

ГODOVOЙ ГРАФИК  
 плано- предупредительного ремонта оборудования на 2021г.  
 цеха электроснабжения

№ п/п	Наименование оборудования	Условные обозначения ремонта и время простоя, час												Год.прост в ремонте час	Годовой фонд рабочего времени
		1 квартал			2 квартал			3 квартал			4 квартал				
		янв	февр	март	апр	май	июнь	июль	авг	сент	окт	нояб	дек		
П/ст "А з о т н а я"															
1	Тр-р ТРДЦН-63000/110 Т-1 с РкН-Т-1, РзН-Т-1				Чи					ТХЭ	Чи		Чи	484	316+16+16
2	Реактор РБ-1,РБ-3 с ошин.6 кВ									Тв/в				84	32+8+32+32
3	Тр-р напр.1ТН с ошин.6кВ/токопр/				Чи					ТЗТ			Чи	84	32+8+16
4	Разрядник Рк-110-Т-1 с ош	О	О		Чив/в		О			Т	О	О	Чи	84	32+16+8
5	Тр-р напр.3ТН с ошин.6кВ/токопр/				Чи					ТЗТ			Чи	84	32+8
6	Охладители Т-1, 1раб.2раб.,рез.шкаф ШАОТ									Т				84	32+16
7	Привод РПН Т-1 с контактором									ТХЭ				84	32+16
8	Шинные мосты 6кВ Т-1,Рз-6-Т-1-1 Рз-6-Т-1-III, ЗРУ-1									Тв/в				84	24+8+8
9	Шинные мосты6кВ Т-1,Рз-6-Т-1-V Рз-6-Т-1-VII, ЗРУ-2									Тв/в				84	24+8+8
10	Тр-р ТРДЦН-63000/110 Т-2 с РкН-Т-2, РзН-Т-2				Чи					ТЗТ			Чи	484	316+16+16
11	Реактор РБ-2,РБ-4 с ошин.6 кВ									Тв/в				84	32+8+32+32
12	Тр-р напр.2ТН с ошин.6кВ/токопр/				Чи					ТЗТ			Чи	84	32+8+8
13	Тр-р напр.4ТН с ошин.6кВ/токопр/				Чи					Т			Чи	84	32+8
14	Охладители Т-2,1/2 раб.,рез.ШАОТ									Т				84	32+16
15	Привод РПН Т-2 с контактором									ТХЭ				84	32+16
16	Разрядник Р-110-Т-2с оши	О	О		Чив/в		О			Т	О	О	Чи	84	32+16+8
17	Шинные мосты 6кВ Т-2,Рз-6-Т-2-II Рз-6-Т-2-IV ЗРУ-1 с ТШЛ-10									Тв/в				84	24+8+8
18	Шинные мост 6кВ Т-2,Рз-6-Т-2-VI Рз-6-Т-2-VIII ЗРУ-2 с ТШЛ-10									Тв/в				84	24+8+8
19	II с.ш.-6кВ с ТН-6-I, РЗШ-1									О					2
20	яч.7 Л-70-1									КОк				24	24+4
21	яч.9,11 В-6-Т-1-I									Т				24	10+4
22	яч.13 П-ТСН-1, Л-ТСН-1									Т				24	10+4+32
23	яч.15,17 Л-Г-3-I-IV шины БвБ кабельн. отсе.									КОк				24	24+8
24	яч.19 Л-180-I									ТОк				24	16+4
25	яч.21 Резерв														
26	яч.23 Л-110-I									ТОк				24	16+4
27	яч.25 ТН-6-I									Т				24	10
28	яч.27 СР-1									Т				24	10
29	Тр-р ТСН-1, ТМ-100/6									Т				24	16+2
30	II с.ш.-6кВ с ТН-6-II, РЗШ-2									ТАВР				24	48+16+2
31	яч.29 СВ-1									Т				24	16
32	яч.31 ТН-6-II									Т				24	10
33	яч.33 Л-180-II									КОк				24	24+4
34	яч.35 Л-110-II				ТОкВ					ТОк				24	16+4
35	яч.37 резерв														
36	яч.39,41 В-6-Т-2-II									К				24	24
37	яч.43 П-ТСН-2, Л-ТСН-2									ТОк				24	16+4+32
38	яч.45,47,49,51 Резерв														
39	яч.53 Л-70-II									ООк					2+4
40	Тр-р ТСН-2, ТМ-100/6									ТОк				24	16+4
41	III с.ш.-6кВ с ТН-6-III, РЗШ-3									ТАВР				24	48+16+8+4
42	яч.2 Л-50-II									ТОк				24	16+4
43	яч.4 Л-30-I									ТОк				24	16+4
44	яч.6 Л-150-1									ТОк				24	16+4
45	яч.8 В-6-Т-1-III									К				24	28
46	яч.10,16,18 Резерв														
47	яч.12,14 Л-Г-1 ,шины БвБ кабельных отсеков									ТОк				24	12+4
48	яч.20 резерв														
49	яч.22 Л-ЗРОМ-1,ТМ-400/6														
50	яч.24 ТН-6-III									Т				24	10
51	яч.26 СР-2									Т				24	8
52	Тр-р Т-ЗРОМ-1, ТМ-400/6														
53	Реактор зазем.ЗРОМ-1, 350/6														
54	IV с.ш.-6кВ с ТН-6-IV, РЗШ-4									О					2
55	яч.28 СВ-2									Т				24	16
56	яч.30 ТН-6-IV									Т				24	8
57	яч.32 Л-Т-ЗРОМ-2, ЗРОМ-2														
58	яч.34,40,54 Резерв									Чи					2
59	яч.36 Л-Г-3-I-IVс.ш.									КОк				24	24+4
60	яч.38 В-6-Т-2-IV									Т				24	16
61	яч.42,44 Л-Г-2 ,шины БвБ кабельных отсеков									Кок				24	24+8
62	яч.46 Л-270-II									ТОк				24	16+8
63	яч.48 Л-150-II									ТОк				24	16+8
64	яч.50 Л-30-II									К					24
65	яч.52 Л-50-I									ТОк				24	16+6
66	Тр-р Т-ЗРОМ-2, ТМ-400/6									Чи					2
67	Реактор зазем.ЗРОМ-2, 350/6														
68	V с.ш.-6кВ с ТН-6-V, РЗШ-5									О					2
69	яч.107 Л-100-I									КОк				24	24+12

№ п/п	Наименование оборудования	Условные обозначения ремонта и время простоя, час												Год.прост. в ремонте час	Годовой фонд рабочего времени час
		1 квартал			2 квартал			3 квартал			4 квартал				
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь		
70	яч.109, Резерв								Чи						2
71	яч.111 В-6-Т-1-V								ТВ					24	20
72	яч.113 Л-170-I								ЧиОк						2+4
73	яч.115 Л-280-II								ТОк					24	24+6
74	яч.117 Л-250-II								ТОк					24	16+6
75	яч.119 Л-220-II								ТОк					24	16+6
76	яч.121 Л-120-I								ТОк					24	24+4
77	яч.123 Л-Т-ЗРОМ-3, ЗРОМ-3								ЧиОк						2
78	яч.125 ТН-6-V								О						2
79	яч.127 СР-3								Т						8
80	Тр-р Т-ЗРОМ-3 ТМ-250/6								О						2
81	Реактор зазем.ЗРОМ-3, 175/6								О						2
82	VI с.ш.6кВ с ТН-6-VI, РЗШ-6								О						2
83	яч.129 СВ-3								Т						2+16
84	яч.131 ТН-6-VI								Т					24	20
85	яч.133 Л-120-II								ТОк					24	16
86	яч.135,139,143,145,151 Резерв								Чи						2
87	яч.137 Л-"Аз"-169-170-II								ЧиОк						2+4
88	яч.141 В-6-Т-2-VI								К					24	24+4
89	яч.149 Л-100-II								КОк					24	24+6
90	VII с.ш.6кВ с ТН-6-VII, РЗШ-7								ТАВР					24	48+16+8+4
91	яч.108 В-6-Т-I-VII								ТОк					24	20
92	яч.110 резерв <small>перемычки-III-III с.ш.6кВ яч.37</small>								О					24	4
93	яч.112 Л-160-I								ТОк					24	16+4
94	яч.114 Л-90-I								ТОк					24	16+4
95	яч.116 Л-230-I								ТОк					24	16+6
96	яч.118,120 Резерв								О						2
97	яч.122 Л-10-1	КОк												24	24+4
98	яч.124 ТН-6-VII								О						2
99	яч.126 СР-4								Т						8
100	VIII с.ш.-6кВ с ТН-6-VIII, РЗШ-8							О							2
101	яч.128 СВ-4								Т					24	20
102	яч.130 ТН-6-VIII								Т					24	20
103	яч.132 Л-Т-ЗРОМ-4,ЗРОМ-4								Чи						2
104	яч.134 Л-10-II	ТОк												24	16+4
105	яч.136 резерв <small>перемычки-III-III с.ш.6кВ яч.20</small>								Чи						2
106	яч.138 В-6-Т-2-VIII								Т					24	20
107	яч.140,148,150,152 Резерв								Чи						
108	яч.142 Л-90-II			ТОк										24	16+4
109	яч.144 Л-210-II								КОк					24	24+4
110	яч.146 Л-160-II								Ток					24	16+4
111	Тр-р Т-ЗРОМ-4, ТМ-250/6														
112	Реактор заземл.ЗРОМ-4, 175/6														
113	I с.ш.0,4кВ в ЗРУ-1												Т	16	24+8
114	Л-0,4-ТСН-1-I												Т	16	4+2
115	АВ-0,4-ТСН-1,Р-0,4-ТСН-1, СР-0,4-I,СА-0,4												Т	16	8+4+4+8
116	АВ-1 Л-БП-3												Т	16	3+1
117	АВ-2 Л-БП-1												Т	16	3+1
118	АВ-3 Л-РПН-Т-1												Т	16	3+1
119	АВ-4 Л-ШАОТ-Т-1												Т	16	3+1
120	АВ-5,АВ-7 Резерв											Чи			1
121	АВ-6 Л-ЩНО,Л-КП-ТМ301												Т	16	3+1
122	АВ-8 Л-Цели упр. Н.О.												Т	16	3+1
123	АВ-9 Л-ЩО-1, ЩНО												Т	16	3+1
124	I с.ш.0,4кВ в ЗРУ-2												Т	16	24+8
125	Л-0,4-ТСН-1-II												Т	16	3+2
126	АВ-0,4-ТСН-1,Р-0,4-ТСН-1, СР-0,4-I												Т	16	8+3+8
127	АВ-1 Л-БП-5												Т	16	3+1
128	АВ-2 Л-БП-7												Т	16	3+1
129	АВ-3,АВ-4,АВ-8 Резерв												Чи		3
130	АВ-5 сварочный пост												Т		4+8
131	АВ-6 Л-ЩО-2												Т	16	4+1
132	АВ-7 сварочный пост												Т	16	3+1
133	АВ-8 КП-8 (1 ввод) ТМ-301												Т	16	3+1
134	АВ-9 Л-Охладители реакт.Т-1												Т	16	3+1+8
135	II с.ш.0,4кВ в ЗРУ-1												Т	16	24+8
136	Л-0,4-ТСН-2-I												Т	16	3+2
137	АВ-0,4-ТСН-2,Р-0,4-ТСН-2, СР-0,4-II												Т	16	8+3+8
138	АВ-1 Л-БП-2												Т	16	3+1
139	АВ-2 Л-ШАОТ-Т-2												Т	16	3+1
140	АВ-3, Резерв. АВ-4 Л-КП-ТМ301												Чи		2
141	АВ-5 Л-БП-4												Т	16	3+1
142	АВ-6 Л-Осв.КРУ												Т	16	3+1
143	АВ-7 Л-ОВ6-ЗРУ-1												Т	16	3+1
144	АВ-8 Л-РПН-Т-2												Т	16	3+1
145	АВ-9 Л-Охладители реакт.Т-2												Т	16	3+1+4
146	II с.ш.0,4кВ в ЗРУ-2												Т	16	24+8
147	Л-0,4-ТСН-2-II												Т	16	3+2
148	АВ-0,4-ТСН-2,Р-0,4-ТСН-2, СР-0,4-II,СА-0,4												Т	16	8+3+8

