

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

за период с 25.01.2019 по 24.02.2019

Потребитель: **ТСН "ТСЖ Неделина 20"**  
 Адрес объекта: **ул. Неделина, дом 20**  
 Теплосчетчик: **015005-1**  
 Договорные нагрузки:  
 Формула расчета тепла: **Q = M1\*(h1-h2)**

Версия : **2.61**  
 Нормативные потери:

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	
25.01.19	11.930	992.91	993.44	-0.53	60.8	48.8	12.0	7.8	6.3	24.00	0.00	
26.01.19	12.607	992.97	993.25	-0.27	63.0	50.3	12.7	8.1	6.7	24.00	0.00	
27.01.19	11.274	992.38	992.59	-0.23	59.5	48.1	11.4	8.1	6.7	24.00	0.00	
28.01.19	11.466	993.84	994.13	-0.28	60.0	48.5	11.5	8.1	6.7	24.00	0.00	
29.01.19	10.466	993.50	993.75	-0.24	57.5	47.0	10.5	8.2	6.7	24.00	0.00	
30.01.19	10.085	993.47	993.69	-0.22	56.6	46.4	10.1	8.2	6.8	24.00	0.00	
31.01.19	9.834	993.09	993.28	-0.20	56.3	46.4	9.9	8.2	6.8	24.00	0.00	
01.02.19	9.843	992.66	992.94	-0.26	56.5	46.6	9.9	8.2	6.8	24.00	0.00	
02.02.19	10.167	994.28	994.75	-0.48	57.3	47.1	10.2	7.9	6.4	24.00	0.00	
03.02.19	9.791	994.34	994.81	-0.45	56.3	46.5	9.8	7.9	6.4	24.00	0.00	
04.02.19	9.685	993.50	993.97	-0.48	56.5	46.8	9.7	7.9	6.4	24.00	0.00	
05.02.19	9.642	993.34	993.81	-0.47	56.7	47.0	9.7	7.9	6.4	24.00	0.00	
06.02.19	9.262	994.75	995.28	-0.53	55.5	46.2	9.3	7.9	6.4	24.00	0.00	
07.02.19	9.386	993.66	994.13	-0.48	55.8	46.4	9.4	7.9	6.4	24.00	0.00	
08.02.19	9.387	993.22	993.69	-0.48	56.1	46.6	9.4	7.9	6.4	24.00	0.00	
09.02.19	9.306	993.75	994.06	-0.30	55.9	46.5	9.3	8.2	6.8	24.00	0.00	
10.02.19	9.492	992.81	993.13	-0.31	56.4	46.8	9.6	8.2	6.8	24.00	0.00	
11.02.19	9.369	993.94	994.22	-0.29	55.9	46.5	9.4	8.2	6.8	24.00	0.00	
12.02.19	9.130	993.75	994.13	-0.35	55.3	46.1	9.2	8.3	6.8	24.00	0.00	
13.02.19	9.510	994.03	994.34	-0.32	56.6	47.1	9.5	8.3	6.8	24.00	0.00	
14.02.19	9.613	995.31	995.63	-0.31	56.5	46.9	9.7	8.2	6.8	24.00	0.00	
15.02.19	9.354	994.16	994.50	-0.33	56.0	46.6	9.4	8.3	6.8	24.00	0.00	
16.02.19	9.361	994.00	994.50	-0.52	56.4	47.0	9.4	7.9	6.5	24.00	0.00	
17.02.19	8.988	993.50	994.09	-0.58	55.6	46.6	9.0	7.9	6.5	24.00	0.00	
18.02.19	9.156	993.09	993.66	-0.57	55.6	46.4	9.2	7.9	6.5	24.00	0.00	
19.02.19	9.788	994.34	994.91	-0.57	57.6	47.8	9.8	7.9	6.4	24.00	0.00	
20.02.19	9.075	993.88	994.53	-0.64	55.7	46.6	9.1	7.9	6.4	24.00	0.00	
21.02.19	9.231	993.22	993.72	-0.52	56.1	46.8	9.3	7.9	6.4	24.00	0.00	
22.02.19	10.356	994.44	995.09	-0.63	58.4	48.0	10.4	7.9	6.4	24.00	0.00	
23.02.19	10.645	993.25	993.59	-0.37	59.0	48.3	10.7	8.2	6.7	24.00	0.00	
24.02.19	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00	НД
<b>Итого:</b>	<b>297.202</b>	<b>29809.38</b>	<b>29821.59</b>	<b>-12.24</b>	<b>57.0</b>	<b>47.1</b>	<b>10.0</b>	<b>8.0</b>	<b>6.6</b>	<b>720</b>	<b>0.00</b>	<b>НД</b>

**Показания МКТС (нарастающим итогом)**

Дата	Q, гкал	M1, t	M2, t	Траб, ч
24.02.19 24:00	2675.760	331065.63	331772.00	10458.50
24.01.19 24:00	2378.558	301256.25	301950.41	9738.50
<b>Итого:</b>	<b>297.202</b>	<b>29809.38</b>	<b>29821.59</b>	<b>720.00</b>

Отчетный период: **744ч**  
 Время работы: **720ч**  
 Суммарное время отказа: **0.00ч** = 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00  
 Сбой эл-п(Эл)    Неисп.(НЕ)    Диап.Gv(ДG)    Диап.t(Dt)    dt<min(Dt)

Представитель  
потребителя:

Представитель  
поставщика: