

**Баланс электрической энергии в сети ООО "Электросервис"  
за 2022 год**

№ п.п.	Наименование показателей	Едн. Изм.	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	1 полугодие	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	2 полугодие	Год	
			кВт.ч	кВт.ч	кВт.ч	кВт.ч	кВт.ч	кВт.ч	кВт.ч	кВт.ч	кВт.ч	кВт.ч	кВт.ч	кВт.ч	кВт.ч	кВт.ч		кВт.ч
1	Прием в сеть	Всего в т.ч.	4 354 847	3 945 316	4 862 316	4 563 909	4 459 793	4 986 974	27 173 155	5 545 983	5 585 012	4 722 225	4 405 021	4 955 549	23 366 847	48 580 637	75 753 792	
		ВН	279 866	234 381	248 377	235 468	188 007	346 051	1 532 150	399 676	389 807	338 811	320 490	346 299	5 278 872	7 073 955	8 606 105	
		СН I																
		СН II	4 074 981	3 710 935	4 613 939	4 328 441	4 271 786	4 640 923	25 641 005	5 146 307	5 195 205	4 383 414	4 084 531	4 609 250	18 087 975	41 506 682	67 147 687	
		НН																
2	Полезный отпуск, всего	Всего в т.ч.	4 105 337	3 904 062	4 726 610	4 428 305	4 519 648	4 817 195	26 501 157	5 165 471	5 402 218	4 913 021	4 329 231	4 638 857	22 728 161	47 176 959	73 678 116	
		ВН																
		СН I																
		СН II	3 608 587	3 430 742	4 268 734	4 019 315	4 059 060	4 365 906	4 365 906	23 752 344	4 708 975	4 583 437	4 256 211	3 908 670	20 419 184	41 571 664	65 324 008	
		НН	496 750	473 320	457 876	408 990	460 588	451 289	456 496	2 748 813	456 496	818 781	656 810	634 044	730 187	2 308 977	5 605 295	8 354 108
3	Потери	кВт.ч	249 510	41 254	135 706	135 604	-59 855	169 779	671 998	380 512	182 794	-190 796	75 790	316 692	638 686	1 403 678	2 075 676*	
		%	5,73	1,05	2,79	2,97	-1,34	3,40	2,47	6,86	3,27	-4,04	1,72	6,39	2,73	2,89	2,74	

Примечание\*:

Наименование показателей	Едн. Изм.	Всего	СН II	НН
Общий объем потерь (фактические объемы), в том числе:	млн.кВт.ч	2,3263	1,5789	0,7474
Нормативные потери (объемы потерь учтенные в едином прогнозном балансе)	млн.кВт.ч	4,7527	4,0851	0,6676
Объем превышения фактических объемов потерь электрической энергии над объемами потерь, учтенными в едином прогнозном балансе за соответствующий расчетный период	млн.кВт.ч	-2,4264	-2,5062	0,0798
Небаланс	млн.кВт.ч	-0,2506	-0,1947	-0,0559

Нормативные потери ООО "Электросервис" на 2022 год, утвержденные Департаментом экономической политики и развития города Москвы

Отпуск электроэнергии в сеть, млн.кВт.ч	Норматив технологических потерь электроэнергии при ее передаче по электрическим сетям на 2022 год, % от отпуска электрической энергии в сеть	Источник опубликования решения об установлении уровня нормативных потерь
ООО "Электросервис"	63,9527	Приказ Департамента экономической политики и развития города Москвы от 21.12.2021 №476-ГР
	4,7527	7,43