№ п/п	Наименование оборудования	Условные обозначения ремонта и время простоя, час												Год.прот. в ремонте	Годовой фонд рабочего времени
		1 квартал			2 квартал			3 квартал			4 квартал				
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	час	час
149	АВ-1 Л-БП-6												Т	16	3+1
150	АВ-2 Л-БП-8												Т	16	3+1
151	АВ-3 сварочный пост												Т	16	2
152	АВ-4 сварочный пост												Т	16	2
153	АВ-5, АВ-6 Резерв												Чи		2
154	АВ-6 КП-10(2ввод) ТМ-301												Т	16	3+1
155	АВ-7 Л-Освещение КРУ												Т	16	3+1
156	АВ-8 Л-ОВ-ЗРУ-2												Т	16	3+1
157	АВ-9 Л-Охладители реакт. Т-2												Т	16	3+1
158	ППТ ТК-75 в ЗРУ-1												Т	8	12+8
159	ППТ ТК-75 в ЗРУ-2												Т	8	12+8
160	БПРУ-1												Т/О	8	10+8+2
161	БПРУ-2												Т/О	8	10+8+2
162	БПРУ-3												Т/О	8	10+8+2
163	БПРУ-4												Т/О	8	10+8+2
164	БПРУ-5												Т/О	8	10+8+2
165	БПРУ-6												Т/О	8	10+8+2
166	БПРУ-7												Т/О	8	10+8+2
167	БПРУ-8												Т/О	8	10+8+2
168	Каб.лотки Т-1 на ОРУ-110 кВ												Т		24
169	Каб.лотки Т-2 на ОРУ-110 кВ												Т		24
170	Вентсистема с эл.дв.в ЗРУ-1,В-1												Т	8	16
171	Вентсистема с эл.дв.в ЗРУ-2,В-2												Т	8	16
172	Система отопления в ЗРУ-1												О		4
173	Система отопления в ЗРУ-2												О		4
174	Система пожаротушения в ЗРУ-1												О		2
175	Система пожаротушения в ЗРУ-2												О		2
	пожарные извещатели №47,48														
176	Средства пожаротушения ЗРУ-1, ЗРУ-2, ОРУ-6, ОРУ-110кВ												О		4
177	Заземляющее уст-во в ЗРУ-1												КзМс		8+26
178	Заземляющее уст-во в ЗРУ-2												КзМс		8+26
179	Заземляющее уст-во ОРУ-110;6кВ												КзМс		8+26
180	Порталы и колонны ошин.110;6кВ												Т		24
181	Освещение ОРУ-6;110кВ												Т		36
182	Освещение ОРУ-6 между ЗРУ-1;2												Т		12
183	Сетчатое огражд п/ст"Аз" с воротами												Т		24
184	Молниеотводы 1,2,3,4												КзМс		8+24
185	Дренаж.уст-во и емкость для аварийного сброса тр-го масла												Т		24
186	Кабель КЦС Азотная - Придонская												О		2
187	Кабель КЦС Азотная - Кислотная												О		2
188	Шкаф АИИСКУЭ Азотная-Придонская в ЗРУ-1												О		2
189	Шкаф АИИСКУЭ в ЗРУ-2												О		2
190	Пожарный гидрант и трасса вода пожарной воды и ливневой канализации в ЗРУ-1и ЗРУ-2												Т		12
191	Сетчатое ограждение и ворота между ЗРУ-1;ЗРУ-2												Т		24
192	Порталы/колонны/ между ЗРУ-1;2												Т		24
193	Каб.каналы, блоки												Гкк		32
194	Строит.часть зданий												Гзд		48
ПОДСТАНЦИЯ № 10															
195	И с.ш.6кВ,ТН-6-1, РЗШ-1												ТАВР	24	48+16+2
196	яч.1 СВ-6кВ												ТОзТрТ	24	16+12+4
197	яч.3 В-6-3 Ввод-1												ТОкОзТрТ	24	16+8+12+4+8
198	яч.5 ТН-6-1												Тоз	24	8
199	яч.7 Л-11-1												ТОкОзТрТ	24	16+4+12+4
200	яч.9 В-11/6												ТОкОзТрТ	24	16+4+12+4
201	яч.11 В-11/5												КОкОзТрТ	24	24+10
202	яч.13 В-11/4												КОкОзТрТ	24	24+4+12+4
203	яч.15 В-11/3												ТОкОзТрТ	24	16+4+12+4
204	яч.17 В-11/2												КОкОзТрТ	24	24+4+12+4
205	яч.19 В-11/1												ТОкОзТрТ	24	16+4+12+4
206	яч.21 Л-13-1												ТОкОзТрТ	24	16+4+12+4+8
207	И с.ш.6кВ,ТН-6-11, РЗШ-2												О		2
208	яч.2 СР-6кВ												ТОз	24	8
209	яч.4 ТН-6-11												ТОз		4+2
210	яч.6 В-6-6 Ввод-2												ТОкОзТрТ	24	16+8+12+4+8
211	яч.8 Л-11-11												ТОзТрТ	24	16+12+4
212	яч.10 В-11/7												ТОкОзТрТ	24	16+4+12+4
213	яч.12 В-11/8												ТОкОзТрТ	24	16+4+12+4
214	яч.14 В-11/9												КОкОзТрТ	24	24+4+12+4
215	яч.16 В-11/10												ТОкОзТрТ	24	16+4+12+4
216	яч.18 В-11/11												ТОкОзТрТ	24	16+10
217	яч.20 В-11/12												ТОкОзТрТ	24	16+10
218	яч.22 Л-13-11												ТОкОзТрТ	24	16+4+12+4+8
219	БПРУ-1												Т/Т	8	10+4
220	БПРУ-2												Т	8	10+4
221	КТП-11 Т-1/630/, ВН-6-Т-1												ОХЭЧиЦсЗТ		8+4
222	КТП-11 Т-2/630/, ВН-6-Т-2												ОХЭЧиЦсЗТ		8+4
223	КТП-13 Т-1/630/, ВН-6-Т-1												ХЭТОкЦсЗТ		8+4



№ п/п	Наименование оборудования	Условные обозначения ремонта и время простоя, час												Год. прост. в ремонте час	Годовой фонд рабочего времени час		
		1 квартал			2 квартал			3 квартал			4 квартал						
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь				
302	Каб.каналы, трубн блоки							Гкк								16	
303	Строит.часть (окна, двери)							Гзд								24	
ПОДСТАНЦИЯ № 70																	
304	I с.ш.6кВ с ТН-6-II с предохран. 6кВ													ОАВР		24	4
305	яч.1 Л-74-II													ТОкОзРжТрТ		24	16+4+8
306	яч.2 КУ-1													КОкОзРжТрТ		24	24+4+8
307	яч.3 Л-106UJM /200кВт/													КОкОзРжТрТ		24	224+4+8
308	яч.4 Л-107JM /1470/													ТОкОзРжТрТ		24	16+4+8
309	яч.5 Л-106JAM /425/													ТОкОзРжТрТ		24	16+4+8
310	яч.6 Л-Т-4													ТОкОзРжТрТ		24	16+4+8
311	яч.7 Л-Т-2													ТОкОзРжТрТ		24	16+4+8
312	яч.8 Ввод-1													ТОкОзРжТрТв/в		24	16+8+8
313	II с.ш.6кВ с ТН-6-II с предохран. 6кВ													ОАВР		24	4
314	яч.9 СВ-6кВ													ТОзРжТрТ		24	16+4+8
315	яч.10 Ввод-2													ТОкОзРжТрТв/в		24	16+4+8
316	яч.11 Л-Т-1													ТОкОзРжТрТ		24	16+4+8
317	яч.12 Л-Т-3													ТОкОзРжТрТ		24	16+4+8
318	яч.13 Л-106JM /475/													ТОкОзРжТрТ		24	16+4+8
319	яч.14 Л-107JAM /1470/													ТОкОзРжТрТ		24	16+4+8
320	яч.15 Л-110JM /200/													КОкОзРжТрТ		24	24+4+8
321	яч.16 Л-КУ-2													ТОкОзРжТрТ		24	16+4+8
322	яч.17 Л-74-I													ТОкОзРжТрТ		12	16+4+8
323	яч.18 Резерв													Чи			2
324	Тр-р Т-1 /3300кВА/													ОЗТ			2+8
325	Тр-р Т-2 /3300кВА/													ОЗТ			2+8
326	Тр-р Т-3 /3300кВА/													ОЗТ			2+8
327	Тр-р Т-4 /3300кВА/													ОЗТ			2+8
328	Тр-р Т-5 /1500кВА/													ОЗТ			2+8
329	РУ-6кВ ДГ, ВВ-6-119, Л-6-ДГ,													ООк			3+8+4
	ТН-6-1,ТН-6-II с ПР-6, шинная пемычка 6кВ Л-Т-5																
330	КУ-1													Т			16
331	КУ-2													Т			16
332	ТП-74 Т-1 /1000кВА/													ТОТ			16+2+8
333	ТП-74 Т-2 /1000кВА/													ТОТ			16+2+8
334	Заземл.устр-во РУ-6кВ													ОКзМс			2+4
335	Каб.каналы, трубн блоки													Гк			16
336	Строит.часть (окна, двери)													О			4
ПОДСТАНЦИЯ № 90																	
337	I с.ш.6кВ с ТН-6-1, РЗШ-1													ОАВР		24	2
338	яч.4 Л-91-I													ТОкВРжТрТ		24	16+4+20+4
339	яч.5 ВК-1 /630кВт/													ТОкВРжТрТ		24	16+4+20+4
340	яч.6 ВК-3 /630кВт/													ТОкВРжТрТ		24	16+4+20+4
341	яч.7 Ввод-1													ТОкВРжТрТ	в/в	24	16+4+20+4+8
342	яч.8 ТН-6-I													ОВРжТрТ		24	2+20+4
343	яч.9 СВ-6кВ													ТВРжТрТ		24	16+20+4
344	II с.ш.6кВ с ТН-6-II, РЗШ-2													ТАВР		24	48+16+8+4
345	яч.10 СР-6кВ													ТВРжТрТ		24	8+16+4
346	яч.11 ТН-6-II													ТВРж		8	20+4
347	яч.12 Ввод-2													ТОкВРжТрТ	в/в	24	16+4+20+4+8
348	яч.13 ВК-4 /630/													ТОкВРжТрТ		24	16+4+20+4
349	яч.14 ВК-2 /630/													ТОкВРжТрТ		24	16+4+20+4
350	яч.15 Л-91-II													ТОкВРжТрТ		24	16+4+20+4
351	БПРУ-1 ПР-925													Т/ТО		8	10+8
352	БПРУ-2 ПР-925													Т/ТО		8	10+8
353	ППТ													Т			4
354	КТП-91 Т-1 /1000/													ТОкЦсХЭ		24	20+4+4+8
355	КТП-91 Т-2 /1000/													ТОкЦсХЭ	ЗТ	24	20+4+4+8
356	Вентсистема РУ-6кВ													О			2
357	Заземл.устр-во РУ-6кВ													Т		КзМс	6+4
358	Средства пожаротушения РУ-6кВ													О			2
359	Каб.каналы, трубн блоки													Гкк			16
360	Строит.часть (двери)													Гзд			24
ПОДСТАНЦИЯ № 100																	
361	I с.ш.6кВ с ТН-6-I, РЗШ-1													ТАВР		24	48+16+8+4
362	яч.3 ТК-1/3 /1600кВт/													ТОкТрТ		24	16+4+4
363	яч.4 Л-107-I													ТОкТрТ	в/в	24	16+4+4+8
364	яч.5 Л-102													ТОкТрТ	в/в	24	16+4+4+8
365	яч.6 Л-101-I													КОкТрТ		24	24+4+4
366	яч.7 Резерв													Чи			2
367	яч.8 А.скв.3,4;Л-167(КТП-165,166													КОкТрТ	в/в	24	24+4+4+8
368	яч.9 ТК-1/1 /1600кВт/													КОкТрТ		24	24+4+4
369	яч.10 Л-106-I													ТОкТрТ	в/в	24	16+4+4+8
370	яч.11 Ввод-1													ТОкТрТ	в/в	24	16+6+12+4+8
371	яч.12 ТН-6-I													Т		2	12+4
372	яч.13 СВ-6кВ													ТТрТ		24	16+12+4
373	I с.ш.6кВ с ТН-6-II, РЗШ-2													ОАВР		2	2+2
374	яч.14 СР-6кВ													Т		24	10+8
375	яч.15 ТН-6-II													Т			
376	яч.16 Ввод-2													ТОкТрТ	в/в	24	16+6+12+4+8

