

**Общество с ограниченной ответственностью
"БЭМЗ-Энергосервис"**

Адрес: 633009, г. Бердск, Зелёная роща, дом 7, корпус 7, офис 301.
ИНН 5445014818, КПП 544501001, ОГРН 1125483004657, р/сч. 40702810809400001399
в Банк "Левобережный" (ПАО) г. Новосибирск, БИК 045004850, кор/сч. 30101810100000000850

№ ЗС/9 от 13 01 21 г.

На № Р39-62-III-1-19-3825 от 05.06.2020 г.

Первому заместителю директора – главному
диспетчеру
Филиал АО «СО ЕЭС» «РДУЭ НСО»
А.В. Сутягину
630007, НСО, г. Новосибирск,
ул. Свердлова, д. 5

О проведении контрольного замера.

В ответ на Ваше письмо предоставляю данные контрольных замеров потокораспределения активной и реактивной мощности, напряжений и нагрузок на ГПП БЭМЗ 110/10 кВ.

Приложение: формы контрольных замеров на ГПП БЭМЗ 110/10 кВ.

- в 1 экз. на 7 листах.

Директор

Бортников И.Г.

Исп. Филоненко А.В.
тел. (383-41) 4-36-38

Форма сводной таблицы замеров активной и реактивной мощности
по ПС 110 кВ за контрольные часы
ПС, ГПП БЭМЗ 110/10 16.12.2020 г.

Таблица 1

Час время московское	1Т, Sном.=25 мВА		2Т, Sном.=25 мВА		Сумма по ПС		Фактическое положение нейтрали		Т1		Т2	
	P	Q	P	Q	P	Q	1Т	2Т	U, кВ	I, кА	U, кВ	I, кА
0	4240	1413	7168	2389	11408	3803	разземлено	разземлено	10,5	0,2	10,5	0,4
1	4448	1483	7776	2592	12224	4075			10,5	0,2	10,5	0,4
2	5344	1781	9248	3083	14592	4864			10,5	0,3	10,5	0,5
3	6608	2203	11984	3995	18592	6197		разземлено	10,5	0,3	10,5	0,6
4	7008	2336	12688	4229	19696	6565			10,2	0,4	10,5	0,7
5	7552	2517	13328	4443	20880	6960			10,2	0,5	10,2	0,8
6	7664	2555	13648	4549	21312	7104			10,5	0,5	10,5	0,8
7	7648	2549	13488	4496	21136	7045			10,5	0,5	10,5	0,8
8	7408	2469	13008	4336	20416	6805			10,2	0,5	10,5	0,8
9	7600	2533	13264	4421	20864	6955			10,2	0,5	10,2	0,8
10	7424	2475	13248	4416	20672	6891			10,2	0,5	10,2	0,8
11	7568	2523	13088	4363	20656	6885			10,2	0,5	10,5	0,8
12	7408	2469	12992	4331	20400	6800			10,5	0,5	10,5	0,8
13	7728	2576	12848	4283	20576	6859			10,5	0,5	10,5	0,7
14	8096	2699	12880	4293	20976	6992			10,5	0,5	10,2	0,8
15	7904	2635	12480	4160	20384	6795			10,5	0,5	10,5	0,7
16	7648	2549	11856	3952	19504	6501			10,2	0,5	10,2	0,7
17	7168	2389	11056	3685	18224	6075			10,0	0,5	10,1	0,7
18	6400	2133	10144	3381	16544	5515		разземлено	10,2	0,5	10,2	0,6
19	5440	1813	9280	3093	14720	4907			10,2	0,4	10,2	0,6
20	4720	1573	8304	2768	13024	4341			10,2	0,3	10,3	0,5
21	4320	1440	7584	2528	11904	3968			10,5	0,2	10,5	0,5
22	4208	1403	7440	2480	11648	3883			10,5	0,2	10,5	0,5
23	4112	1371	7392	2464	11504	3835			10,5	0,2	10,5	0,5
24	4128	1376	7232	2411	11360	3787			10,5	0,2	10,5	0,4

Суточный расход электроэнергии

433216 кВтч

Замеры проводил



Филоненко А.В.