**Баланс мощности в сети ООО "Электросервис"  
за 2022 год**

№ п.п.	Наименование показателей	Едн. Изм.	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	1 полугодие	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	2 полугодие	Год
1	Всего в т.ч.	МВт	6,968	6,313	7,780	7,302	7,136	7,979	7,246	8,874	8,936	7,556	7,048	7,929	37,387	12,955	10,101
	ВН	МВт	0,448	0,375	0,397	0,377	0,301	0,554	0,409	0,639	0,624	0,542	0,513	0,554	8,446	1,886	1,147
	СН I	МВт															
	СН II	МВт	6,520	5,937	7,382	6,926	6,835	7,425	6,838	8,234	8,312	7,013	6,535	7,375	28,941	11,068	8,953
	НН	МВт															
2	Всего в т.ч.	МВт	6,569	6,246	7,563	7,085	7,231	7,708	7,067	8,265	8,644	7,861	6,927	7,422	36,365	12,581	9,824
	ВН	МВт															
	СН I	МВт															
	СН II	МВт	5,774	5,489	6,830	6,431	6,494	6,985	6,334	7,534	7,333	6,810	5,912	6,254	32,671	11,086	8,710
	НН	МВт	0,795	0,757	0,733	0,654	0,737	0,722	0,730	0,733	0,730	1,310	1,051	1,014	1,168	3,694	1,495
3	Потери	МВт	0,399	0,066	0,217	0,217	-0,096	0,272	0,179	0,609	0,292	-0,305	0,121	0,507	1,022	0,374	0,277*
		%	5,73	1,05	2,79	2,97	-1,34	3,40	2,47	6,86	3,27	-4,04	1,72	6,39	2,73	2,89	2,74

Примечание\*:

Наименование показателей	Едн. Изм.	Всего	СН II	НН
Общий объем потерь (фактические объемы) в том числе:	МВт	0,310	0,210	0,100
Нормативные потери (объемы потерь учтенные в сводном прогнозном балансе)	МВт	0,683	0,547	0,136
Объем превышения фактических объемов потерь электрической энергии над объемами потерь, учтенными в сводном прогнозном балансе за соответствующий расчетный период	МВт	-0,373	-0,337	-0,036
Небаланс	МВт	-0,033	-0,025	-0,008

Баланс электрической энергии по сетям ВН, СН1, СН2, и НН ООО "Электросервис"

млн. кВт.ч.

№ п.п.	Показатели	Факт за 2022 год				
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	2	3	4	5	6	7
1.	<b>Поступление эл.энергии в сеть, ВСЕГО</b>	75,7537	8,6061	0,0000	75,7537	9,0456
1.1.	из смежной сети, всего			0,0000	8,6061	9,0456
	<b>в том числе из сети</b>					
1.1.1.	ВН				8,6061	
1.1.2.	СН1				0,0000	
1.1.3.	СН2					9,0456
1.2.	от электростанций	0,0000			0,4477	
1.3.	от ПАО "ФСК ЕЭС"	14,2578			14,2578	
1.4.	от ПАО "Россети Московский регион"	38,9936	8,6061		30,3875	
1.5.	от других сетевых организаций	22,0546			22,0546	
2.	<b>Потери электроэнергии в сети</b>	2,0756	0,0000	0,0000	1,3842	0,6914
2.1.	то же в % (п.2./п.1.)	2,7399			1,83	7,64
3.	<b>Полезный отпуск из сети</b>	73,6781	0,0000	0,0000	65,3239	8,3542
3.1.	на собственное потребление	0,0000				
3.2.	потребителям, присоединенным к сети	72,4613			64,1071	8,3542
	<b>переток в ПАО "Россети Московский регион"</b>					
3.3.		0,0292			0,0292	
3.4.	переток в другие сетевые организации	1,1876			1,1876	
	Проверка		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

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

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	АО "ОЭК"	11,3858			11,3858	
2	АО "МСК Энерго"	9,6034			9,6034	
3	ООО "Монолит Энерго"	0,3501			0,3501	
4	ООО "ЭНЕРГОКОНСАЛТ"	0,7153			0,7153	
	<u>Добавить</u>					
	Итого	22,0546	0,0000	0,0000	22,0546	0,0000

Расшифровка п. 3.2. (Полезный отпуск потребителям, присоединенным к сети)

№	Наименование других сбытовых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	АО "Мосэнергосбыт"	72,4613			64,1071	8,3542
	<u>Добавить</u>					
	Итого	72,4613	0,0000	0,0000	64,1071	8,3542

