

Результаты контрольных замеров  
Январь

№	Название подстанции	Название присоединения	Среднее значение за период:			
			с 01.01.2020 0:00		по 01.02.2020 0:00	
			Мощность отдача, кВт	Мощность прием, кВт	tg(φ), отдача	tg(φ), прием
1		КНС-4	2,184	0	0,779	0,000
2	КРУН 1063	5-17 КРУН-10 кВ 1063	0	5,626	0,000	0,085
3	КРУН 1064	5-18 КРУН-10 кВ 1064	0	80,146	0,000	0,276
4	КТПН-21	5-4 РУ-0,4 кВ яч.21"Поселок"	0	0	0,000	0,000
5	КТПН-52	5-134 РУ-0.4 кВ КТПН-52	78,496	0	0,205	0,000
6	КТПН-56	5-133 РУ-0.4 кВ КТПН-56	26,06	0	0,036	0,000
7	КТПН-73П, 83П	КТПН-73П Ввод-1 ООО СГЭС 3694	281,55	0	0,000	0,000
8	КТПН-73П, 83П	КТПН-73П Ввод-2 ООО СГЭС 3694	179,344	0	0,000	0,000
9	КТПН-73П, 83П	КТПН-83П Ввод-1 ООО СГЭС 3694	10,244	0	0,165	0,000
10	КТПН-73П, 83П	КТПН-83П Ввод-2 ООО СГЭС 3694	4,208	0	0,117	0,000
11	КТПН-205	5-156 РУ-0.4кВ КТПН-205 Рембаза	0	0	0,000	0,000
12	КТПН-400/6 БПО	11-12 РУ-0.4 кВ КТПН-400/6 БПО п.36	36,536	0	0,087	0,000
13	КТПН-638	5-26 РУ-0.4 кВ КТПН-638	0	2,654	0,000	0,061
14	КТПН-669	11-06 РУ-0.4 кВ КТПН-669	0	28,494	0,000	0,152
15	КТПН-670	5-138 РУ-0.4кВ КТПН-670	0	60,814	0,000	0,102
16	КТПН-678	11-09 РУ-0.4 кВ КТПН-678	0	24,288	0,000	0,150
17	КТПН-686	5-135 РУ-0.4кВ КТПН-686	0	56,914	0,000	0,095
18	КТПН-686	T2	0	0	0,000	0,000
19	КТПН-693	5-11 РУ-0.4 кВ КТПН-693	0	58,134	0,000	0,145
20	КТПН-700 (КРУН-940 6кВ п.Снежн	ПС 110/6кВ №46 яч.13	66,606	0	0,136	0,000
21	КТПН-707	5-6 (ф.46-13) РУ-0.4 кВ КТПН-707	0	51,922	0,000	0,135
22	КТПН-709	5-7 (ф.46-13) РУ-0.4 кВ КТПН-709	0	101,47	0,000	0,065
23	КТПН-714	5-5 (ф.46-03) РУ-0.4 кВ КТПН-714	0	29,208	0,000	0,042
24	КТПН-731	9-11-1 РУ-0.4 кВ КТПН-731	0	9,534	0,000	0,001
25	КТПН-732	9-11-2 РУ-0.4 кВ КТПН-732 Ввод-2	0	0	0,000	0,000
26	КТПН-733	9-11-3 РУ-0.4 кВ КТПН-733	0	50,12	0,000	0,259
27	КТПН-734	5-13 РУ-0.4кВ КТПН-734	0	23,026	0,000	0,300
28	КТПН-737 (пока не опт)	Ввод-1 0.4кВ (от яч.21 ПС 110/6кВ Ст	45,208	0	0,260	0,000
29	КТПН-737 (пока не опт)	Ввод-2 0.4кВ (от яч.2 ПС 110/6/6кВ Ш	25,914	0	0,077	0,000
30	КТПН-738 (пока не опт)	Ввод-0.4кВ	66,596	0	0,153	0,000
31	ПС 35/6 кВ №27	5-1 РУ-6кВ ЗРУ-6кВ яч.02	507,56	0	0,397	0,000
32	ПС 35/6 кВ №27	5-2 РУ-6кВ ЗРУ-6кВ яч.19	379,468	0	0,394	0,000