8 (38341) 4-36-38

Главный энергетик

Кирпичев В. Г.

8 (38341) 4-36-38

ПС, ГПП БЭМЗ 16.12.2020 г.

Час время москoвскoе	Фидер № 10-32						Фидер № 10-20						Фидер № 10-18						Фидер № 10-12						Фидер № 10-06						Фидер № 10-01						Фидер № 10-55						Фидер № 10-08		
	Фидер № 10-32						Фидер № 10-20						Фидер № 10-18						Фидер № 10-12						Фидер № 10-06						Фидер № 10-01						Фидер № 10-55						Фидер № 10-08		
	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А															
0	99	33,0	6	894	298	54	1465	488,3	89	1146	382	70	46	нет технической возможности						1070	356,7	65	1053	нет технической возможности						15	нет технической возможности														
1	111	37,0	7	1003	334,3	61	1583	527,7	96	1229	409,7	75	67							1106	368,7	67	1069							17															
2	144	48,0	9	1280	426,7	78	2114	704,7	129	1453	484,3	89	85							1336	445,3	81	1184							16															
3	155	51,7	9	1560	520	95	2500	833,3	152	1555	518,3	95	99	1485	495	90	1320	19	нет технической возможности						20	нет технической возможности																			
4	167	55,7	10	1620	540	99	2630	876,7	160	1643	547,7	100	159	1583	527,7	96	1395	20																											
5	178	59,3	11	1794	598	109	2733	911	167	1768	589,3	108	155	1637	545,7	100	1474	22																											
6	191	63,7	12	1853	617,7	113	2794	931,3	170	1771	590,3	108	150	нет технической возможности						1717	572,3	105	1490	19	нет технической возможности																				
7	190	63,3	12	1741	580,3	106	2804	934,7	171	1806	602	110	142							1706	568,7	104	1547	21																					
8	178	59,3	11	1736	578,7	106	2821	940,3	172	1835	611,7	112	141							1701	567	104	1493	19																					
9	184	61,3	11	1748	582,7	107	2680	893,3	163	1787	595,7	109	136	1692	564	103	1445	19	нет технической возможности						18	нет технической возможности																			
10	171	57,0	10	1697	565,7	103	2651	883,7	162	1766	588,7	108	123	1678	559,3	102	1462	18																											
11	157	52,3	10	1630	543,3	99	2651	883,7	162	1800	600	110	167	1703	567,7	104	1411	19																											
12	152	50,7	9	1682	560,7	102	2758	919,3	168	1838	612,7	112	120	1746	582	106	1432	21	нет технической возможности						19	нет технической возможности																			
13	165	55,0	10	1847	615,7	113	3024	1008	184	2032	677,3	124	118	1922	640,7	117	1453	19																											
14	149	49,7	9	1993	664,3	121	3309	1103	202	2146	715,3	131	75	2150	716,7	131	1586	20																											
15	144	48,0	9	1984	661,3	121	3313	1104	202	2166	722	132	75	2146	715,3	131	1557	18	нет технической возможности						16	нет технической возможности																			
16	124	41,3	8	1886	628,7	115	3252	1084	198	2128	709,3	130	64	2167	722,3	132	1523	16																											
17	121	40,3	7	1696	565,3	103	2994	998	182	2029	676,3	124	64	2038	679,3	124	1464	16																											
18	117	39,0	7	1468	489,3	89	2565	855	156	1843	614,3	112	61	1790	596,7	109	1414	16	нет технической возможности						17	нет технической возможности																			
19	111	37,0	7	1246	415,3	76	2158	719,3	131	1590	530	97	54	1522	507,3	93	1272	18																											
20	105	35,0	6	1067	355,7	65	1841	613,7	112	1378	459,3	84	50	1302	434	79	1173	17																											
21	101	33,7	6	947	315,7	58	1621	540,3	99	1224	408	75	50	1170	390	71	1110	16	нет технической возможности						15	нет технической возможности																			
22	100	33,3	6	893	297,7	54	1534	511,3	93	1165	388,3	71	46	1118	372,7	68	1054	15																											
23	101	33,7	6	871	290,3	53	1466	488,7	89	1142	380,7	70	45	1073	357,7	65	1002	14																											
24	100	33,3	6	859	286,3	52	1488	496	91	1144	381,3	70	44	1069	356,3	65	1005	14	нет технической возможности						14	нет технической возможности																			