№ п/п	Наименование оборудования	Условные обозначения ремонта и время простоя, час												Год.прост. в ремонте	Годовой фонд рабочего времени
		1 квартал			2 квартал			3 квартал			4 квартал				
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	час	час
377	яч.17 Л-101-II		ТОкТрТ											24	16+4+4
378	яч.18 Л-105		ТОкТрТ						в/в					24	16+4+4+8
379	яч.19 ТК-1/2 /1600/		ТОкТрТ											24	24+4+4
380	яч.20 Л-106-II		ТОкТрТ						в/в					24	24+4+4+8
381	яч.21 Л-Испытат.станция		ТОкТрТ											24	16+4+8
382	яч.22 Л-103		ТОкТрТ											24	16+4+4
383	яч.23 Л-107-II		ТОкТрТ											24	16+4+4
384	БПРУ-1		Т											8	10+4
385	БПРУ-2		Т											8	10+4
386	ППТ ТК-75		Т												12+4
387	КТП -101 Т-1 /1000/		ТОкЦсХЭ											16	24+4+4
388	КТП -101 Т-2 /1000/		ТОкЦсХЭ											16	24+4+4
389	КТП-105 Т-1 /1000/		ТОкЦсЗТХЭ											16	24+4+4+8
390	КТП-106 Т-1 /630/		ТОкЦсХЭ											16	20+4+4
391	КТП-106 Т-2 /630/		ТОкЦсХЭ											16	20+4+4
392	КТП-107 Т-1 /250/		ТОкЗТ											16	16+4+8
393	КТП-107 Т-2 /250/		ТОкЗТ											16	16+4+8
394	КТП-107 Ис.ш.0,4кВ		Т											16	24
395	АВ-0,4кВ Т-1 /1500А/		Т											16	8+8
396	СА-0,4кВ /1500А/		Т											16	8+8
397	АВ-1 Л-КУ-1		Т											16	2
398	АВ-2 Л-ШР-1 /АХЦ/		Т											16	2
399	АВ-3 Л-РП-1 /ЦЗЛ/		Т											16	2
400	АВ-4 Л-РП-1 /КИП/		Т											16	2
401	КТП-107 I Ис.ш.0,4кВ		Т											16	24
402	АВ-0,4кВ Т-2 /1500А/		Т											16	8+8
403	АВ-5 Л-РП-2 /ЦЗЛ/		Т											16	2
404	АВ-6 Резерв		Чи											16	2
405	АВ-7 Л-КУ-2		Т											16	2
406	АВ-8 Л-ЩО /ЦЗЛ/		Т											16	2
407	АВ-9 Освещение КИП		Т											16	2
408	КУ-1		Т											16	2
409	КУ-2		Т											16	2
410	Вентсистема РУ-6кВ		ОТрТ												2+12+4
411	Заземляющее устр-во РУ-6кВ		ТКзМс												6+4
412	Средства пожаротушения РУ-6кВ		О												2
413	Каб.каналы, трубн блоки		Гкк												16
414	Строит.часть (окна, двери)		Гзд												24
ПОДСТАНЦИЯ № 110															
415	I с.ш.6кВ с ТН-6-I, РЗШ-1													24	48+16+8+4
416	яч.1 Л-115-I													24	24+4+12+4
417	яч.2 Л-114-116-I													24	24+4+12+4
418	яч.3 Л-С 17-1													24	16+4+12+4
419	яч.4 Л-111-I													24	16+4+12+4
420	яч.5 ТН-6-I														8+12+4
421	яч.6 Ввод-1									в/в				24	16+6+12+4+8
422	яч.7 СВ-6кВ									ТОзТрТ				24	16+12+4
423	I I с.ш.6кВ с ТН-6-II, РЗШ-2									ОАВР					2+2
424	яч.8 СР-6кВ									ТОзТО				24	10+4
425	яч.9 Ввод-2									ТОкОзТрТ				24	16+6+12+4+8
426	яч.10 ТН-6-I I									ТОз					4
427	яч.11 Л-111-II									КОкОзТрТ				24	24+4+12+4
428	яч.12 Л-С 17-2									ТОкОзТрТ				24	16+4+12+4
429	яч.13 Л-114-II									ТОкОзТрТ				24	16+4+12+4
430	яч.14 Л-115-II									ТОкОзТрТ				24	16+4+12+4
431	КТП-111 Т-1 /630/									ТОкЦсХЭ				24	24+4+4
432	КТП-111 Т-2 /630/									ТОкЦсХЭ				24	12+4+4
433	КТП-112 Т-1 /630/,ВН-6-Т-1									ТОкЦсХЭ				24	12+4+4
434	КТП-112 Т-2 /630/,ВН-6-Т-2									ТОкЦсХЭ				24	24+4+4
435	КТП-114 Т-1 /1000/,ВН-6-Т-1									ТОкЦсХЭ				24	30+4+4
436	КТП-114 Т-2 /1000/,ВН-6-Т-2									ТОкЦсХЭ				24	30+4+4
437	КТП-115 Т-1 /1000/									ТОкЦсХЭ				24	30+4+4
438	КТП-115 Т-2 /1000/									ТОкЦсХЭ				24	30+4+4
439	КТП-116 Т-1 /1000/,ВН-6-Т-1									ТОкХЭ				24	30+4
440	ППТ ТК-75									ТТО					12+4
441	БПРУ-1									ТТО				8	10+4
442	БПРУ-2									ТТО				8	10+4
443	Венсистема РУ-6кВ,сист. Отопл.									О					2
444	Заземляющее устр-во РУ-6кВ									Т			КзМс		6+4
445	Средства пожаротушения РУ-6кВ									О					2
446	Каб.каналы, трубн блоки									Гкк					16
447	Строит.часть (окна, двери)									Гзд					24
ПОДСТАНЦИЯ № 120															
448	I с.ш.6кВ с ТН-6-I, РЗШ-1													24	2+2
449	яч.1 СВ-6кВ									ТЧвРжТрТ				24	16+12+4
450	яч.3 Ввод-1									КОкЧвРжТрТв/в				24	24+6+12+4+8
451	яч.5 ТН-6-I									ОЧвРж					2
452	яч.7 Л-121-I									КОкЧвРжТрТ				24	24+4+12+4
453	яч.9 СД-20/1									ТОкЧвРжТрТ				24	16+4+12+4
454	яч.11 Л-АД-108/1									ТОкЧвРжТрТв/в				24	16+4+12+4+8

№ п/п	Наименование оборудования	Условные обозначения ремонта и время простоя, час												Год. прост. в ремонте час	Годовой фонд рабочего времени час	
		1 квартал			2 квартал			3 квартал			4 квартал					
		янв	февр	март	апр	май	июнь	июль	авг	сент	окт	нояб	дек			
455	яч.15,17 Резерв															
456	яч.13															
457	II с.ш.6кВ с ТН-6-II, РЗШ-2							ТАВР						24	48+16+8	
458	яч.2 СР-6кВ							ТТОЧвРж						24	10+4	
459	яч.4 Ввод-2							КОкЧвРжТрТв/в						24	24+6+12+4+8	
460	яч.6 ТН-6-II							ТЧвРжТрТ						24	8+12+4	
461	яч.8 Л-121-II							ТОкЧвРжТрТ						24	16+4+12+4	
462	яч.10 СД-20/2							ТОкЧвРжТрТ						24	16+4+12+4	
463	яч.12 Л-АД-108/2							ТОкЧвРжТрТв/в						24	16+4+12+4+8	
464	яч.14							Чи								2
465	яч.16 Л-122							КОкЧвРжТрТв/в						24	24+4+12+4+8	
466	КТП-121 Т-1 /1000/							ТОкЦсЗТ						24	30+4+4+8	
467	КТП-121 Т-2 /1000/							ТОкЦсЗТ						24	30+4+4+8	
468	КТП-122 Т-1 /160/, ВН-6-Т-1							ТОк						24	16+6	
469	БПРУ-1							Т						12	10+4	
470	БПРУ-2							Т						12	10+4	
471	ШУОТ-1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т		288	16	
472	ШУОТ-2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т			288	
473	Вентсистема РУ-6кВ, сист.отопл.							Т								8
474	Заземляющее устр-во РУ-6кВ							Т		КзМс				6+4		
475	Средства пожаротушения РУ-6кВ							О								2
476	Каб.каналы, трубн блоки							Гкк								16
477	Строит.часть (окна, двери)							Гзд								24
ПОДСТАНЦИЯ № 150																
478	I с.ш.6кВ с ТН-6-I, РЗШ-1							ТАВР						24	48+16+8+4	
479	яч.4 Л-155-I							ТОкТрТв/в						24	16+4+4+8	
480	яч.5 Л-158							КОкТрТ						24	24+4+4	
481	яч.6 ВН-2/1							ТОкТрТ						24	16+4+4	
482	яч.7 ВН-2/2							ТОкТрТ						24	16+4+4	
483	яч.8 ДВ-3/1							ТОкТрТ						24	16+4+4	
484	яч.9 ПН-12/1							ТОкТрТ						24	16+4+4	
485	яч.10 ПН-12/3							ТОкТрТ						24	16+4+4	
486	яч.11 СН-201/1							ТОкТрТ						24	16+4+4	
487	яч.12 Ввод-1							ТОкТрТв/в						24	16+6+12+8	
488	яч.13 Л-156-I							ТОкТрТв/в						24	16+4+4+8	
489	яч.14 Л-153-I							ТОкТрТ						24	16+4+4	
490	яч.15 Л-152-I							ТОкТрТ						24	16+4+4	
491	яч.16 Л-Д-2/1							ТОкТрТв/в						24	16+4+4+8	
492	яч.17 ТН-6-I							Т						24	8	
493	яч.18 СВ-6кВ							КТрТ						24	24+8+4	
494	II с.ш.6кВ с ТН-6-II, РЗШ-2							ОАВР						24	2+2	
495	яч.19 СР-6кВ							Т						24	10+4	
496	яч.20 ТН-6-II							О								2
497	яч.21 Л-151-II							ТОкТрТ						24	16+4+4	
498	яч.22 Л-152-II							ТОкТрТ						24	16+4+4	
499	яч.23 Л-153-II							КОкТрТ						24	24+4+4	
500	яч.24 Л-156-II							КОкТрТв/в						24	24+4+4+8	
501	яч.25 Ввод-1 I							ТОкТрТ						24	16+6+8+4	
502	яч.26 ДВ-3/2							ТОкТрТ						24	16+4+4	
503	яч.27 ПН-12/2							ТОкТрТ						24	16+4+4	
504	яч.28 СН-201/2							ТОкТрТ						24	16+4+4	
505	яч.29 ВН-2/3							ТОкТрТ						24	24+4+4	
506	яч.30 ВН-2/4							ТОкТрТ						24	16+4+4	
507	яч.31 Л-157							КОкТрТ						24	24+4+4	
508	яч.32 Л-159							КОкТрТ						24	24+4+4	
509	яч.33 Л-155-II							ТОкТрТв/в						24	16+4+4+8	
510	яч.34 ПН-12/А							КОкТрТ						24	24+4+4	
511	КТП-151 Т-1 /1000/							ТОкЦсЗТХЭ						24	24+4+4+8	
512	КТП-151 Т-2 /1000/							ТОкЦсЗТХЭ						24	24+4+4+8	
513	КТП-152 Т-1 /1000/							ТОкЦсЗТХЭ						24	24+4+4+8	
514	КТП-152 Т-2 /1000/							ТОкЦсХЭ						24	24+4+4	
515	КТП-153 Т-1 /1000/							ТОкЦсХЭ						24	24+4+4	
516	КТП-153 Т-2 /1000/							ТОкЦсХЭ						24	24+4+4	
517	КТП-155 Т-1 /630/							ТОкЦсХЭ						24	20+4+4	
518	КТП-155 Т-2 /630/							ТОкЦсЗТХЭ						24	20+4+4+8	
519	КТП-156 Т-1 /250/							ТОкЦсЗТХЭ						24	16+4+4+8	
520	КТП-156 Т-2 /250/							ТОкЦсЗТХЭ						24	16+4+4+8	
521	КТП-157 Т-1 /1000/							ТОкЗТХЭ						24	24+4+8	
522	КТП-158 Т-1 /1000/, ВН-6-Т-1							ТОкЗТХЭ						24	24+4+8	
523	КТП-159 Т-1 /630/							ТОкЗТХЭ						24	24+4+8	
524	Вентсистема РУ-6кВ							О								2
525	Система отопления РУ-6кВ							Т								8
526	Заземляющее устр-во РУ-6кВ							ТКзМс						6+4		
527	Средства пожаротушения РУ-6кВ							О								2
528	Каб.каналы, трубн блоки							Гкк								16
529	Строит.часть (окна, двери)							Гзд								24
ПОДСТАНЦИЯ № 155																
530	I с.ш.0,4кВ							К								336+2+4
531	A-0,4-T-1							ТЦс						24	8+8	
532	AB-1 Овощехранилище							ТЦс						24	6+1+4	