Результаты контрольных замеров  
Январь

№	Название подстанции	Название присоединения	Среднее значение за период:			
			с 01.01.2020 0:00		по 01.02.2020 0:00	
			Мощность отдача, кВт	Мощность прием, кВт	tg(φ), отдача	tg(φ), прием
33	ПС 35/6 кВ №68	5-9 РУ-6 кВ Яч.7	1397,978	0	0,142	0,000
34	ПС 35/6 кВ №68	5-10 РУ-6 кВ Яч.18	197,956	0	0,392	0,000
35	ПС 35/6 кВ №68	яч.14	540,854	0	0,161	0,000
36	ПС 110/6 кВ №46	11-11 РУ-6кВ яч.20	726,428	0	0,167	0,000
37	ПС 110/10/6кВ Пионерная-2	5-52,54 ОПУ-110 кВ 1Т	7814,942	0	0,211	0,000
38	ПС 110/10/6кВ Пионерная-2	5-53,55 ОПУ-110 кВ 2Т	9702,842	0	0,241	0,000
39	ПС 110/10/10 кВ Университет	5-175 Университет вв-1	0	3003,462	0,000	0,025
40	ПС 110/10/10 кВ Университет	5-176 Университет вв-2	0	3288,344	0,000	0,011
41	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-11 РУ-10 кВ яч.14	384,748	0	0,000	0,000
42	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-12 РУ-10 кВ яч.15	2701,204	0	0,036	0,000
43	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-13 РУ-10 кВ яч.16	1165,37	0	0,080	0,000
44	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-18 РУ-10 кВ яч.32	505,142	0	0,000	0,000
45	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-19 РУ-10 кВ яч.33	1910,198	0	0,066	0,000
46	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-20 РУ-10 кВ яч.34	1218,568	0	0,036	0,000
47	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-21 РУ-10 кВ яч.37	1843,17	0	0,128	0,000
48	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-22 РУ-10 кВ яч.42	1180,682	0	0,083	0,000
49	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-23 РУ-10 кВ яч.43	1046,468	0	0,044	0,000
50	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-24 РУ-10 кВ яч.44	2703,636	0	0,037	0,000
51	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-25 РУ-10 кВ яч.47	1976,388	0	0,131	0,000
52	ПС 110/10/10кВ Зеленая	5-19 РУ-10 кВ яч.27	0	0	0,000	0,000
53	ПС 110/10/10кВ Зеленая	5-20 РУ-10 кВ яч.26	2104,138	0	0,122	0,000
54	ПС 110/10/10кВ Зеленая	5-21 РУ-10 кВ яч.25	1081,802	0	0,162	0,000
55	ПС 110/10/10кВ Зеленая	5-22 РУ-10 кВ яч.24	2603,19	0	0,054	0,000
56	ПС 110/10кВ «Привокзальная»	5-56 РУ-10кВ РП-133-1 ЗРУ-10 кВ яч	4,36	0	0,155	0,000
57	ПС 110/10кВ «Привокзальная»	5-57 РУ-10 кВ РП-134-1 яч.32	311,188	0	0,336	0,000
58	ПС 110/10кВ «Привокзальная»	5-61 РУ-10 кВ ЗРУ-10кВ яч.10	845,252	0	0,269	0,000
59	ПС 110/10кВ «Привокзальная»	5-63 РУ-10 кВ РП-134-2 яч.20	348,086	0	0,426	0,000
60	ПС 110/10кВ «Привокзальная»	5-64 РУ-10 кВ Юность-2 ЗРУ-10кВ яч	726,914	0	0,265	0,000
61	ПС 110/10кВ «Привокзальная»	5-65 РУ-10 кВ РП-133-2 ЗРУ-10 кВ яч	310,776	0	0,039	0,000
62	РП-5	11-04 РУ-10 кВ яч.11	106,92	0	0,092	0,000
63	РП-5	11-05 РУ-10 кВ яч.14	187,148	0	0,110	0,000
64	РП-6	11-03 РУ-10 яч. 20	848,8	0	0,326	0,000

