

**ТВ-7 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 21 мкр., 1

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТВ-7  
№ ПУ 20121035

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x2C8D

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	P1, (кгс/см2)	P2, (кгс/см2)	P3, (кгс/см2)	V1, (м3)	V2, (м3)	V3, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.89	57.47	12.42	4.56	4.54	н/д	404.580	398.050	н/д	395.686	391.984	4.917	24	0
22.12.22	69.81	57.32	12.49	4.66	4.52	н/д	405.885	399.315	н/д	396.990	393.258	4.963	24	0
23.12.22	63.16	53.11	10.05	4.82	4.11	н/д	407.595	401.760	н/д	400.117	396.482	4.029	24	0
24.12.22	56.48	48.21	8.27	4.85	4.63	н/д	406.345	401.160	н/д	400.340	396.822	3.310	24	0
25.12.22	57.93	49.09	8.84	4.87	4.88	н/д	406.545	401.210	н/д	400.231	396.745	3.536	24	0
26.12.22	59.37	50.11	9.26	4.78	4.71	н/д	407.625	402.095	н/д	401.023	397.422	3.714	24	0
27.12.22	61.79	51.83	9.97	4.78	4.87	н/д	410.895	405.040	н/д	403.695	399.986	4.023	24	0
28.12.22	64.26	53.58	10.68	4.63	4.50	н/д	411.675	405.575	н/д	403.915	400.175	4.317	24	0
29.12.22	64.24	53.56	10.68	4.65	4.51	н/д	411.335	405.250	н/д	403.608	399.865	4.314	24	0
30.12.22	60.10	50.62	9.48	4.75	4.37	н/д	410.645	404.940	н/д	403.808	400.127	3.829	24	0
31.12.22	62.43	52.18	10.25	4.67	4.40	н/д	412.165	406.230	н/д	404.825	401.102	4.153	24	0
01.01.23	62.42	52.28	10.14	4.73	4.35	н/д	411.470	405.550	н/д	404.118	400.392	4.100	24	0
02.01.23	62.38	52.40	9.98	4.73	4.29	н/д	411.025	405.130	н/д	403.703	399.964	4.035	24	0
03.01.23	62.48	52.62	9.87	4.72	4.21	н/д	411.045	405.230	н/д	403.706	400.013	3.987	24	0
04.01.23	62.54	52.75	9.79	4.73	4.18	н/д	411.075	405.265	н/д	403.740	400.028	3.958	24	0
05.01.23	65.30	53.70	11.61	4.93	4.47	н/д	368.180	362.500	н/д	361.015	357.635	4.194	24	0
06.01.23	71.36	58.35	13.01	4.84	4.49	н/д	398.565	391.875	н/д	389.475	385.715	5.071	24	0
07.01.23	76.90	61.79	15.12	4.71	4.12	н/д	398.670	391.170	н/д	388.278	384.315	5.880	24	0
08.01.23	79.17	63.05	16.12	4.68	3.90	н/д	399.030	391.155	н/д	388.082	384.037	6.267	24	0
09.01.23	80.67	63.49	17.18	4.64	3.80	н/д	395.720	387.605	н/д	384.506	380.455	6.619	24	0
10.01.23	81.72	63.87	17.85	4.62	3.54	н/д	391.845	383.625	н/д	380.473	376.453	6.809	24	0
11.01.23	81.59	63.51	18.07	4.53	3.40	н/д	386.890	378.735	н/д	375.697	371.746	6.806	24	0
12.01.23	81.23	63.52	17.71	4.56	3.26	н/д	387.275	379.255	н/д	376.153	372.262	6.679	24	0
13.01.23	77.76	61.60	16.15	4.64	3.07	н/д	387.890	380.380	н/д	377.563	373.737	6.117	24	0
14.01.23	75.46	60.14	15.32	4.72	3.18	н/д	385.730	378.595	н/д	376.011	372.262	5.776	24	0
15.01.23	75.13	60.14	14.99	4.71	3.24	н/д	385.260	378.185	н/д	375.624	371.875	5.646	24	0
16.01.23	70.76	57.14	13.61	4.79	3.33	н/д	378.630	372.125	н/д	370.120	366.498	5.052	24	0

17.01.23	68.89	55.61	13.28	4.91	3.90	н/д	373.245	367.000	н/д	365.264	361.747	4.860	24	0
18.01.23	70.74	57.17	13.57	4.90	4.36	н/д	386.190	379.570	н/д	377.521	373.835	5.131	24	0
19.01.23	71.07	57.56	13.51	4.78	3.93	н/д	386.275	379.630	н/д	377.513	373.820	5.111	24	0
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>11949.30</b>	<b>11753.20</b>	<b>---</b>	<b>11692.80</b>	<b>11580.75</b>	<b>147.203</b>	<b>720</b>	<b>0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.73</b>	<b>56.16</b>	<b>12.57</b>	<b>4.73</b>	<b>4.10</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	V2, (м3)	V3, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	M3, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	181312.7 90	180118.1 25	0.000	178121.3 22	177853.7 13	0.000	1841.717	20088	60
19.01.23 24:00	193262.0 90	191871.3 30	0.000	189814.1 23	189434.4 68	0.000	1988.921	20808	60
Итого за период	11949.30 0	11753.20 5	0.000	11692.80 1	11580.75 5	0.000	147.204	720	0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:34:37 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 21 мкр., 2

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 0900016

Система: 1 А42-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	69.730	54.670	15.060	319.994	312.976	7.019	0.000	0.000	327.219	317.469	9.750	4.818	24.000
22.12.22	69.720	54.550	15.170	320.177	313.226	6.951	0.000	0.000	327.404	317.704	9.700	4.856	24.000
23.12.22	66.560	53.100	13.460	323.488	316.445	7.043	0.000	0.000	330.215	320.753	9.462	4.351	24.000
24.12.22	56.420	46.460	9.960	324.247	317.818	6.429	0.000	0.000	329.187	321.164	8.023	3.224	24.000
25.12.22	57.040	46.660	10.380	324.108	317.823	6.285	0.000	0.000	329.149	321.197	7.953	3.360	24.000
26.12.22	59.230	47.970	11.260	324.336	317.984	6.352	0.000	0.000	329.748	321.543	8.205	3.647	24.000
27.12.22	60.310	48.640	11.670	326.281	319.889	6.392	0.000	0.000	331.916	323.568	8.348	3.802	24.000
28.12.22	64.190	51.120	13.070	326.808	320.214	6.595	0.000	0.000	333.142	324.262	8.880	4.267	24.000
29.12.22	64.120	51.100	13.020	326.680	320.124	6.556	0.000	0.000	332.997	324.167	8.830	4.249	24.000
30.12.22	60.460	48.780	11.680	326.655	320.254	6.401	0.000	0.000	332.333	323.961	8.372	3.811	24.000
31.12.22	62.320	49.850	12.470	327.395	320.951	6.443	0.000	0.000	333.401	324.818	8.582	4.079	24.000
01.01.23	62.320	49.960	12.360	327.139	320.651	6.488	0.000	0.000	333.139	324.530	8.609	4.039	24.000
02.01.23	62.230	50.120	12.110	326.711	320.133	6.578	0.000	0.000	332.689	324.030	8.659	3.954	24.000
03.01.23	62.360	50.390	11.970	326.701	320.051	6.650	0.000	0.000	332.702	323.987	8.714	3.907	24.000
04.01.23	62.400	50.480	11.920	326.710	320.053	6.657	0.000	0.000	332.718	324.004	8.714	3.889	24.000
05.01.23	62.990	49.370	13.620	294.560	288.125	6.435	0.000	0.000	300.134	291.636	8.498	3.894	24.000
06.01.23	69.290	54.230	15.060	315.319	308.347	6.972	0.000	0.000	322.363	312.709	9.654	4.745	24.000
07.01.23	75.960	58.070	17.890	313.618	306.315	7.304	0.000	0.000	321.903	311.240	10.664	5.614	24.000
08.01.23	78.920	59.350	19.570	313.082	305.603	7.479	0.000	0.000	321.947	310.721	11.226	6.129	24.000
09.01.23	79.780	59.380	20.400	311.513	303.980	7.534	0.000	0.000	320.509	309.076	11.434	6.355	24.000
10.01.23	81.580	59.900	21.680	307.795	300.222	7.573	0.000	0.000	317.052	305.338	11.714	6.676	24.000
11.01.23	81.420	59.510	21.910	302.932	295.494	7.437	0.000	0.000	312.012	300.468	11.544	6.644	24.000
12.01.23	81.680	59.820	21.860	302.751	295.230	7.522	0.000	0.000	311.878	300.247	11.631	6.623	24.000
13.01.23	78.620	58.540	20.080	305.066	297.564	7.502	0.000	0.000	313.646	302.422	11.224	6.126	24.000
14.01.23	75.350	56.750	18.600	303.640	296.334	7.306	0.000	0.000	311.541	300.898	10.643	5.646	24.000
15.01.23	75.530	57.000	18.530	303.471	296.145	7.326	0.000	0.000	311.403	300.744	10.658	5.621	24.000

16.01.23	71.850	54.920	16.930	301.249	294.145	7.104	0.000	0.000	308.442	298.408	10.034	5.099	24.000
17.01.23	68.770	52.600	16.170	295.014	288.242	6.772	0.000	0.000	301.507	292.089	9.418	4.766	24.000
18.01.23	69.520	53.270	16.250	301.751	294.870	6.881	0.000	0.000	308.531	298.903	9.628	4.902	24.000
19.01.23	72.010	55.180	16.830	305.966	298.841	7.125	0.000	0.000	313.297	303.208	10.089	5.149	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>9455.158</b>	<b>9248.047</b>	<b>207.111</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>9664.124</b>	<b>9375.264</b>	<b>288.860</b>	<b>144.244</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.756</b>	<b>53.391</b>	<b>15.365</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:38 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ТЭМ-106 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 21 мкр., 3

