



10/10/2019

Научный сотрудник ЦЭР А.А. Плещин

Согласовано: _____
 Дата: _____
 М.П. _____

Утверждено: _____
 И.О. Генерального директора: _____
 Дата: _____
 М.П. _____
 Т.В. Меркулова

№ п/п	Группа потребителей	Ожидаемое 2025											
		Объем отпуска электроэнергии, тыс. кВт·ч											
		Всего	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	Всего	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	Всего	1 квартал
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Выработка электроэнергии, ВСЕГО	340,024	40,58745	35,03912	35,24576	32,55631	25,37286	15,90379	12,20511	15,88256	22,10355	30,84302	35,80473
2	Расход электроэнергии на собственные нужды	32,67	3,899	3,366	3,386	3,128	2,438	1,528	1,182	1,526	2,124	2,963	3,440
2.1	то же в % (п.2/п.1)	9,61%	9,608%	9,61%	9,61%	9,61%	9,61%	9,61%	9,61%	9,61%	9,61%	9,61%	9,61%
3	Потребление электроэнергии в сети, ВСЕГО	307,356	36,688	31,673	31,860	29,428	22,935	14,376	11,123	14,357	19,980	27,880	32,365
3.1	от электростанций ПЭ	307,356	36,688	31,673	31,860	29,428	22,935	14,376	11,123	14,357	19,980	27,880	32,365
3.2	от других поставщиков	0,000											
4	Потери электроэнергии в сети	15,368	1,834	1,584	1,593	1,471	1,147	0,719	0,556	0,718	0,999	1,394	1,618
4.1	то же в % (п.4/п.3)	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
4.2	Расход электроэнергии на производственные и хозяйственные нужды подстанций	0,000											
5	Полный отпуск на сети	291,988	34,854	30,089	30,267	27,957	21,788	13,657	10,567	13,639	18,981	26,486	30,747
5.1	Население, в т.ч.	220,952	26,248	22,466	22,899	21,216	16,406	9,848	7,688	9,962	14,632	20,791	23,508
5.1.1	Городское, в т.ч.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.1.1.1	Городское с газовыми плитами	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.1.1.2	Городское с газовыми плитами	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.1.2	Сельское	220,952	26,248	22,466	22,899	21,216	16,406	9,848	7,688	9,962	14,632	20,791	23,508
5.1.2.1	Сельское	220,952	26,248	22,466	22,899	21,216	16,406	9,848	7,688	9,962	14,632	20,791	23,508
5.1.2.2	Сельское	220,952	26,248	22,466	22,899	21,216	16,406	9,848	7,688	9,962	14,632	20,791	23,508
5.1.3	Потребители, приравненные к населению	0,000											
5.1.3.1	однотарифный	0,000											
5.1.3.2	двухтарифный, дневная зона	0,000											
5.1.3.3	двухтарифный, ночная зона	0,000											
5.1.3.4	трехтарифный, пиковая зона	17,485	2,153	1,664	1,975	1,889	1,343	0,407	0,383	0,533	1,241	1,732	2,010
5.1.3.5	трехтарифный, полупиковая зона	106,575	12,530	10,817	10,881	10,050	7,833	4,910	3,799	4,903	7,092	10,270	11,295
5.1.3.6	трехтарифный, ночная зона	96,892	11,566	9,985	10,044	9,277	7,230	4,532	3,506	4,526	6,299	8,789	10,203
5.1.3.7	однотарифный	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.1.3.8	двухтарифный, дневная зона	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.1.3.9	двухтарифный, ночная зона	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.1.3.10	трехтарифный, пиковая зона	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.1.3.11	трехтарифный, полупиковая зона	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.1.3.12	трехтарифный, ночная зона	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.2	Прочие потребители, в т.ч.	71,037	8,605	7,623	7,368	6,741	5,383	3,808	2,878	3,677	4,349	5,694	7,239
5.2.1	Водоотъемные потребители	51,086	6,186	5,480	5,297	4,946	3,870	2,738	2,069	2,644	3,126	4,094	5,204
5.2.1.1	федеральные	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.2.1.2	региональные	26,044	3,155	2,795	2,701	2,471	1,974	1,396	1,055	1,348	1,594	2,088	2,654
5.2.1.3	местные	25,022	3,031	2,685	2,595	2,274	1,896	1,341	1,014	1,295	1,532	2,006	2,702
5.2.2	Внутренние нужды	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.2.3	Прочие потребители	19,971	2,419	2,143	2,071	1,895	1,513	1,071	0,809	1,034	1,223	1,601	2,035
5.2.3.1	Другие энергопоставляющие организации	0,000											
5.2.3.2	Прочие потребители	19,971	2,419	2,143	2,071	1,895	1,513	1,071	0,809	1,034	1,223	1,601	2,035
5.3	ВСЕГО	291,988	34,853	30,089	30,267	27,958	21,789	13,657	10,566	13,639	18,981	26,486	30,747
6	Проверка	ОК	ОК	ОК	ОК	ОК	ОК	ОК	ОК	ОК	ОК	ОК	ОК

Начальник ПЭО

И.А. Шипицын

Начальник ПТО

А.Н. Лимонова

Начальник службы СЭР

А.А. Павлов



Утверждено:
И.о. генерального директора _____
_____ И.Б. Меркулова
Дата: _____
М.П. _____

Mathematical Induction

Mathematical Induction

[illegible]

Начальник службы СЭР _____ А.А. Палий

Начальник службы СЭР _____ А.А. Палий