ПС, ГПП БЭМЗ 16.12.2020 г.

Час время москов ское	Фильтр № 10-10			Фильтр № 10-22			Фильтр № 10-02			Фильтр № 10-34			Фильтр № 10-25			Фильтр № 10-42			Фильтр № 10-40			Фильтр № 10-30		
	ТП 18-1			ТП 18-2			ТП 19-1			ТП 19-2			ТП 17-2			ТП 33-2			ТП 12-2			ЦЗРП-2		
	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А
0	385			312			0			6			85			1104			0			883		
1	392			317			0			6			108			1104			0			907		
2	404			328			0			6			206			1107			0			1080		
3	510			323			0			11			228			1112			0			2057		
4	520			323			0			20			225			1112			0			2764		
5	530			324			0			30			222			1113			0			3074		
6	526			314			0			26			230			1112			0			3130		
7	555			329			0			32			230			1110			0			3178		
8	528			322			0			17			229			1110			0			2801		
9	523			314			0			29			223			1110			0			2909		
10	503			309			0			30			221			1110			0			3005		
11	499			314			0			22			224			1109			0			2909		
12	504			313			0			28			239			1110			0			2695		
13	516			311			0			11			228			1110			0			2052		
14	509			311			0			6			250			1112			0			1754		
15	487			312			0			5			250			1113			0			1630		
16	454			311			0			5			254			1115			0			1195		
17	442			315			0			4			254			1114			0			1097		
18	430			312			0			4			242			1115			0			1061		
19	401			308			0			4			309			1112			0			1063		
20	393			307			0			5			234			1108			0			948		
21	386			303			0			4			115			1108			0			876		
22	385			307			0			4			99			1107			0			883		
23	391			303			0			4			93			1106			0			924		
24	386			313			0			4			92			1105			0			907		

нет технической возможности

нет технической возможности

нет технической возможности

нет технической возможности

нет технической возможности

нет технической возможности

нет технической возможности

нет технической возможности

Продолжение таблицы 2

Час время Москов ское	Фидер № 10-36			Фидер № 10-38			Фидер № 10-28			Фидер № 10-26			Фидер № 10-24			Фидер № 10-16			Фидер № 10-4			Фидер № 10-2		
	ТП 22-2			ТП 31-2			ТП 11-2			ТП 20-2			ТП 16-2			ТП 16-1			ТП 20-1			ТП 31-1		
0	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А
1	478			0			114			67			52			0			216			23		
2	528			0			113			89			66			0			230			23		
3	476			0			113			107			70			0			265			24		
4	488			0			113			225			106			0			373			44		
5	543			0			114			330			139			0			390			86		
6	593			0			115			448			176			0			418			75		
7	613			0			115			450			182			0			397			80		
8	626			0			116			495			207			0			383			34		
9	619			0			117			475			224			0			346			75		
10	610			0			115			581			178			0			356			86		
11	650			0			115			584			176			0			360			83		
12	662			0			115			590			203			0			397			79		
13	650			0			115			572			214			0			374			33		
14	606			0			113			530			165			0			369			24		
15	556			0			113			528			149			0			288			24		
16	541			0			113			504			136			0			275			24		
17	610			0			113			383			119			0			256			24		
18	661			0			112			304			76			0			236			24		
19	598			0			112			334			110			0			236			24		
20	596			0			112			286			91			0			217			25		
21	600			0			113			317			81			0			211			24		
22	582			0			112			226			63			0			208			24		
23	564			0			113			185			60			0			223			24		
24	575			0			113			230			59			0			208			25		
25	515			0			113			154			64			0			212			25		

ПС, ГПП БЭМЗ 16.12.2020 г.

