

# Контрольные замеры по ИС 110/35/6 кВ ПРУ

Дата: 20.12.2023 г.

0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00
------	------	------	------	------	------	------

## Трансформаторы

ДН	Шов	дРхх	дОхх	Класс U	СШО	дРхх	Ук	I	P	Q	СosФ	I	P	Q	СosФ	I	P	Q	СosФ	I	P	Q	СosФ	I	P	Q	СosФ	I	P	Q	СosФ				
№1	10			110	<нер>			230.8	2.41	0.75	0.955	210.0	2.18	0.71	0.951	204.1	2.11	0.70	0.949	181.9	1.88	0.64	0.947	177.8	1.84	0.62	0.948	188.5	1.96	0.64	0.951	204.9	2.14	0.66	0.955
Положение РПН (ПВВ) / ВДТ:																																			
№2	10			35	<нер>			116.1	1.20	0.41	0.947	117.9	1.22	0.42	0.945	102.6	1.06	0.38	0.942	103.3	1.06	0.37	0.943	101.7	1.05	0.37	0.943	104.2	1.08	0.37	0.945	108.8	1.12	0.38	0.947
Положение РПН (ПВВ) / ВДТ:																																			
Итого:																																			
110 кВ								0.0	0.00	0.00		0.0	0.00	0.00		0.0	0.00	0.00		0.0	0.00	0.00		0.0	0.00	0.00		0.0	0.00	0.00		0.0	0.00	0.00	
35 кВ								0.0	0.00	0.00		0.0	0.00	0.00		0.0	0.00	0.00		0.0	0.00	0.00		0.0	0.00	0.00		0.0	0.00	0.00		0.0	0.00	0.00	
6 кВ								346.9	3.61	1.15		327.9	3.40	1.13		306.7	3.17	1.08		285.2	2.94	1.01		279.5	2.89	0.99		292.7	3.03	1.01		313.7	3.26	1.04	
Пересчетные потери, МВА								0.000	+ j	0.000		0.000	+ j	0.000		0.000	+ j	0.000		0.000	+ j	0.000		0.000	+ j	0.000		0.000	+ j	0.000		0.000	+ j	0.000	
Нагрузка, присоединяемая к шинам 110 кВ, с учетом потерь, МВА								2.41	+ j	0.75		2.18	+ j	0.71		2.11	+ j	0.70		1.86	+ j	0.38		1.88	+ j	0.64		1.84	+ j	0.62		1.96	+ j	0.64	
Средн								1.20	+ j	0.41		1.22	+ j	0.42		1.06	+ j	0.38		1.06	+ j	0.37		1.05	+ j	0.37		1.08	+ j	0.37		1.12	+ j	0.38	
Сумма								2.41	+ j	0.75		2.18	+ j	0.71		2.11	+ j	0.70		1.88	+ j	0.64		1.84	+ j	0.62		1.96	+ j	0.64		2.14	+ j	0.66	

## СК, БСК

Тум	0	0	0	0	0	0
БК						
БК						

## Шины (секции)

Класс U	ДН	Положение	U	U	U	U	U
6	1С	Тк1 - НН	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30
6	2С	Тк2 - НН	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30

