

Баланс электрической энергии по сетям ВН, СН1, СН2, и НН (АО Мосводоканал, г.Москва)

П1.4 млн.кВтч

№ п.п.	Показатели	факт 2019 год					утверждено на 1 полугодие 2020 год					утверждено на 2 полугодие 2020 год					утверждено на 2020 год				
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.	Поступление электроэнергии в сеть, ВСЕГО	1 024,2784	613,8854	0,0000	1 016,3268	16,2558	531,2499	313,2223	0,0000	525,7284	9,0084	518,9977	309,0316	0,0000	513,1792	9,0858	1 050,2476	622,2539	0,0000	1 038,9076	18,0942
1.1.	из смежной сети, всего	x	x	0,0000	613,8854	8,3042	x	x	0,0000	313,2223	3,4869	x	x	0,0000	309,0316	3,2673	x	x	0,0000	622,2539	6,7542
	в том числе из сети	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1.1.1.	ВН	x	x		613,8854		x	x		313,2223		x	x		309,0316		x	x		622,2539	
1.1.2.	СН1	x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000	
1.1.3.	СН2	x	x	x	x	8,3042	x	x	x	x	3,4869	x	x	x	x	3,2673	x	x	x	x	6,7542
1.2.	от электростанций (ТЭЦ-23)	10,5244			10,5244		6,7000			6,7000		6,2000			6,2000		12,9000			12,9000	
1.3.	от ПАО "ФСК ЕЭС"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
1.4.	от ПАО "МОЭСК"	882,1590	613,8854		260,3220	7,9516	455,3809	313,2223		136,7553	5,4033	445,9857	309,0316		131,2190	5,7351	901,3666	622,2539		267,9743	11,1384
1.5.	от других сетевых организаций	131,5950			131,5950		69,1690			69,0508	0,1182	66,8120			66,7286	0,0834	135,9810			135,7794	0,2016
2.	Потери электроэнергии в сети	20,4099	0,0000	0,0000	19,9271	0,4828	10,5803	0,0000	0,0000	10,3153	0,2650	10,3364	0,0000	0,0000	10,0691	0,2673	20,9167	0,0000	0,0000	20,3844	0,5323
2.1.	то же в % (п.2./п.1.)	1,9926			1,9607	2,9700	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416
3.	Полезный отпуск из сети	1 003,8685	0,0000	0,0000	988,0955	15,7730	520,6696	0,0000	0,0000	511,9262	8,7434	508,6613	0,0000	0,0000	499,8428	8,8185	1 029,3309	0,0000	0,0000	1 011,7690	17,5619
3.1.	на собственное потребление	982,1127			973,3641	8,7486	509,2362			504,1360	5,1002	498,2962			492,8061	5,4901	1 007,5324			996,9421	10,5903
3.2.	собственным потребителям	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
3.3.	потребителям других энергосбытов	17,9971			13,2463	4,7508	9,1613			6,1212	3,0401	8,4788			5,4649	3,0139	17,6401			11,5861	6,0540
3.4.	переток в ПАО "МОЭСК"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
3.5.	переток в другие сетевые организации	3,7587			1,4851	2,2736	2,2721			1,6690	0,6031	1,8863			1,5718	0,3145	4,1584			3,2408	0,9176
	Проверка		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

Примечание

Расшифровка п. 1.5. (Поступление от других сетевых организаций)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	ООО "ЕФН Эко Сервис"	130,0124			130,0124		68,2633			68,2633		65,9356			65,9356		134,1989			134,1989	
	АО "ОЭК"	1,5826			1,5826		0,9057			0,7875	0,1182	0,8764			0,7930	0,0834	1,7821			1,5805	0,2016
	Добавить																				
	Итого	131,5950	0,0000	0,0000	131,5950	0,0000	69,1690	0,0000	0,0000	69,0508	0,1182	66,8120	0,0000	0,0000	66,7286	0,0834	135,9810	0,0000	0,0000	135,7794	0,2016

Расшифровка п. 3.3. (Полезный отпуск потребителям других энергосбытов)

№	Наименование других сбытовых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	ПАО "Мосэнергосбыт"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000			0,0000	0,0000
	Станции водоподготовки	3,4591			1,9676	1,4915	1,9435			0,5730	1,3705	1,6764			0,3186	1,3578	3,6199			0,8916	2,7283
	КОС, ЛОС	11,0365			10,1814	0,8551	4,9209			4,6372	0,2837	5,1039			4,8445	0,2594	10,0248			9,4817	0,5431
	ПУ Мосводопровод	0,9199			0,9125	0,0074	0,5621			0,2532	0,3089	0,4004			0,2167	0,1837	0,9625			0,4699	0,4926
	ПЭУКС	2,5816			0,1848	2,3968	1,7348			0,6578	1,0770	1,2981			0,0851	1,2130	3,0329			0,7429	2,2900
	Добавить																				
	Итого	17,9971	0,0000	0,0000	13,2463	4,7508	9,1613	0,0000	0,0000	6,1212	3,0401	8,4788	0,0000	0,0000	5,4649	3,0139	17,6401	0,0000	0,0000	11,5861	6,0540

Расшифровка п. 3.5. (Полезный отпуск - переток в другие сетевые организации)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	потребителям Московской области	3,7587			1,4851	2,2736	2,2721			1,6690	0,6031	1,8863			1,5718	0,3145	4,1584			3,2408	0,9176
	Добавить	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000			0,0000	0,0000
	Итого	3,7587	0,0000	0,0000	1,4851	2,2736	2,2721	0,0000	0,0000	1,6690	0,6031	1,8863	0,0000	0,0000	1,5718	0,3145	4,1584	0,0000	0,0000	3,2408	0,9176

Начальник Энергомеханического
управления АО "Мосводоканал"



А.В. Битисев

Баланс электрической энергии по сетям ВН, СН1, СН2, и НН (АО Мосводоканал, г.Москва)

