

Ведомость учёта параметров потребления тепла в системе ГВС

с 24.12.2023 по 23.01.2024




январь 2024  
ГВС

Потребитель:  
Адрес: Королев г, Пролетарская ул, д. 15/2 1 (г. Королев, ул. Пролетарская д. 15/2, стр.1 (МКД №11))  
Заказ №: от  
Прибор учёта: МКТС № 16272 УУ2  
Время на приборе: спешит на 1 мин.

Дата	Температура (°С)			Объём (м³)			Масса (т)			Давление (МПа)		ТЭ (град)	Время раб.(ч)	Код ИС
	T1	T2	Tав	V1	V2	dV	M1	M2	dM	P1	P2			
24.12.2023	62,16	54,75	5,00	28,420	24,410	4,010	27,910	24,060	3,850	0,58	0,44	0,399	24,00	
25.12.2023	62,09	54,84	5,00	28,840	24,040	4,800	28,330	23,700	4,630	0,58	0,44	0,435	24,00	
26.12.2023	62,01	54,88	5,00	28,860	23,980	4,880	28,350	23,650	4,700	0,58	0,44	0,441	24,00	
27.12.2023	62,23	55,14	5,00	28,670	23,870	4,800	28,170	23,530	4,640	0,59	0,45	0,433	24,00	
28.12.2023	61,80	55,32	5,00	28,600	23,790	4,810	28,090	23,460	4,630	0,59	0,44	0,416	24,00	
29.12.2023	61,97	55,49	5,00	28,500	24,020	4,480	28,010	23,670	4,340	0,59	0,46	0,400	24,00	
30.12.2023	62,07	55,59	5,00	28,810	23,560	5,250	28,300	23,200	5,080	0,58	0,46	0,441	24,00	
31.12.2023	62,06	55,68	5,00	28,990	23,300	5,690	28,480	22,970	5,510	0,59	0,46	0,462	24,00	
01.01.2024	61,81	55,35	5,00	28,590	23,750	4,840	28,170	23,410	4,760	0,62	0,45	0,440	24,00	
02.01.2024	61,95	55,24	5,00	28,680	23,940	4,740	28,170	23,590	4,580	0,63	0,45	0,420	24,00	
03.01.2024	61,87	55,02	5,00	28,590	24,120	4,470	28,090	23,790	4,300	0,62	0,44	0,408	24,00	
04.01.2024	61,77	54,34	5,00	10,790	10,320	0,470	10,610	10,170	0,440	0,38	0,25	0,100	24,00	
05.01.2024	61,50	54,67	5,00	3,320	2,100	1,220	3,250	2,080	1,170	1,09	0,08	0,081	24,00	
06.01.2024	61,80	55,60	5,00	26,430	22,460	3,970	25,980	22,130	3,850	0,63	0,68	0,356	24,00	
07.01.2024	61,86	55,50	5,00	26,300	22,840	3,460	25,840	22,520	3,320	0,61	0,59	0,334	24,00	
08.01.2024	61,71	55,19	5,00	26,840	22,120	4,720	26,380	21,810	4,570	0,73	0,52	0,402	24,00	
09.01.2024	61,75	55,22	5,00	26,890	22,570	4,320	26,420	22,240	4,180	0,71	0,49	0,383	24,00	Эп
10.01.2024	61,72	55,03	5,00	26,650	22,580	4,070	26,190	22,260	3,930	0,70	0,49	0,373	24,00	
11.01.2024	61,68	55,07	5,00	26,420	22,440	3,980	25,960	22,130	3,830	0,69	0,07	0,366	24,00	
12.01.2024	61,81	55,15	5,00	26,890	22,190	4,700	26,430	21,870	4,560	0,67	0,31	0,405	24,00	
13.01.2024	61,65	54,92	5,00	26,550	22,800	3,750	26,080	22,480	3,600	0,65	0,46	0,356	24,00	
14.01.2024	61,72	55,01	5,00	26,720	22,400	4,320	26,260	22,090	4,170	0,64	0,45	0,382	24,00	
15.01.2024	61,64	55,24	5,00	22,210	21,180	5,030	26,730	21,860	4,870	0,64	0,48	0,416	24,00	
16.01.2024	61,70	55,35	5,00	27,350	22,300	5,050	26,880	21,980	4,900	0,66	0,49	0,414	24,00	
17.01.2024	61,73	55,58	5,00	27,430	22,330	4,900	26,950	22,210	4,740	0,64	0,44	0,406	24,00	
18.01.2024	61,66	55,39	5,00	27,380	22,550	4,830	26,900	22,220	4,680	0,63	0,46	0,405	23,99	Эп
19.01.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20.01.2024	61,78	55,52	5,00	12,760	10,270	2,490	10,120	2,420	0,66	0,48	0,201	11,24	Эп	
21.01.2024	61,70	55,26	5,00	27,350	22,250	5,100	26,870	21,940	4,930	0,64	0,46	0,421	24,00	
22.01.2024	61,65	54,99	5,00	26,820	22,940	3,880	26,360	22,610	3,750	0,63	0,45	0,363	24,00	
23.01.2024	61,70	55,22	5,00	27,160	22,540	4,620	26,680	22,220	4,460	0,63	0,47	0,398	24,00	
Итого	61,81	55,17	5,00	775,210	645,160	128,050	759,760	635,990	123,770	0,66	0,44	11,262	707,23	

