

Замеры  
на ПС «Элеконд» на 16.06.2021г.

П.С «Элеконд»						
Т-1						
время	P, МВт	I, А	Q, МВар	U, кВ	РПН	tgφ
1	1,001	114	0,679	110	1	0,679
2	0,984	119	0,665	110	1	0,676
3	0,967	106	0,646	110	1	0,667
4	0,953	108	0,638	110	1	0,670
5	0,953	108	0,658	110	1	0,690
6	0,965	111	0,660	110	1	0,684
7	1,140	147	0,708	110	1	0,621
8	1,742	238	0,941	110	1	0,540
9	2,386	257	1,142	110	1	0,479
10	2,443	271	1,234	110	1	0,505
11	2,568	287	1,373	110	1	0,535
12	2,489	247	1,262	110	1	0,507
13	2,225	232	1,068	110	1	0,480
14	2,376	268	1,166	110	1	0,491
15	2,431	262	1,224	110	1	0,503
16	2,398	248	1,238	110	1	0,517
17	1,963	188	1,051	110	1	0,535
18	1,454	136	0,886	110	1	0,609
19	1,226	138	0,682	110	1	0,556
20	1,356	155	0,833	110	1	0,614
21	1,349	156	0,852	110	1	0,632
22	1,373	167	0,919	110	1	0,670
23	1,457	165	0,979	110	1	0,672
24	1,373	146	0,886	110	1	0,645
1	1,286	148	0,828	110	1	0,644

Главный энергетик

А.Л. Федоров

Замеры  
на ПС «Элеконд» на 16.06.2021г.

П.С «Элеконд»						
Т-2						
время	P, МВт	I, А	Q, МВар	U, кВ	РПН	tgφ
1	2,083	196	1,217	110	1	0,584
2	1,822	200	1,063	110	1	0,584
3	1,745	191	1,037	110	1	0,594
4	1,618	182	1,020	110	1	0,631
5	1,709	197	1,068	110	1	0,625
6	1,848	218	1,078	110	1	0,583
7	2,390	275	1,159	110	1	0,485
8	3,048	344	1,394	110	1	0,457
9	3,418	367	1,493	110	1	0,437
10	3,487	370	1,560	110	1	0,447
11	3,528	382	1,603	110	1	0,454
12	3,607	372	1,582	110	1	0,438
13	3,480	368	1,490	110	1	0,428
14	3,566	368	1,577	110	1	0,442
15	3,473	370	1,579	110	1	0,455
16	3,456	374	1,577	110	1	0,456
17	3,218	324	1,466	110	1	0,456
18	3,072	310	1,346	110	1	0,438
19	2,935	300	1,270	110	1	0,433
20	2,796	291	1,265	110	1	0,452
21	2,784	300	1,241	110	1	0,456
22	2,854	301	1,210	110	1	0,424
23	2,647	252	1,164	110	1	0,440
24	2,196	220	1,102	110	1	0,502
1	1,944	206	1,097	110	1	0,564

Главный энергетик

А.Л. Федоров

Замеры  
на ПС «Элеконд» на 16.06.2021г.

Наименование проводимого замера	Время замера			
	3 00	9 00	11 00	22 00
Напряжение на шинах: 6кВ 110кВ	6,0	5,9	5,9	6,0
	110	110	110	110
Нагрузка на вводах тр. МВт: Т1 Т2	0,97	2,39	2,57	1,37
	1,75	3,42	3,53	2,85
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	0,190	0,681	0,634	0,200
9	0,035	0,160	0,190	0,144
10	0,003	0,003	0,003	0,003
14	0,053	0,407	0,413	0,071
16	0,064	0,072	0,071	0,065
18	0,727	1,052	1,153	1,325
20	0,090	0,382	0,327	0,091
21	0,004	0,066	0,070	0,011
22	0,073	0,073	0,074	0,071
24	0,424	0,732	0,828	0,482
25	0,077	0,270	0,259	0,150
28	0	0	0	0
30	0,029	0,035	0,038	0,028
34	-	-	-	-
Итого	1,77	3,93	4,06	2,64

ЧАПВ, не подключено

Главный энергетик

А.Л. Федоров