Пл.4 млн.кВтч

№ п.п.	Показатели	ожидаемое 1 полугодие 2020 год					ожидаемое 2 полугодие 2020 год					ожидаемое на 2020 год					утверждено на 1 полугодие 2021 год					утверждено на 2 полугодие 2021 год					утверждено на 2021 год				
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	2	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	18	19	20	21	22
1.	Поступление эл.энергии в сеть, ВСЕГО	534,5436	317,3443	0,0000	529,0221	9,3820	518,8272	311,3111	0,0000	513,0088	9,4155	1 053,3708	628,6554	0,0000	1 042,0309	18,7975	522,4921	306,1424	0,0000	516,9701	8,9226	510,7709	304,2215	0,0000	504,9516	8,9968	1 033,2630	610,3639	0,0000	1 021,9217	17,9195
1.1.	из смежной сети, всего	x	x	0,0000	317,3443	3,8605	x	x	0,0000	311,3111	3,5971	x	x	0,0000	628,6554	7,4576	x	x	0,0000	306,1424	3,4005	x	x	0,0000	304,2215	3,1776	x	x	0,0000	610,3639	6,5782
	в том числе из сети	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1.1.1.	ВН	x	x		317,3443		x	x		311,3111		x	x		628,6554		x	x		306,1424		x	x		304,2215		x	x		610,3639	
1.1.2.	СН1	x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000	
1.1.3.	СН2	x	x	x	x	3,8605	x	x	x	x	3,5971	x	x	x	x	7,4576	x	x	x	x	3,4005	x	x	x	x	3,1776	x	x	x	x	6,5782
1.2.	от электростанций (ТЭЦ-23)	6,7000			6,7000		6,2000			6,2000		12,9000			12,9000		4,8500			4,8500		4,4200			4,4200		9,2700			9,2700	
1.3.	от ПАО "ФСК ЕЭС"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
1.4.	от ПАО "МОЭСК"	458,6746	317,3443		135,9270	5,4033	445,8153	311,3111		128,7691	5,7351	904,4899	628,6554		264,6961	11,1384	448,6518	306,1424		137,1063	5,4031	439,5377	304,2215		129,5810	5,7352	888,1895	610,3639		266,6873	11,1383
1.5.	от других сетевых организаций	69,1690			69,0508	0,1182	66,8119			66,7286	0,0833	135,9809			135,7794	0,2015	68,9903			68,8713	0,1190	66,8131			66,7291	0,0840	135,8035			135,6005	0,2030
2.	Потери электроэнергии в сети	10,6512	0,0000	0,0000	10,3725	0,2786	10,3382	0,0000	0,0000	10,0586	0,2796	20,9894	0,0000	0,0000	20,4311	0,5583	10,4059	0,0000	0,0000	10,1435	0,2625	10,1723	0,0000	0,0000	9,9077	0,2647	20,5782	0,0000	0,0000	20,0511	0,5271
2.1.	то же в % (п.2/п.1.)	1,9926			1,9607	2,9700	1,9926			1,9607	2,9700	1,9926			1,9607	2,9700	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416
3.	Полезный отпуск из сети	523,8924	0,0000	0,0000	514,7891	9,1033	508,4890	0,0000	0,0000	499,3531	9,1359	1 032,3814	0,0000	0,0000	1 014,1422	18,2392	512,0862	0,0000	0,0000	503,4261	8,6601	500,5986	0,0000	0,0000	491,8664	8,7322	1 012,6848	0,0000	0,0000	995,2924	17,3924
3.1.	на собственное потребление	511,6566			507,0820	4,5746	497,4806			492,4310	5,0496	1 009,1372			999,5130	9,6242	500,6437			495,6438	5,0000	490,2835			484,7838	5,4997	990,9272			980,4276	10,4997
3.2.	собственным потребителям	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
3.3.	потребителям других энергосбытов	11,0491			7,0004	4,0487	9,8411			6,1599	3,6812	20,8902			13,1603	7,7299	9,1704			6,1133	3,0571	8,5330			5,5150	3,0179	17,7033			11,6283	6,0750
3.4.	переток в ПАО "МОЭСК"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
3.5.	переток в другие сетевые организации	1,1867			0,7067	0,4800	1,1673			0,7622	0,4051	2,3540			1,4689	0,8851	2,2721			1,6690	0,6031	1,7821			1,5675	0,2146	4,0542			3,2365	0,8177
	Проверка		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

Примечание

Расшифровка п. 1.5. (Поступление от других сетевых организаций)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	ООО "ЕФН Эко Сервис"	68,2633			68,2633		65,9356			65,9356		134,1989			134,1989		68,0833			68,0833		65,9356			65,9356		134,0190			134,0190	
	АО "ОЭК"	0,9057			0,7875	0,1182	0,8763			0,7930	0,0833	1,7820			1,5805	0,2015	0,9070			0,7880	0,1190	0,8775			0,7935	0,0840	1,7845			1,5815	0,2030
	Добавить																														
	Итого	69,1690	0,0000	0,0000	69,0508	0,1182	66,8119	0,0000	0,0000	66,7286	0,0833	135,9809	0,0000	0,0000	135,7794	0,2015	68,9903	0,0000	0,0000	68,8713	0,1190	66,8131	0,0000	0,0000	66,7291	0,0840	135,8035	0,0000	0,0000	135,6005	0,2030

Расшифровка п. 3.3. (Полезный отпуск потребителям других энергосбытов)

№	Наименование других сбытовых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	ПАО "Мосэнергосбыт":	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
	Станция водоподготовки	2,5325			0,5150	2,0175	2,2507			0,4977	1,7530	4,7832			1,0127	3,7705	1,9517			0,5647	1,3869	1,7300			0,3685	1,3616	3,6817			0,9332	2,7485
	КОС, ЛОС	6,2043			5,5645	0,6398	5,8797			5,3621	0,5176	12,0840			10,9266	1,1574	4,9210			4,6372	0,2837	5,1038			4,8445	0,2593	10,0248			9,4818	0,5430
	ПУ Мосводопровод	0,5720			0,2631	0,3089	0,3987			0,2150	0,1837	0,9707			0,4781	0,4926	0,5630			0,2535	0,3095	0,4010			0,2170	0,1840	0,9640			0,4705	0,4935
	ПЭУКС	1,7403			0,6578	1,0825	1,3120			0,0851	1,2269	3,0523			0,7429	2,3094	1,7347			0,6578	1,0769	1,2981			0,0851	1,2131	3,0329			0,7429	2,2900
	Добавить																														
	Итого	11,0491	0,0000	0,0000	7,0004	4,0487	9,8411	0,0000	0,0000	6,1599	3,6812	20,8902	0,0000	0,0000	13,1603	7,7299	9,1704	0,0000	0,0000	6,1133	3,0571	8,5330	0,0000	0,0000	5,5150	3,0179	17,7033	0,0000	0,0000	11,6283	6,0750

Расшифровка п. 3.5. (Полезный отпуск - переток в другие сетевые организации)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	потребителям Московской области	1,1867			0,7067	0,4800	1,1673			0,7622	0,4051	2,3540			1,4689	0,8851	2,2721			1,6690	0,6031	1,7821			1,5675	0,2146	4,0542			3,2365	0,8177
	Добавить	0,0000					0,0000					0,0000			0,0000	0,0000	0,0000					0,0000					0,0000			0,0000	0,0000
	Итого	1,1867	0,0000	0,0000	0,7067	0,4800	1,1673	0,0000	0,0000	0,7622	0,4051	2,3540	0,0000	0,0000	1,4689	0,8851	2,2721	0,0000	0,0000	1,6690	0,6031	1,7821	0,0000	0,0000	1,5675	0,2146	4,0542	0,0000	0,0000	3,2365	0,8177

Начальник Энергомеханического
управления АО "Мосводоканал"



А.В. Битнев

Баланс электрической энергии по сетям ВН, СН1, СН2, и НН (АО Мосводоканал, г.Москва)