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТЭМ-106

№ ПУ 3060273

	ДУ, мм	Gmin,	Gmax,	Kv,	Fmax,
<b>1</b>	80	0	160	10	---
<b>2</b>	80	0	160	10	---

Система: 1 Подача +  $Q = M1(h1 - h2)$   
ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработк и, (ч)
21.12.22	5.271	369.41	370.75	-1.3	69.500	55.258	0.6	0.5	24.00
22.12.22	5.333	370.26	371.88	-1.6	69.438	55.060	0.6	0.5	24.00
23.12.22	4.410	373.95	375.59	-1.6	63.496	51.724	0.6	0.5	24.00
24.12.22	3.575	374.92	376.52	-1.6	56.144	46.627	0.6	0.5	24.00
25.12.22	3.796	374.64	376.28	-1.6	57.426	47.313	0.6	0.5	24.00
26.12.22	4.011	374.99	376.58	-1.6	59.018	48.342	0.6	0.5	24.00
27.12.22	4.306	377.35	378.87	-1.5	61.161	49.770	0.6	0.5	24.00
28.12.22	4.650	376.31	378.51	-2.2	63.911	51.576	0.6	0.5	24.00
29.12.22	4.632	375.65	378.03	-2.4	63.872	51.563	0.6	0.5	24.00
30.12.22	4.134	376.54	378.63	-2.1	59.842	48.881	0.6	0.5	24.00
31.12.22	4.472	376.48	379.02	-2.5	62.076	50.218	0.6	0.5	24.00
01.01.23	4.431	376.33	378.62	-2.3	62.064	50.310	0.6	0.5	24.00
02.01.23	4.345	376.25	378.25	-2.0	62.018	50.491	0.6	0.5	24.00
03.01.23	4.282	376.44	378.24	-1.8	62.119	50.765	0.6	0.5	24.00
04.01.23	4.266	376.54	378.23	-1.7	62.182	50.874	0.6	0.5	24.00
05.01.23	4.455	334.72	336.02	-1.3	64.520	51.276	0.6	0.5	24.00
06.01.23	5.397	362.44	363.71	-1.3	70.575	55.712	0.6	0.5	24.00
07.01.23	6.292	360.92	362.07	-1.2	76.339	58.941	0.6	0.5	24.00
08.01.23	6.739	361.01	361.96	-0.9	78.722	60.094	0.6	0.5	24.00
09.01.23	7.090	357.95	358.90	-0.9	80.121	60.354	0.6	0.5	24.00
10.01.23	7.328	353.98	355.06	-1.1	81.302	60.643	0.6	0.5	24.00
11.01.23	7.334	349.14	350.50	-1.4	81.149	60.184	0.6	0.5	24.00
12.01.23	7.188	349.56	350.95	-1.4	80.938	60.417	0.6	0.5	24.00
13.01.23	6.599	351.96	353.25	-1.3	77.555	58.843	0.6	0.5	24.00
14.01.23	6.238	350.70	351.98	-1.3	75.054	57.301	0.6	0.5	24.00
15.01.23	6.110	350.48	351.79	-1.3	74.858	57.456	0.6	0.5	24.00
16.01.23	5.487	345.24	346.48	-1.2	70.610	54.745	0.6	0.5	24.00
17.01.23	5.273	340.15	341.42	-1.3	68.521	53.045	0.6	0.5	24.00
18.01.23	5.537	350.99	352.30	-1.3	70.148	54.399	0.6	0.5	24.00
19.01.23	5.555	351.98	353.23	-1.2	70.895	55.141	0.6	0.5	24.00
<b>Итого</b>	<b>158.54</b>	<b>10897.3</b>	<b>10943.6</b>	<b>-46.2</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>68.52</b>	<b>53.91</b>	<b>0.6</b>	<b>0.5</b>	<b>---</b>

Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработк и, (ч)
20.12.22 24:00	9115.6	745306.8	746916.6	71172.1
19.01.23 24:00	9274.1	756204.1	757860.2	71892.1
<b>Итого за период</b>	<b>158.5</b>	<b>10897.3</b>	<b>10943.6</b>	<b>720.0</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:34:35 системой "Умный дом от Уфанет"  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 21 мкр., 4/5

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00168976

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0xFA6B

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.24	53.69	15.55	256.000	250.480	256.000	252.480	2.09	1.35	3.8980	24.0	0.000
22.12.22	69.17	53.52	15.65	257.050	251.530	257.050	253.610	2.87	1.57	3.9420	24.0	0.000
23.12.22	62.43	49.88	12.55	258.210	253.560	258.210	255.100	2.82	1.32	3.1840	24.0	0.000
24.12.22	55.99	45.55	10.44	257.650	253.810	257.650	255.110	2.72	3.40	2.6410	24.0	0.000
25.12.22	57.47	46.27	11.20	257.780	253.810	257.780	255.150	2.64	4.47	2.8270	24.0	0.000
26.12.22	58.85	47.11	11.74	258.470	254.380	258.470	255.820	2.49	4.36	2.9730	24.0	0.000
27.12.22	61.31	48.74	12.57	262.330	257.830	262.330	259.410	2.66	5.30	3.2220	24.0	0.000
28.12.22	63.69	50.17	13.52	261.020	256.220	261.020	257.900	1.87	1.30	3.4650	24.0	0.000
29.12.22	63.69	50.24	13.45	260.060	255.270	260.060	256.950	1.79	1.38	3.4350	24.0	0.000
30.12.22	59.56	47.53	12.03	260.270	255.980	260.270	257.530	1.82	1.54	3.0760	24.0	0.000
31.12.22	61.89	48.86	13.03	261.370	256.810	261.370	258.490	1.61	1.33	3.3410	24.0	0.000
01.01.23	61.88	49.05	12.83	260.800	256.240	260.800	257.880	1.73	1.44	3.2810	24.0	0.000
02.01.23	61.85	49.30	12.55	260.520	255.960	260.520	257.510	1.80	2.14	3.2070	24.0	0.000
03.01.23	61.94	49.46	12.48	260.550	255.990	260.550	257.450	1.85	1.57	3.1920	24.0	0.000
04.01.23	62.00	49.60	12.40	260.570	256.010	260.570	257.450	1.60	1.10	3.1730	24.0	0.000
05.01.23	64.41	50.04	14.37	234.280	229.830	234.280	231.470	1.54	3.01	3.3020	24.0	0.000
06.01.23	70.79	54.50	16.29	251.540	245.880	251.540	248.020	1.82	3.86	3.9930	24.0	0.000
07.01.23	76.21	57.21	19.00	251.100	244.650	251.100	247.220	1.52	1.30	4.6480	24.0	0.000
08.01.23	78.41	58.15	20.26	251.260	244.450	251.260	247.330	1.43	2.77	4.9490	24.0	0.000
09.01.23	79.93	58.34	21.59	248.890	241.890	248.890	245.000	1.32	3.46	5.2130	24.0	0.000
10.01.23	80.93	58.51	22.42	245.530	238.460	245.530	241.670	1.33	3.41	5.3390	24.0	0.000
11.01.23	80.80	58.16	22.64	242.020	235.060	242.020	238.180	1.23	4.34	5.3080	24.0	0.000
12.01.23	80.41	58.21	22.20	242.310	235.430	242.310	238.500	1.23	4.34	5.2150	24.0	0.000
13.01.23	76.97	56.68	20.29	242.760	236.360	242.760	239.040	1.34	2.24	4.7950	24.0	0.000
14.01.23	74.75	55.41	19.34	241.470	235.470	241.470	238.060	1.23	4.11	4.5420	24.0	0.000
15.01.23	74.39	55.39	19.00	241.190	235.260	241.190	237.690	1.23	4.12	4.4530	24.0	0.000
16.01.23	70.04	52.67	17.37	237.210	231.880	237.210	234.120	1.32	1.29	4.0230	24.0	0.000
17.01.23	68.24	51.28	16.96	233.700	228.660	233.700	230.820	1.28	1.04	3.8750	24.0	0.000

18.01.23	70.14	52.86	17.28	242.170	236.730	242.170	238.990	1.23	3.17	4.0810	24.0	0.000
19.01.23	70.35	53.11	17.24	241.740	236.310	241.740	238.490	1.23	2.94	4.0630	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>7539.8</b>	<b>7380.20</b>	<b>7539.8</b>	<b>7442.44</b>	---	---	<b>116.6560</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.25</b>	<b>52.31</b>	<b>15.94</b>	---	---	---	---	<b>1.75</b>	<b>2.63</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	126176.770	124085.390	126176.770	124838.749	1508.645	20434.000	0.000
19.01.23 24:00	133716.590	131465.590	133716.590	132281.189	1625.301	21154.000	0.000
Итого за период	7539.819	7380.199	7539.819	7442.440	116.656	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:34:48 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**ТЭМ-106 ТС1**  
с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, 21 мкр., 4/5  
Потребитель: АО "Жилуправление"  
Модель ПУ: ТЭМ-106  
№ ПУ 3060241

	ДУ, мм	Gmin,	Gmax,	Kv,	Fmax,
<b>1</b>	80	9.6	160	10	---
<b>2</b>	80	9.9	165	10	---

Система: 1 Подача +  $Q = M1(h1 - h2)$   
ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработк и, (ч)
21.12.22	3.237	283.64	290.95	-7.3	69.110	57.709	0.6	0.6	24.00
22.12.22	3.267	284.53	291.90	-7.4	69.043	57.573	0.6	0.6	24.00
23.12.22	2.653	287.44	294.88	-7.4	62.510	53.289	0.6	0.6	24.00
24.12.22	2.195	288.12	295.66	-7.5	55.914	48.300	0.6	0.6	24.00
25.12.22	2.350	287.89	295.43	-7.5	57.332	49.174	0.6	0.6	24.00
26.12.22	2.463	288.24	295.79	-7.6	58.759	50.218	0.6	0.6	24.00
27.12.22	2.572	275.97	283.03	-7.1	61.196	51.883	0.6	0.6	24.00
28.12.22	2.838	292.91	300.39	-7.5	63.584	53.902	0.6	0.6	24.00
29.12.22	2.813	290.95	298.34	-7.4	63.568	53.906	0.6	0.6	23.86
30.12.22	2.526	293.23	300.77	-7.5	59.493	50.883	0.6	0.6	24.00
31.12.22	2.746	293.56	301.10	-7.5	61.791	52.444	0.6	0.6	24.00
01.01.23	2.700	293.12	300.67	-7.5	61.781	52.576	0.6	0.6	24.00
02.01.23	2.647	292.97	300.47	-7.5	61.744	52.715	0.6	0.6	24.00
03.01.23	2.628	292.92	300.41	-7.5	61.847	52.879	0.6	0.6	24.00
04.01.23	2.609	293.01	300.52	-7.5	61.901	53.004	0.6	0.6	24.00
05.01.23	2.752	259.49	266.18	-6.7	64.449	53.965	0.6	0.6	24.00
06.01.23	3.321	281.40	288.54	-7.1	70.538	58.747	0.6	0.6	24.00
07.01.23	3.866	279.67	286.76	-7.1	75.994	62.188	0.6	0.6	24.00
08.01.23	4.132	279.32	286.39	-7.1	78.248	63.475	0.6	0.6	24.00
09.01.23	4.360	276.29	283.29	-7.0	79.705	63.947	0.6	0.6	24.00
10.01.23	4.473	272.17	279.10	-6.9	80.751	64.341	0.6	0.6	24.00
11.01.23	4.454	268.14	274.99	-6.9	80.607	64.022	0.6	0.6	24.00
12.01.23	4.389	268.68	275.50	-6.8	80.260	63.946	0.6	0.6	24.00
13.01.23	4.028	270.35	277.25	-6.9	76.857	61.975	0.6	0.6	24.00
14.01.23	3.819	269.55	276.46	-6.9	74.586	60.435	0.6	0.6	24.00
15.01.23	3.738	269.52	276.42	-6.9	74.263	60.408	0.6	0.6	24.00
16.01.23	3.352	266.19	273.03	-6.8	69.952	57.371	0.6	0.6	24.00
17.01.23	3.219	263.05	269.87	-6.8	68.105	55.876	0.6	0.6	24.00
18.01.23	3.391	271.30	278.31	-7.0	69.936	57.449	0.6	0.6	24.00
19.01.23	3.378	270.94	277.91	-7.0	70.265	57.806	0.6	0.6	24.00
<b>Итого</b>	<b>96.92</b>	<b>8404.6</b>	<b>8620.3</b>	<b>-215.6</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>719.86</b>
<b>Среднее</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>68.14</b>	<b>56.55</b>	<b>0.6</b>	<b>0.6</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработк и, (ч)
20.12.22 24:00	5203.0	379781.5	330766.3	64702.4
19.01.23 24:00	5299.9	388186.0	339386.6	65422.3
<b>Итого за период</b>	<b>96.9</b>	<b>8404.5</b>	<b>8620.3</b>	<b>719.9</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:34:45 системой "Умный дом от Уфанет"  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ТВ-7 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 21 мкр., 6

