

Анализ работы ПА 27.09.2023 12:00 по СП ЦЭС ХЭС АО ДРСК

Наименование подстанции	Отключенные фидера, линии		Время			Величина отключенной нагрузки каждого присоединения на подстанции на момент отключения, МВт	Величина недоотпуска электроэнергии, кВт*ч	Наименование присоединений, которые должны были отключиться, но не отключились, с указанием величины нагрузки, (МВт).	Примечание (причина неправильной работы ПА)
	Наименование	Наименование автоматики (уставки)	отключения присоединений	включения присоединений	простоя, час				
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11
ПС 110 кВ АК	1Б	ОНХ 4	12:00:00	12:45:00	0,75	0,1115504	84		
	2	ОНХ 4	12:00:00	12:44:00	0,73	0,3518128	258		
	3	ОНХ 4	12:00:00	12:44:00	0,73	0	0		
	5	ОНХ 4	12:00:00	12:44:00	0,73	0,56719088	416		
	6	ОНХ 4	12:00:00	12:44:00	0,73	0,4976864	365		
	7	ОНХ 4	12:00:00	12:55:00	0,92	0,07894336	72		
	8	ОНХ 4	12:00:00	12:44:00	0,73	0,74567152	547		
	9	ОНХ 4	12:00:00	12:44:00	0,73	0	0		
	10	ОНХ 4	12:00:00	12:44:00	0,73	0	0		
	17	ОНХ 4	12:00:00	12:44:00	0,73	0,42389152	311		
	19	ОНХ 4	12:00:00	12:45:00	0,75	0,15702864	118		
	20	ОНХ 4	12:00:00	12:45:00	0,75	0	0		
	21	ОНХ 4	12:00:00	12:45:00	0,75	0,1759064	132		
	22	ОНХ 4	12:00:00	12:45:00	0,75	1,0554384	792		
	24	ОНХ 4	12:00:00	12:45:00	0,75	0	0		
	25	ОНХ 4	12:00:00	12:55:00	0,92	0,5277192	484		
	26	ОНХ 4	12:00:00	12:45:00	0,75	0	0		
	T-30	ОНХ 4	12:00:00	12:02:00	0,03	1,331408	44		
	T-31	ОНХ 4	12:00:00	12:02:00	0,03	0	0		
T-32	ОНХ 4	12:00:00	12:38:00	0,63	1,3	823			
T-33	ОНХ 4	12:00:00	12:38:00	0,63	1,8	1140			
T-34	ОНХ 4	12:00:00	12:39:00	0,65	6,1	3965			
ПС 110 кВ Корфовская	7	ОНХ 4	12:00:00	12:19:00	0,32	0,334236	105,84		
	8	ОНХ 4	12:00:00	12:20:00	0,33	0,14532	48,44		
	9	ОНХ 4	12:00:00	12:20:00	0,33	0,1496796	49,89		
	13	ОНХ 4	12:00:00	12:20:00	0,33	0,2499504	83,32		
	15	ОНХ 4	12:00:00	12:20:00	0,33	0,0058128	1,94		
	17	ОНХ 4	12:00:00	12:20:00	0,33	0,28657104	95,52		
	22	ОНХ 4	12:00:00	12:20:00	0,33	0,595812	198,60		

1	2	4	5	6	7	8	9	10	11
	C-40	OHX 4	12:00:00	12:55:00	0,92	0,9815328	899,74		
	T-41	OHX 4	12:00:00	12:18:00	0,30	0,9575896	287,28		
ПС 110 кВ НПЗ	2	OHX 4	12:00:00	12:33:00	0,55	1,19358928	656,47		
	11	OHX 4	12:00:00	12:34:00	0,57	0,3947168	223,67		
	22	OHX 4	12:00:00	12:34:00	0,57	0	0,00		
	32	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,52171264	304,33		
	34	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,11755696	68,57		
	35	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,2316816	135,15		
	50	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,96019152	560,11		
	52	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,88982896	519,07		
ПС 110 кВ СМР	102	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,07465296	43,55		
	103	OHX 4	12:00:00	12:55:00	0,92	0,26857904	246,20		
	105	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	1,16184032	677,74		
	106	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,68045744	396,93		
	113	OHX 4	12:00:00	12:54:00	0,90	0,15102208	135,92		
	115	OHX 4	12:00:00	12:54:00	0,90	0,07980144	71,82		
	117	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,8709512	508,05		
	118	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,13815088	80,59		
	119	OHX 4	12:00:00	12:54:00	0,90	0,93015872	837,14		
	120	OHX 4	12:00:00	12:54:00	0,90	0,1115504	100,40		
	121	OHX 4	12:00:00	12:54:00	0,90	0	0,00		
	122	OHX 4	12:00:00	12:53:00	0,88	0,4976864	439,62		
	123	OHX 4	12:00:00	12:53:00	0,88	0,08666608	76,56		
	204	OHX 4	12:00:00	12:53:00	0,88	0,45220816	399,45		
	205	OHX 4	12:00:00	12:54:00	0,90	0,150164	135,15		
	206	OHX 4	12:00:00	12:54:00	0,90	0,16131904	145,19		
	207	OHX 4	12:00:00	12:54:00	0,90	0,10726	96,53		
	209	OHX 4	12:00:00	12:54:00	0,90	0,07122064	64,10		
	211	OHX 4	12:00:00	12:55:00	0,92	0,09610496	88,10		
	216	OHX 4	12:00:00	12:55:00	0,92	0,87009312	797,59		
	218	OHX 4	12:00:00	12:55:00	0,92	0,04633632	42,47		
	219	OHX 4	12:00:00	12:55:00	0,92	0	0,00		
	220	OHX 4	12:00:00	12:55:00	0,92	0,8280472	759,04		
221	OHX 4	12:00:00	12:55:00	0,92	0,47537632	435,76			
223	OHX 4	12:00:00	12:55:00	0,92	0,28402448	260,36			
	2	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,00522	3,04		