П1.4 млн.кВтч																															
№ п.п.	Показатели	план 1 полугодие 2021 год					план 2 полугодие 2021 год					план на 2021 год					утверждено на 1 полугодие 2022 год					утверждено на 2 полугодие 2022 год					утверждено на 2022 год				
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	2	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	18	19	20	21	22
1.	Поступление эл.энергии в сеть, ВСЕГО	529,4773	312,2225	0,0000	523,9558	9,3270	516,7169	308,3743	0,0000	510,8985	9,3965	1 046,1942	620,5968	0,0000	1 034,8543	18,7235	519,6110	304,1636	0,0000	514,0880	8,8953	508,8314	302,2154	0,0000	503,0113	8,9787	1 028,4424	606,3790	0,0000	1 017,0994	17,8740
1.1.	из смежной сети, всего	x	x	0,0000	312,2225	3,8055	x	x	0,0000	308,3743	3,5781	x	x	0,0000	620,5968	7,3836	x	x	0,0000	304,1636	3,3723	x	x	0,0000	302,2154	3,1587	x	x	0,0000	606,3790	6,5309
	в том числе из сети	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1.1.1.	ВН	x	x		312,2225		x	x		308,3743		x	x		620,5968		x	x		304,1636		x	x		302,2154		x	x		606,3790	
1.1.2.	СН1	x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000	
1.1.3.	СН2	x	x	x	x	3,8055	x	x	x	x	3,5781	x	x	x	x	7,3836	x	x	x	x	3,3723	x	x	x	x	3,1587	x	x	x	x	6,5309
1.2.	от электростанций (ТЭЦ-23)	6,7000			6,7000		6,2000			6,2000		12,9000			12,9000		4,8500			4,8500		4,4200			4,4200		9,2700			9,2700	
1.3.	от ПАО "ФСК ЕЭС"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
1.4.	от ПАО "МОЭСК"	454,2923	312,2225		136,6665	5,4033	443,7050	308,3743		129,5956	5,7351	897,9973	620,5968		266,2621	11,1384	445,7696	304,1636		136,2024	5,4035	437,5973	302,2154		129,6465	5,7354	883,3669	606,3790		265,8490	11,1389
1.5.	от других сетевых организаций	68,4850			68,3668	0,1182	66,8119			66,7286	0,0833	135,2969			135,0954	0,2015	68,9914			68,8719	0,1195	66,8140			66,7294	0,0846	135,8055			135,6014	0,2041
2.	Потери электроэнергии в сети	10,5502	0,0000	0,0000	10,2732	0,2770	10,2963	0,0000	0,0000	10,0172	0,2791	20,8465	0,0000	0,0000	20,2904	0,5561	10,3486	0,0000	0,0000	10,0869	0,2617	10,1337	0,0000	0,0000	9,8696	0,2641	20,4823	0,0000	0,0000	19,9565	0,5258
2.1.	то же в % (п.2/п.1.)	1,9926			1,9607	2,9700	1,9926			1,9607	2,9700	1,9926			1,9607	2,9700	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416
3.	Полезный отпуск из сети	518,9271	0,0000	0,0000	509,8771	9,0500	506,4206	0,0000	0,0000	497,3032	9,1174	1 025,3477	0,0000	0,0000	1 007,1803	18,1674	509,2624	0,0000	0,0000	500,6288	8,6336	498,6977	0,0000	0,0000	489,9831	8,7146	1 007,9601	0,0000	0,0000	990,6119	17,3482
3.1.	на собственное потребление	506,7613			502,2400	4,5213	495,0011			489,9700	5,0311	1 001,7624			992,2100	9,5524	497,8193			492,8460	4,9733	488,3824			482,9004	5,4820	986,2017			975,7464	10,4553
3.2.	собственным потребителям	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
3.3.	потребителям других энергосбытов	10,9791			6,9304	4,0487	10,2522			6,5710	3,6812	21,2313			13,5014	7,7299	9,1710			6,1138	3,0572	8,5332			5,5151	3,0180	17,7041			11,6289	6,0752
3.4.	переток в ПАО "МОЭСК"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
3.5.	переток в другие сетевые организации	1,1867			0,7067	0,4800	1,1673			0,7622	0,4051	2,3540			1,4689	0,8851	2,2721			1,6690	0,6031	1,7821			1,5675	0,2146	4,0542			3,2365	0,8177
	Проверка		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

Примечание

Расшифровка п. 1.5. (Поступление от других сетевых организаций)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	ООО "ЕФН Эко Сервис"	67,5793			67,5793		65,9356			65,9356		133,5149			133,5149		68,0833			68,0833		65,9356			65,9356	
	АО "ОЭК"	0,9057			0,7875	0,1182	0,8763			0,7930	0,0833	1,7820			1,5805	0,2015	0,9081			0,7886	0,1195	0,8784			0,7938	0,0846
	Добавить																									
	Итого	68,4850	0,0000	0,0000	68,3668	0,1182	66,8119	0,0000	0,0000	66,7286	0,0833	135,2969	0,0000	0,0000	135,0954	0,2015	68,9914	0,0000	0,0000	68,8719	0,1195	66,8140	0,0000	0,0000	66,7294	0,0846

Расшифровка п. 3.3. (Полезный отпуск потребителям других энергосбытов)

№	Наименование других сбытовых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	ПАО "Мосэнергосбыт":	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000			0,0000	0,0000
	Станции водоподготовки	2,5326			0,5151	2,0175	2,2507			0,4977	1,7530	4,7833			1,0128	3,7705	1,9517			0,5647	1,3869	1,7300			0,3685	1,3616
	КОС, ЛОС	6,1342			5,4944	0,6398	6,2908			5,7732	0,5176	12,4250			11,2676	1,1574	4,9210			4,6372	0,2837	5,1038			4,8445	0,2593
	ПУ Мосводопровод	0,5720			0,2631	0,3089	0,3987			0,2150	0,1837	0,9707			0,4781	0,4926	0,5636			0,2540	0,3096	0,4012			0,2171	0,1841
	ПЭУКС	1,7403			0,6578	1,0825	1,3120			0,0851	1,2269	3,0523			0,7429	2,3094	1,7347			0,6578	1,0769	1,2981			0,0851	1,2131
	Добавить																									
	Итого	10,9791	0,0000	0,0000	6,9304	4,0487	10,2522	0,0000	0,0000	6,5710	3,6812	21,2313	0,0000	0,0000	13,5014	7,7299	9,1710	0,0000	0,0000	6,1138	3,0572	8,5332	0,0000	0,0000	5,5151	3,0180

Расшифровка п. 3.5. (Полезный отпуск - переток в другие сетевые организации)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	потребителям Московской области	1,1867			0,7067	0,4800	1,1673			0,7622	0,4051	2,3540			1,4689	0,8851	2,2721			1,6690	0,6031	1,7821			1,5675	0,2146
	Добавить																									
	Итого	1,1867	0,0000	0,0000	0,7067	0,4800	1,1673	0,0000	0,0000	0,7622	0,4051	2,3540	0,0000	0,0000	1,4689	0,8851	2,2721	0,0000	0,0000	1,6690	0,6031	1,7821	0,0000	0,0000	1,5675	0,2146

Начальник Энергомеханического
управления АО "Мосводоканал"



А.В. Битнев

Баланс электрической энергии по сетям ВН, СН1, СН2, и НН (АО Мосводоканал, г.Москва)