Расшифровка п. 3.4. (Полезный отпуск - переток в другие сетевые организации)

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	АО "ОЭК"	0,4827			0,4827	
2	АО "Оборонэнерго"	0,7049			0,7049	
	<u>Добавить</u>					
	Итого	1,1876	0,0000	0,0000	1,1876	0,0000

Примечание\*:

Наименование показателей	Едн. Изм.	Всего	СН II	НН
Общий объем потерь (фактические объемы), в том числе:	млн.кВт.ч	2,3263	1,5789	0,7474
Нормативные потери (объемы потерь учтенные в сводном прогнозном балансе)	млн.кВт.ч	4,7527	4,0851	0,6676
Объем превышения фактических объемов потерь электрической энергии над объемами потерь, учтенными в сводном прогнозном балансе за соответствующий расчетный период	млн.кВт.ч	-2,4264	-2,5062	0,0798
Небаланс	млн.кВт.ч	-0,2506	-0,1947	-0,0559

**Электрическая мощность по диапазонам напряжения ООО "Электросервис"**

МВт

№ п.п.	Показатели	Факт за 2022 год				
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	2	13	14	15	16	17
1.	Поступление мощности в сеть , ВСЕГО	10,1010	1,1480	0,0000	10,1010	1,2060
1.1.	из смежной сети, всего			0,0000	1,1480	1,2060
	в том числе из сети					
1.1.1.	ВН				1,1480	
1.1.2.	СН1				0,0000	
1.1.3.	СН2					1,2060
1.2.	от электростанций	0,0000			0,0600	
1.3.	от ПАО "ФСК ЕЭС"	1,9010			1,9010	
1.4.	от ПАО "Россети Московский регион"	5,2000	1,1480		4,0520	
1.5.	от других сетевых организаций	2,9400			2,9400	
2.	Потери в сети	0,2770	0,0000	0,0000	0,1850	0,0920
2.1.	то же в %	2,7423	0,0000	0,0000	1,83	7,63
3.	Полезный отпуск мощности	9,8240	0,0000	0,0000	8,7100	1,1140
3.1.	на собственное потребление	0,0000				
	потребителям, присоединенным к сети					
3.2.		9,6620			8,5480	1,1140
3.3.	переток в ПАО "Россети Московский регион"	0,0040			0,0040	
3.4.	переток в другие сетевые организации	0,1580			0,1580	
	Проверка		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

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

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	АО "ОЭК"	1,5180			1,5180	
2	АО "МСК Энерго"	1,2800			1,2800	
3	ООО "Монолит Энерго"	0,0470			0,0470	
4	ООО "ЭНЕРГОКОНСАЛТ"	0,0950			0,0950	
	<a href="#">Добавить</a>					
	Итого	2,9400	0,0000	0,0000	2,9400	0,0000

**Расшифровка п. 3.2. (Полезный отпуск потребителям, присоединенным к сети)**

№	Наименование других сбытовых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	АО "Мосэнергосбыт"	9,6620			8,5480	1,1140
	<a href="#">Добавить</a>					
	Итого	9,6620	0,0000	0,0000	8,5480	1,1140

**Расшифровка п. 3.4. (Полезный отпуск - переток в другие сетевые организации)**

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	АО "ОЭК"	0,0940			0,0940	
2	АО "Оборонэнерго"	0,0640			0,0640	
	<a href="#">Добавить</a>					
	Итого	0,1580	0,0000	0,0000	0,1580	0,0000

**Примечание\*:**

Наименование показателей	Едн. Изм.	Всего	СН II	НН
Общий объем потерь (фактические объемы), в том числе:	МВт	0,310	0,210	0,100
Нормативные потери (объемы потерь учтенные в сводном прогнозном балансе)	МВт	0,683	0,547	0,136
Объем превышения фактических объемов потерь электрической энергии над объемами потерь, учтенными в сводном прогнозном балансе за соответствующий расчетный период	МВт	-0,373	-0,337	-0,036
Небаланс	МВт	-0,033	-0,025	-0,008