Результаты контрольных замеров  
Январь

№	Название подстанции	Название присоединения	Среднее значение за период:			
			с 01.01.2020 0:00		по 01.02.2020 0:00	
			Мощность отдача, кВт	Мощность прием, кВт	tg(φ), отдача	tg(φ), прием
65	РП-8	11-07 РУ-10 кВ яч.11	0	0	0,000	0,000
66	РП-134	5-59 яч.13 РУ-10 кВ	0	0	0,000	0,000
67	РП-134	5-60 яч.11 РУ-10 кВ	0,004	0,004	0,000	0,000
68	РП-134	5-62 яч.16 РУ-10 кВ	0	0	0,000	0,000
69	РП-134	5-66 яч.18 РУ-10 кВ	0	0	0,000	0,000
70	РП-139	5-3 (ф.46-03) РП-139 яч 11. РУ-6 кВ	0	328,672	0,000	0,411
71	РП-139	5-4 (ф.46-12) РП-139 яч. 8 РУ-6 кВ	0	459,462	0,000	0,351
72	РП-143	5-174 РУ-10кВ №11	1615,376	0	0,110	0,000
73	РП-152 "Кольцо ГРЭС" РУ-10кВ	11-13 РУ-10кВ ф."Кольцо-10" яч.10	383,594	0	0,297	0,000
74	РП-152 "Кольцо ГРЭС" РУ-10кВ	11-14 РУ-10кВ ф."Кольцо-11" яч.11	456,138	0	0,009	0,000
75	РП-152 "Кольцо ГРЭС" РУ-10кВ	11-15 РУ-10кВ ф."Кольцо-12" яч.12	662,92	0	0,082	0,000
76	РП-152 "Кольцо ГРЭС" РУ-10кВ	5-167 РУ-10кВ РП-152 яч.13	0,002	0	0,000	0,000
77	РП-152 "Кольцо ГРЭС" РУ-10кВ	5-169 РУ-10кВ РП-152 яч.14	0,062	0	0,000	0,000
78	РП-153 "Северногопромрайона" Р	11-16 РУ-10кВ ф."Дорожник-1" яч.11	193,846	0	0,298	0,000
79	ТП-16	5-157 РУ-0,4кВ ТП-16	0	0	0,000	0,000
80	ТП-493	5-158 РУ-10кВ яч.6	0	824,64	0,000	0,147
81	ТП-493	5-159 РУ-10кВ яч.2	0	660,738	0,000	0,161
82	ЦРП Сургут	5-160 ЗРУ-10 кВ яч 21	611,754	0	0,083	0,000
83	ЦРП Сургут	5-161 ЗРУ-10 кВ яч 22	206,69	0	0,039	0,000
84	ЦРП Сургут	5-162 ЗРУ-10 кВ яч 26	0	0	0,000	0,000
85	ЦРП Сургут	5-163 ЗРУ-10 кВ яч 27	0	0	0,000	0,000
86	ЦРП Сургут	5-164 ЗРУ-10 кВ яч 29	0	0,688	0,000	0,000
87	ЦРП Сургут	5-165 ЗРУ-10 кВ яч 30	0	0,566	0,000	0,000
88	ПС Азерит	7-1 яч.18	0	1267,468	0,000	0,374
89	ПС Азерит	7-2 яч.1	0	952,904	0,000	0,381
90	ПС Азерит	7-3 яч.7	0	846,568	0,000	0,364
91	ПС Азерит	7-4 яч.12	0	1258,056	0,000	0,349
92	ПС Олимпийская	5-35 яч.212	0	1152,678	0,000	0,252
93	ПС Олимпийская	5-36 яч.210	0	0,05	0,000	0,000
94	ПС Олимпийская	5-37 яч.209	0	1554,224	0,000	0,166
95	ПС Олимпийская	5-38 яч.207	0	1490,994	0,000	0,155
96	ПС Олимпийская	5-39 яч.108	0	737,89	0,000	0,230