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТВ-7

№ ПУ 20121046

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0xE5F6

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	P1, (кгс/см2)	P2, (кгс/см2)	P3, (кгс/см2)	V1, (м3)	V2, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.87	53.91	15.95	5.49	5.45	н/д	317.405	311.150	310.452	306.973	4.954	24	0
22.12.22	69.80	53.71	16.09	5.59	5.55	н/д	318.230	312.040	311.266	307.873	5.010	24	0
23.12.22	63.35	50.28	13.07	5.75	5.71	н/д	319.970	314.540	314.096	310.867	4.106	24	0
24.12.22	56.47	45.67	10.79	5.78	5.75	н/д	319.335	314.590	314.650	311.587	3.395	24	0
25.12.22	57.87	46.38	11.49	5.80	5.76	н/д	319.425	314.540	314.511	311.434	3.612	24	0
26.12.22	59.36	47.32	12.05	5.71	5.68	н/д	320.160	315.120	314.991	311.881	3.793	24	0
27.12.22	61.70	48.79	12.91	5.72	5.68	н/д	322.645	317.240	317.035	313.759	4.093	24	0
28.12.22	64.26	50.40	13.86	5.56	5.52	н/д	321.190	315.440	315.158	311.747	4.369	24	0
29.12.22	64.23	50.39	13.84	5.59	5.55	н/д	322.965	317.160	316.920	313.460	4.387	24	0
30.12.22	60.12	47.77	12.35	5.68	5.65	н/д	322.760	317.415	317.415	314.092	3.919	24	0
31.12.22	62.43	49.11	13.32	5.61	5.57	н/д	323.550	318.030	317.795	314.490	4.232	24	0
01.01.23	62.41	49.22	13.19	5.66	5.62	н/д	323.095	317.685	317.363	314.133	4.187	24	0
02.01.23	62.37	49.42	12.95	5.67	5.63	н/д	322.700	317.380	316.987	313.805	4.106	24	0
03.01.23	62.47	49.56	12.90	5.65	5.62	н/д	322.730	317.395	316.983	313.790	4.090	24	0
04.01.23	62.53	49.74	12.79	5.66	5.63	н/д	322.690	317.345	316.939	313.735	4.054	24	0
05.01.23	65.18	50.18	15.00	5.83	5.81	н/д	287.695	282.535	281.750	278.849	4.227	23	1
06.01.23	71.22	54.53	16.68	5.78	5.73	н/д	312.220	306.035	305.137	301.836	5.093	24	0
07.01.23	76.84	57.33	19.50	5.66	5.60	н/д	311.720	304.865	303.604	300.269	5.926	24	0
08.01.23	79.15	58.30	20.85	5.62	5.56	н/д	311.795	304.600	303.269	299.846	6.330	24	0
09.01.23	80.61	58.48	22.13	5.58	5.53	н/д	309.145	301.685	300.401	296.945	6.655	24	0
10.01.23	81.72	58.71	23.01	5.55	5.50	н/д	305.630	298.070	296.782	293.353	6.835	24	0
11.01.23	81.58	58.55	23.03	5.45	5.42	н/д	306.760	299.545	297.905	294.824	6.869	24	0
12.01.23	81.27	58.98	22.29	5.48	5.45	н/д	312.620	305.840	303.650	300.953	6.775	24	0
13.01.23	77.85	57.04	20.80	5.56	5.52	н/д	304.055	296.905	295.967	292.460	6.162	24	0
14.01.23	75.45	56.10	19.35	5.63	5.62	н/д	312.205	306.270	304.357	301.807	5.894	24	0
15.01.23	75.16	56.19	18.97	5.63	5.61	н/д	312.060	306.230	304.257	301.775	5.776	24	0
16.01.23	70.43	56.15	14.28	5.57	5.84	н/д	394.150	383.940	385.395	378.375	5.504	24	0

17.01.23	68.96	57.06	11.91	5.59	6.13	н/д	475.415	460.555	465.253	453.664	5.536	24	0
18.01.23	70.55	54.52	16.03	5.77	5.85	н/д	335.310	326.635	327.845	322.168	5.257	24	0
19.01.23	71.13	53.98	17.14	5.69	5.68	н/д	312.795	307.480	305.723	303.353	5.243	24	0
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>9722.425</b>	<b>9528.260</b>	<b>9513.856</b>	<b>9404.103</b>	<b>150.389</b>	<b>719</b>	<b>1</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.75</b>	<b>52.95</b>	<b>15.80</b>	<b>5.64</b>	<b>5.64</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	V2, (м3)	V3, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	M3, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)
20.12.22 24:00	178835.8 95	175922.1 20	0.000	174954.6 39	173577.9 37	0.000	1971.477	18181
19.01.23 24:00	188558.3 20	185450.3 80	0.000	184468.4 95	182982.0 42	0.000	2121.868	18900
Итого за период	9722.425	9528.260	0.000	9513.856	9404.105	0.000	150.391	719

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:12 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 21 мкр., 7

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 801121

Система: 1 А42-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	69.710	58.530	11.180	259.621	259.035	0.586	0.000	0.000	265.479	263.262	2.217	2.903	24.000
22.12.22	69.640	58.380	11.260	260.182	259.613	0.569	0.000	0.000	266.043	263.829	2.213	2.929	24.000
23.12.22	63.340	54.250	9.090	262.575	262.076	0.500	0.000	0.000	267.568	265.799	1.768	2.384	24.000
24.12.22	56.390	48.920	7.470	263.200	262.736	0.464	0.000	0.000	267.206	265.789	1.417	1.965	24.000
25.12.22	57.760	49.740	8.020	262.999	262.475	0.524	0.000	0.000	267.187	265.626	1.562	2.105	24.000
26.12.22	59.260	50.810	8.450	263.394	262.857	0.537	0.000	0.000	267.793	266.141	1.652	2.223	24.000
27.12.22	61.550	52.460	9.090	265.067	264.554	0.513	0.000	0.000	269.823	268.070	1.753	2.405	24.000
28.12.22	64.130	54.410	9.720	264.926	264.369	0.557	0.000	0.000	270.051	268.129	1.922	2.575	24.000
29.12.22	64.110	54.420	9.690	264.771	264.228	0.544	0.000	0.000	269.890	267.989	1.901	2.561	24.000
30.12.22	60.020	51.430	8.590	265.186	264.639	0.547	0.000	0.000	269.732	268.029	1.704	2.276	24.000
31.12.22	62.310	52.980	9.330	265.451	264.863	0.588	0.000	0.000	270.318	268.447	1.872	2.473	24.000
01.01.23	62.290	53.090	9.200	265.162	264.595	0.568	0.000	0.000	270.023	268.188	1.835	2.439	24.000
02.01.23	62.260	53.260	9.000	264.962	264.426	0.536	0.000	0.000	269.814	268.039	1.775	2.383	24.000
03.01.23	62.350	53.400	8.950	264.977	264.442	0.535	0.000	0.000	269.843	268.074	1.769	2.370	24.000
04.01.23	62.410	53.510	8.900	265.017	264.480	0.537	0.000	0.000	269.891	268.125	1.766	2.357	24.000
05.01.23	63.040	54.000	9.040	235.120	237.043	-1.923	0.000	0.000	239.786	240.418	-0.632	2.474	24.000
06.01.23	70.990	59.220	11.770	254.788	254.195	0.593	0.000	0.000	260.743	258.440	2.303	2.996	24.000
07.01.23	76.590	62.800	13.790	253.051	252.345	0.706	0.000	0.000	259.838	257.041	2.796	3.491	24.000
08.01.23	78.920	64.220	14.700	252.517	251.870	0.647	0.000	0.000	259.669	256.755	2.914	3.716	24.000
09.01.23	80.360	64.740	15.620	250.160	249.513	0.647	0.000	0.000	257.482	254.425	3.057	3.911	24.000
10.01.23	81.470	65.180	16.290	246.995	246.336	0.659	0.000	0.000	254.406	251.246	3.160	4.029	24.000
11.01.23	81.330	64.800	16.530	243.276	242.614	0.662	0.000	0.000	250.552	247.398	3.154	4.026	24.000
12.01.23	81.050	64.830	16.220	243.833	243.090	0.743	0.000	0.000	251.080	247.889	3.192	3.956	24.000
13.01.23	77.630	62.900	14.730	245.507	244.404	1.103	0.000	0.000	252.255	248.965	3.290	3.619	24.000
14.01.23	75.240	61.370	13.870	244.773	244.170	0.604	0.000	0.000	251.127	248.523	2.604	3.396	24.000
15.01.23	74.980	61.370	13.610	244.728	244.110	0.618	0.000	0.000	251.040	248.462	2.578	3.330	24.000