№ п/п	Наименование оборудования	Условные обозначения ремонта и время простоя, час										Год.прот. в ремонте	Годовой фонд рабочего времени	
		1 квартал		2 квартал		3 квартал		4 квартал		час	час			
		янв	февр	март	апр	май	июнь	июль	авг					сент
533	АВ-2 Л-Столовая-1							ТЦс					24	6+1+4
534	АВ-3 Л-Адм.корп.сил.эл.оборуд.							ТЦс					24	6+1+4
535	АВ-4 Л-Вычисл.цент-1							ТЦс					24	6+1+4
536	АВ-5 Л-РП-1-Столовая-II							ТЦс					24	6+1+4
537	АВ-6 Л-Узел связи-1							ТЦс					24	6+1+4
538	АВ-7 Л-Адм.корпус,освещение							ТЦс					24	6+1+4
539	И с.ш.0,4кВ							К						336+2+4
540	А-0,4-Т-1-2							ТЦс					24	8+8+4
541	СА-0,4кВ							ТЦс					24	8+8+4
542	АВ-8 Л-Столовая-III							ТЦс					24	6+1+4
543	АВ-9 Л-з/у,телетайп,диспетчер.							ТЦс					24	6+1+4
544	АВ-10 Л-Узел связи							ТЦс					24	6+1+4
545	АВ-11 Л-Вычисл.центр-II							ТЦс					24	6+1+4
546	АВ-12 Л-РП-2							ТЦс					24	6+1+4
547	РП-1 с А-1,А-2,А-3,А-4,А-5,А-6							Т					24	12+2
548	РП-2 с А-0,4-РП-2,А-1,2,3,4,5,6,7							Т					24	12+2
549	Вентиляция КТП-155							Т						4
550	Заземляющее устр-во КТП-155							ТКзМс						6+4
551	Средства пожаротушения КТП-155							О						2+2+2
552	Каб.каналы, трубн блоки							Гкк						16
553	Строит.часть (окна, двери)							Гзд						24
Г Р У -6кВ КЦ														
554	Сборные шины 6кВ Г-1, РЗШ-Г-1							Т(К)					24	32+8
555	яч.1 ТВ-1(6,3/038)1,25кВА, П-ТВ-1							Т					24	32+24
	шины каб. отсеков яч. 1,2													
556	яч.2 Л-Г-1, В-6-2,Рз-6-2							ТОкТк					24	32+16+24
557	яч.3 ЗТН, П-ЗТН,РЗШ-Г-1, ОПН-6							Т					24	24+24
558	РБ Г-1 с ошин.6кВ. шин.мост 6кВ							Т					24	48
	Г-1, камера выводов 6 кВ							Т						
559	АРВ Г-1,РВА Г-1 ГЩУ п 02, п 03							Т					8	16+16
560	Сб.шины 6кВ Г-2,РЗШ-Г-2							Т					24	32
561	яч.4 ЗТН, Пк-ТН-2, ОПН-6							ТТк					24	8+12+8
562	яч.5 Л-Г-2,В-6-5, шины каб.отс.4,5, ОПН-6							ТОк					24	16+4+12
563	яч.6 ЗТН, Пк-ТН-4, РЗШ-Г-2							Тв/в					24	8+12+8
564	РБ Г-2 с ошин. 6кВ,шин.мост 6кВ							в/в					24	16
565	Г-2, камера выводов 6 кВ							Т						
566	АРВ Г-2,РВА Г-2 ГЩУ п 04, п 05							Т					8	8+8
567	ППТ-Г-1,2							Т					24	12
568	Сборные шины 6кВ Г-3, РЗШ-Г-3							Т					24	32
569	яч.7 ТН-6-Г-3, Пк-6-7							Т					24	12+12
570	яч.8 Пк-6-8,ТВ-1; 1,25 кВА							Т					24	12+12
571	яч.9													
572	яч.10 В-6-10,Рз-6-10							ТТк					24	16+12+8
573	яч.11 Л-Г-3, В-6-11							ТОк					24	16+4+12
574	РБ-Г-3 с ошин.6кВ,шин.мост 6кВ							Т					24	48
575	Г-3, камера выводов 6кВ Г-3							Т					24	48
576	ППТ Г-3							Т						12+8
577	ГЩУ панель № 6							Т						8
578	ГЩУ панель № 7,9,10 упр. Г-3							Т					8	8
579	Станция управления Г-3							Т					8	8
580	ЩПТ КЦ I с. с АВ,1АВ,1Р,ПУ,ПВ							Т						24+8
581	ЩПТ КЦ II с. с 2АВ,2Р,ПУ,ПВ							Т						24+8
582	ВАЗП-1							О						4
583	ВАЗП-2							О						4
584	АБП инвертор													8
585	Заземл.уст-во ГРУ КЦ							ТКзМс						6+4
586	Вентиляция ГРУ-6кВ /вытяжная.							О						2
587	приточ.,обдув реакторов Г-1,2,3/													
588	Подвесной потолок ГРУ 6кВ							Т						16
589	Средства пожаротушен. ГРУ-6кВ							О						2
590	Каб.каналы, трубн блоки							Гкк						16
591	Строит.часть (окна, двери)							Гзд						24
592	И с.ш.6кВ с ТН-6-1, РЗШ-1											Т	24	48
593	яч.7 Ввод-1											Тв/в	24	16+4+20+8
594	яч.6 ТН-6-1											Т	24	8+12
595	яч.5 В-6-5											Т	24	16+20
596	яч.4 Л-ИД-2, Рз-ИД-2											КОк	24	24+4+20
597	яч.3 Л-ИД-1,Л-ИД-1-1,Л-ИД-1-2											ТОк	24	16+4+20
598	яч.2 ТСН											Т	24	12
599	яч.1 с ТН-6 тр-ры тока											Т	24	6
600	Л-ИД-1, Рз-ИД-1											Ок	24	6
601	ИР-118/60 2000кВА											Ок	24	6
602	ШР-17											Т	24	4
603	Панели 1ПП6, 1ШЩ,2ШЩ											Т	24	8
604	Исп.поле 6кВ,пер.каб.6кВ,Л-ИД-1											Ок	24	2
605	Исп.поле 6кВ,пер.каб.6кВ,Л-ИД-2											Ок	24	2
606	Заземл.устр-во Испыт.станции											ТКзМс		6+4
607	Средства пожаротушения РУ-6кВ											О		2
608	Каб.каналы, трубн блоки											Гкк		16
609	Строит.часть (окна, двери)											Гзд		24



№ п/п	Наименование оборудования	Условные обозначения ремонта и время простоя, час												Год.прот. в ремонте час	Годовой фонд рабочего времени час	
		1 квартал			2 квартал			3 квартал			4 квартал					
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь			
ПОДСТАНЦИЯ № 160																
610	И с.ш. 6кВ с ТН-6-I, РЗШ-1															
611	яч.01 Л-169-I															2+2
612	яч.1 Л-163-I,Артскв.№ 1,2														24	16+4+12+4+8
613	яч.3 Л-162-I														24	16+4+12+4+8
614	яч.5 Л-161-I														24	16+4+12+4+8
615	яч.7 Ввод-1														24	16+6+12+4+8
616	яч.9 ТН-6-I															4
617	яч.11 СВ-6кВ														24	16+12+4
618	II с.ш. 6кВ с ТН-6-II, РЗШ-2														24	48+16+8+4
619	яч.14 СР-6кВ														24	10+4
620	яч.12 ТН-6-II														24	2
621	яч.10 Ввод-2														24	16+6+12+4+8
622	яч.8 Л-161-II														24	16+4+12+4+8
623	яч.6 Л-162-II														24	16+4+12+4+8
624	яч.4 Л-163-II														24	16+4+12+4+8
625	яч.2 Л-Н-11														24	16+4+12+4
626	яч.02 Л-169-II														24	16+4+12+4+8
627	КТП-161 Т-1														24	24+4+4+8
628	КТП-161 Т-2														24	24+4+4+8
629	КТП-162 Т-1 /1000/														24	24+4+4+8
630	КТП-162 Т-2 /1000/														24	24+4+4+8
631	КТП-163 Т-1 /250/														24	16+4+4+8
632	КТП-163 Т-2 /250/														24	16+4+4+8
633	КТП-164 Т-1 /63/,Р-6-Т-1,РВО-6														24	12+4+8
634	КТП-165 Т-1 /100/,Р-6-Т-1,Рз-6-Т-1														24	12+4+8
635	КТП-166 Т-1/100/Р-6-Т-1,Рз-6-а.3.4														24	12+4+8
	( к п/ст 100 яч.8 )															
636	КТП-167 Т-1 /100/,Р-6-Т-1,РВО-6														24	12+4+8
	( к п/ст 100 яч.8 )															
637	КТП-168 Т-1 /100/,РВО-6 (от ВЛ-6-арт5-ТП-2 с яч.51 п/ст. "Кислотная")														24	12+4+8
638	КТП-169 Т-1 /1000/														24	24+4+4
639	КТП-169 Т-2 /1000/														24	24+4+4
640	ППТ ТК-75															8
641	БПРУ-1														8	10+4
642	БПРУ-2														8	10+4
643	Вентсистема РУ-6кВ															2
644	Заземляющее устр-во РУ-6кВ															6+4
645	Система отопления															2+2
646	Средства пожаротушения РУ-6кВ															2+2
647	ШУОТ к.7 НОПСВ с КЛ-0,4кВ															12+12+16
648	Каб.каналы, трубн блоки															16
649	Строит.часть (окна, двери)															24
650	опора №89 Т-1														8	8
ПОДСТАНЦИЯ № 170 " Т Е П Л И Ц А "																
650	яч. 6кВ КСО-386															12+4
651	яч. 6кВ КСО-386, ВН-6-2															12+4
652	Тр-р Т-1 /630/															20
653	Тр-р Т-2 /400/															16
654	Л-Т-1 6кВ															4
655	Л-Т-2 6кВ															4
656	Л-170-II															4
657	КТП-169 шкаф ВВ-2 ВН-6															8+12
658	Заземляющее устройство ТП-170															4+2
659	Каб.каналы, трубн блоки															12
660	Строит.часть (окна, двери)															12
ПОДСТАНЦИЯ № 180																
661	И с.ш. 6кВ с ТН-6-I, РЗШ-1															24
662	яч.1 Л-КУ-1														24	16+4+20+4+8
663	яч.2 ПЭН-18/2														24	16+4+20+4
664	яч.3 ПЭН-18/1														24	16+4+20+4
665	яч.4 СН-19/3														24	16+4+20+4
666	яч.5 Л-181-I														24	24+4+20+4
667	яч.6 В-ВК-1 /320/														24	16+4+20+4
668	яч.7 Д-ВК-1 /250/														24	16+4+20+4
669	яч.8 В-ПК-3 /400/														24	16+20+4
670	яч.9 Д-ПК-3 /250/														24	24+20+4
671	яч.10 В-ПК-4 /250/														24	16+20+4
672	яч.11 Д-ПК-4 /250/														24	16+20+4
673	яч.12 ТН-6-I														24	16+20+4
674	яч.13 В-ПК-5 /400/														24	24+20+4
675	яч.14 Д-ПК-5 /250/														24	16+20+4
676	яч.15 Ввод-1														24	24+4+20+4
677	яч.16 СВ-6кВ														24	16+4+20
678	И с.ш. 6кВ с ТН-6-II, РЗШ-2															2+2
679	яч.17 СР-6кВ														24	8+8
680	яч.18 ТН-6-II															4
681	яч.19 Л-181-II														24	24+20+4+4

