

Результаты контрольных замеров  
Февраль

№	Название подстанции	Название присоединения	Среднее значение за период:			
			с 01.02.2020 0:00		по 01.03.2020 0:00	
			Мощность отдача, кВт	Мощность прием, кВт	tg(φ), отдача	tg(φ), прием
1		КНС-4	2,672	0	0,786	0,000
2	КРУН 1063	5-17 КРУН-10 кВ 1063	0	4,364	0,000	0,072
3	КРУН 1064	5-18 КРУН-10 кВ 1064	0	73,29	0,000	0,286
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	75,228	0	0,213	0,000
6	КТПН-56	5-133 РУ-0.4 кВ КТПН-56	25,104	0	0,039	0,000
7	КТПН-73П, 83П	КТПН-73П Ввод-1 ООО СГЭС 3694	321,988	0	0,000	0,000
8	КТПН-73П, 83П	КТПН-73П Ввод-2 ООО СГЭС 3694	127,116	0	0,000	0,000
9	КТПН-73П, 83П	КТПН-83П Ввод-1 ООО СГЭС 3694	9,248	0	0,179	0,000
10	КТПН-73П, 83П	КТПН-83П Ввод-2 ООО СГЭС 3694	2,382	0	0,208	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.3	39,206	0	0,084	0,000
13	КТПН-638	5-26 РУ-0.4 кВ КТПН-638	0	2,33	0,000	0,086
14	КТПН-669	11-06 РУ-0.4 кВ КТПН-669	0	30,076	0,000	0,192
15	КТПН-670	5-138 РУ-0.4кВ КТПН-670	0	56,408	0,000	0,119
16	КТПН-678	11-09 РУ-0.4 кВ КТПН-678	0	23,192	0,000	0,196
17	КТПН-686	5-135 РУ-0.4кВ КТПН-686	0	48,358	0,000	0,109
18	КТПН-686	T2	0	0	0,000	0,000
19	КТПН-693	5-11 РУ-0.4 кВ КТПН-693	0	67,258	0,000	0,125
20	КТПН-700 (КРУН-940 6кВ п.Снежк	ПС 110/6кВ №46 яч.13	62,234	0	0,143	0,000
21	КТПН-707	5-6 (ф.46-13) РУ-0.4 кВ КТПН-707	0	50,876	0,000	0,148
22	КТПН-709	5-7 (ф.46-13) РУ-0.4 кВ КТПН-709	0	84,394	0,000	0,078
23	КТПН-714	5-5 (ф.46-03) РУ-0.4 кВ КТПН-714	0	24,724	0,000	0,042
24	КТПН-731	9-11-1 РУ-0.4 кВ КТПН-731	0	8,834	0,000	0,000
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	47,34	0,000	0,265
27	КТПН-734	5-13 РУ-0.4кВ КТПН-734	0	22,512	0,000	0,311
28	КТПН-737 (пока не опт)	Ввод-1 0.4кВ (от яч.21 ПС 110/6кВ С	46,46	0	0,289	0,000
29	КТПН-737 (пока не опт)	Ввод-2 0.4кВ (от яч.2 ПС 110/6/6кВ Ц	22,27	0	0,072	0,000
30	КТПН-738 (пока не опт)	Ввод-0.4кВ	69,964	0	0,199	0,000
31	ПС 35/6 кВ №27	5-1 РУ-6кВ ЗРУ-6кВ яч.02	501,708	0	0,400	0,000
32	ПС 35/6 кВ №27	5-2 РУ-6кВ ЗРУ-6кВ яч.19	404,404	0	0,406	0,000