Результаты контрольных замеров  
Январь

№	Название подстанции	Название присоединения	Среднее значение за период:			
			с 01.01.2020 0:00		по 01.02.2020 0:00	
			Мощность отдача, кВт	Мощность прием, кВт	tg(φ), отдача	tg(φ), прием
97	ПС Олимпийская	5-40 яч.109	0	389,994	0,000	0,054
98	ПС Олимпийская	5-41 яч.110	0	377,236	0,000	0,084
99	ПС Олимпийская	5-42 яч.111	0	1746,436	0,000	0,046
100	ПС Олимпийская	5-43 яч.411	0	2684,3	0,000	0,069
101	ПС Олимпийская	5-44 яч.410	0	0,056	0,000	0,000
102	ПС Олимпийская	5-45 яч.409	0	511,376	0,000	0,106
103	ПС Олимпийская	5-46 яч.408	0	1509,604	0,000	0,135
104	ПС Олимпийская	5-47 яч.405	0	586,882	0,000	0,160
105	ПС Олимпийская	5-48 яч.305	0	348,148	0,000	0,000
106	ПС Олимпийская	5-49 яч.306	0	959,104	0,000	0,178
107	ПС Олимпийская	5-50 яч.308	0	1348,03	0,000	0,078
108	ПС Олимпийская	5-51 яч.311	0	454,76	0,000	0,064
109	ПС Олимпийская	5-178 яч. 102	0	710,69	0,000	0,035
110	ПС Олимпийская	5-179 яч. 203	0	609,078	0,000	0,029
111	ПС Олимпийская	5-225 яч. 107	0,014	13,804	0,000	0,000
112	ПС Олимпийская	5-226 яч. 208	0,006	49,888	0,000	0,000
113	ПС Сайма	1-01 яч.102	0,034	2070,016	0,000	0,168
114	ПС Сайма	1-02 яч.106	0	391,394	0,000	0,222
115	ПС Сайма	1-03 яч.107	0	748,286	0,000	0,238
116	ПС Сайма	1-04 яч.209	0,002	1205,79	0,000	0,178
117	ПС Сайма	1-05 яч.210	0	2583,324	0,000	0,160
118	ПС Сайма	1-06 яч.211	0,094	0	0,000	0,000
119	ПС Сайма	1-07 яч.212	0,004	288,902	0,000	0,153
120	ПС Сайма	1-08 яч.213	0,068	67,818	0,000	0,008
121	ПС Сайма	1-09 яч.303	0,23	0	0,000	0,000
122	ПС Сайма	1-10 яч.307	0	1422,192	0,000	0,221
123	ПС Сайма	1-11 яч.310	0	1120,698	0,000	0,620
124	ПС Сайма	1-12 яч.311	0	1398,948	0,000	0,262
125	ПС Сайма	1-13 яч.312	0	1445,104	0,000	0,195
126	ПС Сайма	1-14 яч.402	0	289,342	0,000	0,619
127	ПС Сайма	1-15 яч.403	0	1260,382	0,000	0,202
128	ПС Сайма	1-16 яч.404	0,002	0,004	0,000	0,000

Результаты контрольных замеров  
Январь

№	Название подстанции	Название присоединения	Среднее значение за период:			
			с 01.01.2020 0:00		по 01.02.2020 0:00	
			Мощность отдача, кВт	Мощность прием, кВт	tg(φ), отдача	tg(φ), прием
129	ПС Сайма	1-17 яч.405	0,012	478,164	0,000	0,174
130	ПС Сайма	1-18 яч.409	0	2426,632	0,000	0,176
131	ПС Сайма	1-19 яч.411	0,014	459,13	0,000	0,252
132	ПС Сайма	1-20 яч.412	0	608,838	0,000	0,187
133	ПС Северная	6-01 яч.102	0	514,046	0,000	0,170
134	ПС Северная	6-02 яч.104	0	936,552	0,000	0,083
135	ПС Северная	6-03 яч.108	0	1995,81	0,000	0,182
136	ПС Северная	6-04 яч.204	0	1795,632	0,000	0,162
137	ПС Северная	6-05 яч.202	0	419,186	0,000	0,102
138	ПС Северная	6-06 яч.203	0	1402,964	0,000	0,165
139	ПС Северная	6-07 яч.205	0	2634,666	0,000	0,181
140	ПС Северная	6-08 яч.303	0	1342,56	0,000	0,184
141	ПС Северная	6-09 яч.304	0	2008,03	0,000	0,175
142	ПС Северная	6-10 яч.305	0	1747,088	0,000	0,231
143	ПС Северная	6-11 яч.309	0	1850,404	0,000	0,074
144	ПС Северная	6-12 яч.402	0	0	0,000	0,000
145	ПС Северная	6-13 яч.404	0	0	0,000	0,000
146	ПС Северная	6-14 яч.406	0	2153,084	0,000	0,150
147	ПС Северная	6-15 яч.407	0	1310,794	0,000	0,097
148	ПС Северная	6-16 яч.408	0	1002,298	0,000	0,134
149	ПС Строительная	5-1 яч.19	0	112,604	0,000	0,134
150	ПС Строительная	5-2 яч.24	0	354,392	0,000	0,233
151	ПС Строительная	5-3 яч.25	0	840,382	0,000	0,595
152	ПС Строительная	яч.7 Ввод-1 ??	0	0	0,000	0,000
153	ПС Строительная	яч.14 ввод-2 ??	0	0	0,000	0,000
154	ПС Сургут	9-01 яч.5	0	1035,806	0,000	0,246
155	ПС Сургут	9-02 яч.10	0	2091,22	0,000	0,149
156	ПС Сургут	9-03 яч.17	0	3868,09	0,000	0,137
157	ПС Сургут	9-04 яч.18	0	2092,234	0,000	0,133
158	ПС Сургут	9-05 яч.27	0,01	2564,45	0,000	0,052
159	ПС Сургут	9-06 яч.28	0,042	2448,518	0,000	0,034
160	ПС Сургут	9-07 яч.29	0	236,576	0,000	0,250