№ п/п	Наименование оборудования	Условные обозначения ремонта и время простоя, час												Год. прост. в ремонте	Годовой фонд рабочего времени	
		1 квартал			2 квартал			3 квартал			4 квартал					
		янв	февр	март	апр	май	июнь	июль	авг	сент	окт	нояб	дек	час	час	
682	яч.20 Ввод-2					ТОкВРжТрТв/в								24	16+4+20+4+8	
683	яч.21 Д-ПК-2 /250/					ТОкВРжТрТ								24	16+4+20+4	
684	яч.22 В-ПК-2 /400/					ТОкВРжТрТ								24	16+4+20+4	
685	яч.23 Д-ПК-1 /400/					ТОкВРжТрТ								24	16+4+20+4	
686	яч.24 В-ПК-1 /400/					КОкВРжТрТ								24	24+4+20+4	
687	яч.25 Д-ВК-2 /320/					ТОкВРжТрТ								24	16+4+20+4	
688	яч.26 В-ВК-2 /320/					ТОкВРжТрТ								24	16+4+20+4	
689	яч.27 ПЭН-18/4					ТОкВРжТрТ								24	16+4+20+4	
690	яч.28 ПЭН-18/3					ТОкВРжТрТ								24	16+4+20+4	
691	яч.29 СН-19/2					ТОкВРжТрТ								24	16+4+20+4	
692	яч.30 СН-19/1					ТОкВРжТрТ								24	16+4+20+4	
693	яч.31 Л-КУ-2					ТОкВРжТрТв/в								24	16+4+20+4+8	
694	КУ-1 /900кВар/					Т									16	
695	КУ-2 /900кВар/					Т									16	
696	КТП-181 Т-1 /400/					ТОкЦсХЭ								24	16+4	
697	КТП-181 Т-2 /400/					ТОкЦсХЭ								24	16+4	
698	БПРУ-1					Т								8	10+8	
699	БПРУ-2					Т								8	10+8	
700	ППТ ТК-75					Т									12+8	
701	Вентсистема РУ-6кВ					О						О			2+2	
702	Заземляющее устройство РУ-6кВ					ТКзМс									4+6	
703	Средства пожаротушения РУ-6кВ					О						О			2+2	
704	Каб.каналы, трубн блоки					Гкк									16	
705	Строит.часть (окна, двери)					Гзд									24	
ПОДСТАНЦИЯ " ВОДОЗАБОР" р.Дон																
706	И с.ш. 10кВ с ТН-10-1												Т		24	48+8+4
707	яч.1 Л-Т-1, Л-Н-1												ТОк		24	16+4+12
708	яч.2 Л-Т-3 ПК-10/30												ТОк		24	16+4
709	яч.3 Ввод-1												ТОкв/в		24	16+4+12+8
710	яч.4 ТН-10-1												Т		24	16+12
711	яч.5 Л-Н-3												ТОкв/в		24	16+4+12
712	яч.6 СВ-10кВ												К		24	24+12
713	И с.ш. 10кВ с ТН-10-11												Тв/в		24	48+8+4
714	яч.7 СР-10кВ												Т		24	16+12
715	яч.8 Л-Н-4												КОк		24	24+4+12
716	яч.9 ТН-10-11												Т		24	16+12
717	яч.10 Ввод-2												ТОкв/в		24	16+4+12+8
718	яч.11 Л-Т-4 ПК-10/30												ТОк		24	10+4
719	яч.12 Л-Т-2, Л-Н-2												КОк		24	24+4+12
720	яч.14 Л-10 база отдыха"Дон"												КОк		24	24+4+12
721	Тр-р Т-1 /1000/												ТОк		24	16+4
722	Тр-р Т-2 /2500/												ТОк		24	16+4
723	Тр-р Т-3 /100/												ТОк		24	16+4
724	Тр-р Т-4 /100/												ТОк		24	16+4
725	КЛ-10-"Водозабор-1"												ОПП			24
726	КЛ-10-"Водозабор-11"												ОПП			24
727	ШУОТ-1	Т			Т			Т					Т/К			288+32
728	ШУОТ-2	Т			Т			Т					Т/К			288+32
729	БПРУ-1												Т		8	10+8
730	БПРУ-2												Т		8	10+8
731	Вентсистема РУ-10кВ и ЩПТ												Т			2
732	Заземл. устр-во РУ-10кВ и ЩПТ												ТКзМс			2+4
733	Каб.каналы, трубн блоки												Гкк			16
734	Строит.часть (окна, двери)												Гзд			8
735	Ср-ва пожаротушения РУ-10кВ												О			2
736	Л-6-2КТП-1												ТОк		16	16
737	ВН-6-Т-1 с ПТ-6/31.5 и Рз-6-Т-1												Т		16	12+4+4
738	Л-6-Т-1												ТОк		16	4
739	Тр.-р Т-1,160кВА												Т		16	12
740	Л-6-2КТП-11												ТОк		16	16
741	ВН-6-Т-2 с ПТ-6/31.5 и Рз-6-Т-2												Т		16	12+4+4
742	Л-6-Т-2												ТОк		16	4
743	Тр.-р Т-2,160кВА												Т		16	12
744	Контур заземления									Кз						
745	Каб.каналы, трубн блоки									Гкк						8
746	Строит.часть (окна, двери)									Гзд						16
747	Тр-р Т-1 ТРДН-110/6/6 40000кВ	Чи											Т		484	316+64+16
748	РЛ-110-Кислотная-1												Чи		48	32+32
749	СР-110-1												Чи		48	32+32
750	ОД-110-Т-1												Чи		48	32+8+16
751	КЗ-110-Т-1												Чи		48	32+8+16
752	Р-110-Т-1												Чи		48	24
753	Ошиновка 110кВ Т-1												Тв/в		48	48+8
754	Ошиновка 6кВ Т-1 с разр-ми 6кВ												Тв/в		48	48+8
755	Проход. изоляторы 110кВ Т-1												Чи		48	64
756	Проход. изоляторы ВЛ-110	Чи	О			Т	О	О		О	О	Чи		48	72	
757	РзН-110-Т-1 с разряд. Рк-Н-Т-1												Чи		48	48+4
758	Вентильторы обдува с ШАОТ Т-1												Чи		48	24+8
759	Привод РПН Т-1 с контактором												Чи		48	24+8

№ п/п	Наименование оборудования	Условные обозначения ремонта и время простоя, час												Год.прот. в ремонте	Годовой фонд рабочего времени
		1 квартал			2 квартал			3 квартал			4 квартал				
		янв	февр	март	апр	май	июнь	июль	авг	сент	окт	нояб	дек	час	час
760	Шинные мосты 6кВ, ВВ-1, III Т-1 с ТШЛ-10 АСКУЭ					Тв/в								48	32+8
761	Тр-р Т-2 ТРДН-110/6/6 40000кВ	Чи				ТХЭ			Чи			Чи		48	316+64+16
762	РЛ-110-Кислотная-II					Т						Чи		48	32+32
763	СР-110-II					Т						Чи		48	32+32
764	ОД-110-Т-2					Т						Чи		48	32+8
765	КЗ-110-Т-2					Т						Чи		48	32+8
766	Р-110-Т-2					Т						Чи		48	24
767	Ошиновка 110кВ Т-2					Т						Чи		48	48
768	Ошиновка 6кВ Т-2 с разр-ми 6кВ					Т						Чи		48	48
769	РзН-110-Т-2 с разряд. Рк-Н-Т-2					Т						Чи		48	48+4
770	Проход. изоляторы 110кВ Т-2					Т						Чи		48	64
771	Вентиляторы обдува с ШАОТ Т-2					Т						Чи		48	24+8
772	Привод РПН Т-2 с контактором					Т						Чи		48	24+8
773	Проход. изоляторы ВЛ-110-О	Чи			О	Т	О	О	О	О		Чи	О	48	72
774	Шинные мосты 6кВ, ВВ-II, IV Т-2 с ТШЛ-10 АСКУЭ					Т						Т		48	16+16+8
775	I с.ш. 6кВ с ТН-6-I, РЗШ-1									ТАВР				24	48+16+8+4
776	яч.1 Л-ВН-6-I-"Восток-Агро"									ТОк				24	16+4+4
777	яч.3 Л-Известь-I									ТОк				24	16+4+4
778	яч.5 Л-ТП-4"Депо"									ТОкТрТв/в				24	16+4+4+8
779	яч.7 Л-КУ-1									ТОкТрТ				24	16+4+4
780	яч.9 Л-КУ-2									ТОкТрТ				24	16+4+4
781	яч.11 Л-ТСН-1, П-ТСН-1									ТОкТрТ				48	8+4+4
782	яч.13 Шинный мост 6кВ									Т				48	6
783	яч.15 Ввод-I, В-6-Т-1-I									ТТрТ				24	20+12+4
784	яч.17 ТН-6-I									Т				24	20
785	яч.19 Резерв									Чи					2
786	яч.21 Л-Т-ЗРОМ-1									Чи					2
787	яч.23 Л-230-II									ТОкТрТ				24	16+4+4
788	яч.25 Л-КУ-3									ТОкТрТ				24	24+4+4
789	яч.27 СВ-1									ТТрТ				24	16+20+12+4
790	Тр-р ТСН-1 /100/				Ток									48	16+4
791	Тр-р Т-ЗРОМ-1, Р-ЗРОМ-1									Чи					2
792	Заземл.реактор ЗРОМ-1									Чи					2
793	КУ-1(450 кВАр)									Ток					12+4
794	КУ-2(450 кВАр)									Ток					12+4
795	КУ-3(450 кВАр)									КОкв/в					24+4+8
796	I I с.ш. 6кВ с ТН-6-I I, РЗШ-2											ОАВР			2+2
797	яч.29 СР-1													48	10+8
798	яч.31 Л-КУ-7											ТОкТрТ		48	16+4+4
799	яч.33 резерв														
800	яч.35 Л-Т-ЗРОМ-2														
801	яч.37 Резерв														
802	яч.39 ТН-6-II											ТТрТ			24+12+4
803	яч.41 Ввод-II В-6-Т-2-II											ТТрТ		48	16+20+12+4
804	яч.43 Шинный мост 6кВ											Т		48	6
805	яч.45 Л-ТСН-II, П-ТСН-2											ТОкТрТ		48	8+4+4
806	яч.47 Л-КУ-8											ТОкТрТ			16+4+4
807	яч.49 Л-КУ-9											ТОкТрТв/в			16+4+4+8
808	яч.51 ВЛ-ТП-2-артскв.№ 5											ТОкТрТв/в			16+4+4+8
809	яч.53 Л-Известь-II											ТОк		24	48
810	яч.55 Л-ВН-6-II -"Восток-Агро"											ТОк		24	16+4+4
811	Тр-р ТСН-2 /100/								ТОк					48	12+4
812	Тр-р Т-ЗРОМ-2, Р-ЗРОМ-2														
813	Заземл.реактор ЗРОМ-2														
814	КУ-7(450 кВАр)											ТОкв/в			12+4+8
815	КУ-8(450 кВАр)											ТОк			12+4
816	КУ-9(450 кВАр)											ТОкв/в			16+4+8
817	III с.ш. 6кВ с ТН-6-III, РЗШ-3									ТАВР					48+16+8+4
818	яч.8 Л-280-I									КОкТрТ					24+4+4
819	яч.10 Л-КУ-4									КОкТрТв/в					24+4+4+8
820	яч.12 Л-КУ-5									ТОкТрТв/в					16+4+4+8
821	яч.14 Л-250-I									ТОкТрТ				24	16+4+4
822	яч.16 ТН-6-III									Т					2+4
823	яч.18 Ввод-III В-6-Т-1-III									ТТрТ				48	20+12+4
824	яч.20 Шинный мост 6кВ									Т				48	6
825	яч.22 Л-КУ-6 (концевые в канале)									Чи					2
826	яч.24 Л-240-I									КОкТрТ				24	24+4+4
827	яч.26 Л-220-I									КОкТрТ				24	24+4+4
828	яч.28 СР-2									Т				48	20+8
829	КУ-4(450 кВАр)									ТОкв/в					16+4+8
830	КУ-5(450 кВАр)									ТОкв/в					16+4+8
831	КУ-6 (450кВАр)									Чи			24	2+2	
832	IV с.ш.6кВ с ТН-6-IV, РЗШ-IV									ОАВР				24	2+2
833	яч.30 СВ-2									ТТрТ				48	20+12+4
834	яч.32 Л-210-I									ТОкТрТ				24	16+4+4
835	яч.34 Л-ТП-1									ТОкТрТ				24	16+4+4
836	яч.36.50 Резерв									Чи					2
837	яч.38 Л-КУ-10									ТОкТрТв/в				24	16+4+4+8
838	яч.40 Шинный мост 6кВ									Т				48	6
839	яч.42 Ввод-IV В-6-Т-2-IV									Тоз				24	20+12
840	яч.44 ТН-6-IV									ТТрТ				24	16+12+4



