

Баланс электрической энергии по сетям ВЛ, СН, СН2, и НН в сетях ОАО "ТСОЮЗ"

№ п/п	Наименование	Областные 2021 год			Угличский район 2021 год			Угличский район 2022 год			Угличский район 2023 год			Итого по 2021-2023 гг.			Итого по 2023 году		
		Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН
1	Исходящие из черной и белой ветки	107,4297	7,5462	0,00	107,4297	33,2278	0,00	107,4297	33,2278	0,00	107,4297	33,2278	0,00	107,4297	33,2278	0,00	123,3000	8,6961	0,00
1.1	в том числе в сети	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1	ВЛ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2	СН	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3	СН2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	от ПАО "СКР КТК"	2,1383	2,1383	0,00	2,1383	2,1383	0,00	2,1383	2,1383	0,00	2,1383	2,1383	0,00	2,1383	2,1383	0,00	113,1863	1,131863	0,00
1.3	от ПАО "СКР КТК"	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	от других сетевых организаций	98,2195	98,2195	0,00	98,2195	98,2195	0,00	98,2195	98,2195	0,00	98,2195	98,2195	0,00	98,2195	98,2195	0,00	115,5586	115,5586	0,00
1.5	Покрытия электрической сети	7,0519	5,3879	1,6640	7,0519	5,3879	1,6640	7,0519	5,3879	1,6640	7,0519	5,3879	1,6640	7,0519	5,3879	1,6640	8,1285	6,3089	1,9176
2	Линии ВЛ (в т.ч. П.Л.)	6,6885	6,6885	0,00	6,6885	6,6885	0,00	6,6885	6,6885	0,00	6,6885	6,6885	0,00	6,6885	6,6885	0,00	6,6885	6,6885	0,00
3	Воздушные линии электропередачи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Подземные кабельные линии	100,2764	69,6981	30,5784	100,2764	69,6981	30,5784	100,2764	69,6981	30,5784	100,2764	69,6981	30,5784	100,2764	69,6981	30,5784	8,1285	6,3089	1,9176
4.1	присоединяемые к сети	100,2764	69,6981	30,5784	100,2764	69,6981	30,5784	100,2764	69,6981	30,5784	100,2764	69,6981	30,5784	100,2764	69,6981	30,5784	8,1285	6,3089	1,9176
4.2	перекрытия ПАО "СКР КТК"	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.3	перекрытия других ТСО	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого		106,2841	5,3879	1,6640	106,2841	5,3879	1,6640	106,2841	5,3879	1,6640	106,2841	5,3879	1,6640	106,2841	5,3879	1,6640	123,3000	8,6961	0,00

Реформа № 1.5. Изучение и проработка организации

№	Наименование организации	Областные 2021 год			Угличский район 2021 год			Угличский район 2022 год			Угличский район 2023 год			Итого по 2021-2023 гг.			Итого по 2023 году		
		Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН
1	ПАО "ИЭС "Юр-Запад" (в т.ч. от ПАО "СКР КТК")	6,3366	5,3879	0,9487	6,3366	5,3879	0,9487	6,3366	5,3879	0,9487	6,3366	5,3879	0,9487	6,3366	5,3879	0,9487	6,3366	5,3879	0,9487
2	ИЭС "Юр-Запад"	0,7153	0,7153	0,00	0,7153	0,7153	0,00	0,7153	0,7153	0,00	0,7153	0,7153	0,00	0,7153	0,7153	0,00	0,7153	0,7153	0,00
Итого		7,0519	6,1038	0,9487	7,0519	6,1038	0,9487	7,0519	6,1038	0,9487	7,0519	6,1038	0,9487	7,0519	6,1038	0,9487	7,0519	6,1038	0,9487

Реформа № 4.5. Проверка статуса, перевод в другие сетевые организации

№	Наименование организации	Областные 2021 год			Угличский район 2021 год			Угличский район 2022 год			Угличский район 2023 год			Итого по 2021-2023 гг.			Итого по 2023 году		
		Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН
Итого		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

