-109	6	400	164,00	41	204
578	ТП409.	РИП-109	6	400	204,00	51	241
579		РИП-109	6	400	180,00	45	251
580	ТП410.	ПТ-10; Ц-6	6	250	62,50	25	165
581		ПТ-10; Ц-6	6	250	25,00	10	194
582	ТП411.	ТГ-305;ТГ-401	10	400	288,00	72	92
583		ТГ-305;ТГ-401	10	400	276,00	69	105
584	ТП412.	ХБК-312	6	320	80,00	25	215
585		ХБК-312	6	400	176,00	44	238
586	ТП413.	ЮЗ-107	10	400	120,00	30	281
587		ЮЗ-107	10	400	88,00	22	277
588	ТП414.	ПШ-402	10	630	182,70	29	423
589		ПШ-402	10	630	226,80	36	356
590	ТП415.	ПШ-301	10	400	12,00	3	351
591	ТП416.	ПЧ-201	10	630	170,10	27	446
592		ПЧ-201	10	630	170,10	27	468

593	ТП417.	СВ-216	6	400	204,00	51	240
594	ТП418.	Ю-10А ЗРУ	6	400	120,00	30	278
595	ТП419.	ПШ-103	10	400	132,00	33	231
596		ПШ-103	10	400	216,00	54	161
597	ТП420.	ПШ-201	10	400	52,00	13	305
598		ПШ-201	10	400	176,00	44	191
599	ТП421.	ПШ-201	10	250	152,50	61	81
600		ПШ-201	10	400	28,00	7	328
601	ТП422.	Ц-11	6	630	201,60	32	380
602	ТП423.	ПТ-6	6	400	152,00	38	220
603		ПТ-6		400	168,00	42	218
604	ТП424.	Ю-35 КРУН	6	400	44,00	11	315
605	ТП425.	ПШ-103	10	400	116,00	29	248
606		ПШ-103	10	400	40,00	10	319
607	ТП427.	ПТ-9	6	250	62,50	25	164
608		ПТ-9		400	184,00	46	190
609	ТП428.	ПШ-201	10	600	144,00	24	403
610		ПШ-201	10	400	156,00	39	205
611	ТП429.	ПШ-103	10	400	80,00	20	301
612		ПШ-103	10	400	44,00	11	310
613	ТП431.	ПШ-201	10	630	37,80	6	524
614		ПШ-201	10	400	176,00	44	305
615	ТП432.	ПШ-301	10	400	176,00	44	198
616		ПШ-301	10	630	113,40	18	451
617	ТП433.	ТГ-401	10	400	64,00	16	310
618		ТГ-401	10	630	151,20	24	431
619	ТП434.	Ц-12	6	400	244,00	61	133
620	ТП435.	ПШ-402	10	400	64,00	16	301
621		ПШ-402	10	400	152,00	38	220
622	ТП436.	3-2-104	10	630	289,80	46	342
623	ТП438.	СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	400	192,00	48	291
624		СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	400	180,00	45	310
625	ТП439.	СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	630	81,90	13	485
626		СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	400	276,00	69	108
627	ТП441.	ТГ-303 3-2-103	10	400	124,00	31	241
628		ТГ-303 3-2-103	10	400	92,00	23	266
629	ТП442.	ПШ-201	10	400	264,00	66	116
630		ПШ-201	10	400	140,00	35	231
631	ТП443.	ДЛ-16	6	630	214,20	34	361
632		ДЛ-16	6	400	152,00	38	215
633	ТП444.	РИП-214; ПТ-8	6	400	108,00	27	250
634		РИП-214; ПТ-8	6	400	100,00	25	264
635	ТП445.	ТГ-301	10	250	102,50	41	122
636		ТГ-301	10	250	100,00	40	158
637	ТП446.	ВК-11 (ВК-18)	10	160	6,40	4	125
638	ТП447.	ПШ-301	10	400	20,00	5	336
639		ПШ-301	10	400	128,00	32	263
640	ТП448.	ПФ-11	6	400	96,00	24	268
641		ПФ-11	6	400	108	27	260
642	ТП449.	3-2-105 3-2-108	10	250	42,50	17	215
643		3-2-105 3-2-108	10	250	170,00	68	138
644	ТП450.	ВК-14	10	630	170,10	27	402
645		ВК-14	10	630	126,00	20	405
646	ТП451.	ЮЗ-107	10	630	233,10	37	350
647	ТП452.	ТГ-305	10	630	151,20	24	421
648	ТП453.	Ю-12 КРУН	6	400	40	10	320
649		Ю-12 КРУН	6	315	37,80	12	251
650	ТП454.	ПЧ-401	10	400	208,00	52	172
651		ПЧ-401	10	400	56,00	14	300
652	ТП458.	ПФ-11	6	400	252,00	63	200
653		ПФ-11	6	250	160,00	64	102
654	ТП459.	ПШ-201	10	630	126,00	20	470
655		ПШ-201	10	630	132,30	21	436
656	ТП460.	ПТ-8	6	630	258,30	41	330
657		ПТ-8	6	400	152,00	38	199
658	ТП461.	ПШ-103;ПШ-402	10	400	148,00	37	221
659		ПШ-103;ПШ-402	10	630	94,50	15	471

660	ТП462.	ПШ-201	10	400	124,00	31	269
661		ПШ-201	10	400	120,00	30	278
662	ТП463.	ПШ-103;ПШ-402	10	630	195,30	31	386
663		ПШ-103;ПШ-402	10	630	270,90	43	471
664	ТП464.	ВГ-2	10	400	208,00	52	205
665	ТП465.	ПФ-11;ХБК-310	6	250	42,50	17	190
666		ПФ-11;ХБК-310	6	400	188,00	47	251
667	ТП466.	СВ-141 СВ-214	6	400	96,00	24	271
668		СВ-141 СВ-214	6	630	207,90	33	368
669	ТП467.	ПШ-201	10	1000	330,00	33	590
670		ПШ-201	10	1000	110,00	11	790
671	ТП468.	ПШ-201	10	400	136,00	34	233
672		ПШ-201	10	400	64,00	16	296
673	ТП469.	ПШ-301	10	630	119,70	19	458
674		ПШ-301	10	630	157,50	25	411
675	ТП470.	ПШ-301;ПШ-201	10	250	37,50	15	180
676		ПШ-301;ПШ-201	10	250	2,50	1	205
677	ТП471.	ПШ-301	10	400	368,00	92	23
678		ПШ-301	10	400	140,00	35	215
679	ТП473.	ПШ-301	10	400	56,00	14	302
680		ПШ-301	10	400	88,00	22	270
681	ТП474.	ПШ-103;ПШ-402	10	630	321,30	51	415
682		ПШ-103;ПШ-402	10	630	163,80	26	408
683	ТП475.	ПШ-103;ПШ-402	10	630	207,90	33	364
684		ПШ-103;ПШ-402	10	400	92,00	23	450
685	ТП476.	ПШ-103;ПШ-402	10	400	100,00	25	440
686		ПШ-103;ПШ-402	10	400	84,00	21	471
687	ТП477.	ПШ-103;ПШ-402	10	630	44,10	7	520
688		ПШ-103;ПШ-402	10	630	214,20	34	360
689	ТП478.	ЮВ-29	6	180	1,80	1	157
690		ЮВ-29	6	250	55,00	22	200
691	ТП480.	ХБК-312	6	400	76,00	19	282
692		ХБК-312	6	400	96,00	24	272
693	ТП481.	ПЧ-1	10	630	88,20	14	479
694		ПЧ-1	10	400	108,00	27	272
695	ТП483.	ПЧ-202	10	400	136,00	34	233
696	ТП484.	ПЧ-202	10	400	116,00	29	248
697	ТП485.	ПЧ-401	10	400	128,00	32	235
698		ПЧ-401	10	400	248,00	62	280
699	ТП486.	ПЧ-3	10	250	20,00	8	198
700	ТП486.	ХЛ-4	10	250	117,50	47	110
701	ТП487.	ХЛ-4	10	400	64,00	16	288
702	ТП488.	ПШ-301	10	400	252,00	63	178
703	ТП489.	ЮВ-29;ПБ-5	6/10	630	157,50	25	415
704		ЮВ-29;ПБ-5	6/10	400	140,00	35	229
705	ТП490.	ПШ-403	10	400	76,00	19	280
706	ТП492.	ПЧ-401	10	630	81,90	13	465
707		ПЧ-401	10	630	195,30	31	385
708	ТП494.	ПЧ-401	10	400	76,00	19	275
709	ТП495.	ПЧ-401	10	400	152,00	38	215
710		ПЧ-401	10	250	20,00	8	350
711	ТП496.	ПЧ-202	10	160	0,00	0	135
712	ТП497.	ПЧ-1	10	400	188,00	47	232
713		ПЧ-1	10	400	112,00	28	248
714	ТП499.	ПЧ-1;ПЧ-401	10	250	0,00	0	219
715		ПЧ-1;ПЧ-401	10	400	28,00	7	327
716	ТП500.	ПЧ-202	10	630	289,80	46	300
717	ТП502.	ПЧ-3	10	630	258,30	41	335
718	ТП503.	В-211	6	160	46,40	29	300
719	ТП503.	В-211	6	160	1,60	1	345
720	ТП505.	ПШ-303	10	160	108,80	68	301
721	ТП506.	ПЧ-3	10	600	222,00	37	336
722	ТП507.	ЮВ-29	6	315	179,55	57	119
723	ТП508.	ПШ-403	10	250	122,50	49	160
724	ТП510.	ЮВ-29	6	630	264,60	42	368
725	ТП511.	ЮВ-29	6	630	422,10	67	179
726	ТП512.	ВГ-10	10	400	52,00	13	305