16.01.23	70.650	58.290	12.360	243.042	242.367	0.675	0.000	0.000	248.669	246.296	2.373	3.005	24.000
17.01.23	68.720	56.740	11.980	241.105	240.471	0.634	0.000	0.000	246.405	244.173	2.232	2.888	24.000
18.01.23	70.450	58.130	12.320	246.317	245.720	0.597	0.000	0.000	251.988	249.681	2.307	3.034	24.000
19.01.23	70.960	58.620	12.340	246.055	245.447	0.608	0.000	0.000	251.796	249.467	2.329	3.037	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>7648.757</b>	<b>7633.080</b>	<b>15.677</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>7817.495</b>	<b>7752.714</b>	<b>64.781</b>	<b>87.256</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.664</b>	<b>57.227</b>	<b>11.437</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:43 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 21 мкр., 8

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 801985

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	69.510	55.690	13.820	210.667	210.667	0	0.590	0.549	214.564	214.515	0.049	2.909	24.000
22.12.22	69.490	55.540	13.950	210.816	210.816	0	0.590	0.549	214.741	214.625	0.116	2.940	24.000
23.12.22	66.200	53.880	12.320	212.876	212.876	0	0.590	0.549	216.458	216.542	-0.083	2.621	24.000
24.12.22	56.300	47.040	9.260	213.634	213.634	0	0.590	0.549	216.223	216.477	-0.255	1.978	24.000
25.12.22	56.960	47.290	9.670	213.487	213.487	0	0.590	0.549	216.166	216.333	-0.166	2.060	24.000
26.12.22	59.090	48.700	10.390	213.598	213.598	0.000	0.590	0.549	216.498	216.595	-0.098	2.217	24.000
27.12.22	60.220	49.490	10.730	215.116	215.116	0	0.590	0.549	218.129	218.254	-0.126	2.305	24.000
28.12.22	64.010	52.070	11.940	215.096	215.096	0	0.590	0.549	218.506	218.534	-0.028	2.568	24.000
29.12.22	63.940	51.990	11.950	215.065	215.065	0	0.590	0.549	218.471	218.490	-0.019	2.567	24.000
30.12.22	60.280	49.560	10.720	215.118	215.118	0.000	0.590	0.549	218.153	218.255	-0.102	2.305	24.000
31.12.22	62.150	50.710	11.440	215.566	215.566	0	0.590	0.549	218.800	218.836	-0.036	2.464	24.000
01.01.23	62.150	50.730	11.420	215.395	215.395	0	0.590	0.549	218.596	218.694	-0.098	2.459	24.000
02.01.23	62.080	50.830	11.250	215.138	215.138	0.000	0.590	0.549	218.321	218.449	-0.128	2.418	24.000
03.01.23	62.210	51.100	11.110	215.101	215.101	0.000	0.590	0.549	218.242	218.494	-0.252	2.389	24.000
04.01.23	62.250	51.230	11.020	215.127	215.127	0.000	0.590	0.549	218.261	218.547	-0.287	2.370	24.000
05.01.23	61.500	50.710	10.790	194.174	192.445	1.729	0.590	0.549	197.111	195.454	1.657	2.432	24.000
06.01.23	69.150	55.170	13.980	207.027	207.027	0	0.590	0.549	210.790	210.782	0.008	2.893	24.000
07.01.23	75.710	59.200	16.510	205.568	205.568	0	0.590	0.549	210.080	209.764	0.316	3.395	24.000
08.01.23	78.600	60.670	17.930	205.065	205.065	0	0.590	0.549	209.941	209.415	0.527	3.679	24.000
09.01.23	79.490	60.750	18.740	203.935	203.935	0	0.590	0.549	208.902	208.270	0.633	3.824	24.000
10.01.23	81.220	61.350	19.870	201.427	201.427	0	0.590	0.549	206.561	205.776	0.786	4.006	24.000
11.01.23	81.060	60.880	20.180	197.681	197.681	0.000	0.590	0.549	202.711	201.887	0.824	3.992	24.000
12.01.23	81.290	61.210	20.080	197.622	197.622	0.000	0.590	0.549	202.649	201.893	0.756	3.972	24.000
13.01.23	78.250	59.780	18.470	199.320	199.320	0	0.590	0.549	204.013	203.455	0.557	3.684	24.000
14.01.23	75.050	57.780	17.270	198.611	198.611	0.000	0.590	0.549	202.925	202.481	0.444	3.431	24.000
15.01.23	75.220	58.150	17.070	198.486	198.486	0	0.590	0.549	202.791	202.417	0.374	3.388	24.000

16.01.23	71.510	55.890	15.620	197.498	197.498	0	0.590	0.549	201.400	201.121	0.278	3.087	24.000
17.01.23	68.530	53.620	14.910	194.565	194.565	0	0.590	0.549	198.121	197.850	0.271	2.900	24.000
18.01.23	69.330	54.290	15.040	198.286	198.286	0	0.590	0.549	201.983	201.723	0.260	2.982	24.000
19.01.23	71.690	56.060	15.630	200.206	200.206	0.000	0.590	0.549	204.182	203.893	0.289	3.130	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>6211.271</b>	<b>6209.541</b>	<b>1.729</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>6324.289</b>	<b>6317.822</b>	<b>6.467</b>	<b>87.364</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.481</b>	<b>54.379</b>	<b>14.103</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.590</b>	<b>0.549</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:40 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**ТЭМ-104 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 21 мкр., 9

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТЭМ-104

№ ПУ 1641706

	ДУ, мм	Gmin, м3/ч	Gmax, м3/ч	Kv, л/имп	Fmax, КГц
1	80	3.925000000 0000003	157	---	---
2	80	4	160	---	---

Система: 1 Р-Подача Q = M1(hп - ho)  
ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработки, (ч)
21.12.22	4.880	373.15	379.16	-6.0	70.05	57.00	0.6	0.5	24.00
22.12.22	4.938	373.92	379.91	-6.0	69.98	56.80	0.6	0.5	24.00
23.12.22	4.035	376.59	382.23	-5.6	63.67	52.96	0.6	0.5	24.00
24.12.22	3.280	376.49	381.61	-5.1	56.59	47.90	0.6	0.5	24.00
25.12.22	3.492	375.94	381.14	-5.2	57.96	48.71	0.6	0.5	24.00
26.12.22	3.681	376.34	381.49	-5.2	59.50	49.73	0.6	0.5	24.00
27.12.22	3.988	378.68	384.29	-5.6	61.77	51.28	0.6	0.5	24.00
28.12.22	4.163	368.63	373.75	-5.1	64.09	52.83	0.6	0.5	23.35
29.12.22	4.285	384.00	385.08	-1.1	63.37	52.24	0.6	0.5	24.00
30.12.22	3.819	384.47	385.18	-0.7	59.35	49.42	0.6	0.5	24.00
31.12.22	4.143	385.10	386.02	-0.9	61.60	50.85	0.6	0.5	24.00
01.01.23	4.093	384.65	385.52	-0.9	61.56	50.94	0.6	0.5	24.00
02.01.23	4.011	384.34	385.26	-0.9	61.53	51.13	0.6	0.5	24.00
03.01.23	3.982	384.33	385.27	-0.9	61.62	51.29	0.6	0.5	24.00
04.01.23	3.951	384.37	385.36	-1.0	61.68	51.42	0.6	0.5	24.00
05.01.23	4.156	340.85	341.73	-0.9	64.24	52.11	0.6	0.5	24.00
06.01.23	5.011	369.42	370.60	-1.2	70.21	56.68	0.6	0.5	24.00
07.01.23	5.824	367.42	368.61	-1.2	75.79	59.98	0.6	0.5	24.00
08.01.23	6.262	366.95	368.01	-1.1	78.12	61.09	0.6	0.5	24.00
09.01.23	6.612	364.14	365.18	-1.0	79.54	61.42	0.6	0.5	24.00
10.01.23	6.806	352.67	353.76	-1.1	80.65	61.40	0.6	0.5	24.00
11.01.23	6.735	328.60	329.58	-1.0	80.52	60.06	0.6	0.5	24.00
12.01.23	6.611	329.21	330.20	-1.0	80.24	60.20	0.6	0.5	24.00
13.01.23	6.060	330.82	331.70	-0.9	76.85	58.56	0.6	0.5	24.00
14.01.23	5.708	329.87	330.60	-0.7	74.47	57.20	0.6	0.5	24.00
15.01.23	5.580	329.68	330.36	-0.7	74.21	57.31	0.6	0.5	24.00
16.01.23	5.031	328.08	328.62	-0.5	69.92	54.61	0.6	0.5	24.00
17.01.23	4.853	326.43	327.05	-0.6	67.97	53.13	0.6	0.5	24.00
18.01.23	5.074	331.13	331.69	-0.6	69.70	54.40	0.6	0.5	23.97
19.01.23	5.088	330.97	331.50	-0.5	70.22	54.88	0.6	0.5	24.00
<b>Итого</b>	<b>146.15</b>	<b>10817.2</b>	<b>10880.5</b>	<b>-63.3</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>719.32</b>
<b>Среднее</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>68.23</b>	<b>54.58</b>	<b>0.6</b>	<b>0.5</b>	<b>---</b>

Показания интеграторов

Дата	Количество теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработки, (ч)	Общее время работы теплосистем, (ч)	Время неработы теплосистем, (ч)
20.12.22 24:00	7371.20	573534.7	538069.0	53578.1	53397.215	180.866
19.01.23 24:00	7517.35	584351.9	548949.5	54297.4	54116.539	180.866
Итого за период	146.15	10817.2	10880.5	719.3	719.324	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:34:42 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Абонент :  
Адрес :  
Прибор :

