

**Баланс электрической энергии в сети ООО "Электросервис"  
за 2023 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	кВт.ч
1	Прием в сеть	Всего в т.ч.	57 966 654	64 300 743	61 595 488	56 277 902	56 459 492	54 887 957	351 488 236	58 464 881	60 666 492	55 602 015	57 716 629	56 792 702	60 668 277	349 910 996	701 399 232	
		ВН	5 121 603	4 335 323	4 578 141	4 334 323	4 373 602	4 622 988	4 770 109	27 365 980	4 770 109	4 779 994	4 363 684	4 471 451	4 226 645	4 660 673	27 272 556	54 638 536
		СН I																
		СН II	52 845 051	59 965 420	57 017 347	51 943 579	52 085 890	50 264 969	53 694 772	324 122 256	53 694 772	55 886 498	51 238 331	53 245 178	52 566 057	56 007 604	322 638 440	646 760 696
		НН																
2	Полезный отпуск, всего	Всего в т.ч.	57 049 278	62 981 874	59 781 960	55 420 674	55 424 430	53 296 724	343 954 940	57 766 362	59 897 154	54 707 648	55 979 720	56 590 385	59 330 790	344 272 059	688 226 999	
		ВН																
		СН I																
		СН II	54 328 543	60 652 582	57 388 658	53 255 141	53 386 539	51 345 622	55 770 436	330 357 085	55 770 436	57 611 506	52 655 192	53 710 710	54 061 488	56 677 680	330 487 012	660 844 097
		НН	2 720 735	2 329 292	2 393 302	2 165 533	2 037 891	1 951 102	1 995 926	13 597 855	1 995 926	2 285 648	2 052 456	2 269 010	2 528 897	2 653 110	13 785 047	27 382 902
3	Потери	кВт.ч	917 376	1 318 869	1 813 528	857 228	1 035 062	1 591 233	7 533 296	698 519	769 338	894 367	1 736 909	202 317	1 337 487	5 638 937	13 172 233	
		%	1,58	2,05	2,94	1,52	1,83	2,90	2,14	1,19	1,27	1,61	3,01	0,36	2,20	1,61	1,878	

**Баланс мощности в сети ООО "Электросервис"  
за 2023 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	Прием в сеть	Всего в т.ч.	92,747	102,883	98,554	90,045	90,335	87,821	93,731	93,544	97,066	88,963	92,345	90,868	97,068	93,309	93,520	
		ВН	8,195	6,937	7,325	6,935	6,998	7,397	7,298	7,632	7,648	6,982	7,154	6,763	7,457	7,285		
		СН I																
		СН II	84,552	95,946	91,229	83,110	83,337	80,424	86,433	85,912	89,418	81,981	85,191	84,105	89,611	86,036	86,235	
		НН																
2	Полезный отпуск, всего	Всего в т.ч.	91,279	100,771	95,652	88,674	88,679	85,274	91,722	92,426	95,836	87,531	89,568	90,542	94,929	91,805	91,763	
		ВН																
		СН I																
		СН II	86,925	97,044	91,823	85,209	85,419	82,153	88,096	89,233	92,179	84,248	85,937	86,496	90,684	88,130	88,113	
		НН	4,354	3,727	3,829	3,465	3,260	3,121	3,626	3,193	3,657	3,283	3,631	4,046	4,245	3,676	3,651	
3	Потери	МВт	1,468	2,112	2,902	1,371	1,656	2,547	2,009	1,118	1,230	1,432	2,777	0,326	2,139	1,504	1,757	
		%	1,58	2,05	2,94	1,52	1,83	2,90	2,14	1,20	1,27	1,61	3,01	0,36	2,20	1,61	1,878	

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

млн. кВт.ч.

№ п.п.	Показатели	Факт за 2023 год				
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Поступление эл.энергии в сеть, ВСЕГО</b>	701,3992	54,6385	0,0000	701,3992	31,1465
.1.	из смежной сети, всего			0,0000	54,6385	31,1465
	в том числе из сети					
.1.1.	<b>ВН</b>				54,6385	
.1.2.	<b>СН1</b>				0,0000	
.1.3.	<b>СН2</b>					31,1465
.2.	от электростанций	0,0000			5,9078	
.3.	от ПАО "ФСК ЕЭС"	36,0063			36,0063	
.4.	от ПАО "Россети Московский регион"	511,8165	54,6385		457,1780	
.5.	от других сетевых организаций	147,6686			147,6686	
	<b>Потери электроэнергии в сети</b>	13,1722	0,0000	0,0000	9,4086	3,7636
.1.	то же в % (п.2./п.1.)	1,8780			1,34	12,08
	<b>Полезный отпуск из сети</b>	688,2270	0,0000	0,0000	660,8441	27,3829
.1.	на собственное потребление	0,0000				
.2.	потребителям, присоединенным к сети	679,5055			652,1226	27,3829
	переток в ПАО "Россети Московский регион"					
.3.		0,4669			0,4669	
.4.	переток в другие сетевые организации	8,2546			8,2546	
	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
	АО "ОЭК"	127,1951			127,1951	
	АО "МСК Энерго"	9,2953			9,2953	
	ООО "Монолит Энерго"	3,0275			3,0275	
	ООО "ЭНЕРГОКОНСАЛТ"	7,6370			7,6370	
	Московская дирекция по энергообеспечению Трансэнерго- филиал ОАО "РЖД"	0,5137			0,5137	
	<a href="#">Добавить</a>					
	Итого	147,6686	0,0000	0,0000	147,6686	0,0000