П1.4 млн.кВтч																															
№ п.п.	Показатели	утверждено на 1 полугодие 2023 год					утверждено на 2 полугодие 2023 год					утверждено на 2023 год					утверждено на 1 полугодие 2024 год					утверждено на 2 полугодие 2024 год					утверждено на 2024 год				
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	2	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	18	19	20	21	22
1.	Поступление эл.энергии в сеть, ВСЕГО	523,2120	307,3555	0,0000	517,6890	8,9375	511,1526	303,5595	0,0000	505,3325	9,0074	1 034,3646	610,9150	0,0000	1 023,0216	17,9449	523,1530	307,1165	0,0000	517,6300	8,9225	510,6303	303,0373	0,0000	504,8103	9,0067	1 033,7833	610,1537	0,0000	1 022,4403	17,9293
1.1.	из смежной сети, всего	x	x	0,0000	307,3555	3,4145	x	x	0,0000	303,5595	3,1873	x	x	0,0000	610,9150	6,6018	x	x	0,0000	307,1165	3,3995	x	x	0,0000	303,0373	3,1867	x	x	0,0000	610,1537	6,5862
	в том числе из сети	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1.1.1.	ВН	x	x		307,3555		x	x		303,5595		x	x		610,9150		x	x		307,1165		x	x		303,0373		x	x		610,1537	
1.1.2.	СН1	x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000	
1.1.3.	СН2	x	x	x	x	3,4145	x	x	x	x	3,1873	x	x	x	x	6,6018	x	x	x	x	3,3995	x	x	x	x	3,1867	x	x	x	x	6,5862
1.2.	от электростанций (ТЭЦ-23)	4,8500			4,8500		4,4200			4,4200		9,2700			9,2700		4,8500			4,8500		4,4200			4,4200		9,2700			9,2700	
1.3.	от ПАО "ФСК ЕЭС"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000			0,0000	
1.4.	от ПАО "МОЭСК"	449,3706	307,3555		136,6116	5,4035	439,9185	303,5595		130,6236	5,7354	889,2891	610,9150		267,2352	11,1389	449,1316	307,1165		136,6116	5,4035	439,3963	303,0373		130,6236	5,7354	888,5278	610,1537		267,2352	11,1389
1.5.	от других сетевых организаций	68,9914			68,8719	0,1195	66,8140			66,7294	0,0846	135,8055			135,6014	0,2041	69,1714			69,0519	0,1195	66,8140			66,7294	0,0846	135,9855			135,7814	0,2041
2.	Потери электроэнергии в сети	10,4205	0,0000	0,0000	10,1576	0,2629	10,1801	0,0000	0,0000	9,9151	0,2650	20,6006	0,0000	0,0000	20,0727	0,5279	10,4189	0,0000	0,0000	10,1564	0,2625	10,1698	0,0000	0,0000	9,9049	0,2649	20,5887	0,0000	0,0000	20,0613	0,5274
2.1.	то же в % (п.2/п.1.)	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416
3.	Полезный отпуск из сети	512,7915	0,0000	0,0000	504,1170	8,6746	500,9725	0,0000	0,0000	492,2301	8,7424	1 013,7640	0,0000	0,0000	996,3470	17,4170	512,7341	0,0000	0,0000	504,0740	8,6601	500,4605	0,0000	0,0000	491,7187	8,7418	1 013,1946	0,0000	0,0000	995,7928	17,4019
3.1.	на собственное потребление	501,3728			496,3433	5,0295	490,6572			485,1474	5,5098	992,0300			981,4907	10,5393	501,3153			496,3004	5,0150	490,1453			484,6360	5,5092	991,4606			980,9364	10,5242
3.2.	собственным потребителям	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
3.3.	потребителям других энергосбытов	9,1466			6,1047	3,0420	8,5332			5,5151	3,0180	17,6798			11,6198	6,0600	9,1466			6,1047	3,0420	8,5332			5,5151	3,0180	17,6798			11,6198	6,0600
3.4.	переток в ПАО "МОЭСК"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
3.5.	переток в другие сетевые организации	2,2721			1,6690	0,6031	1,7821			1,5675	0,2146	4,0542			3,2365	0,8177	2,2721			1,6690	0,6031	1,7821			1,5675	0,2146	4,0542			3,2365	0,8177
	Проверка		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	

Примечание

Расшифровка п. 1.5. (Поступление от других сетевых организаций)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	ООО "ЕФН Эко Сервис"	68,0833			68,0833		65,9356			65,9356		134,0190			134,0190		68,2633			68,2633		65,9356			65,9356	
	АО "ОЭК"	0,9081			0,7886	0,1195	0,8784			0,7938	0,0846	1,7865			1,5824	0,2041	0,9081			0,7886	0,1195	0,8784			0,7938	0,0846
	Добавить																									
	Итого	68,9914	0,0000	0,0000	68,8719	0,1195	66,8140	0,0000	0,0000	66,7294	0,0846	135,8055	0,0000	0,0000	135,6014	0,2041	69,1714	0,0000	0,0000	69,0519	0,1195	66,8140	0,0000	0,0000	66,7294	0,0846

Расшифровка п. 3.3. (Полезный отпуск потребителям других энергосбытов)

№	Наименование других сбытовых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	ПАО "Мосэнергосбыт":	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
	Станции водоподготовки	1,9273			0,5556	1,3717	1,7300			0,3685	1,3616	3,6573			0,9241	2,7333	1,9273			0,5556	1,3717	1,7300			0,3685	1,3616
	КОС, ЛОС	4,9210			4,6372	0,2837	5,1038			4,8445	0,2593	10,0248			9,4818	0,5430	4,9210			4,6372	0,2837	5,1038			4,8445	0,2593
	ПУ Мосводопровод	0,5636			0,2540	0,3096	0,4012			0,2171	0,1841	0,9648			0,4711	0,4937	0,5636			0,2540	0,3096	0,4012			0,2171	0,1841
	ПЭУКС	1,7347			0,6578	1,0769	1,2981			0,0851	1,2131	3,0329			0,7429	2,2900	1,7347			0,6578	1,0769	1,2981			0,0851	1,2131
	Добавить																									
	Итого	9,1466	0,0000	0,0000	6,1047	3,0420	8,5332	0,0000	0,0000	5,5151	3,0180	17,6798	0,0000	0,0000	11,6198	6,0600	9,1466	0,0000	0,0000	6,1047	3,0420	8,5332	0,0000	0,0000	5,5151	3,0180

Расшифровка п. 3.5. (Полезный отпуск - переток в другие сетевые организации)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	потребителям Московской области	2,2721			1,6690	0,6031	1,7821			1,5675	0,2146	4,0542			3,2365	0,8177	2,2721			1,6690	0,6031	1,7821			1,5675	0,2146
	Добавить	0,0000					0,0000					0,0000			0,0000	0,0000	0,0000					0,0000			0,0000	0,0000
	Итого	2,2721	0,0000	0,0000	1,6690	0,6031	1,7821	0,0000	0,0000	1,5675	0,2146	4,0542	0,0000	0,0000	3,2365	0,8177	2,2721	0,0000	0,0000	1,6690	0,6031	1,7821	0,0000	0,0000	1,5675	0,2146

Начальник Энергомеханического
управления АО "Мосводоканал"



А.В. Битнев

Электрическая мощность по диапазонам напряжения (АО Мосводоканал, г.Москва)