№ п/п	Наименование оборудования	Условные обозначения ремонта и время простоя, час												Год. прост. в ремонте	Годовой фонд рабочего времени	
		1 квартал			2 квартал			3 квартал			4 квартал					
		янв	февр	март	апр	май	июнь	июль	авг	сент	окт	нояб	дек			час
917	Заземл. устр-во РУ-6кВ, Т-1, Т-2															
918	Каб. каналы, трубн блоки									ТКЗМс						2+4
919	Строит. часть (жалюзи, двери) К Т П Н-3									Гзд						16
920	Ошиновка 6кВ Т-1 250кВА									Т					24	16
921	Р-6-Т-1 с предохран. 6кВ, РЗЛ-КТПН-3,									ТОк					24	8+2
922	Тр-р Т-1 /250кВА/									ТОкЗТХЭ					24	12+2+8
923	Л-КТПН 3-I, Л-КТПН 3-II									ТОк					24	2+16
	Т П - 4															
924	Шкаф 6кВ с Р-6-Т-1, РЗ-6-Т-1 и									ТОк					24	12+4
925	Ошиновка 6кВ Т-1									Т					24	10
926	Тр-р Т-1 /400/									ТОкЗТХЭ					24	12+2+8
927	Л-ТП-4 "Дело"									ТОк					24	2+16
ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ 6кВ																
928	ВЛ-6-арт.5-ТП-2		ВДК	ВДК						ВДК			ВДК	ВДК		600
929	Опора №1 РВО-6									О						8
930	Опора №15 РЛ-6-5; РЗ-6-5, РВО, заземляющее устройство					Т				КЗМс						8
931	Опора №54 РЛ-6-6, РВО-6, заземляющее устройство									Т						8
932	Опора №55 РЛ-6-7, РВО-6, заземляющее устройство									КЗМс						4
933	Опора №72 РЛ-6-8, РВО-6, заземляющее устройство									Т						8
934	Опора №83 РЛ-6-9, РЗ-6-9, РВО-6 заземляющее устройство									КЗМс						8
935	Опора №89 РЛ-6-10, РВО-6, Т-1 (6/0,23), заземляющее устройство									Т						8
936	ВЛ-ТП-4, 2-КТПН-3			ВДК						ВДК			ВДК	ВДК		160
937	Опора №1 РЛ-6-1, РВО-6, заземляющее устройство									КЗМс						8
938	Опора №11 РЛ-6-2, РВО-6, заземляющее устройство									КЗМс						4
939	Опора №20 РЛ-6-3, РВО-6, заземляющее устройство									Т						8
940	ВЛ-ТП-2-КТПН-3			ВДК						ВДК						8
941	Опора №1 РВО-6, зазем. устр-во									ОКЗМс						4
942	Опора №11 РЛ-6-4, РВО-6, заземляющее устройство									Т						8
										КЗМс						4
ПОДСТАНЦИЯ № 210																
943	II с. ш. 6кВ с ТН-6-I, ПР-6-I									ТАВР					24	48+16+2+8
944	яч. 01 <small>ВВ-6-01 РЗ-6-01, ОПН-6, Л-НГ6081А</small>									ТОкОзТрТ					24	16+4+12+4
945	яч. 1 Резерв									Чи						2
946	яч. 2 Л-КУ-3									ТОкОзТрТ					24	16+4+4
947	яч. 3 Л-КУ-1									ТОкОзТрТ					24	16+4+4
948	яч. 4 Л-721А									КОкОзТрТ					24	24+4+12+4
949	яч. 5 Л-335А									ТОкОзТрТ					24	16+4+12+4
950	яч. 6 Л-049									КОкОзТрТ					24	24+4+12+4
951	яч. 7 Л-Т-5									КОкОзТрТ					24	24+4+12+4
952	яч. 8 Л-Т-3									ТОкОзТрТ					24	16+4+12+4
953	яч. 9 Л-Т-1									ТОкОзТрТ					24	16+4+12+4
954	яч. 10 Ввод-1									КОкОзТрТв/в					24	24+4+12+4+8
955	яч. 11 СВ-6кВ									ТОкОзТрТ					24	16+4+12+4
956	II с. ш. 6кВ с ТН-6-I, ПР-6-I I									ТАВР					24	48+16+2+8
957	яч. 12 Ввод-2									ТОкТрТв/в					24	16+4+12+4+8
958	яч. 13 Л-Т-2									КОкОзТрТ					24	24+4+12+4
959	яч. 14 Л-Т-4									ТОкОзТрТ					24	16+4+12+4
960	яч. 15 Л-Т-6									ТОкОзТрТ					24	16+4+12+4
961	яч. 16 Л-335В									ТОкОзТрТ					24	16+4+12+4
962	яч. 17 Л-402									ТОкОзТрТ					24	16+4+12+4
963	яч. 18 Л-411А									ТОкОзТрТ					24	16+4+12+4
964	яч. 19 Л-721В									ТОкОзТрТ					24	16+4+12+4
965	яч. 20 Л-КУ-2									ТОкОзТрТ					24	16+4+4
966	яч. 21 Л-КУ-4									ТОкОзТрТ					24	16+4+4
967	яч. 22 Л-220-Т-7									ТОкОзТрТв/в					24	16+4+4+8
968	яч. 23 ВВ-6-23, РЗ-6-23, ОПН-6, Л-НГ6081С									ТОкОзТрТ					24	16+4+12+4
969	Тр-р Т-1 /3300/									ТОкХЭ					24	30+4
970	Тр-р Т-2 /3300/									ТОкХЭ					24	30+4
971	Тр-р Т-3 /3300/									ТОкХЭ					24	30+4
972	Тр-р Т-4 /3300/									ТОкХЭ					24	30+4
973	Тр-р Т-5 /3300/									ТОкХЭ					24	30+4
974	Тр-р Т-6 /3300/									ТОкХЭ					24	30+4
975	КУ-1 /750кВА/									ТОкХЭ					24	20+4
976	КУ-2 /750кВА/									ТОкХЭ					24	20+4
977	КУ-3 /750кВА/									ТОкХЭ					24	20+4
978	КУ-4 /750кВА/									ТОкХЭ					24	20+4
979	Тр-р Т-7 ДГ /1500кВА/									ЧиЗТХЭ						2+8
980	Вентсист. РУ-6кВ и камер КУ-1-4									О						2
981	Вентсистема камер тр-ров Т-1-7									О						2
982	Заземляющее устройство п/ст 210									ТКЗМс						6+4



