

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя для ТБС

за период с 23.03.2026 по 21.04.2026

Исполнитель: *Исполнитель*

Время МКТС: 2.54

Формула расчета тепла: $Q = M1(h1-hx) - M2(h2-hx)$

Теплосчетчик МКТС: № 013147-2

Адрес объекта:

Потребитель:

Дата	Темп.эн., Q, Гкал	Масса, т			Температура, °C				Давл., атм	Время, час	Отказы
		M1	M2	M1-M2	t1	t2	dt	tхв			
23.03.26	0.856	74.42	66.77	7.67	64.2	57.6	6.6	10.0	6.1	5.3	24.00
24.03.26	0.838	72.92	65.45	7.46	64.5	58.0	6.6	10.0	6.1	5.3	24.00
25.03.26	0.783	70.13	63.39	6.74	64.7	58.2	6.5	10.0	6.1	5.3	24.00
26.03.26	0.813	70.64	63.30	7.34	64.4	57.9	6.5	10.0	6.1	5.3	24.00
27.03.26	0.830	70.88	63.16	7.72	64.5	58.0	6.5	10.0	6.2	5.3	24.00
28.03.26	0.832	70.95	63.13	7.82	64.5	58.0	6.4	10.0	6.1	5.3	24.00
29.03.26	0.889	71.94	62.98	8.96	64.6	58.3	6.3	10.0	6.1	5.3	24.00
30.03.26	0.839	71.02	63.08	7.94	64.9	58.5	6.4	10.0	6.1	5.3	24.00
31.03.26	0.836	71.17	63.23	7.93	64.9	58.5	6.3	10.0	6.1	5.3	24.00
01.04.26	0.767	69.77	63.14	6.63	64.9	58.5	6.4	10.0	6.1	5.3	24.00
02.04.26	0.790	70.09	63.06	7.05	64.7	58.3	6.4	10.0	6.1	5.3	24.00
03.04.26	0.774	69.73	63.02	6.71	65.0	58.6	6.4	10.0	6.2	5.3	24.00
04.04.26	0.810	70.38	62.84	7.53	64.7	58.3	6.3	10.0	6.1	5.3	24.00
05.04.26	0.900	71.64	62.63	9.01	64.9	58.4	6.5	10.0	6.1	5.3	24.00
06.04.26	0.827	70.47	62.75	7.73	64.5	58.0	6.5	10.0	6.1	5.3	24.00
07.04.26	0.788	70.22	62.66	7.57	62.8	56.7	6.2	10.0	6.1	5.3	24.00
08.04.26	0.868	71.67	62.50	9.17	62.4	56.2	6.2	10.0	6.1	5.3	24.00
09.04.26	0.824	70.97	62.52	8.44	61.5	55.3	6.2	10.0	6.1	5.3	24.00
10.04.26	0.793	70.25	62.61	7.65	61.7	55.4	6.4	10.0	6.1	5.2	24.00
11.04.26	0.831	71.08	62.64	8.43	62.2	56.0	6.2	10.0	6.1	5.1	24.00
12.04.26	0.851	71.16	62.55	8.61	62.8	56.5	6.3	10.0	6.1	5.0	24.00
13.04.26	0.799	70.48	62.88	7.61	62.7	56.4	6.3	10.0	6.1	4.9	24.00
14.04.26	0.775	69.67	62.98	6.68	64.1	57.5	6.5	10.0	6.1	4.7	24.00
15.04.26	0.828	70.78	62.94	7.85	64.1	57.8	6.4	10.0	6.1	4.7	24.00
16.04.26	0.823	70.77	62.98	7.78	64.2	57.9	6.4	10.0	6.1	4.7	24.00
17.04.26	0.773	70.03	63.11	6.92	64.0	57.7	6.3	10.0	6.1	4.7	24.00
18.04.26	0.830	71.00	62.86	8.14	63.4	57.1	6.3	10.0	6.1	4.7	24.00
19.04.26	0.967	73.16	62.64	10.50	63.7	57.3	6.4	10.0	6.1	4.7	24.00
20.04.26	0.865	71.17	62.92	8.25	64.2	57.5	6.6	10.0	6.1	4.7	24.00
21.04.26	0.813	70.33	63.08	7.25	64.4	57.8	6.6	10.0	6.1	4.7	24.00
Итого:		24.813	2128.88	1893.78	235.09	63.9	57.5	6.4	10.0	5.1	720.00

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
21.04.26 24:00	3369.573	241266.91	206660.09	94387.30
22.03.26 24:00	3344.760	239138.03	204766.31	93667.30
Итого:	24.813	2128.88	1893.78	720.00

Отчетный период: 720.00 ч

Время работы: 720.00 ч

Суммарное время отката: 0.00 ч

Исполнитель: _____

Исполнитель: _____

Распечатано программой MkSPrint, версия: 1.37



Откл. зл-пит. (Эл) + Неисправн. (He) + Gv<min (ДГ) + Gv>max (ДГ) + dt<min (Dt)

$V = 238156 \text{ м}^3$
 $Q_{\text{пл}} = 141928 \text{ МДж}$

$P = 988 \text{ Вт}$
 $t_{\text{пл}} = 60.7 \text{ °C}$