Час время москов ское	Фидер № 10-04			Фидер № 10-14			Фидер № 10-3			Фидер № 10-1			Фидер № 10-11			Фидер № 10-1-8			Фидер № 10-15			Фидер № 10-21														
	ТП 33-1			ЦЗРП-1			ТП 22-1			ЦЗРП-3			ТП 15-1			ТП 38-1			ТП 11-1			ТП 15-2														
	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А	P, кВт	Q, квар	I, А												
0	28			203			90			2			2			0	0	0	76			11														
1	28	нет технической возможности		202	нет технической возможности		71	нет технической возможности		0	нет технической возможности		1	нет технической возможности		0	0	0	76	нет технической возможности		11	нет технической возможности													
2	28			206			38			2			0			0	76																			
3	34			442			110			2			0			0	76																			
4	35			583			137			2			0			0	76																			
5	37			694			173			2			0			0	77																			
6	37			725			173			0			0			0	79																			
7	33			755			169			2			0			0	80																			
8	32			674			175			0			0			0	80																			
9	33			763			158			0			0			0	79																			
10	33			802			150			2			0			0	80																			
11	32			738			139			0			0			0	81																			
12	32			626			89			2			0			0	82																			
13	33			456			85			0			0			0	79																			
14	33			458			84			0			0			0	83																			
15	34			416			88			0			0			0	80																			
16	33			434			91			0			0			0	75																			
17	34			411			84			2			0			0	75																			
18	33			363			89			0			0			0	75																			
19	32			270			91			0			0			0	76																			
20	28			173			89			2			0			0	75																			
21	28			168			84			0			0			0	75																			
22	28			165			79			2			0			0	75																			
23	28			166			89			0			0			0	76																			
24	29			165			91			0			0			0	75																			

Нагрузка присоединений 10 кВ

Продолжение таблицы 2

ПС, ГПП БЭМЗ 16.12.2020 г.

Час время Москов ское	Фидер № 10-1-1			Фидер № 10-3-7			Фидер № 10-6			Фид. № 10-1-10			Фидер № 10-4-7			Фид. № 10-1-6				
	РП 10-1			РП 10-2			ТП 12-1						РП-19-1			РП-19-2				
	Р, кВт	Q, квар	I, А	Р, кВт	Q, квар	I, А	Р, кВт	Q, квар	I, А	Р, кВт	Q, квар	I, А	Р, кВт	Q, квар	I, А	Р, кВт	Q, квар	I, А		
0	73	нет технической возможности			47	нет технической возможности			570	нет технической возможности			159	нет технической возможности			466	нет технической возможности		
1	67				48				596				164				485			
2	114				48				744				182				574			
3	139				76				941				207				677			
4	160				124				1084				199				682			
5	180				146				1132				186				723			
6	230	нет технической возможности			147	нет технической возможности			1217	нет технической возможности			201	нет технической возможности			734	нет технической возможности		
7	213				155				1234				195				750			
8	196				148				1265				210				752			
9	198				157				1252				207				754			
10	198				153				1220				222				792			
11	202				148				1276				199				793			
12	203	нет технической возможности			132				1320				207				827			
13	146				81				1439				222				903			
14	127				55				1596				238				1008			
15	118				58				1571				241				1028			
16	105				52				1536				236				1023			
17	100				51				1422				209				934			
18	99	нет технической возможности			50				1216				186				810			
19	93				49				971				164				674			
20	101				48				767				130				580			
21	98				49				654				114				519			
22	96				48				623				109				489			
23	82				51				587				106				471			
24	81				50				587				105				462			

Замеры проводили

Главный энергетик

Филоненко А.В.

