

## Месячная ведомость учёта тепловой энергии и теплоносителя за Сентябрь 2025 на ЦО

(с 24.09.2025 по 23.10.2025)

**Потребитель:** ООО БалтДомСервис **Абонент:** \_\_\_\_\_  
**Адрес потребителя:** Левитана,59 к.1 **Телефон:** \_\_\_\_\_  
**Ответственное лицо:** \_\_\_\_\_

**Прибор:** ТЭМ-104 **Сер.номер:** 1553321 **Расход 1:** 0.075 .. 30.000 м3/ч ДУ 32 мм  
**Модель:** ТЭМ-104 **Версия ПО:** **Расход 2:** 0.075 .. 30.000 м3/ч ДУ 32 мм

**Р-Подача**      **Q=M1(h1 - h2)**      **Тхв.дог.=3.0°C**

Дата/Время	Q [Гкал]	M1 [тонн]	M2 [тонн]	M1-M2		V1 [куб.м.]	V2 [куб.м.]	V1-V2		T1 [°C]	T2 [°C]	P1 [ат]	P2 [ат]	Тнар [час]
				Подмес	Утечка			Подмес	Утечка					
24.09.2025	0.3933	222.2725	226.2601	3.9876	0	227.5626	231.4616	3.8990	0	72.46	70.77	9.18	5.10	24.00
25.09.2025	0.3823	221.8597	225.9009	4.0411	0	227.1134	231.0718	3.9584	0	72.25	70.61	9.18	5.10	24.00
26.09.2025	0.3894	220.6767	225.1555	4.4788	0	225.9221	230.3240	4.4019	0	72.40	70.71	9.18	5.10	24.00
27.09.2025	0.3863	221.0153	225.0133	3.9979	0	226.2387	230.1492	3.9104	0	72.17	70.50	9.18	5.10	24.00
28.09.2025	0.4076	218.2042	222.3447	4.1405	0	223.3483	227.3939	4.0455	0	72.09	70.30	9.18	5.10	24.00
29.09.2025	0.4048	219.0120	223.1106	4.0986	0	224.1868	228.1894	4.0026	0	72.16	70.40	9.18	5.10	24.00
30.09.2025	0.3756	219.1074	223.0996	3.9923	0	224.3118	228.2244	3.9127	0	72.38	70.74	9.18	5.10	24.00
01.10.2025	0.4251	215.6210	219.6744	4.0534	0	220.7160	224.6608	3.9448	0	72.17	70.28	9.18	5.10	24.00
02.10.2025	0.3145	141.2905	143.3966	2.1061	0	144.5573	146.5647	2.0074	0	71.32	69.18	9.18	5.10	17.54
03.10.2025	0.6922	25.1040	23.7931	0	1.3108	25.7202	24.0349	0	1.6853	73.66	46.17	9.18	5.10	24.00
04.10.2025	0.6997	22.5247	20.2836	0	2.2411	23.0923	20.4675	0	2.6248	74.72	43.74	9.18	5.10	24.00
05.10.2025	0.6273	17.7957	15.1316	0	2.6641	18.2296	15.2311	0	2.9985	73.40	38.23	9.18	5.10	24.00
06.10.2025	0.6194	16.8916	14.2365	0	2.6551	17.3101	14.3256	0	2.9845	74.03	37.44	9.18	5.10	24.00
07.10.2025	0.6902	19.8989	18.0442	0	1.8547	20.3956	18.1740	0	2.2216	74.34	39.73	9.18	5.10	24.00
08.10.2025	0.6809	19.5341	18.8557	0	0.6784	20.0265	18.9934	0	1.0330	74.73	39.95	9.18	5.10	24.00
09.10.2025	0.6946	20.0517	19.2754	0	0.7763	20.5608	19.4218	0	1.1390	75.02	40.46	9.18	5.10	24.00
10.10.2025	1.2287	45.7413	45.3003	0	0.4410	46.9317	45.8175	0	1.1142	76.05	49.27	9.18	5.10	24.00