727		ВГ-10	10	400	56,00	14	302
728	ТП513.	ПЧ-202	10	250	77,50	31	150
729	ТП514.	ХЛ-4	10	400	112,00	28	270
730	ТП516.	ПЧ-401	10	400	100,00	25	260
731	ТП517.	ПБ-5	10	400	228,00	57	235
732	ТП518.	ПШ-303	10	400	292,00	73	92
733	ТП519.	СВ-133	6	160	73,60	46	71
734	ТП520.	ЮВ-29	6	400	220,00	55	159
735	ТП521.	ЮВ-29	6	630	50	8	516
736		ЮВ-29	6	400	260,00	65	182
737	ТП522.	ПШ-403	10	630	333,90	53	262
738	ТП523.	ПШ-303	10	630	459,90	73	150
739	ТП524.	ЮВ-29	6	630	138,60	22	432
740	ТП525.	ПБ-5	10	630	214,20	34	368
741	ТП526.	ПЧ-401	10	400	188,00	47	182
742	ТП527.	ПШ-303	10	630	163,80	26	411
743	ТП528.	ПБ-5	10	630	333,90	53	262
744	ТП529.	ПШ-303	10	630	144,90	23	430
745	ТП530.	ПЧ-3	10	400	288,00	72	93
746	ТП531.	ПЧ-3	10	400	336,00	84	52
747	ТП532.	ХЛ-2	10	400	180,00	45	192
748	ТП533.	СВ-105	6	320	108,80	34	182
749		СВ-105	6	400	56,00	14	320
750	ТП534.	ПШ-301	10	400	184,00	46	191
751	ТП535.	ПШ-303	10	250	150,00	60	85
752	ТП536.	ПШ-303	10	250	232,50	93	100
753	ТП537.	ПШ-303	10	400	188,00	47	180
754	ТП538.	ПШ-303	10	630	270,90	43	370
755	ТП539.	ПШ-403	10	630	239,40	38	342
756	ТП540.	ПЧ-3	10	250	145,00	58	90
757	ТП541.	ПБ-5	10	630	207,90	33	370
758	ТП542.	ПШ-403	10	180	27,00	15	180
759	ТП543.	ПШ-30	10	250	125,00	50	111
760	ТП544.	ЮВ-29	6	400	128,00	32	270
761	ТП545.	ПШ-303	10	630	264,60	42	370
762	ТП546.	ПЧ-202	10	400	240,00	60	390
763	ТП547.	ХЛ-3	10	160	65,60	41	79
764	ТП549.	ПШ-303	10	250	107,50	43	120
765	ТП552.	Л-8	10	160	41,60	26	101
766	ТП554.	Л-8	10	630	220,50	35	360
767	ТП555.	Л-13	10	630	189,00	30	392
768	ТП560.	Л-8	10	630	144,90	23	500
769	ТП563.	ХЛ-2	10	630	264,60	42	390
770	ТП564.	ХЛ-4	10	400	152,00	38	218
771	ТП567.	Л-13	10	250	37,50	15	202
772	ТП568.	ЮВ-29	6	400	176,00	44	218
773		ЮВ-29	6	400	104,00	26	272
774	ТП571.	СВ-327	10	160	12,80	8	121
775	ТП572.	СВ-303;СВ-353	10	400	192	48	185
776	ТП573.	К-11	10	630	239,40	38	400
777	ТП574.	К-6	10	250	55,00	22	175
778	ТП575.	ОБД-7	10	250	130	52	107
779	ТП577.	ДЛ-14	6	250	60,00	24	320
780		ДЛ-14	6	400	96,00	24	263
781	ТП578.	ОБД-7	10	400	200,00	50	177
782	ТП579.	3-1-3	6	400	124,00	31	239
783	ТП580.	3-1-9	6	630	302,40	48	330
784	ТП582.	ВГ-7	10	400	256,00	64	219
785		ВГ-7	10	400	140,00	35	280
786	ТП583.	СВ-444;СВ-436	10	1000	470,00	47	469
787	ТП584.	ТГ-301; ТГ-407	10	400	96,00	24	263
788		ТГ-301; ТГ-407	10	400	104,00	26	258
789	ТП585.	ВГ-7	10	630	220,50	35	359
790	ТП586.	ЭН-2	10	630	541,80	86	80
791	ТП589.	ТГ-407	10	320	96,00	30	195
792	ТП591.	3-2-104	10	400	148,00	37	220
793	ТП592.	3-2-107	10	250	40,00	16	187

794		3-2-107	10	250	115,00	46	116
795	ТП593.	КС-2	10	400	132,00	33	240
796	ТП594.	3-2-18	6	320	51,20	16	237
797		3-2-18	6	320	112,00	35	177
798	ТП595.	3-2-103	10	250	62,50	25	165
799		3-2-103	10	250	0,00	0	220
800	ТП596.	КС-3	10	400	152,00	38	220
801	ТП597.	СВ-444;СВ-436	10	630	164	26	415
802		СВ-444;СВ-436	10	630	176,40	28	403
803	ТП598.	3-1-9	6	250	40,00	16	150
804	ТП599.	КС-7	10	630	132,30	21	440
805	ТП600.	КС-7	10	250	77,50	31	150
806	ТП602.	КС-5	10	160	19,20	12	120
807	ТП604.	КС-7	10	400	336,00	84	78
808	ТП605.	КС-7	10	100	21,00	21	55
809	ТП606.	КС-1	10	400	8,00	2	342
810	ТП607.	К-11	10	630	145	23	432
811	ТП608.	ЭН-1	10	630	491,40	78	150
812	ТП610.	СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	400	32,00	8	318
813		СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	400	76,00	19	279
814	ТП611.	КС-2	10	160	11,20	7	122
815	ТП612.	СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	400	84,00	21	276
816		СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	400	92,00	23	262
817	ТП613.	ТГ-301 ТГ-407	10	630	302,40	48	331
818		ТГ-301 ТГ-407	10	630	88,20	14	473
819	ТП614.	3-2-105 3-2-108	10	400	188,00	47	286
820		3-2-105 3-2-108	10	400	200,00	50	306
821	ТП615.	ТГ-305	10	400	200,00	50	362
822		ТГ-305	10	400	60,00	15	302
823	ТП616.	Ю-31 КРУН;ПТ-10	6	1000	390,00	39	500
824		Ю-31 КРУН;ПТ-10		1000	240,00	24	621
825	ТП617.	КС-5	10	400	360,00	90	280
826		КС-5	10	400	220,00	55	270
827	ТП618.	ВГ-2	10	100	11,00	11	74
828	ТП619.	Ю-16 КРУН	6	630	75,60	12	490
829		Ю-16 КРУН		630	264,60	42	420
830	ТП620.	Ю3-214	10	630	270,90	43	370
831	ТП621.	3-2-108;3-2-103	10	400	176,00	44	188
832		3-2-108;3-2-103	10	250	107,50	43	127
833	ТП622.	Ю-12 КРУН	6	630	95	15	477
834		Ю-12 КРУН	6	630	38	6	527
835	ТП623.	Ю-16 КРУН	6	1000	240,00	24	703
836	ТП624.	Ю3-210;ТГ-201	10	630	189	30	392
837		Ю3-210;ТГ-201	10	630	132,30	21	428
838	ТП625.	ПШ-103;ПШ-402	10	400	152,00	38	220
839		ПШ-103;ПШ-402	10	400	144,00	36	220
840	ТП626.	ПШ-103;ПШ-402	10	630	226,80	36	380
841		ПШ-103;ПШ-402	10	630	163,80	26	406
842	ТП627.	ПШ-103;ПШ-402	10	400	196,00	49	178
843		ПШ-103;ПШ-402	10	400	124,00	31	240
844	ТП628.	ПШ-103;ПШ-402	10	630	94,50	15	480
845		ПШ-103;ПШ-402	10	630	226,80	36	354
846	ТП629.	ПШ-103;ПШ-402	10	400	160,00	40	204
847		ПШ-103;ПШ-402	10	630	113,40	18	455
848	ТП630.	ХБК-104	6	400	136,00	34	290
849		ХБК-104	6	400	136,00	34	223
850	ТП631.	С-12	6	630	182,70	29	397
851		С-12	6	630	157,50	25	411
852	ТП632.		6	400	60,00	15	295
853		В-105	6	400	80	20	285
854	ТП633.	НПЗ-11	6	400	148,00	37	220
855		НПЗ-11	6	400	80,00	20	280
856	ТП634.	ДЛ-3	6	400	24,00	6	331
857		ДЛ-3	6	400	36,00	9	320
858	ТП636.	Ю3-107	10	630	189,00	30	384
859		Ю3-107	10	630	144,90	23	426
860	ТП637.	Ц-8	6	630	44,10	7	521

861	ТП638.	С-12;РИП-109	6	630	296,10	47	464
862		С-12;РИП-109	6	630	182,70	29	440
863	ТП639.	ПТ-13;ПТ-11	6	630	346,50	55	265
864		ПТ-13;ПТ-11	6	400	116,00	29	199
865	ТП640.	ПЧ-3	10	100	44,00	44	50
866	ТП641.	ПБ-5	10	630	226,80	36	354
867	ТП643.	ПЧ-401	10	400	68,00	17	290
868		ПЧ-401	10	400	36,00	9	320
869	ТП644.	ПЧ-3	10	250	130,00	52	150
870	ТП645.	ПЧ-1	10	630	189,00	30	418
871		ПЧ-1	10	630	88,20	14	503
872	ТП646.	В-202	6	630	258,30	41	331
873	ТП647.	ПШ-103;ПШ-402	10	630	144,90	23	458
874		ПШ-103;ПШ-402	10	1000	150	15	757
875	ТП648.	ПШ-103;ПШ-402	10	630	132,30	21	436
876		ПШ-103;ПШ-402	10	630	63,00	10	498
877	ТП649.	ПШ-103;ПШ-402	10	400	108,00	27	251
878		ПШ-103;ПШ-402	10	400	64,00	16	490
879	ТП650.	ХБК-312	6	320	54,40	17	236
880		ХБК-312	6	160	33,60	21	110
881	ТП653.	Ю-32 КРУН	6	630	119,70	19	450
882		Ю-32 КРУН	6	400	108,00	27	250
883	ТП655.	ВК-3 (ВК-4)	10	250	0,75	0,3	220
884	ТП656.	ТГ-101	10	400	56,00	14	305
885		ТГ-101	10	400	128,00	32	239
886	ТП657.	РИП-214; ПТ-8	6	400	84,00	21	290
887		РИП-214; ПТ-8	6	400	52,00	13	301
888	ТП658.	КС-3	10	400	324,00	81	190
889	ТП659.	ВК-11 (ВК-18)	10	400	128,00	32	233
890	ТП660	ЭН-1	10	630	157,50	25	450
891		ЭН-1	10	250	67,50	27	451
892	ТП661.	НПЗ-3	6	180	50,40	28	115
893	ТП662.	НПЗ-11	6	400	76,00	19	288
894		НПЗ-11	6	400	32,00	8	325
895	ТП663.	ПФ-3	6	630	81,90	13	482
896	ТП665.	В-105	6	400	120,00	30	268
897		В-105	6	400	160,00	40	245
898	ТП666.	ПФ-10;В-111;В-112	6	630	214,20	34	388
899		ПФ-10;В-111;В-112	6	630	163,80	26	458
900	ТП667.	Ю-7 КРУН	6	630	214,20	34	366
901	ТП668.	Ю-35 КРУН;НПЗ-11	6	1000	140,00	14	757
902		Ю-35 КРУН;НПЗ-11	6	1000	300,00	30	752
903	ТП669.	Ю-12 КРУН	6	400	168,00	42	204
904		Ю-12 КРУН	6	400	108,00	27	246
905	ТП670.	ПФ-5	6	400	224,00	56	205
906	ТП671.	В-201;В-105	6	630	170,10	27	400
907		В-201;В-105	6	630	37,80	6	520
908	ТП672.	Ц-7	6	315	78,75	25	222
909		Ц-7	6	315	72,45	23	211
910	ТП673.	ТГ-201	10	630	182,70	29	390
911		ТГ-201	10	630	207,90	33	370
912	ТП674.	С-4	6	400	88,00	22	276
913	ТП675.	СВ-214	6	630	157,50	25	417
914	ТП676.	ДЛ-16;Ц-2	6	320	156,80	49	145
915		ДЛ-16;Ц-2	6	630	252,00	40	332
916	ТП677.	Ц-2	6	400	88,00	22	268
917		Ц-2	6	400	136,00	34	230
918	ТП678.	Ц-2	6	630	176,40	28	401
919		Ц-2	6	630	233,10	37	348
920	ТП679.	ВЗ-3	10	630	214,20	34	490
921	ТП680.	С-4;ДЛ-1	6	400	44,00	11	305
922		С-4;ДЛ-1	6	400	40,00	10	315
923	ТП681.	ТГ-301	10	400	68	17	295
924	ТП682.	ТГ-301	10	400	108,00	27	254
925		ТГ-301	10	250	70,00	28	180
926	ТП683.	ПТ-10	6	250	30,00	12	215
927	ТП684.	Ц-15	6	250	107,50	43	120

