

Баланс мощности ФАУ "ЦИАМ им. П.И. Баранова" ГО Лыгдарино

Показатели	Единица измерения	Февр. 2021 года														
		1 полугодие					2 полугодие									
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН					
Получение мощности в сеть	МВт	120,1396	120,1396	0,0000	14,2064	0,7577	112,3817	112,3617	0,0000	15,3110	0,8412	127,9175	127,9175	0,0000	13,1018	0,6741
из смежной сети, всего	МВт	x	x	0,0000	14,2064	0,7577	x	x	0,0000	15,3110	0,8412	x	x	0,0000	13,1018	0,6741
в том числе из сети	МВт	x	x	0,0000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ВН	МВт	x	x	0,0000	14,2064	0,0000	x	x	0,0000	15,3110	0,0000	x	x	0,0000	13,1018	0,0000
СН1	МВт	x	x	0,0000	x	0,7577	x	x	x	0,8412	x	x	x	x	x	0,6741
от электростанций	МВт	x	x	0,0000	x	0,0000	x	x	x	0,0000	x	x	x	x	x	x
от ПАО "ФСК ЕЭС"	МВт	109,8933	109,8933	0,0000	0,0000	0,0000	95,0017	95,0017	0,0000	124,7848	0,0000	124,7848	124,7848	0,0000	0,0000	0,0000
от ПАО "Россети Московский регион"	МВт	10,2464	10,2464	0,0000	0,0000	0,0000	17,3600	17,3600	0,0000	3,1327	0,0000	3,1327	3,1327	0,0000	0,0000	0,0000
от других сетевых организаций	МВт	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Потери в сетях	МВт	1,8960	0,8683	0,0000	0,9834	0,0000	2,2073	0,9756	0,0000	1,2233	0,0042	0,9667	0,9667	0,0000	0,7435	0,0045
Мощность на производство и хозяйственные нужды	МВт	1,6281	0,8039	0,0000	0,8222	0,0000	1,9645	0,8739	0,0000	8,9288	0,7586	1,3327	0,9334	0,0000	7,1591	0,9127
Остаток из сети (потенциал отпуска мощности)	МВт	118,1836	104,9580	0,0000	12,4654	0,7533	110,1544	96,0709	0,0000	13,2485	0,8370	126,2128	113,8580	0,0000	11,6642	0,6586
Заявленная мощность сторонних потребителей (Субабонентов)	МВт	25,5606	21,0581	0,0000	4,4808	0,0218	24,3338	19,6687	0,0000	4,6453	0,0198	26,7874	22,4475	0,0000	4,3162	0,0237
Перевоз в другие сетевые организации	МВт	84,5411	80,1456	0,0000	4,3955	0,0000	76,5622	72,3210	0,0000	4,2412	0,0000	92,5200	87,9702	0,0000	4,5498	0,0000
Заявленная мощность на собственное потребление	МВт	8,0819	3,7613	0,0000	3,8891	0,7316	9,2584	4,0812	0,0000	4,3600	0,8172	6,9054	3,4413	0,0000	2,8182	0,6459
Проверка	x	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	x	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	x	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Баланс ГРАДНИТА мощности без учета собственного потребления

Показатели	Ед. изм.	Февр. 2021 года														
		1 полугодие					2 полугодие									
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН					
Получение мощности в сеть	МВт	111,8097	111,8097	0,0000	9,6776	0,0219	102,6656	102,6656	0,0000	9,7797	0,0200	120,9528	120,9528	0,0000	9,6754	0,0239
из смежной сети, всего	МВт	x	x	0,0000	9,6776	0,0219	x	x	0,0000	9,7797	0,0200	x	x	0,0000	9,6754	0,0239
в том числе из сети	МВт	x	x	0,0000	9,6776	0,0000	x	x	x	9,7797	0,0000	x	x	x	9,6754	0,0000
ВН	МВт	x	x	0,0000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
СН1	МВт	x	x	0,0000	x	0,0219	x	x	x	0,0200	x	x	x	x	x	0,0239
от электростанций	МВт	x	x	0,0000	x	0,0000	x	x	x	0,0000	x	x	x	x	x	0,0000
от ПАО "ФСК ЕЭС"	МВт	102,3976	102,3976	0,0000	0,0000	0,0000	86,8045	86,8045	0,0000	0,0000	0,0000	117,8906	117,8906	0,0000	0,0000	0,0000
от "Россети Московский регион"	МВт	9,4121	9,4121	0,0000	0,0000	0,0000	15,8621	15,8621	0,0000	0,0000	0,0000	2,9621	2,9621	0,0000	0,0000	0,0000
от других сетевых организаций	МВт	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Потери в сетях	МВт	1,7060	0,9284	0,0000	0,7794	0,0000	1,7706	0,8972	0,0000	0,8732	0,0000	1,6454	0,9586	0,0000	0,8855	0,0000
Мощность на производство и хозяйственные нужды	МВт	1,5276	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1,7246	0,8739	0,0000	8,9288	0,7586	1,3603	0,7934	0,0000	7,1591	0,9127
Остаток из сети (потенциал отпуска мощности)	МВт	110,1017	101,2037	0,0000	8,8753	0,0218	100,8860	91,8897	0,0000	8,8855	0,0198	119,3074	110,4177	0,0000	8,6660	0,0237
Заявленная мощность сторонних потребителей (Субабонентов)	МВт	25,5606	21,0581	0,0000	4,4808	0,0218	24,3338	19,6687	0,0000	4,6453	0,0198	26,7874	22,4475	0,0000	4,3162	0,0237
Перевоз в другие сетевые организации	МВт	84,5411	80,1456	0,0000	4,3955	0,0000	76,5622	72,3210	0,0000	4,2412	0,0000	92,5200	87,9702	0,0000	4,5498	0,0000
Проверка	x	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Баланс СОБСТВЕННОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ мощности без учета транзита