Результаты контрольных замеров  
Февраль

№	Название подстанции	Название присоединения	Среднее значение за период:			
			с 01.02.2020 0:00		по 01.03.2020 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	1367,622	0	0,163	0,000
34	ПС 35/6 кВ №68	5-10 РУ-6 кВ Яч.18	133,148	0	0,473	0,000
35	ПС 35/6 кВ №68	яч.14	478,18	0	0,192	0,000
36	ПС 110/6 кВ №46	11-11 РУ-6кВ яч.20	674,438	0	0,179	0,000
37	ПС 110/10/6кВ Пионерная-2	5-52,54 ОПУ-110 кВ 1Т	7693,41	0	0,213	0,000
38	ПС 110/10/6кВ Пионерная-2	5-53,55 ОПУ-110 кВ 2Т	9340,11	0	0,245	0,000
39	ПС 110/10/10 кВ Университет	5-175 Университет вв-1	0	2879,834	0,000	0,046
40	ПС 110/10/10 кВ Университет	5-176 Университет вв-2	0	3221,998	0,000	0,011
41	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-11 РУ-10 кВ яч.14	364,794	0	0,000	0,000
42	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-12 РУ-10 кВ яч.15	2774,136	0	0,038	0,000
43	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-13 РУ-10 кВ яч.16	1171,892	0	0,090	0,000
44	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-18 РУ-10 кВ яч.32	495,916	0	0,000	0,000
45	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-19 РУ-10 кВ яч.33	1834,188	0	0,066	0,000
46	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-20 РУ-10 кВ яч.34	1145,798	0	0,038	0,000
47	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-21 РУ-10 кВ яч.37	1833,24	0	0,111	0,000
48	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-22 РУ-10 кВ яч.42	1184,988	0	0,091	0,000
49	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-23 РУ-10 кВ яч.43	985,006	0	0,042	0,000
50	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-24 РУ-10 кВ яч.44	2629,514	0	0,039	0,000
51	ПС 110/10/10кВ Зеленая	13-25 РУ-10 кВ яч.47	1931,902	0	0,160	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	2001,782	0	0,125	0,000
54	ПС 110/10/10кВ Зеленая	5-21 РУ-10 кВ яч.25	1010,534	0	0,133	0,000
55	ПС 110/10/10кВ Зеленая	5-22 РУ-10 кВ яч.24	2353,89	0	0,063	0,000
56	ПС 110/10кВ «Привокзальная»	5-56 РУ-10кВ РП-133-1 ЗРУ-10 кВ яч	25,318	0	0,178	0,000
57	ПС 110/10кВ «Привокзальная»	5-57 РУ-10 кВ РП-134-1 яч.32	387,666	0,008	0,450	0,000
58	ПС 110/10кВ «Привокзальная»	5-61 РУ-10 кВ ЗРУ-10кВ яч.10	766,502	0,038	0,279	0,000
59	ПС 110/10кВ «Привокзальная»	5-63 РУ-10 кВ РП-134-2 яч.20	249,132	0	0,568	0,000
60	ПС 110/10кВ «Привокзальная»	5-64 РУ-10 кВ Юность-2 ЗРУ-10кВ яч	682,248	0	0,293	0,000
61	ПС 110/10кВ «Привокзальная»	5-65 РУ-10 кВ РП-133-2 ЗРУ-10 кВ яч	334,652	0	0,050	0,000
62	РП-5	11-04 РУ-10 кВ яч.11	126,906	0	0,138	0,000
63	РП-5	11-05 РУ-10 кВ яч.14	139,734	0	0,033	0,000
64	РП-6	11-03 РУ-10 яч. 20	840,784	0	0,337	0,000