Top = Tрaб + Tмаx + Tмин + Tдт + Tэллит + Tош  
744,004 = 721,304 + 0,004 + 0,004 + 0,004 + 22,504 + 0,204

Дата и время	V1, м³	V2, м³	M1, т	M2, т	Q, Гкал	Время раб., ч
23.12.2023 24:00	4924,880	42072,020	48385,660	41500,990	705,076	42896,72
23.01.2024 24:00	50244,940	42730,860	49161,940	41150,410	716,555	43619,91
Итого	789,160	658,840	775,380	649,480	11,479	721,30

Ответственный за учёт горячего водоснабжения:   
Представитель обслуживающей организации:   
Инспектор: 

Считаем координату часовую расхот  
 $g = 0,01592 \text{ т/с}$   
 $Q = g \times 744 = 0,01592 \times 744 = 11,844 \text{ т}$   
 $\sigma = 0,181 \text{ м}^2/\text{с}$   
 $\Delta T = \sigma \times 744 = 0,181 \times 744 = 134,70 \text{ м}^3$

СОГЛАСОВАНО  
Гл. Инженер  
ОООСК «СОСНЫ»  
Х.М. Бачаев

**Ведомость учёта параметров потребления тепла в системе ГВС**  
с 24.12.2023 по 23.01.2024

Потребитель:  
Адрес: Королев г, Пролетарская ул, д. 15/2 2 (г. Королев, ул. Пролетарская д. 15/2, стр.2 (МКД №2))  
Договор №: \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
Прибор учёта: МКТС № 18358 УУ2  
Время на приборе: отстает на 10 мин.

