

Замеры
на ПС «Элеконд» на 16.12.2020г.

Наименование проводимого замера	Время замера			
	3 00	9 00	11 00	22 00
Напряжение на шинах: 6кВ 110кВ	6,24	6,09	6,15	6,22
	110	110	110	110
Нагрузка на вводах тр. МВт: Т1 Т2	2,17	3,63	3,93	2,98
	1,64	3,21	3,24	2,31
Положение РПН: Т1 Т2	1	1	1	1
	1	1	1	1

К комплекту совмещенной АЧР 1,2 подключены фидеры 4, 7, 9, 10, 14, 16, 18, 20, 21, 22, 24, 25, 28, 30, 34

Установка АЧР-1 тип реле ИВЧ-3 47,4Гц — 0,5сек.

АЧР-2 тип реле РЧ-1 48,8Гц — 40сек.

№ фидера	Нагрузка МВт			
	3 00	9 00	11 00	22 00
4	-	-	-	-
7	0,111	0,513	0,502	0,101
9	0,031	0,178	0,183	0,149
10	0,003	0,003	0,003	0,003
14	0,071	0,369	0,369	0,089
16	0,010	0,064	0,047	0,026
18	0,166	0,270	0,272	0,353
20	0,095	0,413	0,402	0,089
21	0,024	0,056	0,054	0,023
22	0,088	0,078	0,169	0,152
24	0,536	0,789	0,806	0,616
25	0,064	0,225	0,247	0,123
28	0,890	1,245	1,314	1,453
30	0,013	0,013	0,023	0,014
34	-	-	-	-
Итого	2,102	4,216	4,391	3,191

ЧАПВ, не подключено

/ Главный энергетик



А.Л. Федоров

Замеры
на ПС «Элеконд» на 16.12.2020г.

П.С «Элеконд»						
Т-1						
время	P, МВт	I, А	Q, МВар	U, кВ	РПН	tgφ
1	2,15	223	1,08	110	1	0,5
2	2,15	229	1,13	110	1	0,53
3	2,17	228	1,16	110	1	0,54
4	2,15	229	1,13	110	1	0,52
5	2,22	248	1,24	110	1	0,56
6	2,33	250	1,17	110	1	0,5
7	2,75	297	1,14	110	1	0,41
8	3,22	355	1,28	110	1	0,4
9	3,63	381	1,37	110	1	0,38
10	3,82	405	1,54	110	1	0,4
11	3,93	401	1,71	110	1	0,43
12	3,85	367	1,61	110	1	0,42
13	3,56	361	1,45	110	1	0,41
14	3,72	381	1,57	110	1	0,42
15	3,74	383	1,62	110	1	0,43
16	3,65	357	1,53	110	1	0,42
17	3,38	332	1,34	110	1	0,4
18	3,29	330	1,38	110	1	0,42
19	3,24	326	1,32	110	1	0,41
20	3,18	320	1,32	110	1	0,41
21	3,09	305	1,26	110	1	0,41
22	2,98	293	1,3	110	1	0,43
23	2,83	275	1,38	110	1	0,49
24	2,52	247	1,33	110	1	0,53
1	2,27	239	1,26	110	1	0,55

Главный энергетик



А.Л. Федоров

Замеры
на ПС «Элеконд» на 16.12.2020г.

П.С «Элеконд»						
Т-2						
время	P, МВт	I, А	Q, МВар	U, кВ	РПН	tgφ
1	1,73	168	0,74	110	1	0,43
2	1,67	171	0,79	110	1	0,47
3	1,64	173	0,81	110	1	0,49
4	1,66	170	0,81	110	1	0,49
5	1,77	190	0,79	110	1	0,44
6	1,97	211	0,84	110	1	0,43
7	2,39	267	0,92	110	1	0,38
8	3	317	1,11	110	1	0,37
9	3,21	332	1,21	110	1	0,38
10	3,29	331	1,26	110	1	0,38
11	3,24	322	1,31	110	1	0,4
12	3,16	321	1,26	110	1	0,4
13	3,05	303	1,21	110	1	0,4
14	3,06	317	1,25	110	1	0,41
15	3,1	310	1,32	110	1	0,42
16	3,01	301	1,22	110	1	0,41
17	2,82	278	1,13	110	1	0,4
18	2,76	279	1,08	110	1	0,39
19	2,77	269	1,06	110	1	0,38
20	2,7	262	1,01	110	1	0,38
21	2,5	239	0,9	110	1	0,36
22	2,32	214	0,84	110	1	0,36
23	2,08	190	0,82	110	1	0,4
24	1,77	172	0,77	110	1	0,43
1	1,64	158	0,76	110	1	0,46

Главный энергетик



А.Л. Федоров