1	2	4	5	6	7	8	9	10	11
ПС 110 кВ Южная	4	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,183119997	106,82		
	6	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,81860832	477,52		
	8	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0	0,00		
	11	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0	0,00		
	12	OHX 4	12:00:00	12:30:00	0,50	0,1844872	92,24		
	13	OHX 4	12:00:00	12:30:00	0,50	0	0,00		
	14	OHX 4	12:00:00	12:30:00	0,50	0,05405904	27,03		
	15	OHX 4	12:00:00	12:32:00	0,53	0,14415744	76,88		
	17	OHX 4	12:00:00	12:32:00	0,53	0,09610496	51,26		
	18	OHX 4	12:00:00	12:29:00	0,48	0,24369472	117,79		
	19	OHX 4	12:00:00	12:33:00	0,55	0,00686464	3,78		
	20	OHX 4	12:00:00	12:28:00	0,47	0,0128712	6,01		
	21	OHX 4	12:00:00	12:33:00	0,55	0,10211152	56,16		
	22	OHX 4	12:00:00	12:28:00	0,47	0,11326656	52,86		
	23	OHX 4	12:00:00	12:33:00	0,55	0,43933696	241,64		
	24	OHX 4	12:00:00	12:28:00	0,47	0,09095648	42,45		
	25	OHX 4	12:00:00	12:37:00	0,62	0,00085808	0,53		
	26	OHX 4	12:00:00	12:28:00	0,47	0,01630352	7,61		
	28	OHX 4	12:00:00	12:27:00	0,45	0,0042904	1,93		
	30	OHX 4	12:00:00	12:27:00	0,45	0,00085808	0,39		
	35	OHX 4	12:00:00	12:27:00	0,45	0,11326656	50,97		
	36	OHX 4	12:00:00	12:27:00	0,45	0,15531248	69,89		
	37	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	1,43985824	839,92		
	38	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,00085808	0,50		
	39	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,14072512	82,09		
	40	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,00085808	0,50		
	41	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,07636912	44,55		
	42	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,00171616	1,00		
	43	OHX 4	12:00:00	12:35:00	0,58	0,45649856	266,29		
	44	OHX 4	12:00:00	12:25:00	0,42	0,01201312	5,01		
45	OHX 4	12:00:00	12:36:00	0,60	0,0085808	5,15			
46	OHX 4	12:00:00	12:36:00	0,60	0,00085808	0,51			
47	OHX 4	12:00:00	12:36:00	0,60	0,00085808	0,51			
48	OHX 4	12:00:00	12:25:00	0,42	0,01372928	5,72			
50	OHX 4	12:00:00	12:24:00	0,40	0,0085808	3,43			

1	2	4	5	6	7	8	9	10	11
	52	OHX 4	12:00:00	12:24:00	0,40	0,01115504	4,46		
	54	OHX 4	12:00:00	12:24:00	0,40	0,01029696	4,12		
	56	OHX 4	12:00:00	12:23:00	0,38	0,08752416	33,55		
	60	OHX 4	12:00:00	12:23:00	0,38	0,061163999	23,45		
	C-10	OHX 4	12:00:00	12:19:00	0,32	0,9	285,00		
	C-11	OHX 4	12:00:00	12:18:00	0,30	7,5	2250,00		
	C-12	OHX 4	12:00:00	12:19:00	0,32	10,7	3388,33		
	C-9	OHX 4	12:00:00	12:19:00	0,32	0	0,00		
	T-42	OHX 4	12:00:00	12:19:00	0,32	1,7205888	544,85		
	T-47	OHX 4	12:00:00	12:19:00	0,32	4,1030064	1299,29		
ПС 110 кВ ЮМР	2	OHX 4	12:18:00	12:36:00	0,30	0,06178176	18,53		
	2A	OHX 4	12:18:00	12:36:00	0,30	0,14415744	43,25		
	4	OHX 4	12:18:00	12:55:00	0,62	1,40210272	864,63		
	6	OHX 4	12:18:00	12:37:00	0,32	0,11412464	36,14		
	8	OHX 4	12:18:00	12:37:00	0,32	0,96705616	306,23		
	9	OHX 4	12:18:00	12:37:00	0,32	1,2270544	388,57		
	10	OHX 4	12:18:00	12:37:00	0,32	0,7465296	236,40		
	11	OHX 4	12:18:00	12:38:00	0,33	0,836628	278,88		
	15	OHX 4	12:18:00	12:38:00	0,33	0,49253792	164,18		
	21	OHX 4	12:18:00	12:55:00	0,62	0,05062672	31,22		
	23	OHX 4	12:18:00	12:38:00	0,33	0	0,00		
	25	OHX 4	12:18:00	12:55:00	0,62	0,90870672	560,37		
	27	OHX 4	12:18:00	12:39:00	0,35	1,06573536	373,01		
	T-30	OHX 4	12:18:00	12:39:00	0,35	0	0,00		
T-31	OHX 4	12:18:00	12:55:00	0,62	1,6847432	1038,92			
<b>Итого:</b>						<b>61,9</b>	<b>25991,6</b>	<b>0,0</b>	