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

№	Наименование других сбытовых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	АО "Мосэнергосбыт"	679,5055			652,1226	27,3829
	<a href="#">Добавить</a>					
	Итого	679,5055	0,0000	0,0000	652,1226	27,3829

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

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
	АО "ОЭК"	3,2729			3,2729	
	АО "Оборонэнерго"	4,9817			4,9817	
	<a href="#">Добавить</a>					
	Итого	8,2546	0,0000	0,0000	8,2546	0,0000

Примечание\*:

Наименование показателей	Едн. Изм.	Всего	СН II	НН
Общий объем потерь (фактические объемы), в том числе:	млн.кВт.ч	13,1722	9,4086	3,7636
Нормативные потери (объемы потерь учтенные в сводном прогнозируемом балансе)	млн.кВт.ч	43,7254	35,9000	7,8254
Объем превышения фактических объемов потерь электрической энергии над объемами потерь, учтенными в сводном прогнозируемом балансе за соответствующий расчетный период	млн.кВт.ч	-30,5532	-26,4914	-4,0618
Небаланс	млн.кВт.ч	0,0000	0,0000	0,0000



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

МВт

№ п.п.	Показатели	Факт за 2023 год				
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	2	13	14	15	16	17
1.	Поступление мощности в сеть, ВСЕГО	93,5200	7,2850	0,0000	93,5200	4,1530
1.1.	из смежной сети, всего			0,0000	7,2850	4,1530
	в том числе из сети					
1.1.1.	ВН				7,2850	
1.1.2.	СН1				0,0000	
1.1.3.	СН2					4,1530
1.2.	от электростанций	0,0000			0,7880	
1.3.	от ПАО "ФСК ЕЭС"	4,8010			4,8010	
1.4.	от ПАО "Россети Московский регион"	68,2420	7,2850		60,9570	
1.5.	от других сетевых организаций	19,6890			19,6890	
2.	Потери в сети	1,7570	0,0000	0,0000	1,2550	0,5020
2.1.	то же в %	1,8787	0,0000	0,0000	1,34	12,09
3.	Полезный отпуск мощности	91,7630	0,0000	0,0000	88,1120	3,6510
3.1.	на собственное потребление	0,0000				
	потребителям, присоединенным к сети					
3.2.		90,6010			86,9500	3,6510
3.3.	переток в ПАО "Россети Московский регион"	0,0620			0,0620	
3.4.	переток в другие сетевые организации	1,1000			1,1000	
	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"	16,9590			16,9590	
2	АО "МСК Энерго"	1,2410			1,2410	
3	ООО "Монолит Энерго"	0,4040			0,4040	
4	ООО "ЭНЕРГОКОНСАЛТ"	1,0170			1,0170	
5	Московская дирекция по энергообеспечению Трансэнерго- филиал ОАО "РЖД"	0,0680			0,0680	
	<a href="#">Добавить</a>					
	Итого	19,6890	0,0000	0,0000	19,6890	0,0000

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

№	Наименование других сбытовых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	АО "Мосэнергосбыт"	90,6010			86,9500	3,6510
	<a href="#">Добавить</a>					
	Итого	90,6010	0,0000	0,0000	86,9500	3,6510

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

№	Наименование других сетевых организаций	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	АО "ОЭК"	0,4360			0,4360	
2	АО "Оборонэнерго"	0,6640			0,6640	
	<a href="#">Добавить</a>					
	Итого	1,1000	0,0000	0,0000	1,1000	0,0000

Примечание\*:

Наименование показателей	Едн. Изм.	Всего	СН II	НН
Общий объем потерь (фактические объемы), в том числе:	МВт	1,757	1,255	0,502
Нормативные потери (объемы потерь учтенные в сводном прогнозном балансе)	МВт	6,235	4,800	1,435
Объем превышения фактических объемов потерь электрической энергии над объемами потерь, учтенными в сводном прогнозном балансе за соответствующий расчетный период	МВт	-4,478	-3,545	-0,933
Небаланс	МВт	0,000	0,000	0,000

Нормативные потери ООО "Электросервис" на 2023 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 2023 год, % от отпуска электрической энергии в сеть		Источник опубликования решения об установлении уровня нормативных потерь
ООО "Электросервис"	588,3719	43,7254	7,43	Приказ Департамента экономической политики и развития города Москвы от 21.12.2021 №476-ТР