Дата	Температура (°C)			Объём (м3)			Масса (т)			Давление (МПа)		T2 (град)	Время раб.(ч)	Код НС
	T1	T2	Tвх	V1	V2	ΔV	M1	M2	ΔM	P1	P2	Q		
24.12.2023	62,49	52,69	5,00	36,650	31,813	6,837	37,970	31,401	6,569	0,59	0,58	0,685	24,00	
25.12.2023	62,40	52,36	5,00	37,650	32,570	5,071	36,980	32,162	4,818	0,59	0,59	0,599	24,00	
26.12.2023	62,31	52,32	5,00	37,520	32,724	4,796	36,850	32,316	4,534	0,59	0,59	0,583	24,00	
27.12.2023	62,57	52,55	5,00	38,080	31,860	6,220	37,410	31,451	5,959	0,59	0,58	0,657	24,00	
28.12.2023	62,14	52,12	5,00	37,440	31,828	5,612	36,770	31,424	5,346	0,59	0,59	0,620	24,00	
29.12.2023	62,28	52,11	5,00	36,650	32,285	4,365	36,000	31,875	4,125	0,59	0,59	0,566	24,00	
30.12.2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
31.12.2023	62,18	52,58	5,00	16,330	13,120	3,201	16,040	12,960	3,080	0,60	0,59	0,301	10,22	Эл
01.01.2024	62,09	51,88	5,00	36,800	32,395	4,405	36,160	31,992	4,168	0,58	0,58	0,564	24,00	
02.01.2024	62,23	51,40	5,00	36,490	32,380	4,110	35,840	31,974	3,866	0,59	0,59	0,567	24,00	
03.01.2024	62,12	50,89	5,00	36,240	32,520	3,720	35,600	32,132	3,468	0,59	0,59	0,558	24,00	
04.01.2024	58,67	38,60	5,00	16,570	20,970	-4,400	16,260	20,795	-4,535	0,43	0,44	0,174	24,00	
05.01.2024	60,76	41,97	5,00	24,400	27,040	-2,640	23,990	26,811	-2,821	0,42	0,42	0,346	24,00	
06.01.2024	61,83	45,23	5,00	32,240	31,900	0,340	31,670	31,588	0,082	0,45	0,45	0,529	24,00	
07.01.2024	62,05	50,51	5,00	35,590	30,540	5,050	34,970	30,170	4,800	0,45	0,45	0,621	24,00	
08.01.2024	61,95	50,35	5,00	35,380	30,760	4,620	34,750	30,390	4,360	0,45	0,45	0,600	24,00	
09.01.2024	62,05	50,84	5,00	35,670	30,730	4,940	35,050	30,360	4,690	0,46	0,46	0,607	24,00	
10.01.2024	62,02	51,04	5,00	35,310	30,670	4,640	34,690	30,300	4,390	0,46	0,45	0,583	24,00	
11.01.2024	62,02	51,19	5,00	35,260	30,110	5,150	34,630	29,740	4,890	0,46	0,46	0,606	24,00	
12.01.2024	62,10	51,01	5,00	34,490	30,630	3,860	33,880	30,250	3,630	0,46	0,46	0,542	24,00	
13.01.2024	62,01	50,93	5,00	35,870	29,980	5,890	35,240	29,620	5,620	0,45	0,45	0,649	24,00	
14.01.2024	61,92	50,78	5,00	35,790	29,910	5,880	35,160	29,540	5,620	0,45	0,44	0,648	24,00	
15.01.2024	61,99	51,21	5,00	35,790	30,080	5,710	35,160	29,720	5,440	0,46	0,46	0,630	24,00	
16.01.2024	62,03	51,47	5,00	35,490	30,220	5,270	34,860	29,840	5,020	0,46	0,46	0,601	24,00	
17.01.2024	62,07	51,58	5,00	35,730	30,410	5,320	35,100	30,030	5,070	0,46	0,46	0,604	24,00	
18.01.2024	61,97	51,23	5,00	34,980	30,670	4,310	34,360	30,290	4,070	0,46	0,46	0,557	24,00	
19.01.2024	62,02	51,42	5,00	34,900	30,770	4,130	34,290	30,290	3,990	0,46	0,46	0,544	24,00	
20.01.2024	61,99	51,49	5,00	35,380	30,120	5,260	34,260	29,240	5,020	0,46	0,45	0,598	24,00	
21.01.2024	62,06	51,55	5,00	36,040	29,770	6,270	35,400	29,400	6,000	0,45	0,45	0,650	24,00	
22.01.2024	62,01	51,42	5,00	35,330	30,230	5,100	34,710	29,860	4,850	0,46	0,46	0,592	24,00	
23.01.2024	62,05	51,48	5,00	34,970	30,280	4,690	34,350	29,250	4,550	0,46	0,46	0,570	24,00	
<b>Итого</b>	<b>61,97</b>	<b>50,59</b>	<b>5,00</b>	<b>1026,990</b>	<b>899,313</b>	<b>127,677</b>	<b>1006,900</b>	<b>886,421</b>	<b>120,479</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>16,939</b>	<b>706,22</b>	