п1.5 МВт

№ п.п.	Показатели	факт 2019 год					утверждено на 1 полугодие 2020 год					утверждено на 2 полугодие 2020 год					утверждено на 2020 год				
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1.	Поступление эл.энергии в сеть, ВСЕГО	157,7755	94,5603	0,0000	156,5507	2,5040	163,4615	96,3761	0,0000	161,7625	2,7719	159,6916	95,0866	0,0000	157,9013	2,7957	161,5765	95,7314	0,0000	159,8319	2,7836
1.1.	из смежной сети, всего	x	x	0,0000	94,5603	1,2792	x	x	0,0000	96,3761	1,0729	x	x	0,0000	95,0866	1,0054	x	x	0,0000	95,7314	1,0390
	в том числе из сети	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1.1.1.	ВН	x	x		94,5603		x	x		96,3761		x	x		95,0866		x	x		95,7314	
1.1.2.	СН1	x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000	
1.1.3.	СН2	x	x	x	x	1,2792	x	x	x	x	1,0729	x	x	x	x	1,0054	x	x	x	x	1,0390
1.2.	от электростанций (ТЭЦ-23)	1,6211			1,6211		2,0615			2,0615		1,9077			1,9077		1,9846			1,9846	
1.3.	от ПАО "ФСК ЕЭС"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
1.4.	от ПАО "МОЭСК"	135,8840	94,5603		40,0989	1,2248	140,1173	96,3761		42,0786	1,6626	137,2263	95,0866		40,3751	1,7646	138,6718	95,7314		41,2268	1,7136
1.5.	от других сетевых организаций	20,2703			20,2703		21,2827			21,2463	0,0364	20,5576			20,5319	0,0257	20,9201			20,8891	0,0310
2.	Потери электроэнергии в сети	3,1438	0,0000	0,0000	3,0694	0,0744	3,2555	0,0000	0,0000	3,1739	0,0815	3,1804	0,0000	0,0000	3,0982	0,0822	3,2179	0,0000	0,0000	3,1361	0,0819
2.1.	то же в % (п.2/п.1.)	1,9926			1,9607	2,9700	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416
3.	Полезный отпуск из сети	154,6317	0,0000	0,0000	152,2021	2,4296	160,2060	0,0000	0,0000	157,5157	2,6903	156,5112	0,0000	0,0000	153,7977	2,7135	158,3586	0,0000	0,0000	155,6568	2,7018
3.1.	на собственное потребление	151,2805			149,9329	1,3476	156,6881			155,1188	1,5693	153,3219			151,6326	1,6893	155,0049			153,3757	1,6292
3.2.	собственным потребителям	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
3.3.	потребителям других энергосбытов	2,7722			2,0404	0,7318	2,8188			1,8834	0,9354	2,6089			1,6815	0,9274	2,7139			1,7825	0,9314
3.4.	переток в ПАО "МОЭСК"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
3.5.	переток в другие сетевые организации	0,5790			0,2288	0,3502	0,6991			0,5135	0,1856	0,5804			0,4836	0,0968	0,6398			0,4986	0,1412
	Проверка		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

Примечание

3,25006

Расшифровка п. 1.5. (Поступление от других сетевых организаций)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	ООО "ЕФН Эко Сервис"	20,0265			20,0265		21,0040			21,0040		20,2879			20,2879		20,6459			20,6459	
	АО "ОЭК"	0,2438			0,2438		0,2787			0,2423	0,0364	0,2697			0,2440	0,0257	0,2742			0,2432	0,0310
	Добавить																				
	Итого	20,2703	0,0000	0,0000	20,2703	0,0000	21,2827	0,0000	0,0000	21,2463	0,0364	20,5576	0,0000	0,0000	20,5319	0,0257	20,9201	0,0000	0,0000	20,8891	0,0310

Расшифровка п. 3.3. (Полезный отпуск потребителям других энергосбытов)

№	Наименование других сбытовых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	ПАО "Мосэнергосбыт"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
	Станция водоподготовки	0,5332			0,3034	0,2298	0,5980			0,1763	0,4217	0,5158			0,0980	0,4178	0,5569			0,1372	0,4197
	КОС, ЛОС	1,6988			1,5670	0,1318	1,5141			1,4268	0,0873	1,5704			1,4906	0,0798	1,5423			1,4587	0,0836
	ПГУ Мосводопровод	0,1423			0,1410	0,0013	0,1729			0,0779	0,0950	0,1232			0,0667	0,0565	0,1481			0,0723	0,0758
	ПЭУКС	0,3979			0,0290	0,3689	0,5338			0,2024	0,3314	0,3995			0,0262	0,3733	0,4666			0,1143	0,3523
	Добавить																				
	Итого	2,7722	0,0000	0,0000	2,0404	0,7318	2,8188	0,0000	0,0000	1,8834	0,9354	2,6089	0,0000	0,0000	1,6815	0,9274	2,7139	0,0000	0,0000	1,7825	0,9314

Расшифровка п. 3.5. (Полезный отпуск - переток в другие сетевые организации)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	потребителям Московской области	0,5790			0,2288	0,3502	0,6991			0,5135	0,1856	0,5804			0,4836	0,0968	0,6398			0,4986	0,1412
		0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
	Добавить																				
	Итого	0,5790	0,0000	0,0000	0,2288	0,3502	0,6991	0,0000	0,0000	0,5135	0,1856	0,5804	0,0000	0,0000	0,4836	0,0968	0,6398	0,0000	0,0000	0,4986	0,1412

Начальник Энергомеханического
управления АО "Мосводоканал"



А.В. Битнев

Электрическая мощность по диапазонам напряжения (АО Мосводоканал, г.Москва)

