

Информация о балансе электрической энергии и мощности, об отпуске электроэнергии в сеть и отпуске электроэнергии из сети по уровням напряжений

Таблица 1 Баланс электроэнергии

Показатели	Предложение предприятия на 2021 г.	Предложение КГРТ СО на 2021 г.	Отклонение (+, -)
Поступление электроэнергии в сеть напряжением ВН, млн.кВт*час	20,197	20,197	0,000
Потери электроэнергии в сети ВН, млн.кВт*час	0,979	0,979	0,000
	4,85%	4,85%	0
Полезный отпуск электроэнергии потребителям на ВН, млн.кВт*час	0,000	0,000	0,000
Поступление электроэнергии в сеть напряжением 35 кВ (СН-1) из сети ВН, млн.кВт*час	0,000	0,000	0,000
Поступление электроэнергии в сеть напряжением 35 кВ (СН-1) напрямую, млн.кВт*час	139,317	139,317	0,000
Потери электроэнергии в сети СН-1, млн.кВт*час	14,268	14,268	0,000
	10,24%	10,24%	0,000
Полезный отпуск электроэнергии потребителям на СН-1, млн.кВт*час	124,072	124,072	0,000
Поступление электроэнергии в сеть напряжением СН-2 из сети ВН, млн.кВт*час	19,219	19,219	0,000
Поступление электроэнергии в сеть напряжением 6-10 кВ (СН-2) напрямую, млн.кВт*час	18,436	18,436	0,000
Потери электроэнергии в сети СН-2, млн.кВт*час	3,263	3,263	0,000
	8,67%	8,67%	0,000
Полезный отпуск электроэнергии потребителям на СН-2, млн.кВт*час	22,252	22,252	0,000
Поступление электроэнергии в сеть напряжением 0,4 кВ (НН) из сети СН-2, млн.кВт*час	12,139	12,139	0,000
Потери электроэнергии в сети НН, млн.кВт*час	1,065	1,065	0,000
	8,77%	8,77%	0,000
Полезный отпуск электроэнергии потребителям на НН, млн.кВт*час	12,052	12,052	0,000
Поступление электроэнергии в сеть, всего	157,753	157,753	0,000
Потери электроэнергии в сети, всего	19,575	19,575	0,000
	12,41%	12,41%	0,000
Полезный отпуск электроэнергии из сети, всего	158,376	158,376	0,000

Структура полезного отпуска электроэнергии в количестве 158,376 млн.кВт*ч:

- сторонние потребители – 158,376 млн.кВт*ч (100,00 %)

Таблица 2 Баланс мощности

Показатели	Предложение предприятия на 2021 г.	Предложение КГРТ СО на 2021г.	Отклонение (+, -)
Поступление мощности в сеть напряжением ВН, млн.кВт*час	5,028	5,028	0,000
Потери мощности в сети ВН, млн.кВт*час	0,244	0,244	0,000
	4,85%	4,85%	0,000
Полезный отпуск мощности потребителям на ВН, млн.кВт*час	0,000	0,000	0,000
Поступление мощности в сеть напряжением 35 кВ (СН-1) из сети ВН, МВт	0,000	0,000	0,000
Поступление мощности в сеть напряжением 35 кВ (СН-1) напрямую, МВт	34,685	34,685	0,000
Потери мощности в сети СН-1, МВт	3,552	3,552	0,000
	10,24%	10,24%	0,000
Полезный отпуск мощности потребителям на напряжении СН-1, МВт	30,889	30,889	0,000
Поступление мощности в сеть напряжением СН2 из сети ВН, млн.кВт*час	4,785	4,785	0,000
Поступление мощности в сеть напряжением 6-10 кВ (СН-2), МВт	4,590	4,590	0,000
Потери мощности в сети СН-2, МВт	0,812	0,812	0,000
	8,66%	8,66%	0,000
Полезный отпуск мощности потребителям на напряжении СН-2, МВт	5,540	5,540	0,000
Поступление мощности в сеть напряжением 0,4 кВ (НН), из сети СН-2, МВт	3,022	3,022	0,000
Потери мощности в сети НН, МВт	0,265	0,265	0,000
	8,77%	8,77%	0,000
Полезный отпуск мощности потребителям на напряжении НН, МВт	3,001	3,001	0,000
Поступление мощности в сеть, всего	44,303	44,303	0,000
Потери мощности в сети, всего	4,873	4,873	0,000
	11,00%	11,00%	0,000
Полезный отпуск мощности, всего	39,430	39,430	0,000