Показатели	Ед. изм.	Февр. 2021 года														
		1 полугодие					2 полугодие									
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН					
Получение электроэнергии в сеть	млн. кВт.ч.	8,5311	16,5599	0,0000	9,0577	1,4714	9,8433	9,6951	0,0000	5,5313	0,8212	7,2190	6,9647	0,0000	3,5284	0,6502
из смежной сети, всего	млн. кВт.ч.	x	x	0,0000	9,0577	1,4714	x	x	0,0000	5,5313	0,8212	x	x	0,0000	3,5284	0,6502
в том числе из сети	млн. кВт.ч.	x	x	0,0000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ВН	млн. кВт.ч.	x	x	0,0000	9,0577	0,0000	x	x	0,0000	5,5313	0,0000	x	x	0,0000	3,5284	0,0000
СН1	млн. кВт.ч.	x	x	0,0000	x	0,0000	x	x	x	0,8212	x	x	x	x	x	0,6502
от электростанций	млн. кВт.ч.	x	x	0,0000	x	0,0000	x	x	x	0,0000	x	x	x	x	x	0,0000
от ПАО "ФСК ЕЭС"	млн. кВт.ч.	7,4957	14,9914	0,0000	7,4957	0,0000	8,1972	8,1972	0,0000	6,7942	0,0000	6,7942	6,7942	0,0000	0,0000	0,0000
от "Россети Московский регион"	млн. кВт.ч.	0,8342	1,6685	0,0000	0,0000	0,0000	1,4979	1,4979	0,0000	0,0000	0,0000	0,1706	0,1706	0,0000	0,0000	0,0000
от других сетевых организаций	млн. кВт.ч.	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Потери в сетях	млн. кВт.ч.	0,4482	0,1400	0,0000	0,0000	0,0000	0,5849	0,0947	0,0000	0,4939	0,0082	0,3138	0,0553	0,0000	0,2925	0,0059
Мощность на производство и хозяйственные нужды	млн. кВт.ч.	5,2660	0,8402	0,0000	8,2399	0,8273	5,9416	0,8739	0,0000	8,9289	0,7586	4,3447	0,7934	0,0000	7,1591	0,9127
Расход электроэнергии на производственные и хозяйственные нужды	млн. кВт.ч.	8,0819	7,5225	0,0000	7,1782	1,4631	9,2584	4,0812	0,0000	4,3600	0,8172	6,9054	3,4413	0,0000	2,8182	0,6459

Расшифровка п. 1.5. (Поступление от других сетевых организаций)																
Наименование других сетевых организаций	Ед. изм.	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	МВт	0,0000					0,0000					0,0000				
	МВт	0,0000					0,0000					0,0000				
	МВт	0,0000					0,0000					0,0000				
	МВт	0,0000					0,0000					0,0000				
	МВт	0,0000					0,0000					0,0000				
Добавить																
Итого	МВт	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

Расшифровка п. 4.3. (Полезный отпуск - переток в другие сетевые организации)																
Наименование других сетевых организаций	Ед. изм.	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
АО "Россети Московский регион"	МВт	80,1456	80,1456				72,3210	72,3210				87,9702	87,9702			
АО "Мособлэнерго"	МВт	0,7680			0,7680		0,8045			0,8045		0,7318			0,7318	
ООО "Самолет Прогресс"	МВт	3,6273			3,6273		3,4367			3,4367		3,8180			3,8180	
Добавить																
Итого	МВт	84,5409	80,1456	0,0000	4,3953	0,0000	76,5622	72,3210	0,0000	4,2412	0,0000	92,5200	87,9702	0,0000	4,5498	0,0000