928		Ц-15	6	250	47,50	19	168
929	ТП685.	Ц-19	6	630	258,30	41	363
930	ТП686.	Ц-19	6	630	378,00	60	220
931	ТП687.	ПТ-5	6	400	148,00	37	219
932		ПТ-5	6	400	76,00	19	282
933	ТП688.	РИП-202	6	180	52,20	29	130
934	ТП689.	ПЧ-1	10	400	84,00	21	274
935		ПЧ-1	10	400	108,00	27	254
936	ТП690.	ПЧ-401	10	400	92,00	23	233
937		ПЧ-401	10	630	233,10	37	350
938	ТП691.	ПБ-5	10	100	2,00	2	81
939	ТП692.	ПЧ-11	10	560	72,80	13	430
940	ТП693.	ПЧ-3	10	400	1,60	0,4	350
941	ТП694.	ПЧ-3	10	160	14,40	9	125
942	ТП695.	ПЧ-401	10	630	100,80	16	463
943	ТП696.	ПЧ-1	10	250	155,00	62	88
944	ТП698.	ХБК-312;ХБК-305	6	250	20,00	8	199
945		ХБК-312;ХБК-305	6	250	100,00	40	160
946	ТП699.	ПШ-303	10	400	164,00	41	200
947	ТП700.	ПЧ-202	10	400	108,00	27	240
948		ПЧ-202	10	400	36,00	9	320
949	ТП701.	ХБК-312	6	400	60,00	15	301
950		ХБК-312	6	400	48,00	12	313
951	ТП702.	РИП-214	6	1000	420,00	42	558
952		РИП-214	6	1000	330,00	33	596
953	ТП703.	3-1-9	6	400	280,00	70	148
954	ТП704.	РИП-109	6	400	72,00	18	290
955		РИП-109	6	400	144,00	36	219
956	ТП705.	3-2-105 3-2-108	10	630	126,00	20	447
957		3-2-105 3-2-108	10	630	126,00	20	448
958	ТП706.	СВ-444;СВ-436	10	630	126,00	20	450
959		СВ-444;СВ-436	10	400	28,00	7	328
960	ТП707.	СВ-208 СВ-121	6	400	52,00	13	306
961		СВ-208 СВ-121	6	250	82,50	33	190
962	ТП708.	ТГ-305	10	630	170,10	27	402
963	ТП709.	ТГ-305	10	400	228,00	57	220
964	ТП710.	3-2-105 3-2-108	10	400	88,00	22	280
965		3-2-105 3-2-108	10	400	64,00	16	305
966	ТП711.	3-2-105 3-2-108	10	630	126,00	20	465
967		3-2-105 3-2-108	10	630	107,10	17	490
968	ТП712.	3-2-105	10	630	207,90	33	373
969		3-2-105	10	630	220,50	35	440
970	ТП713.	СВ-444;СВ-436	10	630	82	13	488
971		СВ-444;СВ-436	10	400	180	45	196
972	ТП714.	ОБД-7	10	250	22,50	9	200
973	ТП715.	К-11	10	630	258	41	331
974	ТП716.	ВЗ-3	10	100	0,00	0	85
975	ТП717.	К-11	10	630	208	33	376
976	ТП718.	К-11	10	400	120,00	30	269
977	ТП719.	К-11	10	250	52,50	21	172
978	ТП720.	ОБД-7	10	630	346,50	55	252
979		ОБД-7	10	400	312,00	78	205
980	ТП721.	ТГ-102	10	400	60,00	15	295
981	ТП722.	ТГ-102	10	400	108,00	27	254
982		ТГ-102	10	400	116,00	29	246
983	ТП723.	ЭН-1	10	400	40,00	10	309
984		ЭН-1	10	400	116,00	29	246
985	ТП725.	КС-5	10	180	5,40	3	148
986	ТП726.	КС-5	10	400	152,00	38	217
987	ТП727.	КС-1	10	100	2,00	2	87
988	ТП728.	КС-2	10	630	126,00	20	500
989	ТП729.	КС-7	10	400	0,00	0	356
990	ТП730.	КС-5	10	400	128,00	32	211
991		КС-5	10	400	12,00	3	350
992	ТП731.	КС-5	10	160	36,80	23	107
993		КС-5	10	160	40,00	25	101
994	ТП732.	КС-1	10	250	172,50	69	180

995	ТП733.	КС-1	10	160	4,80	3	133
996	ТП734.	3-2-116; 3-2-103	10	1000	230,00	23	710
997		3-2-116; 3-2-103	10	1000	240,00	24	670
998	ТП735.	ТГ-303 3-2-103	10	250	57,50	23	166
999		ТГ-303 3-2-103	10	250	107,50	43	113
1000	ТП736.	3-2-116; 3-2-103	10	400	100,00	25	264
1001		3-2-116; 3-2-103	10	400	80,00	20	276
1002	ТП737.	3-2-116; ТГ-303	10	180	86,40	48	290
1003		3-2-116; ТГ-303	10	250	100,00	40	124
1004	ТП738.	3-2-109;Ю3-220	10	630	157,50	25	420
1005		3-2-109;Ю3-220	10	630	31,50	5	530
1006	ТП739.	3-2-109;Ю3-220	10	630	359,10	57	240
1007		3-2-109;Ю3-220	10	630	170,10	27	400
1008	ТП740.	3-2-109;Ю3-220	10	630	126,00	20	441
1009		3-2-109;Ю3-220	10	630	252,00	40	331
1010	ТП741.	3-2-109;Ю3-220	10	630	138,60	22	430
1011		3-2-109;Ю3-220	10	630	157,50	25	420
1012	ТП742.	3-2-109;Ю3-220	10	400	188,00	47	180
1013		3-2-109;Ю3-220	10	400	56,00	14	300
1014	ТП743.	3-2-109;Ю3-220	10	630	88,20	14	480
1015		3-2-109;Ю3-220	10	630	119,70	19	450
1016	ТП744.	3-2-109;Ю3-220	10	630	226,80	36	350
1017		3-2-109;Ю3-220	10	630	270,90	43	312
1018	ТП745.	3-2-220;Ю3-113	10	400	136,00	34	228
1019		3-2-220;Ю3-113	10	630	264,60	42	313
1020	ТП746.	3-2-109;Ю3-220	10	630	201,60	32	378
1021		3-2-109;Ю3-220	10	630	107,10	17	460
1022	ТП747.	Ю3-113;Ю3-220	10	1000	260,00	26	758
1023		Ю3-113;Ю3-220	10	1000	100,00	10	799
1024	ТП748.	ПФ-5	6	630	214,20	34	366
1025	ТП749.	ПФ-1;ПФ-8	6	630	258,30	41	360
1026		ПФ-1;ПФ-8	6	630	226,80	36	400
1027	ТП750.	НПЗ-3	6	630	195,30	31	385
1028	ТП751.	Ц-8	6	630	100,80	16	438
1029	ТП752.	СВ-216	6	250	17,50	7	200
1030		СВ-216	6	250	12,50	5	200
1031	ТП753.	ПФ-11;В-111;В-112	6	630	182,70	29	475
1032		ПФ-11;В-111;В-112	6	630	207,90	33	440
1033	ТП754.	Ю-30 КРУН	6	400	56,00	14	315
1034	ТП755.	Ю-7 ЗРУ;НПЗ-3	6	630	56,70	9	515
1035		Ю-7 ЗРУ;НПЗ-3	6	630	88,20	14	473
1036	ТП756.	3-2-220;Ю3-113	10	630	94,50	15	461
1037		3-2-220;Ю3-113	10	630	163,80	26	460
1038	ТП757.	Ю3-220;Ю3-113	10	400	68,00	17	290
1039		Ю3-220;Ю3-113	10	400	216,00	54	160
1040	ТП758.	3-2-104;Ю3-113	10	1000	170,00	17	696
1041		3-2-104;Ю3-113	10	1000	240,00	24	670
1042	ТП759.	3-2-104;Ю3-113	10	1000	310,00	31	600
1043		3-2-104;Ю3-113	10	630	239,40	38	300
1044	ТП760.	3-2-109;3-2-104	10	400	0,00	0	300
1045		3-2-109;3-2-104	10	400	16,00	4	300
1046	ТП761.	3-2-109;Ю3-220	10	630	201,60	32	357
1047		3-2-109;Ю3-220	10	630	201,60	32	316
1048	ТП762.	3-2-109;Ю3-220	10	1000	120,00	12	756
1049		3-2-109;Ю3-220	10	1000	190,00	19	720
1050	ТП763.	3-2-109;Ю3-220	10	630	144,90	23	430
1051		3-2-109;Ю3-220	10	630	157,50	25	400
1052	ТП764.	3-2-104;	10	630	207,90	33	344
1053	ТП765.	3-2-109;Ю3-220	10	630	113,40	18	445
1054		3-2-109;Ю3-220	10	630	100,80	16	470
1055	ТП766.	3-2-109;Ю3-220	10	630	239,40	38	340
1056		3-2-109;Ю3-220	10	1000	230,00	23	670
1057	ТП767.	НПЗ-3;Ю-11 КРУН	6	1000	60,00	6	830
1058		НПЗ-3;Ю-11 КРУН	6	400	176,00	44	190
1059	ТП769.	Ц-19	6	630	163,80	26	400
1060	ТП770.	ПТ-2	6	400	32,00	8	517
1061		ПТ-2	6	400	4,00	1	350