Топ = Траб + Тмак + Тмп + Тд + Тэллит + Тох  
744,004 = 712,654 + 0,004 + 0,004 + 0,004 + 31,354 + 0,004

Дата и время	V1, м3	V2, м3	M1, т	M2, т	Q, (град.ч)	Время раб.(ч)
23.12.2023 24:00	11023,730	9760,879	10820,710	9633,715	154,501	680,724
23.01.2024 24:00	12060,710	10669,140	11846,890	10330,974	112,154	729,300
<b>Итого</b>	<b>1026,440</b>	<b>908,261</b>	<b>1018,180</b>	<b>897,255</b>	<b>17,657</b>	<b>712,625</b>

Ответственный за учёт горячего водоснабжения: \_\_\_\_\_  
Представитель обслуживающей организации: \_\_\_\_\_  
Инспектор: **PCO** \_\_\_\_\_



*Считаем по среднему часовому расходу*  
 $g = 0,02398 \frac{т}{ч} = \Delta Q = 0,02398 \times 744 = 17,841 \frac{т}{ч}$   
 $\sigma = 0,1807 \frac{м^3}{ч} = \Delta V = 0,1807 \times 744 = 134,507 \frac{м^3}{ч}$

**СОГЛАСОВАНО**  
Г.И. ИНЖЕНЕР  
**ОООСК «СОСНЫ»**  
Х.М. БАЧАЕВ

**Ведомость учёта параметров потребления тепла в системе ГВС**  
с 24.12.2023 по 23.01.2024

Потребитель:  
Адрес: Королев г, Пролетарская ул, д. 15/2 2 (г. Королев, ул. Пролетарская д. 15/2, стр.2 (МКД №2))  
Договор №: от  
Трибор учёта: МКТС № 16373 УУ2  
Время на приборе: отстает на 6 мин.