## Присоединения

ДН	Уст.АЧР1	Уст.АЧР2	Уст.ЧАПВ	Уст.СОАЧР	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q			
	Тн	сск	Тн	сск																			Тн	сск	Тн
В 6 кВ Тк1 1С																									
Центральный посток (кв.2)					74.3	0.79	0.17	71.3	0.76	0.16	69.3	0.74	0.16	69.2	0.74	0.16	68.2	0.73	0.15	69.6	0.74	0.16	75.0	0.80	0.12
Северный посток (кв.4)					32.7	0.34	0.12	29.6	0.30	0.11	29.0	0.30	0.11	28.5	0.29	0.11	28.8	0.29	0.11	33.0	0.34	0.11	37.0	0.39	0.12
ДЮФ-2 (кв.6)					6.4	0.05	0.05	6.5	0.05	0.05	6.4	0.05	0.05	6.5	0.05	0.05	6.4	0.05	0.05	6.5	0.05	0.05	6.4	0.05	0.05
ДЮФ-1 (кв.8)					13.0	0.14	0.00	12.4	0.14	0.00	13.2	0.14	0.00	12.0	0.13	0.00	12.6	0.14	0.00	13.3	0.15	0.00	13.5	0.15	0.00
Эд.есто (кв.10)					26.9	0.26	0.14	26.6	0.25	0.15	26.2	0.25	0.14	26.3	0.25	0.14	27.9	0.27	0.14	28.4	0.28	0.14	32.8	0.33	0.15
Сонхот-1 (кв.12)					23.1	0.22	0.12	22.6	0.22	0.12	22.5	0.21	0.12	21.6	0.21	0.12	22.2	0.21	0.12	24.9	0.24	0.13	27.3	0.26	0.12
Сортировка (кв.18)					10.5	0.11	0.02	4.3	0.04	0.02	4.3	0.04	0.02	4.5	0.05	0.02	4.5	0.05	0.02	4.3	0.04	0.02	4.3	0.04	0.02
ТТ-1 (кв.22)					14.3	0.15	0.05	27.3	0.29	0.07	30.7	0.33	0.08	10.5	0.11	0.02	4.2	0.05	0.00	4.3	0.05	0.00	4.4	0.05	0.00
ТТ-2 (кв.26)					30.9	0.33	0.09	10.9	0.12	0.02	4.1	0.04	0.00	4.3	0.05	0.00	4.4	0.05	0.00	5.6	0.06	0.01	5.2	0.06	0.01
Асфальтовый завод (кв.32)					2.0	0.01	0.02	2.0	0.01	0.02	2.0	0.01	0.02	2.0	0.01	0.02	2.0	0.01	0.02	2.0	0.01	0.02	2.0	0.01	0.02
Небаланс по шине 1С 6 кВ																									
					2.41		0.75	2.18		0.71					2.11	0.70		1.84		0.62	1.96	0.64		2.13	
2С 6 кВ																									
Небаланс по шине 2С 6 кВ																									
В 6 кВ Тк2 2С																									
Завальный борг (кв.5)					22.2	0.21	0.12	22.2	0.21	0.13	22.8	0.22	0.13	23.1	0.22	0.13	22.3	0.21	0.12	24.0	0.23	0.13	22.2	0.21	0.12
Конусосборная (кв.7)					1.3	0.01	0.01	2.1	0.02	0.01	1.1	0.01	0.01	1.7	0.02	0.01	1.7	0.02	0.01	1.1	0.01	0.01	2.1	0.02	0.01
Восточный борг (кв.9)					5.8	0.04	0.05	5.5	0.03	0.05	5.4	0.03	0.05	5.7	0.04	0.05	5.8	0.04	0.05	6.0	0.04	0.05	5.9	0.04	0.05
Сонхот-2 (кв.11)					74.3	0.79	0.17	71.3	0.76	0.16	69.3	0.74	0.16	69.2	0.74	0.16	68.2	0.73	0.15	69.6	0.74	0.16	75.0	0.80	0.17
ТТ-3 (кв.27)					10.0	0.11	0.03	14.6	0.15	0.05	2.1	0.02	0.00	1.1	0.01	0.00	1.1	0.01	0.00	1.1	0.01	0.00	1.1	0.01	0.00
ТТ-4 (кв.31)					0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00
ООО "УЗМИ" (кв.35)					4.6	0.04	0.03	4.7	0.04	0.03	4.6	0.04	0.03	4.6	0.04	0.03	4.6	0.04	0.03	4.7	0.04	0.03	4.8	0.04	0.03
Небаланс по шине 2С 6 кВ																									
Небаланс по шинам 6 кВ					3.61		1.16	3.39		1.13		3.17	1.08	1.06	1.06	1.08	1.06	1.05	1.05	1.08	1.08	1.01	1.01		1.04
Засчет пропущен:																									