1062	ТП771.	РИП-113	6	160	32,00	20	99
1063		РИП-113	6	160	59,20	37	66
1064	ТП772.	ПТ-9;СВ-214	6	400	96,00	24	265
1065		ПТ-9;СВ-214	6	400	120,00	30	240
1066	ТП773.	ДЛ-1	6	400	76,00	19	280
1067		ДЛ-1	6	400	60,00	15	300
1068	ТП774.	Ц-12	6	630	321,30	51	260
1069	ТП775.	Ц-11	6	400	120,00	30	243
1070		Ц-11	6	400	16,00	4	335
1071	ТП776.	Ю-35 КРУН;НПЗ-11	6	630	126,00	20	445
1072		Ю-35 КРУН;НПЗ-11	6	630	151,20	24	415
1073	ТП777.	СВ-216	6	400	76,00	19	281
1074		СВ-216	6	400	60	15	303
1075	ТП778.	ПТ-13	6	630	189,00	30	388
1076	ТП779.	С-10	6	400	64,00	16	297
1077		С-10	6	320	99,20	31	200
1078	ТП780.	ЮЗ-107	10	400	52,00	13	308
1079		ЮЗ-107	6	630	189,00	30	455
1080	ТП781.	Ц-1	6	1000	360,00	36	512
1081	ТП782.	ПФ-5;ПФ-2	6	400	44	11	317
1082		ПФ-5;ПФ-2	6	400	112	28	256
1083	ТП783.	Ю-10А ЗРУ	6	160	25,60	16	111
1084	ТП786.	БФ-3	10	400	0,40	0,1	353
1085	ТП787.	ПЧ-401;ПЧ-1	10	630	50,40	8	520
1086		ПЧ-401;ПЧ-1	10	400	160,00	40	209
1087	ТП789.	В-202	6	400	124,00	31	245
1088		В-202	6	320	35,20	11	250
1089	ТП791.	ХЛ-3	10	630	25,20	4	534
1090	ТП792.	ПШ-303	10	400	96,00	24	270
1091	ТП793.	ПШ-301;ПШ-203	10	250	7,50	3	215
1092		ПШ-301;ПШ-203	10	250	37,50	15	182
1093	ТП794.	ПЧ-3	10	400	72,00	18	290
1094	ТП795.	В-104	6	400	60,00	15	289
1095		В-104	6	400	272,00	68	100
1096	ТП796.	ПЧ-7	10		отключена		отключена
1097	ТП797.	ПЧ-7	10	250	7,50	3	201
1098	ТП798.	ХЛ-4;ХЛ-3	10	320	137,60	43	153
1099		ХЛ-4;ХЛ-3	10	250	137,50	55	132
1100	ТП799.	ХБК-312;ХБК-305	6	1000	70,00	7	815
1101		ХБК-312;ХБК-305	6	1000	60,00	6	812
1102	ТП801.	Л-13	10	630	233,10	37	353
1103	ТП802.	Л-13	10	400	52,00	13	310
1104	ТП803.	Л-3	10	160	1,60	1	140
1105	ТП806.	Л-3	10	400	224,00	56	280
1106		Л-3	10	630	138,60	22	429
1107	ТП807.	Л-8	10	400	200,00	50	276
1108		Л-8	10	630	226,80	36	462
1109	ТП809.	Л-13	10	250	102,50	41	131
1110	ТП810.	3-2-18 3-2-11	6	400	92,00	23	268
1111		3-2-18 3-2-11	6	320	60,80	19	226
1112	ТП811.	3-2-11	6	400	100,00	25	265
1113		3-2-11	6	400	240,00	60	160
1114	ТП812.	ТГ-305	10	400	96,00	24	320
1115		ТГ-305	10	250	107,50	43	121
1116	ТП813.	РИП-103 РИП-208	6	400	132,00	33	270
1117		РИП-103 РИП-208	6	400	44,00	11	310
1118	ТП814.	СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	250	60,00	24	162
1119		СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	250	67,50	27	153
1120	ТП815.	СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	630	50,40	8	507
1121		СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	250	25,00	10	215
1122	ТП816.	СВ-327 СВ-450	10	400	100,00	25	261
1123		СВ-327 СВ-450	10	400	120,00	30	235
1124	ТП817.	СВ-450	10	400	164,00	41	207
1125		СВ-450	10	400	148,00	37	207
1126	ТП818.	СВ-204 СВ-117	6	630	207,90	33	370
1127		СВ-204 СВ-117	6	630	37,80	6	524
1128	ТП819.	СВ-450	10	400	24,00	6	331

1129		СВ-450	10	400	112,00	28	290
1130	ТП820.	РИП-103	6	400	100,00	25	258
1131		РИП-103	6	400	124,00	31	237
1132	ТП821.	РИП-103	6	400	176,00	44	199
1133		РИП-103	6	400	116,00	29	252
1134	ТП822.	СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	400	0,00	0	348
1135		СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	400	148,00	37	430
1136	ТП823.	ЗИП-302	10	630	529,20	84	160
1137	ТП825.	К-8	10	250	62,50	25	185
1138	ТП826.	К-6	10	630	352,80	56	245
1139	ТП827.	ТГ-101	10	400	336,00	84	190
1140	ТП828.	СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	250	42,50	17	180
1141	ТП829.	СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	400	108,00	27	254
1142		СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	400	84,00	21	300
1143	ТП830.	Ц-12	6	630	220,50	35	360
1144	ТП832.	Ю3-214	10	630	315,00	50	280
1145	ТП833.	ЮВ-29	6	400	160,00	40	200
1146	ТП834.	В-105;Ю-14А ЗРУ	6	400	88,00	22	330
1147		В-105;Ю-14А ЗРУ	6	400	188,00	47	187
1148	ТП835.	ПЧ-1	10	100	4,00	4	80
1149	ТП836.	ХБК-311	6	400	96,00	24	270
1150	ТП840.	ХЛ-2	10	630	201,60	32	372
1151	ТП841.	ХЛ-2	10	630	126,00	20	446
1152	ТП842.	ХЛ-2	10	400	128,00	32	374
1153	ТП843.	ХЛ-3	10	250	7,50	3	199
1154	ТП847.	БФ-3	10	160	9,60	6	130
1155	ТП849.	ПБ-5	10	100	51,00	51	40
1156	ТП850.	Ю-35 КРУН	6	160	48,00	30	95
1157		Ю-35 КРУН	6	160	28,80	18	116
1158	ТП852.	Л-13	10	100	7,00	7	86
1159	ТП855.	Л-13	10	400	192,00	48	278
1160	ТП856.	Л-13	10	160	17,60	11	127
1161	ТП857.	Л-13	10	400	60,00	15	303
1162	ТП858.	Л-13;	10	400	96,00	24	270
1163	ТП859.	Л-3;	10	160	44,80	28	100
1164	ТП860.	БФ-3	10	160	40,00	25	104
1165	ТП861.	Л-3	10	250	155,00	62	160
1166	ТП862.	Л-3	10	400	32,00	8	327
1167	ТП863.	Л-3;Л-8	10	630	18,90	3	547
1168		Л-3;Л-8	10	630	107,10	17	484
1169	ТП864.	Л-3	10	160	1,60	1	135
1170	ТП865.	Л-3;Л-8	10	400	56,00	14	286
1171		Л-3;Л-8	10	400	48,00	12	311
1172	ТП866.	Л-3	10	160	3,20	2	135
1173	ТП867.	СВ-141	6	630	214	34	370
1174	ТП868.	С-12	6	320	28,80	9	255
1175	ТП869.	ПТ-8	6	180	59,40	33	129
1176	ТП870.	СВ-216	10	400	132,00	33	227
1177		СВ-216	10	630	88,20	14	479
1178	ТП871.	Ц-1	6	400	88,00	22	300
1179		Ц-1	6	400	52,00	13	303
1180	ТП872.	Ю3-210;ТГ-201	10	400	136,00	34	210
1181		Ю3-210;ТГ-201	10	400	64,00	16	288
1182	ТП873.	НПЗ-33	6	630	207,90	33	369
1183		НПЗ-33	6	400	60,00	15	300

1184	ТП874.	ТГ-201	10	400	164,00	41	205
1185	ТП875.	БФ-3	10	400	16,00	4	328
1186	ТП876.	ХЛ-7	10	63	6,30	10	40
1187	ТП878.	ХЛ-3	10	400	20,00	5	320
1188	ТП879.	ХЛ-3;ХЛ-2	10	400	0,00	0	347
1189		ХЛ-3;ХЛ-2	10	400	4,00	1	350
1190	ТП881.	ПЧ-1	10	400	128,00	32	240
1191		ПЧ-1	10	400	44,00	11	300
1192	ТП883.	ХЛ-2	10	400	176,00	44	199
1193	ТП884.	ХЛ-3	10	315	236,25	75	130
1194	ТП885.	Л-8	10	400	288,00	72	170
1195	ТП886.	Л-8	10	630	327,60	52	269
1196	ТП887.	Л-8	10	630	384,30	61	320
1197	ТП888.	БК-3 (БК-4)	10	400	236,00	59	145
1198	ТП889.	К-8	10	400	124,00	31	241
1199		К-8	10	400	64,00	16	296
1200	ТП890.	К-11 СВ-327	10	250	20,00	8	200
1201		К-11 СВ-327	10	400	124,00	31	250
1202	ТП891.	ОБД-7	10	180	5,40	3	146
1203	ТП892.	ЭН-1	10	630	195,30	31	380
1204	ТП893.	К-8	10	1000	210,00	21	698
1205	ТП894.	К-8	10	630	396,90	63	387
1206	ТП895.	КС-5	10	630	415,80	66	285
1207	ТП896.	К-11	10	1000	310	31	614
1208	ТП897.	ЗИП-302	10	1000	540,00	54	399
1209	ТП898.	ЭН-2	10	630	352,80	56	326
1210	ТП899.	СВ-303;СВ-353	10	400	4,00	1	311
1211		СВ-303;СВ-353	10	400	40,00	10	263
1212	ТП900.	РИП-103 РИП-208	6	400	12,00	3	321
1213		РИП-103 РИП-208	6	400	88,00	22	274
1214	ТП901.	ХБК-317;ЮВ-15	6	400	52,00	13	316
1215		ХБК-317;ЮВ-15	6	400	148,00	37	216
1216	ТП902.	ХБК-317	6	250	92,50	37	138
1217		ХБК-317	6	250	77,50	31	149
1218	ТП903.	ЮВ-8	6	400	188,00	47	189
1219	ТП904.	ЮВ-8	6	630	485,10	77	158
1220	ТП905.	ЮВ-8	6	630	472,50	75	187
1221	ТП906.	ЮВ-15	6	630	466,20	74	145
1222		ЮВ-15	6	250	185,00	74	50
1223	ТП907.	ПЧ-202	10	400	124,00	31	280
1224		ПЧ-202	10	400	52,00	13	325
1225	ТП910.	СВ-105	6	315	160,65	51	130
1226		СВ-105	6	400	220,00	55	112
1227	ТП911.	ПБ-5	10	630	226,80	36	362
1228	ТП912.	ПШ-303;ПШ-403	10	630	170,10	27	413
1229		ПШ-303;ПШ-403	10	630	144,90	23	426
1230	ТП913.	ПЧ-401	10	630	119,70	19	450
1231	ТП914.	ЮВ-6	6	250	82,50	33	148
1232		ЮВ-6	6	250	92,50	37	140
1233	ТП915.	ХЛ-3	10	160	84,80	53	139
				Резерв	Резерв	Резерв	Резерв
1234	ТП916.	ХЛ-3	10	400	96,00	24	290
				Резерв	Резерв	Резерв	Резерв
1235	ТП917.	ДЛ-1;Ц-8	6	630	69,30	11	499
1236		ДЛ-1;Ц-8	6	630	195,30	31	470
1237	ТП918.	ДЛ-10	6	400	172,00	43	218
1238		ДЛ-10	6	400	152,00	38	221
1239	ТП919.	ТГ-401	10	250	132,50	53	154
1240		ТГ-401	10	180	1,80	1	159
1241	ТП920.	Ц-1,Ц-9	6	250	145,00	58	415
1242		Ц-1,Ц-9	6	630	214,20	34	415
1243	ТП921.	3-2-113;Ю3-220	10	400	152,00	38	221
1244		3-2-113;Ю3-220	10	400	200,00	50	240
1245	ТП922.	3-2-113;Ю3-220	10	400	116,00	29	350
1246		3-2-113;Ю3-220	10	400	4,00	1	352
1247	ТП923.	НПЗ-3	6	400	12,00	3	337
1248		НПЗ-3	6	400	20,00	5	338

