

Замеры
на ПС «Элеконд» на 17.06.2020г.

Наименование проводимого замера	Время замера			
	3 00	9 00	11 00	22 00
Напряжение на шинах: 6кВ 110кВ	6,3	6,1	6,1	6,2
	110	110	110	110
Нагрузка на вводах тр. МВт: T1 T2	1,36	2,81	2,85	2,28
	1	2,22	2,29	1,55
Положение РПН: T1 T2	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	0,090	0,453	0,456	0,099
9	0,040	0,129	0,195	0,102
10	0,003	0,003	0,003	0,003
14	0,052	0,386	0,357	0,063
16	0,030	0,090	0,067	0,038
18	0,161	0,228	0,258	0,294
20	0,081	0,545	0,451	0,095
21	0,006	0,085	0,088	0,005
22	0,072	0,069	0,068	0,071
24	0,217	0,441	0,460	0,240
25	0,112	0,306	0,312	0,178
28	0,458	0,682	0,765	1,220
30	0,027	0,037	0,035	0,027
34	-	-	-	-
Итого	1,349	3,454	3,515	2,435

ЧАПВ, не подключено

Главный энергетик



А.Л. Федоров

Замеры
на ПС «Элеконд» на 17.06.2020г.

П.С «Элеконд»						
Т-1						
время	P, МВт	I, А	Q, МВар	U, кВ	РПН	tgφ
1	1,44	142	0,58	110	1	0,401
2	1,35	133	0,56	110	1	0,417
3	1,36	132	0,61	110	1	0,446
4	1,3	125	0,55	110	1	0,421
5	1,28	129	0,53	110	1	0,412
6	1,35	137	0,55	110	1	0,408
7	1,61	170	0,63	110	1	0,393
8	2,17	273	0,85	110	1	0,390
9	2,81	309	1,08	110	1	0,383
10	2,88	296	1,17	110	1	0,408
11	2,85	299	1,16	110	1	0,407
12	2,87	266	1,19	110	1	0,415
13	2,65	273	0,98	110	1	0,371
14	3,1	308	1,19	110	1	0,383
15	3,22	319	1,37	110	1	0,426
16	3,05	304	1,34	110	1	0,439
17	2,6	233	1,03	110	1	0,395
18	2,37	249	0,97	110	1	0,410
19	2,38	235	0,98	110	1	0,414
20	2,39	226	1,01	110	1	0,422
21	2,26	224	0,85	110	1	0,379
22	2,28	228	0,84	110	1	0,367
23	2,23	209	0,85	110	1	0,384
24	1,93	180	0,84	110	1	0,434
1	1,61	156	0,73	110	1	0,454

Главный энергетик



А.Л. Федоров

Замеры
на ПС «Элеконд» на 17.06.2020г.

П.С «Элеконд»						
Т-2						
время	P, МВт	I, А	Q, МВар	U, кВ	РПН	tgφ
1	1,25	145	0,88	110	1	0,708
2	1,06	115	0,8	110	1	0,752
3	1	115	0,81	110	1	0,809
4	0,92	109	0,79	110	1	0,849
5	0,98	112	0,78	110	1	0,801
6	1,03	124	0,77	110	1	0,746
7	1,48	185	0,9	110	1	0,606
8	1,97	237	1,07	110	1	0,543
9	2,22	233	1,22	110	1	0,550
10	2,23	241	1,15	110	1	0,517
11	2,29	236	1,2	110	1	0,522
12	2,23	231	1,2	110	1	0,539
13	2,15	233	1,17	110	1	0,543
14	2,24	227	1,3	110	1	0,579
15	2,14	224	1,22	110	1	0,571
16	2,08	224	1,2	110	1	0,577
17	1,75	180	1,14	110	1	0,648
18	1,61	180	1,01	110	1	0,629
19	1,62	174	1	110	1	0,618
20	1,59	173	1,01	110	1	0,635
21	1,55	168	0,97	110	1	0,624
22	1,55	164	0,93	110	1	0,599
23	1,43	150	0,87	110	1	0,608
24	1,28	136	0,86	110	1	0,675
1	1,13	134	0,88	110	1	0,775

Главный энергетик



А.Л. Федоров