№ п/п	Наименование оборудования	Условные обозначения ремонта и время простоя, час												Год.прот. в ремонте	Годовой фонд рабочего времени
		1 квартал			2 квартал			3 квартал			4 квартал				
		янв	февр	март	апр	май	июнь	июль	авг	сент	окт	нояб	дек	час	час
1061	Вентсистема КТП-233						О								2
1062	Заземляющее устройство РУ-6кВ						ТКзМс								4
1063	Каб.каналы, трубн блоки						Гкк								16
1064	Строит.часть (окна, двери)						Гзд								24
ПОДСТАНЦИЯ № 240															
1065	І с.ш.6кВ с ТН-6-І												ТАВР	24	2+16+48
1066	яч.1 СВ-6кВ												ТОзТрТ	24	16+12+4
1067	яч.3 Ввод-1												КОкОзТрТв/в	24	24+4+12+4+8
1068	яч.5 ТН-6-І												ООзТрТ	24	2+12+4
1069	яч.7 Л-КУ-1												ТОкОзТрТ	24	16+4+12+4
1070	яч.9 резерв												Чи		2
1071	яч.11 резерв												Чи		2
1072	яч.13 Резерв												Чи		2
1073	яч.15Л-244,245,245-І /ЗГСБ,С-3/												ТОкОзТрТ	24	16+4+12+4
1074	І с.ш.6кВ с ТН-6-І І												ОАВР		2+2
1075	яч.2 СР-6кВ												Т	24	10+4
1076	яч.4 Ввод-ІІ												КОкОзТрТв/в	24	24+4+12+4+8
1077	яч.6 ТН-6-І І												ТОзТрТ	24	16+12+4
1078	яч.8 Л-КУ-2												КОкОзТрТв/в	24	24+4+12+4+8
1079	яч.10 резерв												Чи	24	2
1080	яч.12 резерв												Чи	24	2
1081	яч.14 Резерв												Чи		2
1082	яч.16 Л-244,245,246-І І /ЗГСБ,С-3/												ТОкОзТрТв/в	24	16+4+12+4+8
1083	КУ-1 /750 кВАр/												ТОкОзв/в		16+4+8
1084	КУ-2 /750 кВАр/												ТОкОзв/в		16+4+8
1085	ПСН 240 І с.ш.0,4кВ												ТЦсО	16	24+4+4
1086	АВ-2 Л-РП-І												Т	16	4+1
1087	АВ-3 Л-ВАЗП-1												Т	16	4+1
1088	АВ-4 Л-ПЧ-1												Т	16	4+1
1089	АВ-5,7 Резерв												Чи		2
1090	АВ-6 Л-ПНО												Т	16	4+1
1091	А-О,4-Ввод-І												Т	16	8+2
1092	СА-0,4кВ												Т	16	8
1093	Шкаф РП-1												Т	16	16
1094	ПСН-240 І І с.ш.0,4кВ												ТЦсО	16	24+4+4
1095	АВ-10 Л-РП-2												Т	16	4+1
1096	АВ-11 Л-ВАЗП-2												Т	16	4+1
1097	АВ-12 Л-ПЧ-2												Т	16	4+1
1098	А-О,4-Ввод-І І												Т	16	8+2
1099	Шкаф РП-2												Т	16	16
1100	Вентсистема РУ-6кВ												Т	16	16
1101	Заземл.уст-во п/ст 240, ПСН-240												ТКзМс		16+4
1102	Система отопления ПСН 240						О			Т	Т		О		48+48
1103	Система пожаротушения												Т		4
1104	ЩПТ п/ст 240 І, І І с.ш. ПТ												Т		32+16
1105	ВАЗП-1(ВУ-1"ТИРАТРОНИК")												Т/К	8	16
1106	ВАЗП-2(ВУ-2)												Т/К	8	16
1107	ВУ-3 резерв														
1108	Аккумуляторная батарея АБ 6 OPzS	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	182
1109	Система водоснабжения					Т							Т		16+16
1110	Естеств.вентиляция АБ					Т									16
1111	Система отопления п/ст 240									Т	Т				48+48
1112	Система канализации					Т							Т		24+24
1113	Сетчатое ограждение п/ст 240				Т	Т							Т		24+24+24
1114	Средства пожаротушения				О								Т		2+6
1115	Каллориф.вод.П-1/1(2);П-2/1(2)									Т					24
1116	Каб.каналы, трубн блоки к.822												Гкк		32
1117	Строит.часть (окна, двери) к.822												Гзд		48
ПОДСТАНЦИЯ № 250															
1118	І с.ш. 6кВ с ТН-6-І												ТАВР	24	48+16+8
1119	яч.5 Л-3-Д-4												ТОкВРжТрТ	24	16+4+20+4
1120	яч.6 Л-3-Д-2												ТОкВРжТрТ	24	16+4+20+4
1121	яч.7 Л-2-Д-4												ТОкВРжТрТ	24	16+4+20+4
1122	яч.8 Л-2-Д-2												ТОкВРжТрТ	24	16+4+20+4
1123	яч.9 Л-1-Д-4												ТОкВРжТрТ	24	16+4+20+4
1124	яч.10 Л-1-Д-2												ТОкВРжТрТ	24	16+4+20+4
1125	яч.11 Л-ПЖН-2												КОкВРжТрТв/в	24	24+4+20+4+8
1126	яч.12 Л-252-І												КОкВРжТрТ	24	24+4+20+4
1127	яч.13 Л-251-І												ТОкВРжТрТ	24	16+4+20+4
1128	яч.14 Ввод-І												ТОкВРжТрТв/в	24	16+4+20+4+8
1129	яч.15 ТН-6-І												О		2
1130	яч.16 СР-6кВ												Т	24	10+4
1131	І І с.ш. 6кВ с ТН-6-І І												ОАВР	24	2
1132	яч.17 СВ-6кВ												ТВРжТрТ	24	16+20+4
1133	яч.18 ТН-6-І І												ТВРжТрТ	24	20+4
1134	яч.19 Ввод-І І												ТОкВРжТрТв/в	24	16+4+20+4+8
1135	яч.20 Л-251-І І												ТОкВРжТрТ	24	16+4+20+4
1136	яч.21 Л-240-І І												ТОкВРжТрТ	24	16+4+20+4
1137	яч.22 Л-ПЖН-1												ТОкВРжТрТв/в	24	16+4+20+8

№ п/п	Наименование оборудования	Условные обозначения ремонта и время простоя, час												Год.прот. в ремонте	Годовой фонд рабочего времени
		1 квартал			2 квартал			3 квартал			4 квартал				
		янв	февр	март	апр	май	июнь	июль	авг	сент	окт	нояб	дек	час	час
1138	яч.23 Л-1-Д-1						ТОкВРжТрТ							24	16+4+20+4
1139	яч.24 Л-1-Д-3						ТОкВРжТрТ							24	16+4+20+4
1140	яч.25 Л-2-Д-1						КОкВРжТрТ							24	24+4+20+4
1141	яч.26 Л-2-Д-3						ТОкВРжТрТ							24	16+4+20+4
1142	яч.27 Л-3-Д-1						ТОкВРжТрТ							24	16+4+20+4
1143	яч.28 Л-3-Д-3						ТОкВРжТрТ							24	16+4+20+4
1144	КТП-251 Т-1 /1600/						ТОкЦсЗТХЭ							24	24+4+8
1145	КТП-251 Т-2 /1600/						ТОкЦсЗТХЭ							24	24+8+4
1146	КТП-251 ВН-6-Т-1 с ошиновкой						ТОк							24	
1147	КТП-251 ВН-6-Т-2 с ошиновкой						ТОк							24	12
1148	БПРУ-1						Т							8	10+4
1149	БПРУ-2						Т							8	10+4
1150	ШУОТ						Т								4
1151	Система вент. , отопления						О								2
1152	Заземляющее устройства РУ-6кВ						ТкЗмс								6+4
1153	Средства пожаротушения РУ-6кВ						О			О					2+2
1154	КТП-252 Т-1/400/						ТОкЗТХЭ							24	16+8
1155	Каб.каналы, трубн блоки						Гкк								16
1156	Строит.часть (окна, двери)						Гзд								24
ПОДСТАНЦИЯ № 270															
1157	II с.ш.6кВ с ТН-6-І, РЗШ-1						ТАВР							24	48+16+2+8
1158	яч.1 СВ-6кВ						КТрТ							24	24+12+4
1159	яч.3 Ввод-І						ТОкТрТв/в							24	16+4+12+4+8
1160	яч.5 ТН-6-І						ТТрТ							24	16+12+4
1161	яч.7 Л-271-І						ТОкТрТ							24	16+4+4
1162	яч.9 Л-272-І						ТОкТрТв/в							24	16+4+4+8
1163	яч.11 Л-273-І						ТОкТрТв/в							24	16+4+4+8
1164	яч.13 Л-315Б						ТОкТрТ							24	16+4+4
1165	яч.15 Л-920А/1						КОкТрТ							24	24+4+4
1166	яч.17 Л-920Г/1						ТОкТрТ							24	16+4+4
1167	яч.19 Л-316/1						ТОкТрТ							24	16+4+4
1168	яч.21 Л-317/1						ТОкТрТ							24	16+4+4
1169	яч.23 Л-КУ-1						ТОкТрТ							24	16+4+4
1170	II с.ш.6кВ с ТН-6-І І, РЗШ-2						ТАВР							24	48+16+2+8
1171	яч.2 СР-6кВ, РзП-СР-СВ						Т							24	10+8
1172	яч.4 Ввод-І І						КОкТрТв/в							24	24+4+12+4+8
1173	яч.6 ТН-6-І І						ТТрТ							24	16+12+4
1174	яч.8 Л-271-І І						ТОкТрТ							24	16+4+4
1175	яч.10 Л-272-І І						ТОкТрТ							24	16+4+4
1176	яч.12 Л-273-І І						ТОкТрТ							24	16+4+4
1177	яч.14 Л-128Б						ТОкТрТ							24	16+4+4
1178	яч.16 Л-314Б						КОкТрТв/в							24	24+4+4+8
1179	яч.18 Л-920А/2						ТОкТрТ							24	16+4+4
1180	яч.20 Л-920Г/2						ТОкТрТв/в							24	16+4+4+8
1181	яч.22 Л-316/2						ТОкТрТ							24	216+4+4
1182	яч.24 Л-317/2						ТОкТрТв/в							24	16+4+4+8
1183	яч.26 Л-404						ТОкТрТв/в							24	16+4+4+8
1184	яч.28 Л-ТС-400						КОкТрТ							24	24+4+4
1185	яч.30 Л-КУ-2						ТОкТрТ							24	16+4+4
1186	КУ-1, Р-6-КУ-1, ПТ-6-КУ-1						ТОкв/в							24	12+4+8
1187	КУ-2, Р-6-КУ-2, ПТ-6-КУ-2						ТОкв/в							24	12+4+8
1188	КТП-271 Т-1 /2500/						ТОкЦсХЭ							24	30+4+4
1189	КТП-271 Т-2 /2500/						ТОкЦсХЭ							24	30+4+4
1190	КТП-271 ТЗС-400						ТОкЗТ							24	30+4+8
1191	КТП-272 Т-1 /2500/						ТОкЦсЗТХЭ							24	30+4+4+8
1192	КТП-272 Т-2 /2500/						ТОкЦсХЭ							24	30+4+4
1193	КТП-273 Т-1 /2500/						ТОкЦсЗТХЭ							24	30+4+4+8
1194	КТП-273 Т-2 /2500/						ТОкЦсХЭ							24	30+4+8
1195	Вентсистема РУ-6кВ						О								2
1196	Заземляющее устройство РУ-6кВ						ТкЗмс								6+4
1197	ШУОТ						Т								4
1198	Средства пожаротушения РУ-6кВ						О								2+2
1199	Каб.каналы, трубн блоки						Гкк								24
1200	Строит.часть (окна, двери)						Гзд								24
ПОДСТАНЦИЯ № 280															
1201	II с.ш.6кВ с ТН-6-І, РЗШ-1						ТАВР							24	48+16+2+8
1202	яч.1 СВ-6кВ						КОзТрТ							24	24+12+4
1203	яч.3 ТН-6-І						ТОзТрТ							24	16+12+4
1204	яч.5 Ввод-І						КОкОзТрТв/в							24	24+4+12+4+8
1205	яч.7 Л-281-І						ТОкОзТрТ							24	16+4+12+4
1206	яч.9 Л-АД-1/3						ТОкОзТрТ							24	16+4+12+4
1207	яч.11 Л-АД-1/5						ТОкОзТрТв/в							24	16+4+12+4+8
1208	яч.13 Л-АД-1/1						ТОкОзТрТв/в							24	16+4+12+4+8
1209	яч.15 Л-КУ-1						ТОкОзТрТ							24	16+4+12+4
1210	яч.17 Л-282-І						ТОкОзТрТ							24	16+4+12+4
1211	II с.ш.6кВ с ТН-6-І І, РЗШ-2						ТАВР							24	48+16+2+8
1212	яч.2 СР-6кВ, РзП-СР-СВ						Т							24	10+4
1213	яч.4 ТН-6-І І						ТОзТрТ							24	16+12+4
1214	яч.6 Ввод-І І						ТОкОзТрТв/в							24	16+4+12+4+8