1249	ТП924.	ДЛ-12	6	400	136,00	34	354
1250	ТП925.	ТГ-201, ЮЗ-210	10	630	220,50	35	360
1251		ТГ-201, ЮЗ-210	10	630	220,50	35	364
1252	ТП926.	Ю-7 ЗРУ	6	400	64,00	16	333
1253		Ю-7 ЗРУ	6	320	38,40	12	330
1254	ТП927.	Ю-11 КРУН	6	400	156,00	39	248
1255	ТП928.	НПЗ-33	6	400	116,00	29	253
1256		НПЗ-33	6	400	160,00	40	214
1257	ТП929.	НПЗ-33	6	320	156,80	49	223
1258		НПЗ-33	6	320	67,20	21	769
1259	ТП930.	НПЗ-33	6	1000	210,00	21	770
1260	ТП931.	Ю-7 КРУН;Ю-10А ЗРУ	6	560	280,00	50	456
1261		Ю-7 КРУН;Ю-10А ЗРУ	6	630	25	4	538
1262	ТП932.	В-111;В-112;ПФ-11	6	400	60	15	303
1263		В-111;В-112;ПФ-11	6	400	176,00	44	409
1264	ТП933.	СВ-216	6	630	252,00	40	407
1265	ТП934.	СВ-214	6	400	160,00	40	474
1266		СВ-214	6	630	88,20	14	482
1267	ТП936.	ХБК-310	6	400	188,00	47	311
1268		ХБК-310	6	400	48,00	12	335
1269	ТП937.	ХБК-310	6	160	86,40	54	100
1270		ХБК-310	6	250	140,00	56	351
1271	ТП938.	Ц-11;Ю-30 КРУН	6	1000	110	11	792
1272		Ц-11;Ю-30 КРУН	6	1000	160,00	16	742
1273	ТП939.	Ю-16 КРУН;ПТ-10	6	630	144,90	23	544
1274		Ю-16 КРУН;ПТ-10	6	630	18,90	3	544
1275	ТП940.	РИП-103 РИП-208	6	160	4,80	3	138
1276		РИП-103 РИП-208	6	250	112,50	45	236
1277	ТП941.	ВР-5	10	400	68,00	17	295
1278		ВР-5	10	400	104,00	26	271
1279	ТП942.	ВР-5	10	400	56,00	14	306
1280		ВР-5	10	400	156,00	39	217
1281	ТП943.	ВР-6	10	400	28,00	7	331
1282		ВР-6	10	400	92,00	23	331
1283	ТП944.	З-1-9	6	400	96,00	24	442
1284	ТП945.	НС-4-60	6	250	112,50	45	170
1285	ТП946.	К-6	10	630	239,40	38	348
1286	ТП947.	ВК-12	10	315	166,95	53	163
1287	ТП948.	КС-5	10	400	164,00	41	273
1288	ТП949.	СВ-303;СВ-353	10	630	315	50	280
1289	ТП950.	СВ-444;СВ-436	10	630	264,60	42	325
1290	ТП951.	К-8	10	630	497,70	79	430
1291	ТП952.	К-8	10	630	144,90	23	420
1292	ТП953.	К-1	10	630	359,10	57	241
1293		К-1	10	400	160,00	40	214
1294	ТП954.	К-1	10	630	119,70	19	450
1295	ТП955.	СВ-105	6	315	179,55	57	119
1296		СВ-105	6	400	56,00	14	280
1297	ТП956.	ПБ-5	10	400	48,00	12	307
1298	ТП957.	ХБК-351	10	250	27,50	11	190
1299		ХБК-351	10	400	132,00	33	235
1300	ТП958.	ЮВ-15	6	630	126,00	20	447
1301	ТП959.	ЮВ-15	6	400	108,00	27	250
1302	ТП960.	НПЗ-33	6	180	32,40	18	125
1303	ТП961.	Ц-4;НПЗ-3	6	400	40,00	10	316
1304		Ц-4;НПЗ-3	6	400	100,00	25	280
1305	ТП962.	З-2-104	10	630	252,00	40	330
1306	ТП963.	ЮВ-8	6	250	100,00	40	148
1307	ТП964.	Л-13	10	630	182,70	29	398
1308		Л-13	10	630	88,20	14	482
1309	ТП965.	Л-13	10	630	220,50	35	448
1310	ТП968.	Л-8	10	630	264,60	42	400
1311	ТП969.	ПШ-403	10	400	32,00	8	317
1312		ПШ-403	10	400	92,00	23	272
1313	ТП970.	Л-13	10	400	272,00	68	249
1314	ТП971.	Л-4	10	315	97,65	31	190
1315		Л-4	10	315	66,15	21	220

1316	ТП972.	Л-4	10	315	37,80	12	242
1317		Л-4	10	315	66,15	21	206
1318	ТП973.	Л-4	10	630	88,20	14	478
1319		Л-4	10	630	201,60	32	375
1320	ТП974.	ХБК-312;ХБК-305	6	400	92,00	23	300
1321		ХБК-312;ХБК-305	6	400	116,00	29	284
1322	ТП975.	Л-8	10	250	90,00	36	150
1323	ТП976.	ПЧ-7	10	160	12,80	8	126
1324	ТП977.	ХБК-305	6	250	17,50	7	200
1325	ТП978.	3-2-103	10	250	57,50	23	163
1326	ТП979.	ТГ-407 ТГ-102	10	630	157,50	25	414
1327		ТГ-407 ТГ-102	10	630	157,50	25	413
1328	ТП980.	КС-5	10	630	176,40	28	403
1329	ТП981.	КС-7	10	630	459,90	73	350
1330	ТП982.	К-3	10	630	138,60	22	431
1331	ТП984.	РИП-103 РИП-208	6	320	64,00	20	237
1332			6	250	52,50	21	172
1333	ТП985.	ЭН-1	10	630	207,90	33	370
1334	ТП986.	СВ-303;СВ-353	10	400	252,00	63	132
1335	ТП987.	ВК-3 (ВК-4) ВК-12	10	400	108,00	27	260
1336		ВК-3 (ВК-4) ВК-12	10	400	124,00	31	240
1337	ТП988.	К-3	10	630	327,60	52	221
1338	ТП989.	СВ-450	10	400	100,00	25	262
1339		СВ-450	10	400	84,00	21	296
1340	ТП990.	ОБД-7	10	630	18,90	3	540
1341		ОБД-7	10	630	107,10	17	463
1342	ТП991.	ЭН-1	10	320	227,20	71	359
1343	ТП992.	ТГ-407	10	630	207,90	33	374
1344	ТП993.	НС-4-60	6	400	136,00	34	226
1345	ТП994.	К-3	10	630	207,90	33	369
1346	ТП995.	СВ-303;СВ-353	10	400	192,00	48	184
1347	ТП996.	СВ-303;СВ-353	10	630	333,90	53	248
1348	ТП997.	В-201	6	320	128,00	40	171
1349	ТП998.	В-201	6	320	86,40	27	204
1350		В-201	6	320	28,80	9	253
1351	ТП999.	В-202	6	630	88,20	14	481
1352		В-202	6	630	144,90	23	480
1353	ТП1000.	СВ-214Ю-37 КРУН	6	160	16,00	10	120
1354	ТП1001.	ПФ-3	6	630	163,80	26	408
1355	ТП1002.	В-201	6	630	258,30	41	329
1356	ТП1003.	ПТ-5	6	630	50,40	8	520
1357	ТП1004.	Ю-10А ЗРУ	6	400	36,00	9	323
1358	ТП1005.	ПТ-13	6	400	112,00	28	252
1359	ТП1006.	Ю-16 КРУН	6	320	48,00	15	250
1360	ТП1007.	ДЛ-10	6	400	140,00	35	230
1361	ТП1008.	ТГ-201	10	630	157,50	25	420
1362		ТГ-201	10	630	88,20	14	480
1363	ТП1009.	Ц-12	6	630	214,20	34	365
1364	ТП1010.	ПТ-10	6	400	108,00	27	300
1365		ПТ-10	6	400	164,00	41	260
1366	ТП1011.	С-4	6	630	144,90	23	430
1367		С-4	6	630	37,80	6	520
1368	ТП1013	ПФ-3	6	630	201,60	32	440
1369	ТП1014.	3-2-109;Ю3-220	10	630	31,50	5	531
1370		3-2-109;Ю3-220	10	630	258,30	41	370
1371	ТП1015.	3-2-109;Ю3-220	10	1000	270,00	27	649
1372		3-2-109;Ю3-220	10	1000	250,00	25	665
1373	ТП1016.	3-2-109;Ю3-220	10	630	163,80	26	413
1374		3-2-109;Ю3-220	10	630	138,60	22	429
1375	ТП1017.	В-211;ХБК-103	6	630	151,20	24	420
1376		В-211;ХБК-103	6	630	214,20	34	368
1377	ТП1018.	ХБК-103	6	400	140,00	35	228
1378		ХБК-103	6	400	24,00	6	330
1379	ТП1019.	ХБК-103	6	630	94,50	15	470
1380		ХБК-103	6	630	81,90	13	484
1381	ТП1020.	ХБК-103	6	400	124,00	31	228

1382		ХБК-103	6	630	119,70	19	448
1383	ТП1021.	В-104	6	630	214,20	34	363
1384		В-104	6	400	44,00	11	314
1385	ТП1022.	ХБК-103;В-211	6	630	12,60	2	541
1386		ХБК-103;В-211	6	560	5,60	1	488
1387	ТП1023.	ЮВ-29	6	400	96,00	24	312
1388		ЮВ-29	6	630	18,90	3	539
1389	ТП1024.	Л-8	10	630	327,60	52	324
1390	ТП1025.	ВГ-10	10	400	88,00	22	340
1391		ВГ-10	10	400	120,00	30	315
1392	ТП1026.	ВГ-10	10	400	128,00	32	234
1393	ТП1027.	К-3	10	630	138,60	22	433
1394	ТП1028.	ВГ-10	6	630	176,40	28	378
1395	ТП1029.	ТГ-407	10	400	268,00	67	200
1396	ТП1030.	3-2-105 3-2-108	10	400	68,00	17	520
1397		3-2-105 3-2-108	10	400	72,00	18	490
1398	ТП1031.	К-6	10	400	180,00	45	200
1399	ТП1032.	СВ-303;СВ-353	10	400	124,00	31	245
1400	ТП1033.	СВ-444;СВ-436	10	160	20,80	13	114
1401		СВ-444;СВ-436	10	250	45,00	18	129
1402	ТП1034.	КС-7	10	630	352,80	56	219
1403	ТП1035.	ЭН-2	10	400	240,00	60	200
1404	ТП1036.	ВГ-7	10	630	315,00	50	300
1405	ТП1037.	ОБД-7	10	630	226,80	36	359
1406	ТП1038.	К-1	10	630	340,20	54	300
1407	ТП1039.	ОБД-7	10	630	126,00	20	440
1408	ТП1040.	СВ-327 СВ-450	10	400	120,00	30	248
1409		СВ-327 СВ-450	10	400	172,00	43	196
1410	ТП1041.	СВ-444;СВ-436	10	630	157,50	25	420
1411		СВ-444;СВ-436	10	630	56,70	9	500
1412	ТП1042.	ТГ-407	10	400	132,00	33	235
1413	ТП1043.	ТГ-407	10	400	64,00	16	291
1414	ТП1044.	ВР-5	10	250	110,00	44	198
1415		ВР-5	10	160	97,60	61	100
1416	ТП1046.	Ю-7 КРУН	6	630	296,10	47	820
1417		Ю-7 КРУН	6	630	189,00	30	750
1418	ТП1047.	НПЗ-3;Ю-11 КРУН	6	1000	150,00	15	830
1419		НПЗ-3;Ю-11 КРУН	6	1000	130,00	13	840
1420	ТП1048.	ПЧ-3	10	400	228,00	57	144
1421		ПЧ-3	10	400	200,00	50	168
1422	ТП1049.	ЮВ-6	6	400	32,00	8	351
1423		ЮВ-6	6	400	200,00	50	290
1424	ТП1050.	Л-3	10	630	378,00	60	400
1425	ТП1051.	Л-3	10	1000	660	66	303
1426	ТП1053.	Л-8	10	630	352,80	56	513
1427	ТП1054.	Л-3	10	100	19,00	19	44
1428	ТП1055.	ЮВ-3	6	180	91,80	51	60
1429	ТП1056.	ХБК-317	6	400	148,00	37	300
1430	ТП1057.	ХБК-317	6	250	57,50	23	171
1431		ХБК-317	6	180	23,40	13	119
1432	ТП1058.	ПТ-10; Ц-6	6	630	100,80	16	450
1433		ПТ-10; Ц-6	6	630	37,80	6	520
1434	ТП1059.	Ц-15	6	1000	120,00	12	768
1435		Ц-15	6	1000	140,00	14	743
1436	ТП1060.	ЮЗ-107	10	250	2,50	1	Резерв
1437		ЮЗ-107	10	250	75,00	30	260
1438	ТП1061.	СВ-444;СВ-436 ЮЗ-107	10	400	80,00	20	280
1439		СВ-444;СВ-436 ЮЗ-107	10	400	32,00	8	320
1440	ТП1062.	ДЛ-12;ДЛ-7	6	400	116,00	29	249
1441	ТП1062.	ДЛ-12;ДЛ-7	6	400	16,00	4	339
1442	ТП1063.	ЮЗ-107	10	400	84,00	21	265
1443		ЮЗ-107	10	250	127,50	51	100
1444	ТП1064.	ДЛ-10	6	630	56,70	9	510
1445	ТП1065.	Ц-12;Ц-1	6	630	182,70	29	397
1446		Ц-12;Ц-1	6	630	189	30	392
1447	ТП1066.	Ю-31 КРУН;Ц-1	6	630	63,00	10	500
1448		Ю-31 КРУН;Ц-1	6	630	69,30	11	479