11.10.2025	1.1774	44.5601	44.1289	0	0.4313	45.7161	44.6392	0	1.0768	75.92	49.59	9.18	5.10	24.00
12.10.2025	1.1710	42.6351	42.2042	0	0.4308	43.7689	42.6921	0	1.0768	76.95	49.58	9.18	5.10	24.00
13.10.2025	1.1424	40.6596	40.1649	0	0.4947	41.7535	40.6263	0	1.1272	77.44	49.43	9.18	5.10	24.00
14.10.2025	1.2082	43.0486	42.5697	0	0.4789	44.2062	43.0588	0	1.1474	77.40	49.43	9.18	5.10	24.00
15.10.2025	1.2120	43.1955	42.7433	0	0.4523	44.3527	43.2313	0	1.1213	77.25	49.28	9.18	5.10	24.00
16.10.2025	1.1901	43.7191	43.3000	0	0.4191	44.8693	43.7960	0	1.0733	76.49	49.36	9.18	5.10	24.00
17.10.2025	1.1975	43.6239	43.1988	0	0.4251	44.7815	43.6963	0	1.0852	76.85	49.49	9.18	5.10	24.00
18.10.2025	1.4457	50.8065	50.4388	0	0.3678	52.1963	51.0263	0	1.1700	78.12	49.76	9.18	5.10	24.00
19.10.2025	1.4379	50.8711	50.4788	0	0.3924	52.2572	51.0670	0	1.1901	77.95	49.78	9.18	5.10	24.00
20.10.2025	1.4330	56.9707	56.7918	0	0.1789	58.4747	57.5039	0	0.9708	76.65	51.59	9.18	5.10	24.00
21.10.2025	1.4201	54.9515	54.6859	0	0.2656	56.4228	55.3687	0	1.0540	77.23	51.48	9.18	5.10	24.00
22.10.2025	1.2989	51.6887	51.3678	0	0.3209	53.0174	51.9842	0	1.0332	75.53	50.49	9.18	5.10	24.00
23.10.2025	1.2315	46.4274	46.0308	0	0.3966	47.6400	46.5672	0	1.0727	76.21	49.77	9.18	5.10	24.00
<b>Итого:</b>	<b>25.9774</b>	<b>2699.7593</b>	<b>2716.9797</b>	<b>34.8963</b>	<b>17.6760</b>	<b>2765.6802</b>	<b>2769.7630</b>	<b>34.0827</b>	<b>29.9999</b>	<b>74.84</b>	<b>53.92</b>	<b>9.18</b>	<b>5.10</b>	<b>713.50</b>

Отч.пер    Нараб.    Gmin    Gmax    dTmin    Эл.пит.    Проч.ав.  
 T [ч]      713.50 = 713.50 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00  
 Q [Гкал] 25.9774 = 25.9774 + 0.0000 + 0.0000 + 0.0000 + 0.0000 + 0.0000

Нарастающим итогом на:	Q [Гкал]	M1 [тонн]	M2 [тонн]	V1 [куб.м.]	V2 [куб.м.]	Тнар [час]
24.09.2025	555.5457	51666.1413	52296.5348	52945.5005	53282.7772	13775.42
23.10.2025	581.5231	54365.9006	55013.5145	55711.1807	56052.5401	14488.95
<b>Итого:</b>	<b>25.9774</b>	<b>2699.7593</b>	<b>2716.9797</b>	<b>2765.6802</b>	<b>2769.7630</b>	<b>713.50</b>

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (X) обрыв датчика
- (T) delta\_t < min
- (R) перезапуск
- (C) коррекция часов
- (#) электропитание
- (E) функц.отказ



23.10.2025 Подпись \_\_\_\_\_  
 МП «Калининградтеплосеть»  
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ  
 25 10 25