П1.5 МВт

№ п.п.	Показатели	ожидаемое 1 полугодие 2020 год					ожидаемое 2 полугодие 2020 год					ожидаемое на 2020 год					утверждено на 1 полугодие 2021 год					утверждено на 2 полугодие 2021 год					утверждено на 2021 год				
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	2	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.	Поступление эл. энергии в сеть, ВСЕГО	164,4750	97,6444	0,0000	162,7760	2,8869	159,6391	95,7880	0,0000	157,8489	2,8971	162,0570	96,7162	0,0000	160,3124	2,8919	160,7669	94,1977	0,0000	159,0678	2,7455	157,1602	93,6066	0,0000	155,3697	2,7683	158,9635	93,9021	0,0000	157,2187	2,7568
1.1.	из смежной сети, всего	x	x	0,0000	97,6444	1,1879	x	x	0,0000	95,7880	1,1069	x	x	0,0000	96,7162	1,1473	x	x	0,0000	94,1977	1,0464	x	x	0,0000	93,6066	0,9778	x	x	0,0000	93,9021	1,0120
	в том числе из сети	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1.1.1.	ВН	x	x		97,6444		x	x		95,7880		x	x		96,7162		x	x		94,1977		x	x		93,6066		x	x		93,9021	
1.1.2.	СН1	x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000	
1.1.3.	СН2	x	x	x	x	1,1879	x	x	x	x	1,1069	x	x	x	x	1,1473	x	x	x	x	1,0464	x	x	x	x	0,9778	x	x	x	x	1,0120
1.2.	от электростанций (ТЭЦ-23)	2,0615			2,0615		1,9077			1,9077		1,9846			1,9846		1,4923			1,4923		1,3600			1,3600		1,4262			1,4262	
1.3.	от ПАО "ФСК ЕЭС"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
1.4.	от ПАО "МОЭСК"	141,1307	97,6444		41,8237	1,6626	137,1739	95,7880		39,6213	1,7646	139,1523	96,7162		40,7225	1,7136	138,0468	94,1977		42,1866	1,6625	135,2424	93,6066		39,8711	1,7647	136,6445	93,9021		41,0288	1,7136
1.5.	от других сетевых организаций	21,2828			21,2464	0,0364	20,5575			20,5319	0,0256	20,9201			20,8891	0,0310	21,2278			21,1912	0,0366	20,5578			20,5320	0,0258	20,8928			20,8616	0,0312
2.	Потери электроэнергии в сети	3,2772	0,0000	0,0000	3,1915	0,0857	3,1809	0,0000	0,0000	3,0949	0,0860	3,2291	0,0000	0,0000	3,1432	0,0859	3,2018	0,0000	0,0000	3,1211	0,0808	3,1299	0,0000	0,0000	3,0485	0,0814	3,1659	0,0000	0,0000	3,0848	0,0811
2.1.	то же в % (п.2./п.1.)	1,9925			1,9607	2,9700	1,9926			1,9607	2,9700	1,9926			1,9607	2,9700	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416
3.	Полезный отпуск из сети	161,1978	0,0000	0,0000	158,3966	2,8012	156,4582	0,0000	0,0000	153,6471	2,8111	158,8279	0,0000	0,0000	156,0219	2,8060	157,5651	0,0000	0,0000	154,9003	2,6648	154,0303	0,0000	0,0000	151,3434	2,6869	155,7976	0,0000	0,0000	153,1219	2,6757
3.1.	на собственное потребление	157,4329			156,0252	1,4077	153,0710			151,5172	1,5538	155,2518			153,7712	1,4806	154,0444			152,5058	1,5386	150,8565			149,1642	1,6923	152,4503			150,8350	1,6153
3.2.	собственным потребителям	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
3.3.	потребителям других энергосбытов	3,3998			2,1540	1,2458	3,0281			1,8954	1,1327	3,2139			2,0247	1,1892	2,8216			1,8810	0,9406	2,6255			1,6969	0,9286	2,7236			1,7890	0,9346
3.4.	переток в ПАО "МОЭСК"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
3.5.	переток в другие сетевые организации	0,3651			0,2174	0,1477	0,3591			0,2345	0,1246	0,3622			0,2260	0,1362	0,6991			0,5135	0,1856	0,5483			0,4823	0,0660	0,6237			0,4979	0,1258
	Проверка		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	

Примечание

Расшифровка п. 1.5. (Поступление от других сетевых организаций)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	ООО "БФН Эко Сервис"	21,0041			21,0041		20,2879			20,2879		20,6459			20,6459		20,9487			20,9487		20,2878			20,2878		20,6183			20,6183	
	АО "ОЭК"	0,2787			0,2423	0,0364	0,2696			0,2440	0,0256	0,2742			0,2432	0,0310	0,2791			0,2425	0,0366	0,2700			0,2442	0,0258	0,2745			0,2433	0,0312
	Добавить																														
	Итого	21,2828	0,0000	0,0000	21,2464	0,0364	20,5575	0,0000	0,0000	20,5319	0,0256	20,9201	0,0000	0,0000	20,8891	0,0310	21,2278	0,0000	0,0000	21,1912	0,0366	20,5578	0,0000	0,0000	20,5320	0,0258	20,8928	0,0000	0,0000	20,8616	0,0312

Расшифровка п. 3.3. (Полезный отпуск потребителям других энергосбытов)

№	Наименование других сбытовых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	ПАО "Мосэнергосбыт":	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
	Станции водоподготовки	0,7792			0,1584	0,6208	0,6925			0,1531	0,5394	0,7358			0,1558	0,5800	0,6005			0,1738	0,4267	0,5323			0,1134	0,4189	0,5664			0,1436	0,4228
	КОС, ЛОС	1,9091			1,7122	0,1969	1,8092			1,6499	0,1593	1,8591			1,6810	0,1781	1,5141			1,4268	0,0873	1,5704			1,4906	0,0798	1,5422			1,4587	0,0835
	ПУ Мосводопровод	0,1760			0,0810	0,0950	0,1227			0,0662	0,0565	0,1494			0,0736	0,0758	0,1732			0,0780	0,0952	0,1234			0,0668	0,0566	0,1483			0,0724	0,0759
	ПЭУКС	0,5355			0,2024	0,3331	0,4037			0,0262	0,3775	0,4696			0,1143	0,3553	0,5338			0,2024	0,3314	0,3994			0,0261	0,3733	0,4667			0,1143	0,3524
	Добавить																														
	Итого	3,3998	0,0000	0,0000	2,1540	1,2458	3,0281	0,0000	0,0000	1,8954	1,1327	3,2139	0,0000	0,0000	2,0247	1,1892	2,8216	0,0000	0,0000	1,8810	0,9406	2,6255	0,0000	0,0000	1,6969	0,9286	2,7236	0,0000	0,0000	1,7890	0,9346

Расшифровка п. 3.5. (Полезный отпуск - переток в другие сетевые организации)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	потребителям Московской области	0,3651			0,2174	0,1477	0,3591			0,2345	0,1246	0,3622			0,2260	0,1362	0,6991			0,5135	0,1856	0,5483			0,4823	0,0660	0,6237			0,4979	0,1258
	Добавить	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000			0,0000	0,0000
	Итого	0,3651	0,0000	0,0000	0,2174	0,1477	0,3591	0,0000	0,0000	0,2345	0,1246	0,3622	0,0000	0,0000	0,2260	0,1362	0,6991	0,0000	0,0000	0,5135	0,1856	0,5483	0,0000	0,0000	0,4823	0,0660	0,6237	0,0000	0,0000	0,4979	0,1258

Начальник Энергомашиностроительского
управления АО "Мосводоканал"



А.В. Битиев

Электрическая мощность по диапазонам напряжения (АО Мосводоканал, г.Москва)