Результаты контрольных замеров  
Январь

№	Название подстанции	Название присоединения	Среднее значение за период:			
			с 01.01.2020 0:00		по 01.02.2020 0:00	
			Мощность отдача, кВт	Мощность прием, кВт	tg(φ), отдача	tg(φ), прием
161	ПС Сургут	9-08 яч.30	0	225,338	0,000	0,129
162	ПС Сургут	9-09 яч.33	0	1993,082	0,000	0,107
163	ПС Сургут	9-10 яч.38	0	366,896	0,000	0,098
164	ПС Сургут	яч.25	0,402	968,726	0,000	0,002
165	ПС Сургут	яч.26	0,032	1177,232	0,000	0,002
166	ПС Трансгаз	8-1 яч.5	0	1142,492	0,000	0,276
167	ПС Трансгаз	8-2 яч.19	0	962,776	0,000	0,346
168	ПС Черный Мыс	5-87 яч.206	0	2893,126	0,000	0,032
169	ПС Черный Мыс	5-88 яч.205	0	815,974	0,000	0,099
170	ПС Черный Мыс	5-89 яч.104	0	1478,386	0,000	0,105
171	ПС Черный Мыс	5-90 яч.105	0	1160,862	0,000	0,093
172	ПС Черный Мыс	5-91 яч.106	0	1429,028	0,000	0,002
173	ПС Черный Мыс	5-92 яч.408	0	422,578	0,000	0,226
174	ПС Черный Мыс	5-93 яч.405	0	1163,81	0,000	0,139
175	ПС Черный Мыс	5-94 яч.305	0	0,002	0,000	0,000
176	ПС Черный Мыс	5-95 яч.306	0	1025,84	0,000	0,422
177	ПС Черный Мыс	5-96 яч.307	0	628,634	0,000	0,086
178	ПС Энергетик	2-01 яч.104	0	792,056	0,000	0,125
179	ПС Энергетик	2-02 яч.105	0	408,852	0,000	0,236
180	ПС Энергетик	2-03 яч.107	0	251,978	0,000	0,098
181	ПС Энергетик	2-04 яч.202	0	2,65	0,000	0,000
182	ПС Энергетик	2-05 яч.203	0	249,902	0,000	0,654
183	ПС Энергетик	2-06 яч.204	0	102,802	0,000	0,292
184	ПС Энергетик	2-07 яч.302	0	1329,342	0,000	0,118
185	ПС Энергетик	2-08 яч.303	0	406,694	0,000	0,095
186	ПС Энергетик	2-09 яч.304	0	1493,036	0,000	0,103
187	ПС Энергетик	2-10 яч.404	0,132	0	0,000	0,000
188	ПС Энергетик	2-11 яч.405	0	2578,478	0,000	0,152
189	ПС Энергетик	2-12 яч.407	0	1430,232	0,000	0,114
190	ПС Энергетик	2-13 яч.409	0	971,704	0,000	0,076
191	ПС Энергетик	2-14 яч.205	0	1181,31	0,000	0,304
192	ПС Энергетик	2-15 яч.306	0	1816,228	0,000	0,303

Результаты контрольных замеров  
Январь

№	Название подстанции	Название присоединения	Среднее значение за период:			
			с 01.01.2020 0:00		по 01.02.2020 0:00	
			Мощность отдача, кВт	Мощность прием, кВт	tg(φ), отдача	tg(φ), прием
193	ПС Геолог	5-223 яч. 2	0	431,502	0,000	0,586
194	ПС Геолог	5-224 яч. 28	0	848,306	0,000	0,488
195	ПС Западная	5-203 яч.4	0	3108,856	0,000	0,018
196	ПС Западная	5-204 яч.9	0	2985,594	0,000	0,046
197	ПС Западная	5-205 яч.29	0	2628,332	0,000	0,018
198	ПС Западная	5-206 яч.30	0	2961,306	0,000	0,016
199	ПС Западная	5-219 яч.8	0	197,56	0,000	0,089
200	ПС Западная	5-220 яч.16	0	1018,026	0,000	0,012
201	ПС Западная	5-221 яч.34	0	1372,152	0,000	0,065
202	ПС Западная	5-222 яч.36	0	97,244	0,000	0,026

Заместитель генерального  
директора по транспорту  
электроэнергии

С.К. Ковин