№ п/п	Наименование оборудования	Условные обозначения ремонта и время простоя, час												Год. прост. в ремонте	Годовой фонд рабочего времени
		1 квартал			2 квартал			3 квартал			4 квартал				
		янв	февр	март	апр	май	июнь	июль	авг	сент	окт	нояб	дек	час	час
1290	Освещение п/ст 210					Т						Т			32+32
1291	Освещение п/ст 220			Т						Т					32+32
1292	Освещение п/ст 230			Т					Т						16+16
1293	Освещение п/ст 240 РУ-6кВ					Т						Т			24+24
1294	Освещение п/ст 240 теплпункт					Т						Т			8+8
1295	Освещение п/ст 240 мастерская					Т						Т			16+16
1296	Освещение АБ СК-8 /взрывозащ./					Т						Т			32+32
1297	Освещение п/ст 240 ПСН					Т						Т			24+24
1298	Освещение п/ст 250					Т						Т			24+24
1299	Освещение п/ст 270 РУ-6кВ				Т						Т				24+24
1300	Освещение п/ст 280 РУ-6кВ				Т						Т				24+24
1301	Освещение "Испытат. Станции"	Т						Т							16
1302	Освещение ГРУ-6кВ ТЭЦ		Т						Т						32+32
1303	Освещение РУ-6кВ "Восток-Агро"			Т								Т			12+12
1304	Освещение п/ст "Водозабор" р.Дон									Т					24
1305	Освещение камеры Т-1 КТП-74							Т							8
1306	Освещение бытовых и адм помещений, лест.площад. к.601/3	Т	Т					Т			Т	Т			24+24+24+24+24
1307	Освещение диспетчерской ЦЭС					Т						Т			96
1308	Освещение ГЩУ ЩПТ ТЭЦ					Т						Т			72
1309	Освещение помещ.маслохоз-ва	Т						Т							16+16
1310	Освещение п/ст 120		Т						Т						24+24
1311	Освещение 2КТП					Т									16
СЕТИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ															
1312	Запитанного с КТП-151						Т					Т			870
1313	Панель нар.осв.№ 1 с АВ КТП-151				Т										32
1314	Запитанного с КТП-101	Т					Т				Т				344
1315	Запитанного с КТП-169		Т				Т				Т				336
1316	Панель нар.осв.№ 1 с АВ КТП-101						Т								32
1317	Панель нар.осв.№ 2 с АВ КТП-151						Т								32
1318	Панель нар.осв.№ 1 с КТП-169							Т							32
1319	Запитанного с КТП-115	Т				Т			Т						336
1320	Охранного осв. С КТП-106	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т		540
1321	Освещение предз.зоны к.701		Т				Т					Т			344
1322	Автом.вкл.и откл.осв.объед.ЦЭС			Т							Т				80
1323	Панель освещения на п/ст"Аз"		Т								Т				32
1324	Панель освещения на Автостанц.					Т						Т			32
1325	Панель освещения на КТП-251				Т								Т		32
1326	Панель освещения на КТП-106					Т									16
1327	Панель освещения на КТП-241	Т								Т					32
1328	Запитанного с КТП-251	Т		Т			Т			Т					720
1329	Запитанного с КТП-241		Т			Т				Т		Т			64
1330	Освещение склада к.65а					Т					Т				64
КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ ПОСТОЯННОГО ТОКА															
1331	Каб.линии пост.тока с АБ КЦ до п/ст "Аз", 160, 110, 100, 150, 180, 280, ГРУ-6кВ КЦ				ОК										16
1332	Каб.линии пост.тока с АБ АК-72 до п/ст 50, 90					ОК									16
1333	Каб.линии пост.тока с АБ п/ст 240 до РУ-6кВ п/ст 240, п/ст"Кислот."						ОК								16
1334	Каб.линии пост.тока ППТ аммиак-2 до п/ст 270, 280,ЩПТ КЦ							ОК							16
1335	Каб.линии пост. тока с АБ НРК-3 до п/ст 230, 250								ОК						16
КАБЕЛЬНЫЕ ЭСТАКАДЫ ОБЪЕДИНЕНИЯ															
1336	Проход. эстакада Б-В от п/ст "Аз" до ЦРС			УР											40
1337	Проход. эстакада 1-1 /п/рач.-280/				УР										24
1338	Проход.эстакада Д-1 /НРК-1, 2/					У									24
1339	Проход.эстакада А "К"-градир.НРК						У								48
1340	Проход.эстакада 0-1/прох.-п/ст70/							У							24
1341	Эстакада 0-1 /Ам.1-слив.нал.эст./								У						16
1342	Эстакада Во-15 /слив.налив.эстак. п/ст 10/									У					16
1343	Эстакада 2-3-Д /п/ст 230-хран.АК/							У							24
1344	Эстакада А-К /Ам.2-"Кисл."/								УР						24
1345	Эстакада Бз-1 /НРК-1-эст.240/									У					24
1346	Эстакада Бз-2 /п/ст 250/		У												8
1347	Эстакада Бз-5 /градирня Б-1/			У											8
1348	Эстакада Бз-6 /градирня Б-2/				У										8
1349	Эстакада Бз-7 /градирня Б-3/					У									8
КАБЕЛЬНЫЕ ТОННЕЛИ															



№ п/п	Наименование оборудования	Условные обозначения ремонта и время простоя, час										Год.прост. в ремонте час	Годовой фонд рабочего времени час			
		1 квартал			2 квартал			3 квартал			4 квартал					
		янв	февр	март	апр	май	июнь	июль	авг	сент	окт	нояб	дек			
	№ 6361 (уч-к РЗА)															
1405	Наждачный станок с эл.двиг (участок РЗА)							Т							4+4	
1406	Передв. испыт. уст-ка ЭТЛ и АИ-70															
	1. Трансформатор прожиг			ЗТ						ЗТ					16	
	2. Кабель питающий КРПТ			в/в						в/в					8	
	3. Кабель в/в ПВВ-1			в/в						в/в					8	
	4. Нож заземления			ТО						ТО					8	
	5. Ошиновка высоковольтная			ТО						ТО					8	
1407	Испыт. установка эл. двигателей и автомат. выключателей															
	1. Панель управления П-1			ТО						ТО					4	
	2. Панель управления П-2			ТО						ТО					4	
	3. Панель управления П-3			ТО						ТО					4	
	4. Стенд исп. эл. дв. 0,4кв 1П, 2П			ТО						ТО					4	
	5. Стенд исп. эл. дв. 6кв 3П			ТО						ТО					4	
	6. Пункт подключения 1ПП			ТО						ТО					4	
	7. Кабель питающий			в/в						в/в					8	
	8. Стенд прогрузки автоматов			ТО						ТО					4	
	9. Пульт управл. автом. выкл. 7П			ТО						ТО					4	
1408	Стенд прогрузочный			ТО						ТО					8	
1409	Испыт. поле защитных средств															
	1. Ванна для воды			ТО						ТО					8	
	2. Ошиновка высоковольтная			в/в						в/в					4	
	3. Тележка передвижная			в/вТО						в/вТО					8	
	4. Кабель в/в ПВВ-1			в/в						в/в					4	
1410	Дизель электростанция ED130/400			ТО						ТО					32+32	
1411	Генератор(карбюраторный)			ТО			ТО			ТО			ТО		64	
1412	Сварочный агрегат АДД-5001				ТО								ТО		12+12	
СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ ЗДАНИЙ ЦЭС																
1413	П/ст "Азотная", корп.611, ЗРУ-1, ЗРУ-2, пож. извещатель №50				О			Т				О			8+48+8	
1414	П/ст "Кислотная" ,корп.811				О			Т				О			8+48+8	
1415	П/ст240, корп.822				О			Т				О			8+32+8	
1416	Корпус 601/3 (п/ст150, мастерские, лаборатории, кабинеты, бытовки, санузелы, диспетчерская, ГРУ КЦ, учебный класс, кладовые, комната приема пищи)				О			Т				О			8+64+8	
1417	Корпус 497 гараж уч-ка сетей				О			Т				О			4+24+4	
МАСЛОХОЗЯЙСТВО																
1418	Сепаратор масла НСМ-2/1			Т						Т					40+40	
1419	Маслоочистительная установка			Т						Т					40+40	
1420	Емкость для чистого тр-го масла Е-1 /3 м3/			Т						Т					24+24	
1421	Емкость для чистого тр-го масла Е-2 /3 м3/			Т						Т					64+64	
1422	Схема электропитания			Т						Т					24+24	
АВТОТЕХНИКА																
1423	А/м ЗИЛ-5301 БО	О	О	О	ТО	О	О	О	О	ТО	О	О		48	50+50	
1424	А/м ГАЗ-52	О	О	О	ТО	О	О	О	О	ТО	О	О		48	50+50	
1425	А/м ЗИЛ-131	О	О	О	ТО	О	О	О	О	ТО	О	О		48	64+64	
1426	Трактор ЭО-2126	О	О	О	ТО	О	О	О	О	ТО	О	О		48	64+64	
РЕМОНТ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРОПРИВОДОВ В ЦЕХАХ ОБЪЕДИНЕНИЯ																
1430	КЦ СД-1									К					32	
1431	АМ-2 БПР ВГ2,4,8;СД1,СД2							К							96	
1432	ПФУ ТВЕ К500, К250,ЗД2,ЗД4,1Д3									К					176	
1433	АК-72 ТВЕ СД1,СД2,ТкеП,ВГ-1/8									К					256	
1434	ПЖМУ ТВЕ ТК1/3,ВК1/4,К17-1/2									К					128	
1435	КЦ БПР ВГ1/6									К					96	
1436	Кабель КЦС Азотная-Придонская Т-1							ТО	ОПП						32	
1437	Кабель КЦС Азотная-Придонская Т-2							ТО	ОПП						32	
1438	Кабель КЦС Кисл.-Азотн.- Придонская									ТО	ОПП				48	
1439	Кабель КЦС Кислотная-Азотная							ТО	К						24	
	ИТОГО:														72648	
	Фонд рабочего времени:														62214	
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ																
	Т - текущий ремонт						Кэ	- замеры сопротивления контура заземления								
	К - капитальный ремонт						П	- замеры петли "фаза-0"								

№ п/п	Наименование оборудования	Условные обозначения ремонта и время простоя, час												Год. прост. в ремонте	Годовой фонд рабочего времени			
		1 квартал			2 квартал			3 квартал			4 квартал							
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	час	час			
С	- средний ремонт				Мс	- замеры метал.связи												
М	- межремонтные испытания				ПзВг	- проверка заземления со вскрытием грунта												
О	- осмотр				Цс	- ремонт цепей сигнализации												
Чи	- чистка изоляции				Цу	- ремонт цепей управления												
Ок	- осмотр концевых муфт кабелей 6-10кВ				Ипр	- проверка напряжения прикосновения												
Оз	- опробования защит				Ркс	- ремонт концевых, соединительных муфт кабелей с ревизией контактных соединений кабельных наконечников с шинами												
В	- восстановление релейной защиты				Вдк	- вырубка деревьев и кустарника в охранной зоне ВЛ												
В/В	- высоковольтные испытания				Зм	- замена масла												
ТоТ	- текущий осмотр средств телемеханики				Изс	- испытания защитных средств технологических цехов												
ТрТ	- текущий ремонт средств телемеханики				Ввид	- высоковольтные испытания эл.двигателей технологических цехов												
ТоСУ	- текущий осмотр средств учета и измер.				Тоэ	- текущее обслуживание электроприводов												
ТрСУ	- текущий ремонт средств учета и измер.				Рр	- текущий ремонт электроприводов												
З	- замена битого шифера и др.				Прав	- прогрузка автоматических выключателей												
У	- укладка и крепление кабеля на полках				Пп	- поверка приборов												
Р	- ремонт лестниц, лестничных площадок				Чв	- частичное восстановление релейной защиты												
ОПП	- обновление пикетов и привязок кабелей				ТО	- техническое обслуживание												
ХЭ	- химанализ и эл. пробой трансформаторов				АВР	- проверка и наладка АВР												
Па	- прогрузка автоматов				Рж	- ремонт жгутов вторичных цепей												
ЗТ	- замеры изоляции и обмоток трансформаторов				Зщ	- замена щебня												
Хр	- хроматографический анализ масла				Тк	- тепловизионный контроль контактных соединений и т.п.												
Гкк	- герметизация кабельных каналов, блоков				Гзд	- герметизация строительной части зданий												

Главный энергетик

А.Н.Воротников