1449	ТП1067.	Ю-14А ЗРУ	6	250	27,50	11	188
1450		Ю-14А ЗРУ	6	630	113,40	18	468
1451	ТП1068.	ПФ-11	6	630	189,00	30	349
1452	ТП1069.	ХБК-104	6	630	302,40	48	285
1453	ТП1070.	ПФ-11	6	630	31,50	5	541
1454		ПФ-11	6	630	6,30	1	549
1455	ТП1071.	СВ-109	6	630	220,50	35	360
1456	ТП1072.	ПТ-6	6	630	214,20	34	367
1457	ТП1073.	Ю-16 КРУН	6	630	119,70	19	450
1458		Ю-16 КРУН	6	630	75,60	12	485
1459	ТП1074.	С-3	6	630	56,70	9	501
1460	ТП1075.	3-1-7	6	400	24,00	6	333
1461	ТП1076.	БК-8	10	400	104,00	26	252
1462		БК-8	10	400	56,00	14	301
1463	ТП1077.	БК-8	10	250	85,00	34	159
1464	ТП1078.	БК-8	10		отключена	0	отключена
1465	ТП1079.	БК-11 (БК-18)	10	160	6,40	4	150
1466	ТП1080.	БК-3 (БК-4)	10	400	316,00	79	168
1467	ТП1081.	ДЛ-14	6	320	51,20	16	236
1468		ДЛ-14	6	400	60,00	15	295
1469	ТП1082.	ЭН-2	10	400	172,00	43	195
1470	ТП1083.	СВ-444;СВ-436	10	630	245,70	39	400
1471	ТП1085.	СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	630	138,60	22	431
1472		СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	630	94,50	15	468
1473	ТП1087.	ЭН-2	10	250	217,50	87	100
1474	ТП1089.	3-2-104;Ю3-113	10	630	95	15	477
1475		3-2-104;Ю3-113	10	630	113,40	18	517
1476	ТП1090.	3-2-109;Ю3-220	10	400	84,00	21	280
1477		3-2-109;Ю3-220	10	400	20,00	5	330
1478	ТП1091.	Ю-11 КРУН;НПЗ-3	6	400	104,00	26	330
1479		Ю-11 КРУН;НПЗ-3	6	250	72,50	29	150
1480	ТП1092.	3-2-107;3-2-103	10		отключена		отключена
1481		3-2-107;3-2-103	10		отключена		отключена
1482	ТП1093.	ТГ-201	10	250	82,50	33	240
1483	ТП1094.	Ю-30 КРУН	6	630	100,80	16	469
1484	ТП1095.	В-103	6	630	163,80	26	406
1485	ТП1098.	ПШ-301	10	630	81,90	13	490
1486		ПШ-301	10	630	75,60	12	491
1487	ТП1099.	ХБК-153	10	400	152,00	38	220
1488	ТП1100.	Л-8;	10	630	271	43	320
1489	ТП1101	ПЧ-1	10	400	28,00	7	330
1490		ПЧ-1	10	400	12,00	3	340
1491	ТП1102.	ТГ-401;ТГ-201	10	1000	200,00	20	700
1492		ТГ-401;ТГ-201	10	1000	30,00	3	858
1493	ТП1103.	ЭН-1	10	320	192,00	60	106
1494	ТП1104.	СВ-450	10	250	5,00	2	210
1495	ТП1105.	БК-220	10	630	138,60	22	430
1496	ТП1106.	ОБД-7	10	250	182,50	73	100
1497	ТП1107.	ОБД-7	10	250	132,50	53	59
1498	ТП1108.	ОБД-7	10	630	245,70	39	340
1499	ТП1109.	СВ-327	10	160	0,00	0	120
1500	ТП1110.	ЭН-2	10	400	44,00	11	300
1501	ТП1112	ТГ-305	10	400	0,00	0	352
1502		ТГ-305	10	400	100,00	25	258
1503	ТП1113.	СВ-303;СВ-353	6	250	82,50	33	144
1504	ТП1114.	СВ-303;СВ-353	6		отключена		отключена
1505	ТП1115.	ЭН-1;ЭН-2	10	630	270,90	43	315
1506		ЭН-1;ЭН-2	10	630	0,00	0	542
1507	ТП1116.	КС-7	10	630	453,60	72	160
1508	ТП1117.	3-1-7	6	250	42,50	17	185
1509	ТП1119.	К-8	10	400	196,00	49	215
1510	ТП1120.	СВ-141	6	400	144,00	36	228
1511	ТП1121.	К-8	10	400	300,00	75	190
1512	ТП1122.	КС-5	10	400	84,00	21	274
1513	ТП1123.	К-8	10	250	165,00	66	160
1514	ТП1124.	ПЧ-401	10	400	128,00	32	265
1515	ТП1125.	ПЧ-401	10	400	148,00	37	220

1516	ТП1126.	ПЧ-401	10	630	151,20	24	426
1517	ТП1127.	Л-13	10	250	102,50	41	131
1518	ТП1128.	Ю3-113;Ю3-220;3-2-104;3-2-109	10	630	81,90	13	480
1519		Ю3-113;Ю3-220;3-2-104;3-2-119	10	630	31,50	5	530
1520	ТП1129.	С-10	6	630	100,80	16	467
1521	ТП1130.	ТГ-201	10	630	396,90	63	270
1522	ТП1131.	ТГ-201	10	630	170,10	27	400
1523	ТП1132.	Ю-11 КРУН;НПЗ-3	6	400	20,00	5	331
1524		Ю-11 КРУН;НПЗ-3	6	320	112,00	35	181
1525	ТП1133.	ТГ-201	10	400	180,00	45	190
1526	ТП1135.	ТГ-201;Ю3-210	10	400	72,00	18	290
1527		ТГ-201;Ю3-211	10	400	48,00	12	315
1528	ТП1136.	Ю3-201	10	630	245,70	39	370
1529	ТП1137.	ДЛ-12	6	400	172,00	43	315
1530	ТП1138	Ю-11 КРУН	6	630	37,80	6	520
1531	ТП1139	ПТ-11;ПТ-13	6	630	113,40	18	452
1532		ПТ-11;ПТ-13	6	400	60,00	15	294
1533	ТП1140	ПТ-11;ПТ-13	6	400	72,00	18	286
1534		ПТ-11;ПТ-13	6	400	60,00	15	294
1535	ТП1141	ХБК-310	6	315	97,65	31	270
1536		ХБК-310	6	400	56,00	14	305
1537	ТП1142	КС-7	10		отключена		отключена
1538		КС-7	10		отключена		отключена
1539	ТП1143	КС-5	10		отключена		отключена
1540		КС-5	10		отключена		отключена
1541	ТП1144	ОБД-7	10	630	403,20	64	205
1542	ТП1145	ОБД-7	10	400	84,00	21	273
1543		ОБД-7	10	400	116,00	29	244
1544	ТП1146	ОБД-7	10	400	228,00	57	204
1545		ОБД-7	10	250	50,00	20	280
1546	ТП1147	ВГ-3,ВГ-4	10	250	77,50	31	268
1547		ВГ-3,ВГ-4	10	250	105,00	42	279
1548	ТП1148	СВ-303;СВ-353	10	630	315,00	50	340
1549	ТП1149	СВ-303;СВ-353	10	1000	280,00	28	650
1550		СВ-303;СВ-353	10	1000	160,00	16	740
1551	ТП1150	ОБД-7	10	630	138,60	22	433
1552		ОБД-7	10	630	100,80	16	466
1553	ТП1151	ВК-3	10	630	233,10	37	348
1554	ТП1152	СВ-208 СВ-121	6	1000	110,00	11	840
1555		СВ-208 СВ-121	6	1000	340,00	34	770
1556	ТП1153.	ПБ-5	10	400	120,00	30	240
1557	ТП1154.	ПБ-5	10	400	88,00	22	274
1558	ТП1155.	ПБ-5	10	630	88,20	14	480
1559	ТП1156	ПЧ-401	10	160	27,20	17	110
1560	ТП1157	Л-8	10	630	264,60	42	325
1561	ТП1158	Л-8	10	250	135,00	54	271
1562	ТП1159	Л-8	10	400	168,00	42	478
1563	ТП1160	Л-8	10	400	68,00	17	289
1564	ТП1162	РИП-208 РИП-103	6	630	44,10	7	521
1565		РИП-208 РИП-103	6	630	1,26	0,2	538
1566	ТП1163	СВ-303;СВ-353	10	400	120,00	30	237
1567		СВ-303;СВ-353	10	400	104,00	26	290
1568	ТП1164	3-2-103	10	160	30,40	19	130
1569	ТП1165	3-2-116;3-2-103	10	1000	160,00	16	760
1570		3-2-116;3-2-103	10	1000	170,00	17	780
1571	ТП1166	К-3	10	630	182,70	29	384
1572	ТП1167	СВ-444;СВ-436	10	400	172,00	43	200
1573	ТП1168	СВ-208 СВ-121	6	400	92,00	23	271
1574		СВ-208 СВ-121	6	400	48,00	12	308
1575	ТП1169	К-3	10	630	308,70	49	281
1576	ТП1170	К-1	10	630	239,40	38	341
1577	ТП1171	РИП-109 РИП-103	6	400	52,00	13	299
1578		РИП-109 РИП-103	6	400	0,40	0,1	351
1579	ТП1172	ТГ-407	6	1000	10,00	1	879
1580		ТГ-407	6	1000	90,00	9	861
1581	ТП1173	РИП-109	6	400	12,00	3	334
1582		РИП-103	6	400	4,00	1	345