Расшифровка п. 4.1. (Полезный отпуск потребителям, присоединенным к сети)																
Наименование сетевых организаций	Ед. изм.	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
ГП АО "Мосэнерго"	МВт	20,7072	16,2046			0,0218	21,4110	16,7459			0,0198	20,0032	15,6633			0,0237
ООО "МТС-энерго"	МВт	4,8535	4,8535				2,9228	2,9228				6,7842	6,7842			
	МВт	0,0000					0,0000					0,0000				
Добавить																
Итого	МВт	25,5607	21,0581	0,0000	4,4808	0,0218	24,3338	19,6687	0,0000	4,6453	0,0198	26,7874	22,4475	0,0000	4,3162	0,0237

Предложение организации на 2023 год														
Всего	ВН	СН1	СН2	НН	1 полугодие				2 полугодие					
					Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
153,1753	153,1753	0,0000	26,0584	1,2667	152,0565	152,0565	0,0000	25,7663	1,2618	154,2941	154,2941	0,0000	26,3505	1,2716
x	x	x	x	1,2667	x	x	x	25,7663	1,2618	x	x	x	26,3505	1,2716
x	x	x	26,0584	0,0000	x	x	x	25,7663	x	x	x	x	26,3505	x
x	x	x	0,0000	0,0000	x	x	0,0000	x	x	x	x	x	0,0000	x
x	x	x	x	1,2667	x	x	x	1,2618	x	x	x	x	1,2716	x
0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	105,0000	105,0000				105,0000	105,0000			
105,0000	105,0000	0,0000	0,0000	0,0000	47,0965	47,0965				49,2941	49,2941			
48,1733	48,1733	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000				0,0000	0,0000			
0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	3,6989	3,6989				3,7808	3,7808			
3,7398	1,3786	0,0000	2,3166	0,0447	3,6989	1,3685	0,0000	2,2906	0,0397	3,7808	1,3886	0,0000	2,3428	0,0496
2,4415	0,9000	0,0000	8,8900	3,5385	2,4326	0,9000	0,0000	8,8900	3,1488	2,4504	0,9000	0,0000	8,8900	3,9019
0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	124,9217	0,0000	22,2138	1,2220	0,0000	126,5550	0,0000	22,7363	1,2220
149,4355	125,7383	0,0000	22,4751	1,2220	148,3576	124,9217	0,0000	22,2138	1,2220	160,5133	126,5550	0,0000	22,7363	1,2220
33,7036	23,7363	0,0000	9,6432	0,3220	32,8859	22,9217		9,6422	0,3220	34,5212	24,5550		9,6442	0,3220
98,4718	90,0000	0,0000	8,4718	0,0000	98,1706	90,0000		8,1706	0,0000	98,7729	90,0000		8,7729	0,0000
17,2802	12,0000	0,0000	4,3802	0,8000	17,3011	12,0000	0,0000	4,4011	0,9000	17,2192	12,0000	0,0000	4,3192	0,9000
x	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	x	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	x	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Предложение организации на 2023 год														
Всего	ВН	СН1	СН2	НН	1 полугодие				2 полугодие					
					Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
135,2041	135,2041	0,0000	20,2489	0,3338	134,0439	134,0439	0,0000	19,9158	0,3325	136,3642	136,3642	0,0000	20,5819	0,3357
x	x	x	20,2489	0,3338	x	x	x	19,9158	0,3325	x	x	x	20,5819	0,3357
x	x	x	x	20,2489	x	x	x	19,9158	x	x	x	x	20,5819	x
x	x	x	0,0000	0,0000	x	x	x	0,0000	x	x	x	x	0,0000	x
x	x	x	x	0,3338	x	x	x	0,3325	x	x	x	x	0,3357	x
0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000				0,0000	0,0000			
92,6800	92,6800	0,0000	0,0000	0,0000	92,5617	92,5617	0,0000	0,0000	0,0000	92,7984	92,7984	0,0000	0,0000	0,0000
42,5240	42,5240	0,0000	0,0000	0,0000	41,4822	41,4822	0,0000	0,0000	0,0000	43,5658	43,5658	0,0000	0,0000	0,0000
0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000				0,0000	0,0000			
3,0287	1,2168	0,0000	1,8001	0,0118	2,3874	1,2064	0,0000	1,7705	0,0105	3,0701	1,2273	0,0000	1,8287	0,0131
2,4415	0,9000	0,0000	8,8900	3,5385	2,2287	0,9000	0,0000	8,8900	3,1488	2,2514	0,9000	0,0000	8,8900	3,9019
0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000				0,0000	0,0000			
132,1783	113,7383	0,0000	18,1150	0,3220	131,0585	112,9217	0,0000	17,8128	0,3220	133,2941	114,5550	0,0000	18,4171	0,3220
33,7036	23,7363	0,0000	9,6432	0,3220	32,8859	22,9217		9,6422	0,3220	34,5212	24,5550		9,6442	0,3220
98,4718	90,0000	0,0000	8,4718	0,0000	98,1706	90,0000		8,1706	0,0000	98,7729	90,0000		8,7729	0,0000
0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000				0,0000	0,0000			