Результаты контрольных замеров  
Февраль

№	Название подстанции	Название присоединения	Среднее значение за период:			
			с 01.02.2020 0:00		по 01.03.2020 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	0,006	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	233,226	0,000	0,432
71	РП-139	5-4 (ф.46-12) РП-139 яч. 8 РУ-6 кВ	0	518,07	0,000	0,358
72	РП-143	5-174 РУ-10кВ №11	1505,432	0	0,106	0,000
73	РП-152 "Кольцо ГРЭС" РУ-10кВ	11-13 РУ-10кВ ф."Кольцо-10" яч.10	383,432	0	0,301	0,000
74	РП-152 "Кольцо ГРЭС" РУ-10кВ	11-14 РУ-10кВ ф."Кольцо-11" яч.11	458,126	0	0,004	0,000
75	РП-152 "Кольцо ГРЭС" РУ-10кВ	11-15 РУ-10кВ ф."Кольцо-12" яч.12	676,33	0	0,092	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	0,068	0	0,000	0,000
78	РП-153 "Северногопромрайона" Р	11-16 РУ-10кВ ф."Дорожник-1" яч.11	194,65	0	0,295	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	711,536	0,000	0,154
81	ТП-493	5-159 РУ-10кВ яч.2	0	565,146	0,000	0,164
82	ЦРП Сургут	5-160 ЗРУ-10 кВ яч 21	604,414	0	0,085	0,000
83	ЦРП Сургут	5-161 ЗРУ-10 кВ яч 22	202,756	0	0,049	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	0,414	0,000	0,000
86	ЦРП Сургут	5-164 ЗРУ-10 кВ яч 29	0	0,674	0,000	0,000
87	ЦРП Сургут	5-165 ЗРУ-10 кВ яч 30	0	0,614	0,000	0,000
88	ПС Азерит	7-1 яч.18	0	1417,446	0,000	0,398
89	ПС Азерит	7-2 яч.1	0	866,034	0,000	0,387
90	ПС Азерит	7-3 яч.7	0	874,422	0,000	0,387
91	ПС Азерит	7-4 яч.12	0	1262,6	0,000	0,366
92	ПС Олимпийская	5-35 яч.212	0	1133,42	0,000	0,275
93	ПС Олимпийская	5-36 яч.210	0	0,054	0,000	0,000
94	ПС Олимпийская	5-37 яч.209	0	1537,996	0,000	0,175
95	ПС Олимпийская	5-38 яч.207	0	1429,836	0,000	0,163
96	ПС Олимпийская	5-39 яч.108	0	725,466	0,000	0,252

Результаты контрольных замеров  
Февраль

№	Название подстанции	Название присоединения	Среднее значение за период:			
			с 01.02.2020 0:00		по 01.03.2020 0:00	
			Мощность отдача, кВт	Мощность прием, кВт	tg(φ), отдача	tg(φ), прием
97	ПС Олимпийская	5-40 яч.109	0	382,826	0,000	0,056
98	ПС Олимпийская	5-41 яч.110	0	358,258	0,000	0,100
99	ПС Олимпийская	5-42 яч.111	0	1882,178	0,000	0,054
100	ПС Олимпийская	5-43 яч.411	0	2401,018	0,000	0,077
101	ПС Олимпийская	5-44 яч.410	0	0,058	0,000	0,000
102	ПС Олимпийская	5-45 яч.409	0	458,998	0,000	0,102
103	ПС Олимпийская	5-46 яч.408	0	1424,454	0,000	0,141
104	ПС Олимпийская	5-47 яч.405	0	566,008	0,000	0,163
105	ПС Олимпийская	5-48 яч.305	0	397,154	0,000	0,000
106	ПС Олимпийская	5-49 яч.306	0	929,726	0,000	0,191
107	ПС Олимпийская	5-50 яч.308	0	1338,38	0,000	0,094
108	ПС Олимпийская	5-51 яч.311	0	437,77	0,000	0,098
109	ПС Олимпийская	5-178 яч. 102	0	686,396	0,000	0,036
110	ПС Олимпийская	5-179 яч. 203	0	588,67	0,000	0,036
111	ПС Олимпийская	5-225 яч. 107	0	26,702	0,000	0,000
112	ПС Олимпийская	5-226 яч. 208	0	64,864	0,000	0,000
113	ПС Сайма	1-01 яч.102	0	2074,884	0,000	0,180
114	ПС Сайма	1-02 яч.106	0	379,95	0,000	0,222
115	ПС Сайма	1-03 яч.107	0	874,908	0,000	0,230
116	ПС Сайма	1-04 яч.209	0	961,924	0,000	0,170
117	ПС Сайма	1-05 яч.210	0	2460,554	0,000	0,166
118	ПС Сайма	1-06 яч.211	0,11	0,002	0,000	0,000
119	ПС Сайма	1-07 яч.212	0	297,764	0,000	0,148
120	ПС Сайма	1-08 яч.213	0,052	76,542	0,000	0,016
121	ПС Сайма	1-09 яч.303	0,272	0,002	0,000	0,000
122	ПС Сайма	1-10 яч.307	0	1445,04	0,000	0,223
123	ПС Сайма	1-11 яч.310	0	868,606	0,000	0,629
124	ПС Сайма	1-12 яч.311	0	1361,906	0,000	0,275
125	ПС Сайма	1-13 яч.312	0	1691,996	0,000	0,218
126	ПС Сайма	1-14 яч.402	0	649,932	0,000	0,634
127	ПС Сайма	1-15 яч.403	0	1240,51	0,000	0,209
128	ПС Сайма	1-16 яч.404	0,004	0,012	0,000	0,000