Дата	Температура (°C)			Объём (м³)			Масса (т)			Давление (МПа)			ТЭ (Гкал) Q	Время раб.(ч)	Код НС
	T1	T2	Ува	V1	V2	dV	M1	M2	dM	P1	P2				
24.12.2023	62,52	54,29	5,00	49,710	43,290	6,420	48,830	42,690	6,140	0,58	0,59	0,702	24,00		
25.12.2023	62,42	54,25	5,00	48,760	43,750	5,010	47,990	43,160	4,740	0,59	0,59	0,624	24,00		
26.12.2023	62,36	54,12	5,00	50,110	42,990	7,120	49,220	42,600	6,620	0,59	0,59	0,735	24,00		
27.12.2023	62,60	54,40	5,00	48,800	43,780	5,020	47,920	43,180	4,740	0,59	0,59	0,618	23,97	ДБ	
28.12.2023	62,17	54,00	5,00	49,310	43,800	5,510	48,440	43,210	5,230	0,59	0,59	0,651	24,00		
29.12.2023	62,33	54,17	5,00	49,230	43,710	5,520	48,360	43,110	5,250	0,59	0,59	0,651	24,00		
30.12.2023	62,43	54,27	5,00	50,690	43,260	7,430	49,790	42,670	7,120	0,58	0,59	0,756	24,00		
31.12.2023	62,41	54,17	5,00	50,990	42,830	8,160	50,080	42,350	7,730	0,58	0,58	0,796	24,00		
01.01.2024	62,13	53,88	5,00	48,820	44,210	4,610	47,960	43,610	4,350	0,58	0,58	0,608	24,00		
02.01.2024	62,28	53,44	5,00	49,100	43,880	5,220	48,230	43,790	4,440	0,59	0,59	0,664	24,00		
03.01.2024	62,18	53,35	5,00	48,890	44,030	4,860	48,020	43,460	4,560	0,59	0,59	0,661	24,00		
04.01.2024	62,20	48,97	5,00	23,540	21,380	2,160	23,170	21,140	2,030	0,42	0,43	0,282	14,43	ДБ	
05.01.2024	60,98	50,46	5,00	36,760	30,980	5,780	36,140	30,590	5,550	0,42	0,42	0,629	18,17	ДБ	
06.01.2024	61,94	51,74	5,00	46,140	41,190	4,950	45,310	40,680	4,630	0,45	0,45	0,678	24,00		
07.01.2024	62,12	52,13	5,00	46,360	41,570	4,790	45,530	41,040	4,510	0,45	0,45	0,669	24,00		
08.01.2024	62,03	52,25	5,00	46,730	41,280	5,450	45,910	40,750	5,160	0,45	0,45	0,691	24,00		
09.01.2024	62,13	53,15	5,00	47,160	41,170	5,990	46,320	40,620	5,700	0,46	0,46	0,689	24,00		
10.01.2024	62,09	53,36	5,00	46,560	40,890	5,670	46,740	40,360	5,380	0,46	0,46	0,653	23,97	ДБ	
11.01.2024	62,06	52,98	5,00	46,240	41,330	4,910	45,430	40,780	4,650	0,46	0,46	0,635	24,00		
12.01.2024	62,17	52,56	5,00	45,980	41,760	4,220	45,160	41,220	3,940	0,46	0,46	0,621	24,00	ДБ	
13.01.2024	62,09	52,43	5,00	47,650	41,320	6,330	46,810	40,790	6,020	0,45	0,45	0,736	24,00		
14.01.2024	62,00	52,49	5,00	48,270	40,750	7,520	47,420	40,220	7,200	0,44	0,45	0,791	24,00		
15.01.2024	62,03	53,34	5,00	47,060	41,380	5,680	46,230	40,840	5,390	0,46	0,46	0,661	24,00		
16.01.2024	62,12	53,37	5,00	47,330	41,410	5,910	46,480	40,850	5,630	0,46	0,46	0,670	23,99	ДБ	
17.01.2024	62,12	53,35	5,00	47,050	41,910	5,140	46,220	41,350	4,870	0,46	0,46	0,639	24,00		
18.01.2024	62,04	52,68	5,00	47,430	41,620	5,810	46,590	41,080	5,510	0,46	0,46	0,698	24,00		
19.01.2024	62,08	53,61	5,00	47,300	41,680	5,620	46,470	41,120	5,350	0,46	0,46	0,653	24,00		
20.01.2024	62,07	53,38	5,00	47,680	41,200	6,480	46,830	40,480	6,350	0,45	0,46	0,713	24,00		
21.01.2024	62,10	53,11	5,00	47,380	41,200	6,180	46,550	40,640	5,910	0,45	0,45	0,693	24,00		
22.01.2024	62,07	53,38	5,00	46,940	41,380	5,560	46,100	40,830	5,270	0,46	0,46	0,655	24,00		
23.01.2024	62,12	53,46	5,00	47,660	40,940	6,720	46,850	40,350	6,480	0,46	0,46	0,718	24,00		
<b>Итого</b>	<b>62,01</b>	<b>53,11</b>	<b>5,00</b>	<b>1451,620</b>	<b>1275,650</b>	<b>175,970</b>	<b>1426,010</b>	<b>1258,760</b>	<b>167,250</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>20,641</b>	<b>728,55</b>		

Топ = Трлб + Тмак + Тmin + Тдт + Тэллит + Тощ  
744,004 = 728,554 + 0,004 + 0,004 + 0,004 + 0,004 + 15,450