Многоквартирный дом  
АО "Жилуправление"  
21 микрорайон д.10  
ИМ 2300 N ВВ752

Канал	Qt1	T1	Qo1	Gm1	T2	Qo2	Gm2	tm1	dGm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	куб.м/час	тонн	град.С	куб.м/час	тонн	час:мин	тонн	час:мин
Макс.предел	1000000	150	60	1000000	150	60	1000000	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0,3	0	0	0,3	0	0	-1000000	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время										
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	4.51	68.78	14.22	334.03	55.27	14.05	332.35	24:00	1.68	24:00
23-12-2022 00:00:00	4.57	68.71	14.25	334.80	55.05	14.08	333.11	24:00	1.69	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.67	61.93	14.28	336.60	51.01	14.15	335.35	24:00	1.26	24:00
25-12-2022 00:00:00	3.06	55.59	14.39	340.52	46.59	14.32	340.10	24:00	0.42	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.28	57.07	14.49	342.49	47.48	14.41	342.19	24:00	0.30	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.44	58.44	14.53	343.15	48.40	14.44	342.79	24:00	0.36	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.74	60.92	14.63	345.21	50.08	14.53	344.65	24:00	0.55	24:00
29-12-2022 00:00:00	4.00	63.25	14.67	345.73	51.67	14.56	345.02	24:00	0.72	24:00
30-12-2022 00:00:00	4.00	63.24	14.66	345.46	51.66	14.54	344.70	24:00	0.76	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.56	59.12	14.64	345.64	48.81	14.55	345.19	24:00	0.44	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.87	61.46	14.68	346.29	50.27	14.58	345.77	24:00	0.52	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.81	61.44	14.66	345.82	50.41	14.56	345.26	24:00	0.56	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.72	61.41	14.65	345.56	50.63	14.55	344.99	24:00	0.57	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.67	61.50	14.65	345.60	50.88	14.55	344.95	24:00	0.64	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.65	61.56	14.65	345.45	50.97	14.55	345.02	24:00	0.43	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.87	62.78	13.01	306.27	51.53	12.90	305.65	21:58	0.62	24:00
07-01-2023 00:00:00	4.68	70.38	14.20	333.34	56.32	14.03	331.82	24:00	1.52	24:00
08-01-2023 00:00:00	5.43	75.75	14.21	332.43	59.42	13.98	330.21	24:00	2.22	24:00
09-01-2023 00:00:00	5.84	77.93	14.22	332.34	60.36	13.98	329.99	24:00	2.35	24:00
10-01-2023 00:00:00	6.18	79.48	14.12	329.61	60.71	13.87	327.29	24:00	2.31	24:00
11-01-2023 00:00:00	6.57	80.49	16.09	375.40	62.59	15.82	372.73	24:00	2.67	24:00
12-01-2023 00:00:00	6.90	80.41	20.20	471.29	65.78	19.88	467.90	24:00	3.39	24:00

Канал	Qt1	T1	Qo1	Gm1	T2	Qo2	Gm2	tm1	dGm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	куб.м/час	тонн	град.С	куб.м/час	тонн	час:мин	тонн	час:мин
Макс.предел	1000000	150	60	1000000	150	60	1000000	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0,3	0	0	0,3	0	0	-1000000	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время										
13-01-2023 00:00:00	6.70	80.00	20.23	472.10	65.83	19.93	468.87	24:00	3.23	24:00
14-01-2023 00:00:00	6.12	76.55	20.30	474.64	63.66	19.99	470.92	24:00	3.72	24:00
15-01-2023 00:00:00	5.78	74.36	20.22	473.58	62.16	19.92	469.78	24:00	3.80	24:00
16-01-2023 00:00:00	5.62	73.98	20.21	473.35	62.11	19.91	469.57	24:00	3.78	24:00
17-01-2023 00:00:00	5.04	69.61	20.05	470.74	58.89	19.78	467.07	24:00	3.67	24:00
18-01-2023 00:00:00	4.86	67.88	19.93	468.33	57.49	19.67	464.83	24:00	3.50	24:00
19-01-2023 00:00:00	5.12	69.77	20.26	475.71	59.01	20.00	472.35	24:00	3.36	24:00
20-01-2023 00:00:00	5.08	69.93	20.21	474.52	59.22	19.94	470.87	24:00	3.65	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	куб.м/час	тонн	град.С	куб.м/час	тонн	час:мин	тонн	час:мин
720:00	140.31	67.79	16.18	11406.01	55.47	16.00	11351.29	717:58	54.72	720:00

Отв. лицо :

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
 21 мкр.д.11  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA649  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	4.95	70.08	364.77	56.51	365.27	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	4.98	70.03	364.95	56.37	365.98	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	4.01	63.09	367.69	52.16	368.22	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	3.32	56.66	368.82	47.64	368.64	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.55	58.18	368.87	48.53	368.74	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.67	59.52	351.31	49.06	350.26	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.98	62.08	339.11	50.33	337.36	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	4.29	64.44	339.26	51.79	337.85	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	4.29	64.44	339.10	51.78	337.48	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.82	60.22	339.98	48.97	337.96	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	4.14	62.62	340.66	50.43	338.44	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	4.10	62.61	338.41	50.49	336.26	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	4.00	62.60	337.00	50.71	335.15	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.96	62.66	336.55	50.89	335.13	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.94	62.74	336.08	51.00	335.21	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	4.09	65.18	298.29	51.18	296.88	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	5.02	71.78	324.21	56.33	322.83	23:59	24:00
08-01-2023 00:00:00	5.85	77.19	324.30	59.14	321.74	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	6.26	79.40	323.99	60.08	321.48	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	6.64	80.98	321.09	60.28	318.88	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	6.83	81.97	317.60	60.46	315.82	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	6.82	81.84	312.85	60.06	312.42	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	6.68	81.42	314.03	60.15	313.23	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	6.16	77.91	324.89	58.90	324.72	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	5.89	75.72	346.47	58.72	347.31	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	5.76	75.32	346.93	58.70	347.24	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	5.19	70.87	345.30	55.84	345.44	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	5.03	69.13	344.74	54.53	343.88	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	5.29	71.06	349.54	55.92	349.13	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	5.23	71.20	348.16	56.16	347.99	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	147.76	69.10	10174.94	54.44	10146.94	719:59	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ТВ-7 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 21 мкр., 12

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТВ-7

№ ПУ 20120949

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0хВ7D3

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	P1, (кгс/см2)	P2, (кгс/см2)	P3, (кгс/см2)	V1, (м3)	V2, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	70.08	57.49	12.59	9.71	6.12	н/д	410.310	405.195	401.370	399.005	5.092	24	0
22.12.22	70.01	57.34	12.67	9.71	6.12	н/д	411.140	405.920	402.185	399.781	5.134	24	0
23.12.22	63.50	53.22	10.28	9.71	6.12	н/д	411.825	407.430	404.320	402.055	4.194	24	0
24.12.22	56.63	48.20	8.44	9.70	6.12	н/д	410.420	406.825	404.433	402.467	3.448	24	0
25.12.22	58.05	49.07	8.99	9.70	6.12	н/д	410.630	406.895	404.348	402.369	3.669	24	0
26.12.22	59.54	50.19	9.34	9.70	6.12	н/д	414.790	410.875	408.133	406.082	3.850	24	0
27.12.22	61.91	51.88	10.03	9.71	6.12	н/д	421.015	416.760	413.741	411.558	4.186	24	0
28.12.22	64.45	53.69	10.76	9.71	6.12	н/д	421.215	416.625	413.326	411.078	4.483	24	0
29.12.22	64.42	53.61	10.81	9.71	6.12	н/д	422.100	417.480	414.198	411.932	4.514	24	0
30.12.22	60.29	50.70	9.60	9.70	6.12	н/д	421.285	417.110	414.339	412.142	4.013	24	0
31.12.22	62.61	52.20	10.41	9.71	6.12	н/д	422.695	418.230	415.229	412.965	4.362	24	0
01.01.23	62.60	52.46	10.13	9.71	6.12	н/д	433.750	427.525	426.089	422.097	4.355	24	0
02.01.23	62.56	52.71	9.85	9.71	6.12	н/д	439.515	433.790	431.757	428.201	4.292	24	0
03.01.23	62.65	52.99	9.66	9.71	6.12	н/д	439.505	433.585	431.732	427.944	4.211	24	0
04.01.23	62.72	53.12	9.59	9.71	6.12	н/д	439.350	433.650	431.546	427.990	4.179	24	0
05.01.23	65.41	54.09	11.32	9.71	6.12	н/д	393.320	387.835	385.740	382.584	4.402	24	0
06.01.23	71.48	58.83	12.65	9.71	6.12	н/д	425.170	418.545	415.544	411.882	5.294	24	0
07.01.23	77.09	62.42	14.67	9.71	6.12	н/д	425.265	417.865	414.208	410.438	6.118	24	0
08.01.23	79.41	63.62	15.78	9.72	6.12	н/д	425.710	417.870	414.081	410.169	6.578	24	0
09.01.23	80.88	64.11	16.78	9.72	6.12	н/д	423.105	414.955	411.149	407.193	6.941	24	0
10.01.23	81.99	64.50	17.49	9.72	6.12	н/д	419.500	411.100	407.380	403.320	7.168	24	0
11.01.23	81.85	64.15	17.70	9.70	6.12	н/д	414.970	406.585	402.978	398.980	7.175	24	0
12.01.23	81.52	64.16	17.36	9.72	6.12	н/д	415.590	407.285	403.687	399.648	7.051	24	0
13.01.23	78.06	62.18	15.88	9.72	6.12	н/д	414.355	406.650	403.352	399.455	6.447	24	0
14.01.23	75.69	60.52	15.17	9.72	6.12	н/д	407.655	400.365	397.428	393.634	6.068	24	0
15.01.23	75.39	60.58	14.81	9.72	6.12	н/д	407.480	400.295	397.319	393.572	5.922	24	0
16.01.23	71.01	57.63	13.38	9.72	6.12	н/д	404.020	397.445	394.990	391.360	5.324	24	0

17.01.23	69.12	56.12	12.99	9.71	6.12	н/д	400.360	395.325	391.850	389.567	5.127	24	0
18.01.23	70.91	57.49	13.42	9.71	6.12	н/д	407.955	401.320	398.855	395.192	5.389	24	0
19.01.23	71.34	57.92	13.42	9.71	6.12	н/д	407.045	400.365	397.863	394.193	5.376	24	0
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>12521.04</b>	<b>12341.70</b>	<b>12253.17</b>	<b>12158.85</b>	<b>154.362</b>	<b>720</b>	<b>0</b>
<b>Среднее</b>	<b>69.04</b>	<b>56.54</b>	<b>12.50</b>	<b>9.71</b>	<b>6.12</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	V2, (м3)	V3, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	M3, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)
20.12.22 24:00	188891.2 20	186630.3 90	0.000	185328.5 11	184046.4 34	0.000	1935.223	20107
19.01.23 24:00	201412.2 65	198972.0 90	0.000	197581.6 80	196205.2 89	0.000	2089.587	20827
Итого за период	12521.04 5	12341.70 0	0.000	12253.16 9	12158.85 5	0.000	154.364	720

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:34:33 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Адрес :  
Прибор :  
Назначение :

21мкр 13  
ИМ 2300 N ВВ521  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ.