Результаты контрольных замеров  
Февраль

№	Название подстанции	Название присоединения	Среднее значение за период:			
			с 01.02.2020 0:00		по 01.03.2020 0:00	
			Мощность отдача, кВт	Мощность прием, кВт	tg(φ), отдача	tg(φ), прием
129	ПС Сайма	1-17 яч.405	0	465,294	0,000	0,171
130	ПС Сайма	1-18 яч.409	0	2334,386	0,000	0,179
131	ПС Сайма	1-19 яч.411	0	446,348	0,000	0,269
132	ПС Сайма	1-20 яч.412	0	491,118	0,000	0,213
133	ПС Северная	6-01 яч.102	0	515,646	0,000	0,183
134	ПС Северная	6-02 яч.104	0	946,534	0,000	0,103
135	ПС Северная	6-03 яч.108	0	2177,478	0,000	0,193
136	ПС Северная	6-04 яч.204	0	1746,886	0,000	0,173
137	ПС Северная	6-05 яч.202	0	394,604	0,000	0,102
138	ПС Северная	6-06 яч.203	0,016	1323,624	0,000	0,180
139	ПС Северная	6-07 яч.205	0	2456,364	0,000	0,188
140	ПС Северная	6-08 яч.303	0	1284,366	0,000	0,196
141	ПС Северная	6-09 яч.304	0	1978,89	0,000	0,200
142	ПС Северная	6-10 яч.305	0	1700,296	0,000	0,240
143	ПС Северная	6-11 яч.309	0	1790,39	0,000	0,079
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	2124,578	0,000	0,147
147	ПС Северная	6-15 яч.407	0	1283,658	0,000	0,097
148	ПС Северная	6-16 яч.408	0	970,518	0,000	0,146
149	ПС Строительная	5-1 яч.19	0	104,34	0,000	0,144
150	ПС Строительная	5-2 яч.24	0	397,914	0,000	0,232
151	ПС Строительная	5-3 яч.25	0	991,022	0,000	0,628
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	1199,348	0,000	0,245
155	ПС Сургут	9-02 яч.10	0	1910,738	0,000	0,158
156	ПС Сургут	9-03 яч.17	0	3950,586	0,000	0,132
157	ПС Сургут	9-04 яч.18	0	1641,928	0,000	0,127
158	ПС Сургут	9-05 яч.27	0	2862,322	0,000	0,067
159	ПС Сургут	9-06 яч.28	0	2270,038	0,000	0,036
160	ПС Сургут	9-07 яч.29	0	279,358	0,000	0,261