Дата и время	V1, м³	V2, м³	M1, т	M2, т	Q, Гкал	Время раб., ч
23.12.2023 24:00	63381,880	54927,240	62555,970	54022,990	910,831	37794,24
23.01.2024 24:00	64833,500	56202,890	63691,980	55861,950	931,472	38522,79
<b>Итого</b>	<b>1451,620</b>	<b>1275,650</b>	<b>1426,010</b>	<b>1258,760</b>	<b>20,641</b>	<b>728,55</b>

Участковый зачёт горячей водоснабжения: \_\_\_\_\_  
Представитель обслуживающей организации: \_\_\_\_\_  
Инспектор: **РСО** \_\_\_\_\_

*Считается по среднему часовому расходу*  
 $g = 0,0283 \frac{т}{ч} = \Delta Q = 0,0283 \times 744 = 21,053 \frac{т}{ч-ч}$   
 $D = \frac{0,2415 \frac{м³}{с}}{2} = \Delta V = 0,2415 \times 744 = 179,7 \frac{м³}{ч-ч}$

**СОГЛАСОВАНО**  
Г.Л. ИНЖЕНЕР  
ОООСК «СОСНЫ»  
Х.М. БАЧАЕВ

**Ведомость учёта параметров потребления тепла в системе ГВС**  
с 24.12.2023 по 23.01.2024

Использовать:  
Адрес: Королев г., Пролетарская ул. д. 15/2 (МКД 3) (г. Королев, ул. Пролетарская д. 15/2 (МКД №3))  
Договор №: \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
Трибор учёта: МКТС № 16332 УУЗ  
Время на приборе: точное