1583	ТП1174	РИП-109 РИП-103	6	630	18,90	3	540
1584		РИП-109 РИП-103	6	630	18,90	3	539
1585	ТП1175	СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	630	170,10	27	554
1586		СВ-444;СВ-436 СВ-303;СВ-353	10	630	37,80	6	552
1587	ТП1176	ЮЗ-107, ЮЗ-214	10	630	44,10	7	514
1588		ЮЗ-107, ЮЗ-214	10	630	81,90	13	482
1589	ТП1177	3-2-104	10	630	37,80	6	520
1590		3-2-104	10	630	12,60	2	540
1591	ТП1178	3-2-104	10	1000	120,00	12	880
1592		3-2-104	10	1000	40,00	4	851
1593	ТП1179	СВ-216;ЦПП-11	6	400	8,00	2	344
1594		СВ-216;ЦПП-11	6	400	188,00	47	330
1595	ТП1180	ПФ-13	6	1000	210,00	21	703
1596		ПФ-13	6	800	56,00	7	660
1597	ТП1181	ПФ-4;ПФ-13	6	630	107,10	17	480
1598		ПФ-4;ПФ-13	6	630	157,50	25	415
1599	ТП1182	ПФ-4;ПФ-13	6	250	20,00	8	198
1600		ПФ-4;ПФ-13	6	250	5,00	2	202
1601	ТП1184	ПЧ-1	10	1000	80,00	8	809
1602		ПЧ-1	10	1000	100,00	10	799
1603	ТП1185	ПЧ-1	10	250	2,50	1	215
1604	ТП1186	ПШ-301	10	630	56,70	9	500
1605		ПШ-301	10	630	0,00	0	525
1606	ТП1187	СВ-303;СВ-353	10	1000	410,00	41	520
1607	ТП1188	3-2-110	10	630	277,20	44	309
1608	ТП1189	3-2-110	10	1000	270,00	27	647
1609	ТП1191	ЮЗ-214	10	630	151,20	24	420
1610		ЮЗ-214	10	630	151,20	24	415
1611	ТП1192	К-8	10	400	40,00	10	340
1612	ТП1193	СВ-208	6	630	315,00	50	275
1613	ТП1196	СВ-208	6	630	81,90	13	484
1614	ТП1198	СВ-208	6	630	333,90	53	327
1615	ТП1199	СВ-208	6	630	107,10	17	463
1616	ТП1200	КС-5	10	630	352,80	56	260
1617	ТП1201	КС-5	10	630	163,80	26	408
1618	ТП1202	ВГ-6	10	250	67,50	27	213
1619	ТП1203	К-6	10	1000	360,00	36	570
1620	ТП1204	КС-7	10	630	296,10	47	453
1621	ТП1205	БК-11 (БК-18) БК-8	10	630	138,60	22	424
1622		БК-11 (БК-18) БК-8	10	630	144,90	23	445
1623	ТП1207	ВГ-7	10	1000	50,00	5	868
1624	ТП1208	ОБД-7	10	630	327,60	52	535
1625	ТП1209	СВ-303;СВ-353	10	630	75,60	12	545
1626	ТП1210	НС-4-60	10	630	189,00	30	382
1627	ТП1211	ТГ-102	10	1250	162,50	13	1015
1628		ТГ-102	10	1250	50,00	4	1067
1629	ТП1212	ЮЗ-210	10	400	76,00	19	288
1630	ТП1213	ПШ-102	10	400	8,00	2	345
1631	ТП1214	ЗИП-302	10	630	126,00	20	560
1632	ТП1216	ПШ-203	10	1000	20,00	2	870
1633		ПЧ-3	10	1000	80,00	8	815
1634	ТП1217	Л-13	10	400	4,00	1	352
1635	ТП1218	В-104	6	160	3,20	2	137
1636	ТП1220	БК-3	10	250	57,50	23	215
1637	ТП1221	К-6	10	630	277,20	44	303
1638	ТП1222	ТГ-201	10	630	170,10	27	403
1639	ТП1223	КС-7	10	630	277,20	44	401
1640	ТП1224	К-6	10	630	195,30	31	446
1641	ТП1225	С-8	6	630	0,00	0	548
1642	ТП1226	СВ-210	6	630	44,10	7	518
1643		СВ-210	6	630	25,20	4	526
1644	ТП1227	НПЗ-39	6	630	163,80	26	415
1645	ТП1229	ДЛ-10	6	630	50,40	8	510
1646	ТП1230	ОБД-7	10	630	94,50	15	439
1647	ТП1231	ОБД-7	10	630	434,70	69	445

1648	ТП1232	КС-7	10	400	84,00	21	428
1649	ТП1233	ПТ-9	6	630	0,00	0	550
1650	ТП1237	ЭН-2	10	630	138,60	22	400
1651	ТП1238	ЭН-2	10	630	31,50	5	520
1652	ТП1239	ВГ-6	10	250	0,00	0	216
1653	ТП1240	ВГ-6	10	250	187,50	75	206
1654	ТП1241	ВГ-6	10	400	56,00	14	300
1655	ТП1242	ПТ-8	6	160	104,00	65	46
1656	ТП1243	ПЧ-3	10	160	35,20	22	170
1657	ТП1244	СВ-444;СВ-436	10	400	224,00	56	351
1658	ТП1245	СВ-303;СВ-353	10	250	7,50	3	212
1659	ТП1247	ЮВ-6	6	630	113,40	18	460
1660	ТП1248	К-11	10	630	56,70	9	503
1661	ТП1250	К-11	10	630	226,80	36	488
1662	ТП1253	К-11	10	630	31,50	5	527
1663	ТП1258	ОБД-7	10	630	163,80	26	454
1664	ТП1259	ОБД-7	10	630	176,40	28	403
1665	ТП1260	ХБК-354	10	400	4,00	1	352
1666	ТП1263	ЭН-1	10	250	155,00	62	100
1667	ТП1266	КС-7	10	630	81,90	13	489
1668	ТП1267	КС-5	10	630	12,60	2	560
1669	ТП1268	КС-5	10	630	113,40	18	446
1670	ТП1271	СВ-303;СВ-353	10	630	333,90	53	300
1671	ТП1274	ОБД-7	10	630	182,70	29	368
1672	ТП1277	ХЛ-2	10	100	14,00	14	68
1673	ТП1281	ОБД-7	10	400	8,00	2	315
1674		ОБД-7	10	резерв	резерв	резерв	резерв
1675	ТП1285	ПТ-8	6	160	30,40	19	100
1676	ТП1291	ХЛ-4	10	630	56,70	9	502
1677	ТП1292	ЮВ-15	6	250	15,00	6	200
1678	ТП1297	ОБД-7	6	630	37,80	6	528
1679	ТП1298	К-6	10	630	258,30	41	505
1680	ТП1300	К-6	10	160	56,00	35	90
1681	ТП1303	С-12	6	1000	0,00	0	862
1682	ТП1307	ПТ-13	6	1250	75,00	6	1022
1683	ТП1314	Ц-9; Ц-12	10	250	7,50	3	200
1684	ТП1321	ПШ-301	10	630	44,10	7	515
1685		ПШ-203	10	630	100,80	16	450
1686	ТП1322	Ю-12А ЗРУ	6	1000	0,00	0	845
1687	ТП1323	ПШ-301	6	1000	30,00	3	838
1688		ПШ-301	6	1000	20,00	2	863
1689	ТП1331	В-104	6	400	16,00	4	340
1690		В-104	6	400	0,00	0	345
1691	ТП1332	ВК-4, ВК-11	10	630	0,00	0	520
1692	ТП1334	ПБ-5	10	630	0,00	0	545
1693	ТП1336	В-105	6	400	0,00	0	346
1694		В-105	6	400	112,00	28	246
1695	ТП1353	Л-13	10	630	6,30	1	555
1696	ТП1354	Л-13	10	630	0,00	0	561
1697	ТП1359	Л-3	10	400	160,00	40	206
1698	ТП1360	Л-8	10	1000	630	63	329
1699	ТП1361	Л-8	10	1000	750,00	75	328
1700	РП59	СВ-444;СВ-436	10	1000	260,00	26	638
1701		СВ-303;СВ-353	10	1000	10,00	1	870
1702	ТП1215	НБ-305	10	630	6,30	1	547
1703		НБ-406	10	630	12,60	2	521
1704	ТП1228	НБ-305	10	400	64,00	16	298
1705		НБ-406	10	400	100,00	25	254
1706	ТП1246	ВГ-2	6	63	1,89	3	50
1707	ТП1251	ЗИП-302	10	100	43,00	43	48
1708	ТП1257	ОБД-7	10	630	107,10	17	465
1709	ТП1269	КС-5	10	630	88,20	14	452
1710	ТП1295	КС-5	10	630	18,90	3	541
1711	ТП1338	ВК-14	10	630	44,10	7	521
1712	ТП143.	ПТ-2;	6		отключена		отключена
1713		ПТ-2;	6		отключена		отключена
1714	ТП1355	3-2-3, 3-2-12	6	250	5,00	2	550