Реформа № 4.1. Проверка статуса, перевод в другие сетевые организации

№	Наименование организации	Областные 2021 год			Угличский район 2021 год			Угличский район 2022 год			Угличский район 2023 год			Итого по 2021-2023 гг.			Итого по 2023 году		
		Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН	Всего	ВЛ	СН
1	ПАО "ИЭС "Юр-Запад" (в т.ч. от ПАО "СКР КТК")	100,2764	95,5014	30,5784	100,2764	95,5014	30,5784	100,2764	95,5014	30,5784	100,2764	95,5014	30,5784	100,2764	95,5014	30,5784	8,1285	6,3089	1,9176
Итого		100,2764	95,5014	30,5784	100,2764	95,5014	30,5784	100,2764	95,5014	30,5784	100,2764	95,5014	30,5784	100,2764	95,5014	30,5784	8,1285	6,3089	1,9176

ОАО "ТСОЮЗ"
генеральный директор

Место для печати: _____
Ф.И.О. ответственного: _____

Место для печати: _____
Ф.И.О. ответственного: _____

Место для печати: _____
Ф.И.О. ответственного: _____



Баланс электросетевой энергии по сетям ВН, СН, ЦН, и НИ в сетях ОАО "ТСОЮЗ"

№ п/п	Показатели	октябрь 2022 год				Углеродный индекс 2022 год				Углеродный индекс 2023 год				Углеродный индекс 2024 год				План на 2 полугодие 2024 год				План на 2024 год																			
		Всего	ВН	СН	ЦН	ВН	СН	ЦН	НИ	Всего	ВН	СН	ЦН	НИ	Всего	ВН	СН	ЦН	НИ	Всего	ВН	СН	ЦН	НИ	Всего	ВН	СН	ЦН	НИ												
1	Потребление э. энергии в сети ИСЭПО	118,1727	8,3008	0,00	118,1727	36,5305	0,00	112,5454	34,8100	0,00	61,3100	3,8972	0,00	61,3100	18,7626	0,00	62,4899	4,7989	0,00	62,4899	19,5284	0,00	67,4410	20,6389	0,00	68,7389	5,2788	0,00	68,7389	21,4813	0,00	106,8000	9,5657	0,00	106,8000	42,1202	0,00	106,8000	42,1202		
1.1	в сетевой сети ИСЭПО	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1.1.1	ВН	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1.1.2	СН	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1.1.3	ЦН	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1.2	от распределительных сетей ИСЭПО	2,3742	0,0000	0,00	2,3742	0,0000	0,00	2,3742	0,0000	0,00	2,3742	0,0000	0,00	2,3742	0,0000	0,00	2,3742	0,0000	0,00	2,3742	0,0000	0,00	2,3742	0,0000	0,00	2,3742	0,0000	0,00	2,3742	0,0000	0,00	2,3742	0,0000	0,00	2,3742	0,0000	0,00	2,3742	0,0000	0,00	2,3742
1.3	от ИСЭПО	108,8045	8,3008	0,00	108,8045	36,5305	0,00	110,1696	34,8100	0,00	63,6800	3,8972	0,00	63,6800	18,7626	0,00	64,8641	4,7989	0,00	64,8641	19,5284	0,00	69,8152	20,6389	0,00	71,1131	5,2788	0,00	71,1131	21,4813	0,00	109,1740	9,5657	0,00	109,1740	42,1202	0,00	109,1740	42,1202		
1.3.1	от распределительных сетей ИСЭПО	7,7571	5,9267	0,00	7,7571	5,9267	0,00	7,7571	5,9267	0,00	7,7571	5,9267	0,00	7,7571	5,9267	0,00	7,7571	5,9267	0,00	7,7571	5,9267	0,00	7,7571	5,9267	0,00	7,7571	5,9267	0,00	7,7571	5,9267	0,00	7,7571	5,9267	0,00	7,7571	5,9267	0,00	7,7571	5,9267	0,00	7,7571
1.5	Потери э. энергии в сети ИСЭПО	7,8686	0,0000	0,00	7,8686	0,0000	0,00	7,8686	0,0000	0,00	7,8686	0,0000	0,00	7,8686	0,0000	0,00	7,8686	0,0000	0,00	7,8686	0,0000	0,00	7,8686	0,0000	0,00	7,8686	0,0000	0,00	7,8686	0,0000	0,00	7,8686	0,0000	0,00	7,8686	0,0000	0,00	7,8686	0,0000	0,00	7,8686
2	по др. в % (п.2, п.1)	6,6586	0,0000	0,00	6,6586	0,0000	0,00	6,6586	0,0000	0,00	6,6586	0,0000	0,00	6,6586	0,0000	0,00	6,6586	0,0000	0,00	6,6586	0,0000	0,00	6,6586	0,0000	0,00	6,6586	0,0000	0,00	6,6586	0,0000	0,00	6,6586	0,0000	0,00	6,6586	0,0000	0,00	6,6586	0,0000	0,00	6,6586
3	Потребление э. энергии в сети ИСЭПО	110,3041	0,0000	0,00	110,3041	36,5305	0,00	115,1640	34,8100	0,00	68,6842	3,8972	0,00	68,6842	18,7626	0,00	70,8641	4,7989	0,00	70,8641	19,5284	0,00	74,8152	20,6389	0,00	76,1131	5,2788	0,00	76,1131	21,4813	0,00	113,1696	9,5657	0,00	113,1696	42,1202	0,00	113,1696	42,1202		
4	Потребление э. энергии в сети ИСЭПО	110,3041	0,0000	0,00	110,3041	36,5305	0,00	115,1640	34,8100	0,00	68,6842	3,8972	0,00	68,6842	18,7626	0,00	70,8641	4,7989	0,00	70,8641	19,5284	0,00	74,8152	20,6389	0,00	76,1131	5,2788	0,00	76,1131	21,4813	0,00	113,1696	9,5657	0,00	113,1696	42,1202	0,00	113,1696	42,1202		
4.1	распределительных сетей ИСЭПО	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000
4.2	перехода ИСЭПО ИСЭПО	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000
4.3	перехода в другие ТСО	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000
Итого		125,0427	8,3008	0,00	125,0427	36,5305	0,00	122,5196	34,8100	0,00	71,6522	3,8972	0,00	71,6522	18,7626	0,00	74,8630	4,7989	0,00	74,8630	19,5284	0,00	79,1924	20,6389	0,00	80,4913	5,2788	0,00	80,4913	21,4813	0,00	116,1696	9,5657	0,00	116,1696	42,1202	0,00	116,1696	42,1202		