*Неправильное наладка датчиков давления  
применить мера*

*Вручен*

Дата	Температура (°С)			Объём (м³)			Масса (т)		Давление (МПа)		ТЭ (Гкал)	Время раб. (ч)	Кол. НС
	T1	T2	Tкв	V1	V2	dV	M1	M2	P1	P2			
24.12.2023	63,01	56,00	5,00	88,600	89,400	9,200	96,800	88,100	8,700	0,54	0,54	1,120	24,00
25.12.2023	62,95	56,02	5,00	89,000	89,600	9,400	97,200	88,300	8,900	0,54	0,55	1,125	24,00
26.12.2023	62,83	55,73	5,00	97,900	90,100	7,800	96,200	88,700	7,500	0,54	0,55	1,060	24,00
27.12.2023	63,10	56,07	5,00	98,400	89,100	9,300	96,500	87,800	8,700	0,54	0,55	1,127	24,00
28.12.2023	62,66	55,58	5,00	95,800	89,400	7,500	95,200	88,100	7,100	0,54	0,55	1,033	24,00
29.12.2023	62,81	55,74	5,00	97,200	89,200	8,000	95,500	88,000	7,500	0,54	0,55	1,054	24,00
30.12.2023	62,92	55,78	5,00	97,600	88,400	9,200	95,800	87,200	8,600	0,53	0,54	1,121	24,00
31.12.2023	62,92	55,71	5,00	97,700	87,900	9,800	96,000	86,600	9,400	0,53	0,54	1,167	24,00
01.01.2024	62,65	55,27	5,00	97,100	90,100	7,000	95,300	88,800	6,500	0,53	0,54	1,023	24,00
02.01.2024	62,79	55,25	5,00	98,100	89,100	9,000	96,300	87,900	8,400	0,54	0,55	1,150	24,00
03.01.2024	62,72	55,18	5,00	98,100	89,400	8,700	96,300	88,100	8,200	0,54	0,55	1,138	24,00
04.01.2024	56,37	49,45	5,00	76,900	70,500	6,400	75,800	69,700	6,100	0,39	0,40	0,793	24,00
05.01.2024	59,36	51,87	5,00	88,500	81,900	6,600	87,100	80,800	6,300	0,39	0,39	0,947	24,00
06.01.2024	62,53	54,96	5,00	93,400	85,300	8,100	91,700	84,100	7,600	0,40	0,41	1,072	24,00
07.01.2024	62,70	54,94	5,00	93,100	85,300	7,800	91,400	84,100	7,300	0,40	0,41	1,070	24,00
08.01.2024	62,58	54,73	5,00	92,700	85,000	7,700	91,000	83,800	7,200	0,40	0,41	1,077	24,00
09.01.2024	62,67	54,80	5,00	92,800	85,400	7,400	91,200	84,200	7,000	0,41	0,42	1,064	24,00
10.01.2024	62,65	54,96	5,00	92,400	85,100	7,300	90,700	83,900	6,800	0,41	0,42	1,030	24,00
11.01.2024	62,61	54,99	5,00	91,600	84,600	7,000	90,000	83,400	6,600	0,41	0,42	1,018	24,00
12.01.2024	62,74	54,99	5,00	92,100	84,900	7,200	90,400	83,700	6,700	0,41	0,42	1,035	24,00
13.01.2024	62,60	54,84	5,00	93,000	84,300	8,700	91,300	83,100	8,200	0,40	0,41	1,116	24,00
14.01.2024	62,52	54,77	5,00	93,700	82,800	10,900	92,000	81,700	10,300	0,40	0,41	1,228	24,00
15.01.2024	62,58	54,82	5,00	94,300	83,000	11,300	92,700	81,800	10,900	0,41	0,42	1,257	24,00
16.01.2024	62,63	55,06	5,00	93,300	84,100	9,200	91,600	82,900	8,700	0,41	0,42	1,126	24,00
17.01.2024	62,67	55,10	5,00	93,900	84,500	9,400	92,200	83,300	8,900	0,41	0,42	1,148	24,00
18.01.2024	62,59	55,09	5,00	94,400	83,300	10,500	92,700	82,800	9,900	0,41	0,42	1,188	24,00
19.01.2024	62,62	55,19	5,00	93,200	85,200	8,000	91,500	83,900	7,600	0,41	0,42	1,061	24,00
20.01.2024	62,61	55,24	5,00	93,300	83,400	9,900	91,600	82,200	9,400	0,41	0,42	1,146	24,00
21.01.2024	62,63	55,17	5,00	92,500	83,800	8,700	90,900	82,600	8,300	0,40	0,41	1,096	24,00
22.01.2024	62,61	55,10	5,00	93,300	83,800	9,500	91,600	82,700	8,900	0,41	0,42	1,134	24,00
23.01.2024	62,64	55,23	5,00	92,700	83,700	9,000	91,000	82,500	8,500	0,41	0,42	1,102	24,00
<b>Итого</b>	<b>62,40</b>	<b>54,96</b>	<b>5,00</b>	<b>2917,700</b>	<b>2652,200</b>	<b>265,500</b>	<b>2865,500</b>	<b>2614,800</b>	<b>250,700</b>	<b>0,45</b>	<b>0,46</b>	<b>33,824</b>	<b>744,00</b>

Топ = Траб + Тмак + Тмин + Тдт + Тэллит + Тощ  
744,00ч = 744,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч

Дата и время	V1, м³	V2, м³	M1, т	M2, т	Q, Гкал	Время раб., ч
23.12.2023 24:00	156341,000	142238,300	133533,000	140147,200	1661,190	40022,22
23.01.2024 24:00	159264,700	144689,500	156398,500	142782,000	1695,014	40766,21
<b>Итого</b>	<b>2917,700</b>	<b>2652,200</b>	<b>2865,500</b>	<b>2614,800</b>	<b>33,824</b>	<b>744,00</b>

$\Delta V = 265,500 \text{ м}^3$   
 $\Delta Q = 33,824 \text{ Гкал}$

Ответственный за учёт горячего водоснабжения:

Представитель обслуживающей организации:

Инспектор:

*Вручен*  
*Вручен*  
*Вручен*

**Ведомость учёта параметров потребления тепла в системе ГВС**

**СОГЛАСОВАНО**  
Гл. Инженер  
ОООСК «СОСНЫ»  
Х.М. БАЧАЕВ