Канал	Qt1	Wt1	T1	Qo1	Qm1	Gm1	P1	T2	Qo2
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	МПа	град.С	куб.м/час
Макс.предел	1000000	10	150	150	150	1000000	1,6	150	150
Миним.предел	0	0	0	0,75	0	0	0	0	0,75

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	6.53	0.27	69.05	21.54	21.08	505.89	0.43	56.12	20.87
23-12-2022 00:00:00	6.52	0.27	68.97	20.73	20.29	486.89	0.44	55.53	20.08
24-12-2022 00:00:00	5.18	0.22	62.29	18.97	18.64	447.31	0.46	50.69	18.40
25-12-2022 00:00:00	4.32	0.18	55.79	18.94	18.66	447.94	0.47	46.13	18.39
26-12-2022 00:00:00	4.61	0.19	57.25	18.95	18.66	447.91	0.47	46.94	18.39
27-12-2022 00:00:00	4.82	0.20	58.66	18.99	18.69	448.58	0.46	47.88	18.43
28-12-2022 00:00:00	5.23	0.22	61.08	19.13	18.81	451.41	0.46	49.48	18.56
29-12-2022 00:00:00	5.59	0.23	63.49	19.18	18.83	451.82	0.45	51.10	18.59
30-12-2022 00:00:00	5.58	0.23	63.46	19.16	18.81	451.49	0.45	51.08	18.57
31-12-2022 00:00:00	5.00	0.21	59.36	19.14	18.83	451.92	0.46	48.29	18.57
01-01-2023 00:00:00	5.40	0.23	61.68	19.19	18.86	452.66	0.45	49.73	18.61
02-01-2023 00:00:00	5.34	0.22	61.67	19.17	18.84	452.12	0.46	49.83	18.59
03-01-2023 00:00:00	5.26	0.22	61.63	19.15	18.82	451.68	0.46	49.97	18.57
04-01-2023 00:00:00	5.24	0.22	61.72	19.15	18.82	451.73	0.45	50.11	18.57
05-01-2023 00:00:00	5.19	0.22	61.78	19.16	18.82	451.74	0.46	50.28	18.58
06-01-2023 00:00:00	5.46	0.23	64.26	17.15	16.82	403.74	0.47	50.32	16.61
07-01-2023 00:00:00	6.55	0.27	70.55	18.53	18.12	434.93	0.47	55.48	17.93
08-01-2023 00:00:00	7.57	0.32	75.99	18.51	18.05	433.09	0.45	58.50	17.87
09-01-2023 00:00:00	8.12	0.34	78.23	18.53	18.04	432.88	0.45	59.46	17.87
10-01-2023 00:00:00	8.76	0.36	79.74	19.95	19.40	465.59	0.44	60.91	19.20
11-01-2023 00:00:00	9.12	0.38	80.77	20.83	20.24	485.80	0.43	62.00	20.02
12-01-2023 00:00:00	9.12	0.38	80.64	20.60	20.02	480.45	0.43	61.65	19.80
13-01-2023 00:00:00	8.93	0.37	80.26	20.63	20.05	481.21	0.43	61.70	19.83
14-01-2023 00:00:00	8.17	0.34	76.81	20.66	20.13	483.03	0.44	59.90	19.89
15-01-2023 00:00:00	7.71	0.32	74.57	20.55	20.05	481.23	0.44	58.53	19.81
16-01-2023 00:00:00	7.53	0.31	74.22	20.54	20.04	480.93	0.44	58.56	19.79
17-01-2023 00:00:00	6.75	0.28	69.86	20.02	19.58	469.91	0.45	55.49	19.31
18-01-2023 00:00:00	6.49	0.27	68.08	19.46	19.05	457.24	0.46	53.87	18.78
19-01-2023 00:00:00	6.79	0.28	69.93	19.64	19.21	461.05	0.47	55.17	18.95
20-01-2023 00:00:00	6.73	0.28	70.18	19.38	18.95	454.85	0.45	55.37	18.70

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	МПа	град.С	куб.м/час
720:00	193.61	0.27	68.06	19.52	19.11	13757.01	0.45	54.00	18.87

Отв. лицо :

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Адрес :  
Прибор :  
Назначение :

21мкр 13  
ИМ 2300 N ВВ521  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ.

Канал	Qm2	Gm2	P2	tm1	ts1
Един.измерения.	тонн/час	тонн	МПа	час:мин	час:мин
Макс.предел	150	1000000	1,6	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время					
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	20.57	493.57	0.42	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	19.79	475.04	0.43	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	18.17	436.17	0.44	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	18.20	436.82	0.45	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	18.20	436.81	0.45	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	18.23	437.48	0.44	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	18.34	440.27	0.44	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	18.36	440.64	0.42	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	18.35	440.31	0.43	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	18.37	440.77	0.44	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	18.40	441.56	0.43	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	18.37	440.92	0.43	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	18.35	440.48	0.43	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	18.36	440.54	0.43	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	18.36	440.59	0.43	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	16.41	393.72	0.46	23:59	24:00
07-01-2023 00:00:00	17.68	424.20	0.45	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	17.59	422.25	0.43	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	17.58	421.92	0.43	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	18.88	453.04	0.43	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	19.67	472.17	0.43	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	19.46	466.98	0.42	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	19.49	467.71	0.42	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	19.57	469.57	0.43	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	19.50	467.90	0.44	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	19.48	467.59	0.44	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	19.04	456.92	0.44	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	18.52	444.54	0.45	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	18.69	448.48	0.45	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	18.44	442.54	0.44	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	тонн/час	тонн	МПа	час:мин	час:мин
720:00	18.61	13401.54	0.44	719:59	720:00

Отв. лицо :

**ТЭМ-104 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 21 мкр., 14

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТЭМ-104

№ ПУ 3060472

	ДУ, мм	Gmin, м3/ч	Gmax, м3/ч	Kv, л/имп	Fmax, КГц
1	80	9.6	160	10	---
2	80	9.42	157	10	---

Система: 1      Подача + расходомер       $Q = M1(h1 - h2)$   
ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработки, (ч)
21.12.22	3.720	262.74	262.62	0.1	68.91	54.76	0.5	0.5	24.00
22.12.22	3.748	263.06	262.91	0.1	68.90	54.66	0.5	0.5	24.00
23.12.22	3.370	265.65	265.46	0.2	65.37	52.69	0.5	0.5	24.00
24.12.22	2.603	266.23	265.98	0.2	55.83	46.05	0.5	0.5	24.00
25.12.22	2.709	266.14	265.87	0.3	56.53	46.35	0.5	0.5	24.00
26.12.22	2.874	266.14	266.09	0.0	58.59	47.79	0.5	0.5	24.00
27.12.22	2.987	269.79	269.76	0.0	59.81	48.74	0.5	0.5	24.00
28.12.22	3.289	267.51	267.54	-0.0	63.48	51.19	0.5	0.5	24.00
29.12.22	3.283	267.39	267.40	-0.0	63.41	51.13	0.5	0.5	24.00
30.12.22	2.953	267.42	267.35	0.1	59.75	48.71	0.5	0.5	24.00
31.12.22	3.150	268.04	267.96	0.1	61.64	49.89	0.5	0.5	24.00
01.01.23	3.130	267.77	267.72	0.0	61.64	49.95	0.5	0.5	24.00
02.01.23	3.116	267.46	267.41	0.0	61.57	49.92	0.5	0.5	24.00
03.01.23	3.071	267.51	267.46	0.0	61.70	50.22	0.5	0.5	24.00
04.01.23	3.047	267.51	267.46	0.1	61.74	50.35	0.5	0.5	24.00
05.01.23	3.012	239.90	239.76	0.1	62.63	50.07	0.5	0.5	24.00
06.01.23	3.664	258.01	257.94	0.1	68.70	54.50	0.5	0.5	24.00
07.01.23	4.266	256.57	256.58	-0.0	75.11	58.50	0.5	0.5	24.00
08.01.23	4.580	256.14	256.17	-0.0	77.91	60.05	0.5	0.5	24.00
09.01.23	4.756	254.70	254.74	-0.0	78.83	60.18	0.5	0.5	24.00
10.01.23	4.979	254.07	254.13	-0.1	80.49	60.92	0.5	0.5	24.00
11.01.23	5.000	254.48	254.58	-0.1	80.34	60.72	0.5	0.5	24.00
12.01.23	5.012	254.52	254.57	-0.1	80.52	60.85	0.5	0.5	24.00
13.01.23	4.715	256.39	256.41	-0.0	77.48	59.11	0.5	0.5	24.00
14.01.23	4.426	255.44	255.39	0.0	74.38	57.07	0.5	0.5	24.00
15.01.23	4.362	255.21	255.17	0.0	74.52	57.44	0.5	0.5	24.00
16.01.23	3.957	253.39	253.28	0.1	70.80	55.19	0.5	0.5	24.00
17.01.23	3.707	248.93	248.79	0.1	67.92	53.03	0.5	0.5	24.00
18.01.23	3.803	254.44	254.31	0.1	68.81	53.87	0.5	0.5	24.00
19.01.23	3.949	257.00	256.91	0.1	71.02	55.66	0.5	0.5	24.00
<b>Итого</b>	<b>111.24</b>	<b>7809.5</b>	<b>7807.7</b>	<b>1.8</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>67.94</b>	<b>53.65</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	Количество теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработки, (ч)	Общее время работы теплосистем, (ч)	Время неработы теплосистем, (ч)
20.12.22 24:00	5676.97	445886.3	444063.1	56333.0	56158.013	174.974
19.01.23 24:00	5788.21	453695.8	451870.9	57053.0	56878.013	174.974
Итого за период	111.24	7809.5	7807.8	720.0	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:34:39 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106  
 Номер теплосчётчика: 3060257  
 Номер абонента:  
 Адрес установки: 24мкр д2  
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,400	192,0	---	---
2	80	0,400	192,0	---	---

