

**Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления**

за период с 03.10.2024 по 18.10.2024

Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосковья"  
 Адрес объекта: ул. Росийская д.44  
 Теплосчетчик МКТС: № 011443-1 Версия МКТС: 2.51  
 Формула расчета тепла: Q = M1(h1-h2)

Дата	Тепл.эн., Q, Гкал	Масса, т			Температура, °C			Давл., ати		Время, час		Отказы
		M1	M2	M1-M2	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	
03.10.24	0.596	132.00	19.18	112.78	40.5	36.0	4.5	4.0	4.0	23.95	0.05	Dt
04.10.24	0.745	150.06	20.62	129.44	40.5	35.5	5.0	4.0	4.0	23.96	0.04	Dt
05.10.24	1.220	272.66	38.56	234.13	40.4	35.9	4.5	4.0	4.0	24.00	0.00	
06.10.24	1.187	265.81	38.25	227.58	40.7	36.2	4.5	4.0	4.0	24.00	0.00	
07.10.24	0.839	205.81	31.47	174.34	40.5	36.4	4.1	4.0	4.0	24.00	0.00	
08.10.24	0.533	101.16	13.38	87.75	40.6	35.3	5.3	4.0	4.0	23.97	0.03	Dt
09.10.24	1.209	244.22	36.62	207.63	41.2	36.3	5.0	4.0	4.0	24.00	0.00	
10.10.24	1.323	236.25	34.19	202.05	41.4	35.8	5.6	4.0	4.0	24.00	0.00	
11.10.24	1.171	237.09	34.19	202.87	40.6	35.7	5.0	4.0	4.0	24.00	0.00	
12.10.24	1.112	228.28	33.88	194.44	40.6	35.7	4.9	4.0	4.0	24.00	0.00	
13.10.24	1.300	224.84	33.28	191.53	44.0	38.3	5.8	4.0	4.0	24.00	0.00	
14.10.24	1.561	219.53	32.56	187.01	50.3	43.2	7.1	4.0	4.0	24.00	0.00	
15.10.24	1.394	225.19	33.84	191.34	45.6	39.4	6.2	4.0	4.0	24.00	0.00	
16.10.24	1.458	223.50	34.16	189.34	44.4	37.9	6.5	4.0	4.0	24.00	0.00	
17.10.24	1.718	196.03	29.35	166.66	48.3	39.6	8.8	4.0	4.0	24.00	0.00	
18.10.24	1.852	155.03	23.69	131.36	49.5	37.6	12.0	4.0	4.0	24.00	0.00	
<b>Итого:</b>	<b>19.218</b>	<b>3317.47</b>	<b>487.21</b>	<b>2830.24</b>	<b>43.0</b>	<b>37.2</b>	<b>5.8</b>	<b>4.0</b>	<b>4.0</b>	<b>383.87</b>	<b>0.13</b>	<b>Dt</b>

**Показания МКТС (нарастающим итогом)**

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
18.10.24 24:00	4503.137	409590.97	283694.52	72169.45
02.10.24 24:00	4483.919	406273.50	283207.31	71785.58
<b>Итого:</b>	<b>19.218</b>	<b>3317.47</b>	<b>487.21</b>	<b>383.87</b>

*383,87*

Отчетный период: **384.00** ч  
 Время работы: **383.87** ч  
 Суммарное время отказа: **0.13** ч =  $\frac{0.00}{\text{Откл.эл-пит.(Эл)}} + \frac{0.00}{\text{Неисправн.(Не)}} + \frac{0.00}{\text{Gv<min(DG)}} + \frac{0.00}{\text{Gv>max(DG)}} + \frac{0.13}{\text{dt<min(Dt)}}$

Представитель потребителя: \_\_\_\_\_

Представитель поставщика: \_\_\_\_\_

Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.36

*Q = 19,22 ткал*

*-0,424*