П1.5 МВт

№ п.п.	Показатели	план 1 полугодие 2021 год					план 2 полугодие 2021 год					план на 2021 год					утверждено на 1 полугодие 2022 год					утверждено на 2 полугодие 2022 год					утверждено на 2022 год				
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	2	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	18	19	20	21	22
1.	Поступление электроэнергии в сеть, ВСЕГО	162,9161	96,0685	0,0000	161,2171	2,8700	158,9898	94,8844	0,0000	157,1996	2,8914	160,9529	95,4764	0,0000	159,2083	2,8806	159,8803	93,5888	0,0000	158,1809	2,7370	156,5633	92,9893	0,0000	154,7726	2,7625	158,2219	93,2891	0,0000	156,4768	2,7499
1.1.	из смежной сети, всего	x	x	0,0000	96,0685	1,1710	x	x	0,0000	94,8844	1,1012	x	x	0,0000	95,4764	1,1360	x	x	0,0000	93,5888	1,0376	x	x	0,0000	92,9893	0,9718	x	x	0,0000	93,2891	1,0048
	в том числе из сети	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1.1.1.	ВН	x	x		96,0685		x	x		94,8844		x	x		95,4764		x	x		93,5888		x	x		92,9893		x	x		93,2891	
1.1.2.	СН1	x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000	
1.1.3.	СН2	x	x	x	x	1,1710	x	x	x	x	1,1012	x	x	x	x	1,1360	x	x	x	x	1,0376	x	x	x	x	0,9718	x	x	x	x	1,0048
1.2.	от электростанций (ТЭЦ-23)	2,0615			2,0615		1,9077			1,9077		1,9846			1,9846		1,4923			1,4923		1,3600			1,3600		1,4262			1,4262	
1.3.	от ПАО "ФСК ЕЭС"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
1.4.	от ПАО "МОЭСК"	139,7823	96,0685		42,0512	1,6626	136,5246	94,8844		39,8756	1,7646	138,1534	95,4764		40,9634	1,7136	137,1598	93,5888		41,9084	1,6626	134,6452	92,9893		39,8912	1,7647	135,9026	93,2891		40,8998	1,7137
1.5.	от других сетевых организаций	21,0723			21,0359	0,0364	20,5575			20,5319	0,0256	20,8149			20,7839	0,0310	21,2282			21,1914	0,0368	20,5581			20,5321	0,0260	20,8931			20,8617	0,0314
2.	Потери электроэнергии в сети	3,2462	0,0000	0,0000	3,1609	0,0852	3,1680	0,0000	0,0000	3,0821	0,0859	3,2071	0,0000	0,0000	3,1215	0,0856	3,1842	0,0000	0,0000	3,1037	0,0805	3,1181	0,0000	0,0000	3,0368	0,0813	3,1511	0,0000	0,0000	3,0702	0,0809
2.1.	то же в % (п.2/п.1.)	1,9925			1,9607	2,9700	1,9926			1,9607	2,9700	1,9926			1,9607	2,9700	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416
3.	Полезный отпуск из сети	159,6699	0,0000	0,0000	156,8852	2,7847	155,8218	0,0000	0,0000	153,0163	2,8055	157,7458	0,0000	0,0000	154,9508	2,7950	156,6961	0,0000	0,0000	154,0396	2,6565	153,4452	0,0000	0,0000	150,7640	2,6812	155,0708	0,0000	0,0000	152,4018	2,6690
3.1.	на собственное потребление	155,9266			154,5354	1,3912	152,3081			150,7600	1,5481	154,1173			152,6477	1,4696	153,1751			151,6449	1,5302	150,2713			148,5847	1,6866	151,7234			150,1148	1,6086
3.2.	собственным потребителям	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
3.3.	потребителям других энергобытов	3,3782			2,1324	1,2458	3,1545			2,0218	1,1327	3,2663			2,0771	1,1892	2,8219			1,8812	0,9407	2,6256			1,6970	0,9286	2,7237			1,7891	0,9346
3.4.	переток в ПАО "МОЭСК"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
3.5.	переток в другие сетевые организации	0,3651			0,2174	0,1477	0,3591			0,2345	0,1246	0,3622			0,2260	0,1362	0,6991			0,5135	0,1856	0,5483			0,4823	0,0660	0,6237			0,4979	0,1258
	Проверка		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		0,0000	0,0000	0,0000	0,0001		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

Примечание

Расшифровка п. 1.5. (Поступление от других сетевых организаций)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	ООО "ЕФН Эко Сервис"	20,7936			20,7936		20,2879			20,2879		20,5407			20,5407		20,9488			20,9488		20,2879			20,2879		20,6183			20,6183	
	АО "ОЭК"	0,2787			0,2423	0,0364	0,2696			0,2440	0,0256	0,2742			0,2432	0,0310	0,2794			0,2426	0,0368	0,2702			0,2442	0,0260	0,2748			0,2434	0,0314
	Добавить																														
	Итого	21,0723	0,0000	0,0000	21,0359	0,0364	20,5575	0,0000	0,0000	20,5319	0,0256	20,8149	0,0000	0,0000	20,7839	0,0310	21,2282	0,0000	0,0000	21,1914	0,0368	20,5581	0,0000	0,0000	20,5321	0,0260	20,8931	0,0000	0,0000	20,8617	0,0314

Расшифровка п. 3.3. (Полезный отпуск потребителям других энергобытов)

№	Наименование других бытовых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	ПАО "Мосэнергосбыт"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000			0,0000	0,0000
	Станции водоподготовки	0,7792			0,1584	0,6208	0,6924			0,1530	0,5394	0,7357			0,1557	0,5800	0,6005			0,1738	0,4267	0,5323			0,1134	0,4189	0,5664			0,1436	0,4228
	КОС, ЛОС	1,8875			1,6906	0,1969	1,9357			1,7764	0,1593	1,9116			1,7335	0,1781	1,5141			1,4268	0,0873	1,5704			1,4906	0,0798	1,5422			1,4587	0,0835
	ПУ Мосводопровод	0,1760			0,0810	0,0950	0,1227			0,0662	0,0565	0,1494			0,0736	0,0758	0,1735			0,0782	0,0953	0,1234			0,0668	0,0566	0,1485			0,0725	0,0760
	ПЗУКС	0,5355			0,2024	0,3331	0,4037			0,0262	0,3775	0,4696			0,1143	0,3553	0,5338			0,2024	0,3314	0,3995			0,0262	0,3733	0,4666			0,1143	0,3523
	Добавить																														
	Итого	3,3782	0,0000	0,0000	2,1324	1,2458	3,1545	0,0000	0,0000	2,0218	1,1327	3,2663	0,0000	0,0000	2,0771	1,1892	2,8219	0,0000	0,0000	1,8812	0,9407	2,6256	0,0000	0,0000	1,6970	0,9286	2,7237	0,0000	0,0000	1,7891	0,9346

Расшифровка п. 3.5. (Полезный отпуск - переток в другие сетевые организации)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	потребителям Московской области	0,3651			0,2174	0,1477	0,3591			0,2345	0,1246	0,3622			0,2260	0,1362	0,6991			0,5135	0,1856	0,5483			0,4823	0,0660	0,6237			0,4979	0,1258
	Добавить																														
	Итого	0,3651	0,0000	0,0000	0,2174	0,1477	0,3591	0,0000	0,0000	0,2345	0,1246	0,3622	0,0000	0,0000	0,2260	0,1362	0,6991	0,0000	0,0000	0,5135	0,1856	0,5483	0,0000	0,0000	0,4823	0,0660	0,6237	0,0000	0,0000	0,4979	0,1258

Начальник Энергомеханического
управления АО "Мосводоканал"



А.В. Битнев

Электрическая мощность по диапазонам напряжения (АО Мосводоканал, г.Москва)