$$Q = M1(h1 - h2)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.  
 Среднесуточные статистические данные  
 с 21.12.2022 по 19.01.2023**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
21.12	3,522	248,8	246,2	---	2,5	67,94	53,78	0,50	0,50	24,00
22.12	3,681	252,8	250,2	---	2,6	69,20	54,64	0,50	0,50	24,00
23.12	3,191	271,6	269,0	---	2,7	64,09	52,35	0,50	0,50	24,00
24.12	2,814	276,5	273,8	---	2,7	59,20	49,03	0,50	0,50	24,00
25.12	2,887	276,1	273,4	---	2,7	60,17	49,72	0,50	0,50	24,00
26.12	3,038	281,5	278,7	---	2,7	61,45	50,65	0,50	0,50	24,00
27.12	3,238	283,6	280,8	---	2,8	63,64	52,22	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>22,37</b>	<b>1890,9</b>	<b>1872,2</b>	<b>0,0</b>	<b>18,7</b>	<b>63,53</b>	<b>51,70</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
28.12	3,458	272,8	270,1	---	2,7	66,62	53,95	0,50	0,50	24,00
29.12	3,468	272,9	270,2	---	2,7	66,87	54,17	0,50	0,50	24,00
30.12	3,476	273,4	270,6	---	2,7	66,95	54,24	0,50	0,50	24,00
31.12	3,468	272,1	269,4	---	2,7	66,61	53,87	0,50	0,50	24,00
01.01	3,566	275,6	272,8	---	2,7	67,93	55,00	0,50	0,50	24,00
02.01	3,413	275,0	272,2	---	2,7	66,79	54,38	0,50	0,50	24,00
03.01	3,351	274,7	272,0	---	2,7	66,29	54,09	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>24,20</b>	<b>1916,3</b>	<b>1897,3</b>	<b>0,0</b>	<b>19,0</b>	<b>66,87</b>	<b>54,24</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
04.01	3,368	275,2	272,5	---	2,7	66,43	54,19	0,50	0,50	24,00
05.01	3,447	273,8	271,1	---	2,7	66,95	54,37	0,50	0,50	24,00
06.01	3,593	256,9	254,4	---	2,6	69,13	55,16	0,50	0,50	24,00
07.01	4,348	235,3	232,9	---	2,4	77,49	59,03	0,50	0,50	24,00
08.01	4,633	235,6	233,1	---	2,5	80,12	60,47	0,50	0,50	24,00
09.01	4,754	235,3	232,8	---	2,5	80,58	60,39	0,50	0,50	24,00
10.01	4,898	233,0	230,6	---	2,4	81,35	60,36	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>29,04</b>	<b>1745,2</b>	<b>1727,4</b>	<b>0,0</b>	<b>17,8</b>	<b>74,15</b>	<b>57,52</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
11.01	4,926	227,8	225,4	---	2,4	81,42	59,82	0,50	0,50	24,00
12.01	4,851	230,0	227,6	---	2,4	80,08	59,01	0,50	0,50	24,00
13.01	4,781	236,2	233,8	---	2,4	79,65	59,42	0,50	0,50	24,00
14.01	4,734	240,7	238,2	---	2,5	79,46	59,81	0,50	0,50	24,00
15.01	4,482	239,8	237,3	---	2,4	77,50	58,83	0,50	0,50	24,00
16.01	4,144	241,5	239,1	---	2,4	73,82	56,67	0,50	0,50	24,00
17.01	4,020	261,1	258,5	---	2,6	71,81	56,42	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>31,94</b>	<b>1677,0</b>	<b>1659,9</b>	<b>0,0</b>	<b>17,1</b>	<b>77,55</b>	<b>58,53</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
18.01	3,874	252,8	250,3	---	2,5	70,57	55,25	0,50	0,50	24,00
19.01	3,792	235,9	233,5	---	2,3	70,24	54,17	0,50	0,50	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>Итого:</b>	<b>7,67</b>	<b>488,7</b>	<b>483,9</b>	<b>0,0</b>	<b>4,8</b>	<b>70,41</b>	<b>54,73</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>48,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>115,22</b>	<b>7718,1</b>	<b>7640,7</b>	<b>0,0</b>	<b>77,4</b>	<b>70,24</b>	<b>55,32</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>720,0</b>

$$dT = 14,92$$

Общее время работы теплосистемы, ч	720,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	720,0	=	720,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		115,22	
Показания интеграторов	На 24:00 20.12.2022	На 24:00 19.01.2023	Результат за период На 16:10 23.01.2023
Количество теплоты, Гкал	7656,08	7771,30	115,22 7785,31
Расход теплоносителя M1, т	533248,1	540966,2	7718,1 541815,3
Расход теплоносителя M2, т	531316,4	538957,1	7640,7 539797,6
Время наработки, ч	69907,4	70627,4	720,0 70715,6
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплосети \_\_\_\_\_

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 24 мкр., 3

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00169001

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x7A15

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.28	54.26	14.02	161.540	158.190	161.000	158.840	8.08	7.78	2.2180	24.0	0.000
22.12.22	69.52	55.15	14.37	164.720	161.160	163.880	161.560	8.20	7.89	2.3150	24.0	0.000
23.12.22	64.14	52.61	11.53	176.530	173.230	176.080	173.800	8.39	8.04	1.9970	24.0	0.000
24.12.22	59.54	49.52	10.02	178.820	175.940	178.640	176.570	8.47	8.11	1.7620	24.0	0.000
25.12.22	60.40	50.05	10.35	178.440	175.450	178.470	176.420	8.45	8.09	1.8150	24.0	0.000
26.12.22	61.83	51.15	10.68	183.850	180.680	183.820	181.580	8.38	8.01	1.9260	24.0	0.000
27.12.22	64.04	52.78	11.26	186.030	182.590	185.720	183.320	8.32	7.95	2.0520	24.0	0.000
28.12.22	66.92	54.45	12.47	179.150	175.550	178.720	176.320	8.21	7.86	2.1900	24.0	0.000
29.12.22	67.14	56.33	10.81	216.560	212.150	216.220	213.060	8.31	7.83	2.2940	24.0	0.000
30.12.22	67.30	57.62	9.68	248.500	243.470	248.150	244.350	8.41	7.81	2.3580	24.0	0.000
31.12.22	66.99	57.26	9.73	247.480	242.490	247.170	243.460	8.41	7.82	2.3590	24.0	0.000
01.01.23	68.29	58.47	9.82	250.370	245.160	249.900	245.990	8.44	7.84	2.4100	24.0	0.000
02.01.23	67.09	57.77	9.32	249.330	244.300	248.790	245.020	8.44	7.84	2.2780	24.0	0.000
03.01.23	66.63	57.40	9.23	249.490	244.510	249.020	245.250	8.44	7.84	2.2560	24.0	0.000
04.01.23	66.77	57.56	9.21	249.480	244.470	249.140	245.320	8.44	7.84	2.2520	24.0	0.000
05.01.23	67.36	57.77	9.59	248.400	243.310	247.930	244.130	8.43	7.83	2.3370	24.0	0.000
06.01.23	69.66	58.90	10.76	231.940	226.870	231.460	227.820	8.32	7.79	2.4450	24.0	0.000
07.01.23	78.05	63.70	14.35	213.230	207.540	211.930	208.010	8.18	7.72	2.9800	24.0	0.000
08.01.23	80.53	65.28	15.25	213.660	207.620	212.310	208.220	8.18	7.72	3.1690	24.0	0.000
09.01.23	81.04	65.29	15.75	214.490	208.370	212.960	208.870	8.18	7.72	3.2860	24.0	0.000
10.01.23	81.79	65.48	16.31	212.050	205.890	210.520	206.500	8.17	7.72	3.3660	24.0	0.000
11.01.23	81.83	65.18	16.65	208.740	202.720	207.190	203.190	8.07	7.64	3.3790	24.0	0.000
12.01.23	80.48	64.46	16.02	211.210	205.290	209.750	205.820	8.13	7.69	3.2920	24.0	0.000
13.01.23	80.08	64.72	15.36	217.470	211.430	216.080	211.990	8.23	7.77	3.2500	24.0	0.000
14.01.23	79.82	64.98	14.84	221.080	214.960	219.800	215.600	8.29	7.81	3.1950	24.0	0.000
15.01.23	77.78	63.68	14.10	220.200	214.370	219.080	215.050	8.30	7.81	3.0280	24.0	0.000
16.01.23	74.22	61.27	12.95	222.270	216.880	221.350	217.560	8.36	7.87	2.8110	24.0	0.000
17.01.23	72.06	60.51	11.55	239.720	234.200	239.090	235.110	8.44	7.88	2.7050	24.0	0.000

18.01.23	70.96	59.24	11.72	229.160	224.040	228.840	225.180	8.42	7.90	2.6250	24.0	0.000
19.01.23	70.62	58.36	12.26	214.380	209.640	213.950	210.630	8.37	7.90	2.5690	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6438.2</b>	<b>6292.47</b>	<b>6416.9</b>	<b>6314.54</b>	---	---	<b>76.9190</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>71.03</b>	<b>58.70</b>	<b>12.33</b>	---	---	---	---	<b>8.32</b>	<b>7.84</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	96188.699	94458.039	96507.680	95269.210	952.914	20824.000	1460.000
19.01.23 24:00	102626.990	100750.509	102924.640	101583.750	1029.833	21544.000	1460.000
Итого за период	6438.291	6292.470	6416.960	6314.539	76.919	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:13 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 24 мкр., 4

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00177120

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x8202

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.13	55.44	12.69	299.330	293.080	296.120	291.900	6.20	6.00	3.7180	24.0	0.000
22.12.22	69.37	56.39	12.98	305.540	298.920	302.190	297.720	6.20	6.00	3.8800	24.0	0.000
23.12.22	64.05	53.65	10.40	327.920	321.810	324.840	320.520	6.20	6.00	3.3390	24.0	0.000
24.12.22	59.38	50.24	9.14	329.860	324.510	326.880	323.050	6.20	6.00	2.9640	24.0	0.000
25.12.22	60.26	50.93	9.33	331.790	326.260	329.050	325.080	6.20	6.00	3.0390	24.0	0.000
26.12.22	61.66	52.07	9.59	341.450	335.520	338.080	333.780	6.20	6.00	3.2150	24.0	0.000
27.12.22	63.89	53.81	10.08	338.130	331.870	333.470	328.980	6.20	6.00	3.3420	24.0	0.000
28.12.22	66.77	55.65	11.12	335.250	328.480	330.830	326.040	6.20	6.00	3.6520	24.0	0.000
29.12.22	67.01	55.86	11.15	334.740	327.930	331.300	326.460	6.20	6.00	3.6580	24.0	0.000
30.12.22	67.09	56.00	11.09	334.580	327.760	330.800	326.000	6.20	6.00	3.6320	24.0	0.000
31.12.22	66.78	55.63	11.15	333.080	326.350	329.620	324.900	6.20	6.00	3.6350	24.0	0.000
01.01.23	68.08	56.84	11.24	336.700	329.640	332.900	327.950	6.20	6.00	3.7070	24.0	0.000
02.01.23	66.89	56.13	10.76	334.580	327.850	331.000	326.180	6.20	6.00	3.5250	24.0	0.000
03.01.23	66.42	55.79	10.63	333.810	327.190	330.170	325.400	6.20	6.00	3.4730	24.0	0.000
04.01.23	66.56	55.90	10.66	333.670	326.980	329.980	325.210	6.20	6.00	3.4860	24.0	0.000
05.01.23	67.15	56.05	11.10	332.660	325.870	329.000	324.200	6.20	6.00	3.6140	24.0	0.000
06.01.23	69.43	57.05	12.38	312.870	306.100	309.210	304.550	6.20	6.00	3.7820	24.0	0.000
07.01.23	77.81	61.38	16.43	288.550	280.850	284.460	279.560	6.20	6.00	4.6170	24.0	0.000
08.01.23	80.33	62.84	17.49	289.260	281.110	284.570	279.440	6.20	6.00	4.9210	24.0	0.000
09.01.23	80.83	62.79	18.04	289.070	280.850	284.680	279.570	6.20	6.00	5.0700	24.0	0.000
10.01.23	81.59	62.86	18.73	285.570	277.290	280.690	275.640	6.20	6.00	5.1980	24.0	0.000
11.01.23	81.64	62.40	19.24	279.190	271.100	274.570	269.690	6.20	6.00	5.2160	24.0	0.000
12.01.23	80.30	61.60	18.70	281.190	273.280	276.440	271.610	6.20	6.00	5.1130	24.0	0.000
13.01.23	79.88	61.89	17.99	289.690	281.610	285.140	280.170	6.20	6.00	5.0700	24.0	0.000
14.01.23	79.64	62.13	17.51	294.550	286.400	289.800	284.650	6.20	6.00	5.0180	24.0	0.000
15.01.23	77.62	61.04	16.58	293.800	286.030	289.370	284.410	6.20	6.00	4.7420	24.0	0.000
16.01.23	74.02	58.80	15.22	295.940	288.730	291.780	287.130	6.20	6.00	4.3980	24.0	0.000
17.01.23	71.90	58.32	13.58	320.610	313.200	316.240	311.260	6.20	6.00	4.2530	24.0	0.000