Кирпичев В. Г.

ПС, ГПП БЭМЗ 17.06.2020 г.

ПС, ГПП БЭМЗ 17.06.2020 г.																																							
Час время Московское	яч. 15		яч. 28		яч. 1		яч. 2		яч. 02		яч. 4		яч. 6		яч. 14		яч. 11		яч. 16		яч. 21		яч. 24		яч. 26		яч. 30		яч. 38		яч. 40		яч. 34		яч. 12		яч. 18		
	ТТ1 11-1		ТТ1 11-2		ЦЗП1-3		ТТ1 31-1		ТТ1 19-1		ТТ1 20-1		ТТ1 12-1		ЦЗП1-1		ТТ1 15-1		ТТ1 16-1		ТТ1 15-2		ТТ1 16-2		ТТ1 20-2		ЦЗП1-2		ТТ1 31-2		ТТ1 12-2		ТТ1 19-2		Ф 10-12		Ф 10-18		
	АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		АЧР-2		
49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.		49,1 Гц, 20 с.			
0	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт
0	0,076	0,114	0,002	0,023	0,000	0,216	0,000	0,203	0,002	0,000	0,011	0,052	0,067	0,883	0,000	0,000	0,006	1,146	1,465																				
1	0,076	0,113	0,000	0,023	0,000	0,230	0,000	0,202	0,001	0,000	0,011	0,066	0,089	0,907	0,000	0,000	0,006	1,229	1,583																				
2	0,076	0,113	0,002	0,024	0,000	0,265	0,000	0,206	0,002	0,000	0,013	0,070	0,107	1,080	0,000	0,000	0,006	1,453	2,114																				
3	0,076	0,113	0,000	0,044	0,000	0,373	0,000	0,442	0,002	0,000	0,024	0,106	0,225	2,057	0,000	0,000	0,011	1,555	2,500																				
4	0,077	0,114	0,002	0,086	0,000	0,390	0,000	0,583	0,001	0,000	0,060	0,139	0,330	2,764	0,000	0,000	0,020	1,643	2,630																				
5	0,079	0,115	0,002	0,075	0,000	0,418	0,000	0,694	0,001	0,000	0,080	0,176	0,448	3,074	0,000	0,000	0,030	1,768	2,733																				
6	0,079	0,115	0,000	0,080	0,000	0,397	0,000	0,725	0,002	0,000	0,066	0,182	0,450	3,130	0,000	0,000	0,026	1,771	2,794																				
7	0,080	0,116	0,002	0,034	0,000	0,383	0,000	0,755	0,001	0,000	0,077	0,207	0,495	3,178	0,000	0,000	0,032	1,806	2,804																				
8	0,080	0,117	0,000	0,075	0,000	0,346	0,000	0,674	0,002	0,000	0,052	0,224	0,475	2,801	0,000	0,000	0,017	1,835	2,821																				
9	0,079	0,115	0,000	0,086	0,000	0,356	0,000	0,763	0,001	0,000	0,080	0,178	0,581	2,909	0,000	0,000	0,029	1,787	2,680																				
10	0,080	0,115	0,002	0,083	0,000	0,360	0,000	0,802	0,001	0,000	0,084	0,176	0,584	3,005	0,000	0,000	0,030	1,766	2,651																				
11	0,081	0,115	0,000	0,079	0,000	0,397	0,000	0,738	0,002	0,000	0,070	0,203	0,590	2,909	0,000	0,000	0,022	1,800	2,651																				
12	0,082	0,115	0,002	0,033	0,000	0,374	0,000	0,626	0,001	0,000	0,050	0,214	0,572	2,695	0,000	0,000	0,028	1,838	2,758																				
13	0,079	0,113	0,000	0,024	0,000	0,369	0,000	0,456	0,002	0,000	0,028	0,165	0,530	2,052	0,000	0,000	0,011	2,146	3,024																				
14	0,083	0,113	0,000	0,024	0,000	0,288	0,000	0,458	0,001	0,000	0,031	0,149	0,528	1,754	0,000	0,000	0,006	2,166	3,309																				
15	0,080	0,113	0,000	0,024	0,000	0,275	0,000	0,416	0,002	0,000	0,029	0,136	0,504	1,630	0,000	0,000	0,005	2,128	3,313																				
16	0,075	0,113	0,000	0,024	0,000	0,256	0,000	0,434	0,001	0,000	0,012	0,119	0,383	1,195	0,000	0,000	0,005	2,029	3,252																				
17	0,075	0,112	0,002	0,024	0,000	0,236	0,000	0,411	0,002	0,000	0,011	0,076	0,304	1,097	0,000	0,000	0,004	1,843	2,994																				
18	0,075	0,112	0,000	0,024	0,000	0,236	0,000	0,363	0,001	0,000	0,010	0,110	0,334	1,061	0,000	0,000	0,004	1,590	2,565																				
19	0,076	0,112	0,000	0,025	0,000	0,217	0,000	0,270	0,002	0,000	0,010	0,091	0,286	1,063	0,000	0,000	0,004	1,378	2,158																				
20	0,075	0,113	0,002	0,024	0,000	0,211	0,000	0,173	0,001	0,000	0,010	0,081	0,317	0,948	0,000	0,000	0,005	1,224	1,841																				
21	0,075	0,112	0,000	0,024	0,000	0,208	0,000	0,168	0,002	0,000	0,010	0,063	0,226	0,876	0,000	0,000	0,004	1,165	1,621																				
22	0,075	0,113	0,002	0,024	0,000	0,223	0,000	0,165	0,001	0,000	0,010	0,060	0,185	0,883	0,000	0,000	0,004	1,165	1,534																				
23	0,076	0,113	0,000	0,025	0,000	0,208	0,000	0,166	0,002	0,000	0,010	0,059	0,230	0,924	0,000	0,000	0,004	1,142	1,466																				
24	0,075	0,113	0,000	0,025	0,000	0,212	0,000	0,165	0,001	0,000	0,010	0,064	0,154	0,907	0,000	0,000	0,004	1,144	1,488																				