Предложение организации на 2023 год														
Всего	ВН	СН1	СН2	НН	1 полугодие				2 полугодие					
					Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
17,9713	39,9425	0,0000	11,6190	1,8658	18,0126	18,0126	0,0000	5,8505	0,9293	17,9299	17,9299	0,0000	5,7686	0,9365
x	x	x	11,6190	1,8658	x	x	x	5,8505	0,9293	x	x	x	5,7686	0,9365
x	x	x	x	11,6190	x	x	x	5,8505	x	x	x	x	5,7686	x
x	x	x	0,0000	0,0000	x	x	x	0,0000	x	x	x	x	0,0000	x
x	x	x	0,0000	1,8658	x	x	x	0,0000	0,9293	x	x	x	0,0000	0,9365
0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000				0,0000	0,0000			
12,3200	24,6399	0,0000	0,0000	0,0000	12,4383	12,4383	0,0000	0,0000	0,0000	12,2016	12,2016	0,0000	0,0000	0,0000
5,6513	11,3025	0,0000	0,0000	0,0000	5,5743	5,5743	0,0000	0,0000	0,0000	5,7283	5,7283	0,0000	0,0000	0,0000
0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000				0,0000	0,0000			
0,7111	0,3235	0,0000	1,0329	0,0658	0,7115	0,1621	0,0000	0,5201	0,0293	0,7107	0,1614	0,0000	0,5128	0,0365
3,9689	0,9000	0,0000	8,8900	3,5268	3,9499	0,9000	0,0000	8,8900	3,1488	3,9640	0,9000	0,0000	8,8900	3,9019
17,2802	24,0000	0,0000	8,7203	1,8000	17,3011	12,0000	0,0000	4,4011	0,9000	17,2192	12,0000	0,0000	4,3192	0,9000

Верно	ВН	СН1	СН2	НН	Верно	ВН	СН1	СН2	НН	Верно	ВН	СН1	СН2	НН
0,0000					0,0000					0,0000				
0,0000					0,0000					0,0000				
0,0000					0,0000					0,0000				
0,0000					0,0000					0,0000				
0,0000					0,0000					0,0000				
0,0000					0,0000					0,0000				
0,0000					0,0000					0,0000				
0,0000					0,0000					0,0000				
0,0000					0,0000					0,0000				
0,0000					0,0000					0,0000				

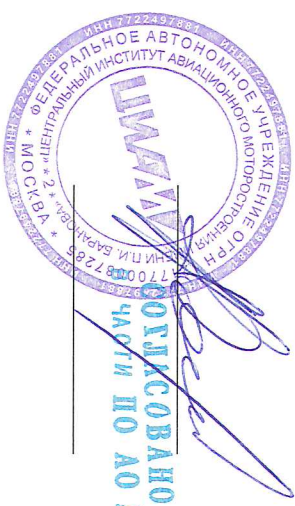
Верно	ВН	СН1	СН2	НН	Верно	ВН	СН1	СН2	НН	Верно	ВН	СН1	СН2	НН
90,0000					90,0000					90,0000				
1,0088					1,0029					1,0146				
7,4630					7,1677					7,7583				
98,4718					98,1706					98,7729				
90,0000					90,0000					90,0000				

Верно	ВН	СН1	СН2	НН	Верно	ВН	СН1	СН2	НН	Верно	ВН	СН1	СН2	НН
22,1202					22,2892					21,9712				
11,5833					10,6167					12,5500				
0,0000					0,0000					0,0000				
33,7035					32,8859					34,5212				
23,7383					22,9217					24,5590				

Заместитель главного инженера по инфраструктуре
 ФАУ "ЦИДМ им. П.И. Баранова"

ГТАО "Мосэнергосбыт"

ПАО "Россети Московский регион"



[Handwritten signature]
 СОДЛАСОВАНО
 ЧАСТИ ПО АО МЭС

П.А. Романов

НАЧ. УПР. ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ
 С СЕТЕВЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ
 Е.С. КОВБАС ПО ДОВ.
 ОТ 03.12.2021 № Д-103-Д

[Handwritten signature]