Результаты контрольных замеров  
Февраль

№	Название подстанции	Название присоединения	Среднее значение за период:			
			с 01.02.2020 0:00		по 01.03.2020 0:00	
			Мощность отдача, кВт	Мощность прием, кВт	tg(φ), отдача	tg(φ), прием
161	ПС Сургут	9-08 яч.30	0	190,304	0,000	0,248
162	ПС Сургут	9-09 яч.33	0	1834,364	0,000	0,103
163	ПС Сургут	9-10 яч.38	0	315,948	0,000	0,068
164	ПС Сургут	яч.25	0	832,856	0,000	0,000
165	ПС Сургут	яч.26	0	1187,354	0,000	0,001
166	ПС Трансгаз	8-1 яч.5	0	1162,706	0,000	0,270
167	ПС Трансгаз	8-2 яч.19	0	840,582	0,000	0,364
168	ПС Черный Мыс	5-87 яч.206	0	2914,992	0,000	0,044
169	ПС Черный Мыс	5-88 яч.205	0	901,324	0,000	0,112
170	ПС Черный Мыс	5-89 яч.104	0	1355,778	0,000	0,111
171	ПС Черный Мыс	5-90 яч.105	0	1136,35	0,000	0,100
172	ПС Черный Мыс	5-91 яч.106	0	1310,274	0,000	0,000
173	ПС Черный Мыс	5-92 яч.408	0	418,492	0,000	0,244
174	ПС Черный Мыс	5-93 яч.405	0	1112,002	0,000	0,137
175	ПС Черный Мыс	5-94 яч.305	0	0,002	0,000	0,000
176	ПС Черный Мыс	5-95 яч.306	0	1014,232	0,000	0,432
177	ПС Черный Мыс	5-96 яч.307	0	570,258	0,000	0,091
178	ПС Энергетик	2-01 яч.104	0	773,752	0,000	0,137
179	ПС Энергетик	2-02 яч.105	0	385,064	0,000	0,232
180	ПС Энергетик	2-03 яч.107	0	244,208	0,000	0,104
181	ПС Энергетик	2-04 яч.202	0	2,604	0,000	0,000
182	ПС Энергетик	2-05 яч.203	0	251,104	0,000	0,666
183	ПС Энергетик	2-06 яч.204	0	93,708	0,000	0,329
184	ПС Энергетик	2-07 яч.302	0	1195,784	0,000	0,126
185	ПС Энергетик	2-08 яч.303	0	383,568	0,000	0,100
186	ПС Энергетик	2-09 яч.304	0	1415,184	0,000	0,108
187	ПС Энергетик	2-10 яч.404	0,058	0,018	0,000	0,000
188	ПС Энергетик	2-11 яч.405	0	2610,93	0,000	0,156
189	ПС Энергетик	2-12 яч.407	0	1383,974	0,000	0,116
190	ПС Энергетик	2-13 яч.409	0	943,1	0,000	0,078
191	ПС Энергетик	2-14 яч.205	0	1137,994	0,000	0,282
192	ПС Энергетик	2-15 яч.306	0	1798,602	0,000	0,331

Результаты контрольных замеров  
Февраль

№	Название подстанции	Название присоединения	Среднее значение за период:			
			с 01.02.2020 0:00		по 01.03.2020 0:00	
			Мощность отдача, кВт	Мощность прием, кВт	tg(φ), отдача	tg(φ), прием
193	ПС Геолог	5-223 яч. 2	0	418,748	0,000	0,613
194	ПС Геолог	5-224 яч. 28	0	846,818	0,000	0,496
195	ПС Западная	5-203 яч.4	0	3026,08	0,000	0,014
196	ПС Западная	5-204 яч.9	0	2965,468	0,000	0,059
197	ПС Западная	5-205 яч.29	0	2414,35	0,000	0,017
198	ПС Западная	5-206 яч.30	0	2992,796	0,000	0,025
199	ПС Западная	5-219 яч.8	0	188,772	0,000	0,094
200	ПС Западная	5-220 яч.16	0	888,656	0,000	0,009
201	ПС Западная	5-221 яч.34	0	1079,764	0,000	0,049
202	ПС Западная	5-222 яч.36	0	94,298	0,000	0,022

Заместитель генерального  
директора по транспорту  
электроэнергии

С.К. Ковин