П1.5 МВт

№ п.п.	Показатели	утверждено на 1 полугодие 2023 год					утверждено на 2 полугодие 2023 год					утверждено на 2023 год					утверждено на 1 полугодие 2024 год					утверждено на 2 полугодие 2024 год					утверждено на 2024 год				
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	2	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	18	19	20	21	22
1.	Поступление эл.энергии в сеть, ВСЕГО	160,9883	94,5709	0,0000	159,2889	2,7500	157,2776	93,4029	0,0000	155,4869	2,7714	159,1330	93,9869	0,0000	157,3879	2,7607	160,9701	94,4974	0,0000	159,2707	2,7453	157,1169	93,2422	0,0000	155,3262	2,7711	159,0436	93,8698	0,0000	157,2985	2,7583
1.1.	из смежной сети, всего	x	x	0,0000	94,5709	1,0506	x	x	0,0000	93,4029	0,9807	x	x	0,0000	93,9869	1,0156	x	x	0,0000	94,4974	1,0459	x	x	0,0000	93,2422	0,9804	x	x	0,0000	93,8698	1,0132
	в том числе из сети	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
1.1.1.	ВН	x	x		94,5709		x	x		93,4029		x	x		93,9869		x	x		94,4974		x	x		93,2422		x	x		93,8698	
1.1.2.	СН1	x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000		x	x	x	0,0000	
1.1.3.	СН2	x	x	x	x	1,0506	x	x	x	x	0,9807	x	x	x	x	1,0156	x	x	x	x	1,0459	x	x	x	x	0,9804	x	x	x	x	1,0132
1.2.	от электростанций (ТЭЦ-23)	1,4923			1,4923		1,3600			1,3600		1,4262			1,4262		1,4923			1,4923		1,3600			1,3600		1,4262			1,4262	
1.3.	от ПАО "ФСК ЕЭС"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000			0,0000	
1.4.	от ПАО "МОЭСК"	138,2678	94,5709		42,0343	1,6626	135,3595	93,4029		40,1919	1,7647	136,8137	93,9869		41,1131	1,7137	138,1943	94,4974		42,0343	1,6626	135,1988	93,2422		40,1919	1,7647	136,6966	93,8698		41,1131	1,7137
1.5.	от других сетевых организаций	21,2282			21,1914	0,0368	20,5581			20,5321	0,0260	20,8931			20,8617	0,0314	21,2835			21,2467	0,0368	20,5581			20,5321	0,0260	20,9208			20,8894	0,0314
2.	Потери электроэнергии в сети	3,2063	0,0000	0,0000	3,1254	0,0809	3,1323	0,0000	0,0000	3,0508	0,0815	3,1693	0,0000	0,0000	3,0881	0,0812	3,2058	0,0000	0,0000	3,1251	0,0808	3,1292	0,0000	0,0000	3,0477	0,0815	3,1675	0,0000	0,0000	3,0864	0,0811
2.1.	то же в % (п.2/п.1.)	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416	1,9916			1,9621	2,9416
3.	Полезный отпуск из сети	157,7820	0,0000	0,0000	155,1129	2,6691	154,1453	0,0000	0,0000	151,4554	2,6899	155,9637	0,0000	0,0000	153,2842	2,6795	157,7643	0,0000	0,0000	155,0997	2,6646	153,9877	0,0000	0,0000	151,2981	2,6896	155,8761	0,0000	0,0000	153,1989	2,6772
3.1.	на собственное потребление	154,2685			152,7210	1,5475	150,9714			149,2761	1,6953	152,6200			150,9986	1,6214	154,2508			152,7078	1,5430	150,8138			149,1188	1,6950	152,5324			150,9133	1,6191
3.2.	собственным потребителям	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
3.3.	потребителям других энергосбытов	2,8144			1,8784	0,9360	2,6256			1,6970	0,9286	2,7200			1,7877	0,9323	2,8144			1,8784	0,9360	2,6256			1,6970	0,9286	2,7200			1,7877	0,9323
3.4.	переток в ПАО "МОЭСК"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000				
3.5.	переток в другие сетевые организации	0,6991			0,5135	0,1856	0,5483			0,4823	0,0660	0,6237			0,4979	0,1258	0,6991			0,5135	0,1856	0,5483			0,4823	0,0660	0,6237			0,4979	0,1258
	Проверка		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	

Примечание

Расшифровка п. 1.5. (Поступление от других сетевых организаций)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	ООО "ЕФН Эко Сервис"	20,9488			20,9488		20,2879			20,2879		20,6183			20,6183		21,0041			21,0041		20,2879			20,2879		20,6460			20,6460	
	АО "ОЭК"	0,2794			0,2426	0,0368	0,2702			0,2442	0,0260	0,2748			0,2434	0,0314	0,2794			0,2426	0,0368	0,2702			0,2442	0,0260	0,2748			0,2434	0,0314
	Добавить																														
	Итого	21,2282	0,0000	0,0000	21,1914	0,0368	20,5581	0,0000	0,0000	20,5321	0,0260	20,8931	0,0000	0,0000	20,8617	0,0314	21,2835	0,0000	0,0000	21,2467	0,0368	20,5581	0,0000	0,0000	20,5321	0,0260	20,9208	0,0000	0,0000	20,8894	0,0314

Расшифровка п. 3.3. (Полезный отпуск потребителям других энергосбытов)

№	Наименование других сбытовых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	ПАО "Мосэнергосбыт"	0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000					0,0000			0,0000	0,0000
	Станции водоподготовки	0,5931			0,1710	0,4221	0,5323			0,1134	0,4189	0,5627			0,1422	0,4205	0,5931			0,1710	0,4221	0,5323			0,1134	0,4189	0,5627			0,1422	0,4205
	КОС, ЛОС	1,5141			1,4268	0,0873	1,5704			1,4906	0,0798	1,5422			1,4587	0,0835	1,5141			1,4268	0,0873	1,5704			1,4906	0,0798	1,5422			1,4587	0,0835
	ПУ Мосводопровод	0,1735			0,0782	0,0953	0,1234			0,0668	0,0566	0,1485			0,0725	0,0760	0,1735			0,0782	0,0953	0,1234			0,0668	0,0566	0,1485			0,0725	0,0760
	ПЭУКС	0,5337			0,2024	0,3313	0,3995			0,0262	0,3733	0,4666			0,1143	0,3523	0,5337			0,2024	0,3313	0,3995			0,0262	0,3733	0,4666			0,1143	0,3523
	Добавить																														
	Итого	2,8144	0,0000	0,0000	1,8784	0,9360	2,6256	0,0000	0,0000	1,6970	0,9286	2,7200	0,0000	0,0000	1,7877	0,9323	2,8144	0,0000	0,0000	1,8784	0,9360	2,6256	0,0000	0,0000	1,6970	0,9286	2,7200	0,0000	0,0000	1,7877	0,9323

Расшифровка п. 3.5. (Полезный отпуск - переток в другие сетевые организации)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	потребителям Московской области	0,6991			0,5135	0,1856	0,5483			0,4823	0,0660	0,6237			0,4979	0,1258	0,6991			0,5135	0,1856	0,5483			0,4823	0,0660	0,6237			0,4979	0,1258
	Добавить	0,0000					0,0000					0,0000			0,0000	0,0000	0,0000					0,0000					0,0000			0,0000	0,0000
	Итого	0,6991	0,0000	0,0000	0,5135	0,1856	0,5483	0,0000	0,0000	0,4823	0,0660	0,6237	0,0000	0,0000	0,4979	0,1258	0,6991	0,0000	0,0000	0,5135	0,1856	0,5483	0,0000	0,0000	0,4823	0,0660	0,6237	0,0000	0,0000	0,4979	0,1258

Начальник Энергомеханического
управления АО "Мосводоканал"



А.В. Битнев