ПС, ГПП БЭМЗ 17.06.2020 г.

Час время	ПС, ГПП БЭМЗ 17.06.2020 г.																		
	яч. 15	яч. 28	яч. 1	яч. 2	яч. 02	яч. 4	яч. 6	яч. 14	яч. 11	яч. 16	яч. 21	яч. 24	яч. 26	яч. 30	яч. 38	яч. 40	яч. 34	яч. 12	яч. 18
	ТП 11-1	ТП 11-2	ЦЗРП-3	ТП 31-1	ТП 19-1	ТП 20-1	ТП 12-1	ЦЗРП-1	ТП 15-1	ТП 16-1	ТП 15-2	ТП 16-2	ТП 20-2	ЦЗРП-2	ТП 31-2	ТП 12-2	ТП 19-2	Ф 10-12	Ф 10-18
Московское	АЧР-2																		
	49,1 Гц., 20 с.																		
	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт	Р, МВт
1	0,076	0,113	0,000	0,023	0,000	0,230	0,000	0,202	0,001	0,000	0,011	0,066	0,089	0,907	0,000	0,000	0,006	1,229	1,583
7	0,080	0,116	0,002	0,034	0,000	0,383	0,000	0,755	0,001	0,000	0,077	0,207	0,495	3,178	0,000	0,000	0,032	1,806	2,804
10	0,080	0,115	0,002	0,083	0,000	0,360	0,000	0,802	0,001	0,000	0,084	0,176	0,584	3,005	0,000	0,000	0,030	1,766	2,651
18	0,075	0,112	0,000	0,024	0,000	0,236	0,000	0,363	0,001	0,000	0,010	0,110	0,334	1,061	0,000	0,000	0,004	1,590	2,565

Замеры проводил:

Филоненко А.В.

Главный энергетик

Кирпичев В. Г.