1715	ТП1275	СВ-109	6	160	54,40	34	50
1716	ТП1279	ТГ-201	10	630	6,30	1	540
1717	ТП1319	ТГ-305	10	630	258,30	41	389
1718	ТП1326	С-4	6	400	48,00	12	295
1719	ТП1337	В-201	6	630	75,60	12	460
1720		В-201	6	630	0,00	0	541
1721	ТП1315	ТГ-407	10	250	92,50	37	146
1722	ТП1348	ТГ-305	6	630	151,20	24	397
1723	ТП1278	К-4	10	160	0,00	0	111
1724	ТП1311	Л-13	10	630	12,60	2	498
1725	ТП1306	ПШ-403	10	160	25,60	16	100
1726	ТП1252	Ю-7 КРУН	6	160	84,80	53	98
1727	ТП1308	НПЗ-39	6	630	18,90	3	539
1728	РП59	СВ-303;СВ-353 СВ-444;СВ-436	10	1000	260,00	26	640
1729		СВ-303;СВ-353 СВ-444;СВ-436	10	1000	10,00	1	860
1730	РП60	НБ-406	10	1000	20,00	2	867
1731		НБ-406	10	1000	0,00	0	870
1732	ТП667.	Ю-7 КРУН	6	630	214,20	34	362
1733	ТП1134	ЮЗ-208	10	400	76,00	19	259
1734	ТП1161	ЮВ-15	6	630	31,50	5	500
1735		ЮВ-15	6	630	44,10	7	510
1736	ТП1190	С-4	6	630	245,70	39	329
1737	ТП1247	К-11	6	400	128,00	32	449
1738	ТП1256	Л-13	10	250	32,50	13	183
1739	ТП1290	Л-4	10	630	56,70	9	500
1740	ТП1299	ВГ-7	10	630	18,90	3	532
1741	ТП1318	ВГ-7	10	630	56,70	9	498
1742	ТП1342	Л-4	10	630	31,50	5	540
1743	ТП1346	ПШ-102, ПШ-201	10	1000	150,00	15	745
1744		ПШ-102, ПШ-201	10	1000	40,00	4	832
1745	ТП1352	ДЛ-9	6	630	119,70	19	435
1746	ТП1374	ПЧ-1, ПЧ-401	10	630	76	12	493
1747		ПЧ-1, ПЧ-401	10	630	69,30	11	548
1748	ТП1383	ПФ-11	6	250	0,00	0	219
1749		В-111,112	6	250	0,00	0	220
1750	ТП1396	СВ-444/436	10	630	0,00	0	559
1751	ТП1254	ПБ-5	10	250	2,50	1	220
1752	ТП1286	ПФ-5	6	250	10,00	4	214
1753	ТП1296	СВ-450	10	630	144,90	23	432
1754	РП39.	ПШ-301;ПШ-201	10	400	88,00	22	281
1755	ТП1000.	СВ-214Ю-37 КРУН	6	160	22,40	14	122
1756	ТП20.	Ц-12	6	630	170,10	27	380
1757	ТП1236.	ПФ-5	6	400	40,00	10	290
1758	ТП1265.	ЭН-1	10	400	8,00	2	290
1759	ТП1282.	НПЗ-3	6	630	44,10	7	499
1760	ТП1283.	ЮЗ-214	10	630	75,60	12	420
1761	ТП1309.	ПТ-8	6	1000	0,00	0	850
1762	ТП1310.	Л-8	10	630	0,00	0	523
1763	ТП1324.	НПЗ-39	6	630	88,20	14	465
1764	ТП1325.	3-2-109	10	630	88,20	14	429
1765	ТП1327.	ОБД-7	6	630	0,00	0	537
1766	ТП1343.	СВ-444;СВ-436	10	630	75,60	12	468
1767	ТП1345.	К-6	10	630	0,00	0	519
1768	ТП1363.	ПФ-11	6	630	69,30	11	455
1769	ТП1364.	ПФ-3	6	630	0,00	0	537
1770		ПФ-3	6	630	0,00	0	512
1771	ТП1365.	ВК-14	10	630	44,10	7	508
1772	ТП1370.	СВ-444;СВ-436	10	160	67,20	42	60
1773	ТП1385.	3-2-214	10	1000	0,00	0	830

1774		ЮЗ-107	10	1000	30,00	3	832
1775	ТП1389.	ЮВ-15	6	630	119,70	19	420
1776	ТП1394.	СВ-444;СВ-436	10	160	32,00	20	98
1777	ТП1399.	Л-8	10	630	201,60	32	310
1778	ТП1317.	ПФ-10	6	400	0,00	0	345
1778	ТП1317.	ПФ-10	6	400	0,00	0	329
1779	ТП1381.	БК-11 (БК-18)	10	630	88,20	14	452
1780	ТП1382.	БК-11 (БК-18)	10	630	81,90	13	461

Свободная мощность для технологическо го присоединения. кВт.
9
0
0
19
2
1
1
0
2
4
0
7
8
3
7
0
0
0
3
0
5
0
0
0
5
0
1
0
0
5
5
0
2
0
42
4
1
0
0
6
3
0
5
0
2
0
8
2
3
2
3
7
0
0
7
2
4

2
0
0
6
2
3
4
2
0
2
5
1
2
0
6
8
4
9
8
6
6
3
0
8
0
0
6
1
0
0
0
0
0
2
0
8
0
0
8
7
0
0
49
4
0
0
4
0
2
0
5
6
2
0
12
40
8
0
0
0
1
1
0
0
0
6
2

6
0
0
0
0
6
0
2
6
2
5
4
4
2
5
4
1
0
0
0
0
4
0
0
0
3
3
1
2
0
4
0
0
0
2
0
2
6
0
0
5
1
2
16
7
0
0
0
1
5
8
1
9
9
0
0
14
0
8
1
2
3
10
4
10
8
1

2
5
0
5
3
0
7
6
4
6
0
0
0
4
3
7
0
0
1
3
3
0
4
9
9
1
4
0
4
0
6
4
16
64
0
4
0
0
0
21
2
0
5
1
7
1
27
3
0
0
0
0
0
8
0
8
0
3
2
0
0
0
1
11
7
0
0

5
3
5
6
0
5
0
0
1
0
0
0
1
0
0
0
0
8
0
13
1
0
3
0
0
2
3
5
6
2
0
5
0
2
2
0
0
8
0
0
0
0
12
1
9
0
7
2
0
5
0
9
0
18
0
0
1
0
8
2
3
0
3
5
5
1
0

2
1
5
7
0
0
резерв
1
0
2
4
0
0
0
0
4
0
0
0
0
0
0
0
2
4
0
0
4
0
0
1
0
0
8
0
0
2
3
0
0
1
0
0
0
0
0
5
0
2
0
0
4
0
7
2
0
3
4
0
0
3
1
9
2
0
0
4
7

0
5
6
0
6
2
3
8
7
0
3
0
0
5
5
0
4
4
2
6
6
0
9
30
9
17
9
9
1
3
5
0
0
5
0
0
9
3
8
8
0
4
0
0
0
0
5
5
5
4
0
8
0
5
2
5
6
1
0
0
8
0
10
11
0
3
6

0
7
0
19
2
6
9
4
2
2
3
0
12
2
4
2
7
4
7
1
7
8
4
8
0
4
9
6
0
0
4
0
0
5
0
9
1
5
0
1
3
4
6
2
5
3
9
0
0
7
5
0
2
0
0
0
5
9
9
8
0
13
3
0
11
7

1
5
0
6
5
3
0
0
5
0
0
0
0
1
0
6
8
0
16
16
1
0
0
4
1
0
0
0
4
2
10
4
0
4
2
3
3
4
0
0
10
5
4
3
12
0
0
0
0
8
4
6
0
0
1
6
8
5
0
0
0
1
0
3
0
0
0

0
0
8
3
5
8
6
3
1
1
0
2
5
1
2
3
3
12
0
7
3
0
1
9
0
0
6
0
1
0
0
0
3
2
5
8
5
0
9
6
10
3
9
0
12
3
0
2
0
0
0
7
44
3
5
0
0
0
6
0
0
0
7
1
22
3
6

0
0
1
0
0
0
0
0
0
7
6
2
2
3
0
10
9
15
5
16
4
8
0
7
11
0
0
0
1
10
2
0
6
0
3
0
2
5
7
0
7
8
11
0
6
2
8
22
2
13
6
0
7
0
8
4
4
3
0
0
0
0
2
0
0
6
5

4
4
0
7
0
4
6
1
0
0
2
1
5
2
7
4
2
2
7
5
4
6
0
1
4
0
9
0
6
3
6
0
0
0
0
0
6
7
4
4
0
0
0
2
0
0
0
10
0
0
0
0
0
7
1
6
0
0
0
3
7
6
5
0
5
4
0

5
0
2
8
2
3
0
0
1
37
3
4
5
0
15
7
0
0
10
10
10
5
12
0
9
0
0
0
1
43
55
0
0
5
3
0
0
11
0
0
0
0
0
15
1
8
0
9
4
6
0
5
9
4
0
12
1
9
7
0
4
5
4
4
8
5
1

0
0
0
54
0
5
5
4
0
0
0
0
0
0
7
6
9
0
0
2
4
10
2
2
3
0
9
0
9
0
0
0
1
3
6
0
0
0
0
4
9
0
3
14
0
9
7
0
5
8
6
2
3
0
5
10
5
2
5
0
12
5
0
6
0
0
7

12
0
4
6
6
0
7
6
41
3
6
4
5
5
8
0
6
0
10
20
4
1
1
0
1
0
2
9
1
1
0
3
4
0
8
0
0
0
0
0
3
0
0
0
3
0
4
0
0
4
0
0
8
6
6
12
6
7
4
0
0
0
31
0
3
5
0

5
0
6
6
13
3
9
0
9
1
3
1
9
7
5
7
1
9
6
2
4
9
8
7
12
3
5
0
2
4
0
0
2
33
7
11
0
0
0
0
9
16
0
5
4
43
6
14
48
56
42
24
65
27
1
2
21
32
15
1
8
15
7
9
15
0
2

15
24
6
9
8
3
15
6
7
4
11
8
0
5
2
0
2
0
58
0
0
9
2
0
5
1
3
4
1
1
7
2
14
14
отключена
15
9
0
13
25
0
0
1
0
8
0
0
0
6
4
2
0
0
6
0
7
7
9
9
0
6
14
3
17
6
3
3

0
9
9
0
1
8
0
0
0
2
0
5
6
0
4
0
14
0
2
5
1
9
3
0
17
4
4
5
1
0
0
0
0
1
3
3
0
1
0
0
6
21
2
5
0
4
0
11
3
0
6
25
11
6
3

[illegible]

[illegible]

5
16
4
6
0
0
0
5
7
8
6
8
1
0
6
0
4
6
0
0
6
48
5
0
4
2
0
1
9
6
1
16
0
4
6
1
0
8
7
2
0
1
4
0
1
1
2
5
0
0
2
7
0
1
0
1
3
2
8
6
2
3
5
6
3
17

6
7
3
8
5
0
5
0
0
0
8
4
26
0
0
0
0
1
10
53
28
0
0
0
0
9
1
7
1
10
4
8
0
0
0
0
0
0
9
10
0
0
0
0
0
29
18
0
0
21
21
7
15
22
Резерв
0
5
8
4
3
16
9
0
1
0
5
20

10
0
43
6
0
6
5
3
4
8
9
2
11
6
0
отключена
0
0
4
8
8
0
6
9
0
0
0
1
8
0
8
отключена
отключена
0
2
9
0
2
1
0
1
5
12
5
8
8
8
0
46
2
22
17
4
9
5
отключена
5
19
0
0
0
0
0
8
0
0
4

1
0
8
3
4
0
9
8
5
6
2
0
0
0
7
8
8
6
8
0
1
отключена
отключена
отключена
отключена
0
8
9
0
0
0
0
0
0
7
5
5
5
0
0
9
4
2
8
0
0
0
6
0
22
12
0
0
0
0
14
3
3
5
5
7
11
5
2
0
11
7

3
5
0
0
7
6
7
9
0
3
4
0
0
2
0
5
7
16
10
2
5
10
36
5
5
3
6
11
0
5
4
0
2
0
7
0
0
0
13
0
0
0
0
11
0
1
0
4
0
2
4
0
2
0
11
6
0
0
13
3
12
0
6
38
0

0
11
37
13
6
0
6
4
0
0
4
0
7
0
5
0
0
0
0
0
0
0
13
0
30
9
34
резерв
15
8
9
0
0
3
28
24
16
6
21
45
25
9
2
11
41
16
10
10
0
0
7
0
0
21
11
8
28
1
13
4
3
0
30
3
0
отключена
отключена
0

44
15
0
18
33
20
0
29
31
51
20
0
5
19
21
5
20
8
29
33
11
13
0
11
10
12
12
0
12
23
19
0
0
4
3
2
0
0
0
0
0
29
30
59
22
73
40
38
17
53
24
25
42
44
24
49
13
23
60

31
34
16
71
11
27
30
27