

ВГРЭС - режимный день 21.12.2022

Наименование	03-00 (мск)				10-00 (мск)				18-00 (мск)				Cos	Cos	Cos
	Ток	Напр.	Актив.	Реактив.	Ток	Напр.	Актив.	Реактив.	Ток	Напр.	Актив.	Реактив.			
	I, А	U, кВ	P, МВт	Q, МВАр	I, А	U, кВ	P, МВт	Q, МВАр	I, А	U, кВ	P, МВт	Q, МВАр	04-00 (мск)	10-00 (мск)	21-00 (мск)
ВГРЭС, Т-1, 10 кВ	209	10,65	3,57	2,39	318	10,49	5,38	3,61	301	10,6	5,21	3,33	0,83	0,83	0,84
ВГРЭС, Т-1, 110 кВ	20	117,64	3,65	1,56	30	115,59	5,39	2,28	28	116,3	5,26	1,98	0,92	0,92	0,94
ВГРЭС, Т-2, 10 кВ	117	10,65	1,84	1,15	152	10,51	2,5	1,15	163	10,59	2,75	1,24	0,85	0,91	0,91
ВГРЭС, Т-2, 110 кВ	11	117,79	1,9	1,33	14	115,75	2,57	1,32	16	116,38	1,6	1,42	0,82	0,89	1,00
ВГРЭС, напр. ГРУ-10 кВ (с ТСН)	358	10,65	5,45	3,29	501	10,5	7,88	3,29	498	10,6	7,96	3,29	0,86	0,92	0,92
ВГРЭС, ТСН-10 кВ	65	10,65	0,31	1,29	61	10,5	0,32	1,29	66	10,6	0,34	1,29	0,23	0,24	0,25
ВГРЭС, ВЛ-21	117	117,64	20,56	11,59	166	115,59	29,79	14,46	160	116,3	29,53	12,93	0,87	0,90	0,92
ВГРЭС, ВЛ-22	123	117,79	22,61	10,52	179	115,75	33,08	14,16	173	116,38	32,62	12,16	0,91	0,92	0,94
ВГРЭС, ВЛ-3	55	117,64	-4,67	-10,52	75	115,59	-7,61	-12,97	49	116,3	-4,05	-9,18	0,41	0,51	0,40
ВГРЭС, ВЛ-Развилка-2	149	117,79	-29,09	-9,16	214	115,75	-41,53	-11,61	231	116,38	-45	-12,14	0,95	0,96	0,97
ВГРЭС, КЛ-1	15	117,64	-2,95	0,2	18	115,59	3,6	-0,19	18	116,3	-3,67	-0,19	1,00	1,00	1,00
ВГРЭС, КЛ-2	6	117,79	-1,2	0,48	10	115,75	2,01	0,07	8	116,38	-1,49	0,44	0,93	1,00	0,96

Напряжение на шинах ГРУ-10 кВ	03-00 (мск)	10-00 (мск)	18-00 (мск)
I	10,65	10,49	10,6
II	10,65	10,51	10,59
Напряжение на шинах ОРУ-110 кВ	03-00 (мск)	10-00 (мск)	18-00 (мск)
I ш	117,64	115,59	116,3
II ш	117,79	115,75	116,38
осш	1,31	1,27	1,32

Положение РПН на трансформаторах

T-1	10P
T-2	10P
T-7	-
T-8	-

Наименование присоединения	03-00 (мск)			10-00 (мск)			18-00 (мск)		
	I, А	P, МВт	Q, МВАр	I, А	P, МВт	Q, МВАр	I, А	P, МВт	Q, МВАр
ВГРЭС, ГРУ-10 кВ, ф. №111	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВГРЭС, ГРУ-10 кВ, ф. №112	190	3,34	0,92	237	4,17	0,98	265	4,71	1,15
ВГРЭС, ГРУ-10 кВ, ф. №114	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВГРЭС, ГРУ-10 кВ, ф. №115	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ВГРЭС, ГРУ-10 кВ, ф. №116	9	0,16	0,03	74	1,14	0,68	27	0,41	0,25
ВГРЭС, ГРУ-10 кВ, ф. №123	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВГРЭС, ГРУ-10 кВ, ф. №125	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВГРЭС, ГРУ-10 кВ, ф. №128	94	1,66	0,45	129	2,28	0,51	140	2,51	0,55
ВГРЭС, ГРУ-10 кВ, ф. №129	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ВГРЭС, ГРУ-10 кВ, ф. №130	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВГРЭС, ГРУ-10 кВ, ф. №133	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сумма ф. № 111 - 133	293	5,16	1,4	440	7,59	2,17	432	7,63	1,95

Составил:
 Согласовал:
 Передал:
 Дата передачи:

Мастер ПС ВолгоГРЭС

Осыка А.А.