Распределение по видам деятельности (по видам деятельности)

№	Наименование группы сетевых организаций	октябрь 2022 год				Углеродный индекс 2022 год				Углеродный индекс 2023 год				Углеродный индекс 2024 год				План на 2 полугодие 2024 год				План на 2024 год																			
		Всего	ВН	СН	ЦН	ВН	СН	ЦН	НИ	Всего	ВН	СН	ЦН	НИ	Всего	ВН	СН	ЦН	НИ	Всего	ВН	СН	ЦН	НИ	Всего	ВН	СН	ЦН	НИ												
1	Итого по ИСЭПО "МОСКВА" (переход в другие ТСО)	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702
2	Итого по ИСЭПО "МОСКВА" (переход в другие ТСО)	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000
Итого		6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702	5,9267	0,00	6,9702

Распределение по видам деятельности (по видам деятельности)

№	Наименование группы сетевых организаций	октябрь 2022 год				Углеродный индекс 2022 год				Углеродный индекс 2023 год				Углеродный индекс 2024 год				План на 2 полугодие 2024 год				План на 2024 год																			
		Всего	ВН	СН	ЦН	ВН	СН	ЦН	НИ	Всего	ВН	СН	ЦН	НИ	Всего	ВН	СН	ЦН	НИ	Всего	ВН	СН	ЦН	НИ	Всего	ВН	СН	ЦН	НИ												
1	Итого по ИСЭПО "МОСКВА" (переход в другие ТСО)	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515
2	Итого по ИСЭПО "МОСКВА" (переход в другие ТСО)	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,0000
Итого		105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515	0,0000	0,00	105,0515