18.01.23	71.17	62.59	8.58	539.250	527.070	532.720	523.170	6.20	6.00	4.5260	24.0	0.000
19.01.23	70.56	61.44	9.12	475.980	465.370	470.820	462.670	6.20	6.00	4.2490	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>9818.6</b>	<b>9599.01</b>	<b>9696.7</b>	<b>9546.89</b>	---	---	<b>122.0520</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>70.87</b>	<b>57.78</b>	<b>13.09</b>	---	---	---	---	<b>6.20</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	148572.710	145915.490	147681.390	145831.560	1531.930	21105.000	1155.000
19.01.23 24:00	158658.500	155775.660	157641.029	155637.580	1657.939	21849.000	1155.000
Итого за период	10085.790	9860.170	9959.638	9806.019	126.009	744.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:10 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 24 мкр., 5

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00129521

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x26FA

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.13	55.91	12.22	198.520	194.400	198.520	195.650	8.39	8.00	2.3750	24.0	0.000
22.12.22	69.30	56.85	12.45	203.260	198.950	203.260	200.210	8.51	8.11	2.4780	24.0	0.000
23.12.22	63.60	53.75	9.85	219.160	215.100	219.160	216.230	8.71	8.24	2.1190	24.0	0.000
24.12.22	59.51	50.72	8.79	222.050	218.460	222.050	219.420	8.80	8.32	1.9170	24.0	0.000
25.12.22	60.15	51.19	8.96	221.380	217.700	221.380	218.640	8.77	8.30	1.9510	24.0	0.000
26.12.22	61.81	52.56	9.25	229.130	225.170	229.130	226.200	8.71	8.21	2.0820	24.0	0.000
27.12.22	64.03	54.22	9.81	230.610	226.330	230.610	227.490	8.65	8.14	2.2200	24.0	0.000
28.12.22	66.74	55.92	10.82	222.620	218.180	222.620	219.450	8.53	8.06	2.3620	24.0	0.000
29.12.22	66.97	56.12	10.85	221.780	217.330	221.780	218.570	8.50	8.04	2.3570	24.0	0.000
30.12.22	67.07	56.14	10.93	220.890	216.410	220.890	217.670	8.56	8.10	2.3660	24.0	0.000
31.12.22	66.83	55.86	10.97	218.780	214.380	218.780	215.650	8.54	8.08	2.3500	24.0	0.000
01.01.23	68.07	57.11	10.96	221.330	216.710	221.330	217.980	8.56	8.10	2.3740	24.0	0.000
02.01.23	66.79	56.32	10.47	220.530	216.110	220.530	217.310	8.58	8.11	2.2630	24.0	0.000
03.01.23	66.41	56.11	10.30	220.250	215.870	220.250	217.080	8.61	8.14	2.2230	24.0	0.000
04.01.23	66.55	56.20	10.35	221.370	216.980	221.370	218.170	8.56	8.10	2.2480	24.0	0.000
05.01.23	67.19	56.52	10.67	215.940	211.570	215.940	212.770	8.58	8.11	2.2580	24.0	0.000
06.01.23	69.61	57.53	12.08	204.610	200.190	204.610	201.500	8.46	8.06	2.4190	24.0	0.000
07.01.23	77.88	61.97	15.91	189.120	184.090	189.120	185.850	8.34	7.99	2.9310	24.0	0.000
08.01.23	80.11	63.30	16.81	189.470	184.170	189.470	186.030	8.36	8.00	3.0990	24.0	0.000
09.01.23	80.67	63.22	17.45	189.380	184.050	189.380	185.970	8.39	8.03	3.2150	24.0	0.000
10.01.23	81.38	63.28	18.10	186.980	181.550	186.980	183.610	8.37	8.02	3.2880	24.0	0.000
11.01.23	81.36	62.83	18.53	183.200	177.920	183.200	179.860	8.27	7.93	3.2990	24.0	0.000
12.01.23	80.02	62.11	17.91	184.510	179.380	184.510	181.310	8.30	7.95	3.2150	24.0	0.000
13.01.23	79.70	62.53	17.17	190.880	185.600	190.880	187.480	8.44	8.07	3.1910	24.0	0.000
14.01.23	79.36	62.77	16.59	194.120	188.750	194.120	190.650	8.45	8.07	3.1340	24.0	0.000
15.01.23	77.23	61.51	15.72	193.080	188.050	193.080	189.730	8.44	8.07	2.9580	24.0	0.000
16.01.23	73.92	59.29	14.63	195.280	190.590	195.280	192.130	8.54	8.16	2.7890	24.0	0.000
17.01.23	71.58	58.63	12.95	213.840	208.990	213.840	210.460	8.59	8.15	2.7070	24.0	0.000

18.01.23	70.70	57.30	13.40	198.580	194.160	198.580	195.570	8.59	8.20	2.6030	24.0	0.000
19.01.23	70.31	56.42	13.89	187.770	183.610	187.770	185.000	8.52	8.16	2.5520	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6208.4</b>	<b>6070.75</b>	<b>6208.4</b>	<b>6113.64</b>	---	---	<b>77.3430</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>70.76</b>	<b>57.80</b>	<b>12.95</b>	---	---	---	---	<b>8.52</b>	<b>8.10</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	94748.019	93039.230	94748.019	93539.660	963.939	19427.000	0.000
19.01.23 24:00	100956.439	99109.980	100956.439	99653.300	1041.282	20147.000	0.000
Итого за период	6208.419	6070.750	6208.419	6113.639	77.343	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:45:57 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 24 мкр., 7

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00166015

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x930D

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.47	56.97	10.50	233.950	229.160	231.540	228.080	8.09	6.70	2.4090	24.0	0.000
22.12.22	68.70	57.95	10.75	238.340	233.340	235.420	231.780	8.22	6.70	2.5150	24.0	0.000
23.12.22	63.46	54.88	8.58	257.760	253.060	254.000	250.430	8.43	6.70	2.1770	24.0	0.000
24.12.22	58.89	51.38	7.51	259.790	255.680	255.940	252.820	8.52	6.70	1.9280	24.0	0.000
25.12.22	59.75	52.00	7.75	258.200	253.990	254.590	251.360	8.50	6.70	1.9740	24.0	0.000
26.12.22	63.60	53.41	10.19	215.140	211.170	213.270	210.410	8.32	6.70	2.1570	24.0	0.000
27.12.22	69.42	56.09	13.33	177.630	173.790	177.370	174.770	8.18	6.70	2.3200	24.0	0.000
28.12.22	71.33	57.00	14.33	171.760	167.890	171.880	169.240	8.08	6.70	2.4100	24.0	0.000
29.12.22	71.41	57.10	14.31	172.890	168.980	173.010	170.370	8.09	6.70	2.4220	24.0	0.000
30.12.22	71.37	57.17	14.20	173.350	169.420	173.440	170.800	8.10	6.70	2.4070	24.0	0.000
31.12.22	71.11	56.85	14.26	172.720	168.830	172.870	170.250	8.11	6.70	2.4110	24.0	0.000
01.01.23	72.30	57.84	14.46	174.090	170.010	174.170	171.530	8.14	6.70	2.4600	24.0	0.000
02.01.23	70.90	57.21	13.69	173.450	169.590	173.630	171.090	8.15	6.70	2.3250	24.0	0.000
03.01.23	70.41	56.97	13.44	174.210	170.370	174.410	171.770	8.15	6.70	2.2920	24.0	0.000
04.01.23	70.55	57.12	13.43	174.660	170.790	174.800	172.170	8.15	6.70	2.2970	24.0	0.000
05.01.23	71.43	57.36	14.07	173.170	169.210	173.350	170.720	8.13	6.70	2.3840	24.0	0.000
06.01.23	71.52	57.01	14.51	166.090	162.270	166.540	164.070	8.06	6.70	2.3550	24.0	0.000
07.01.23	76.73	59.21	17.52	158.590	154.510	159.040	156.510	7.94	6.70	2.7120	24.0	0.000
08.01.23	79.17	60.50	18.67	158.670	154.330	158.880	156.240	7.94	6.70	2.8830	24.0	0.000
09.01.23	79.65	60.25	19.40	157.250	152.890	157.350	154.710	7.93	6.70	2.9710	24.0	0.000
10.01.23	80.36	60.15	20.21	154.520	150.230	154.710	152.140	7.92	6.70	3.0410	24.0	0.000
11.01.23	80.37	59.67	20.70	150.860	146.590	151.110	148.710	7.83	6.70	3.0420	24.0	0.000
12.01.23	79.04	59.09	19.95	152.040	147.880	152.370	149.930	7.89	6.70	2.9550	24.0	0.000
13.01.23	78.68	59.47	19.21	157.120	152.850	157.320	154.770	7.98	6.70	2.9420	24.0	0.000
14.01.23	78.45	59.93	18.52	160.040	155.750	160.140	157.500	8.04	6.70	2.8900	24.0	0.000
15.01.23	76.47	58.81	17.66	159.170	155.080	159.210	156.660	8.04	6.70	2.7420	24.0	0.000
16.01.23	72.99	56.50	16.49	159.660	155.900	159.850	157.470	8.11	6.70	2.5730	24.0	0.000
17.01.23	73.74	57.61	16.13	167.090	163.120	166.970	164.460	8.15	6.70	2.6340	24.0	0.000

18.01.23	72.23	56.62	15.61	164.190	160.370	164.180	161.770	8.15	6.70	2.5070	24.0	0.000
19.01.23	69.45	54.28	15.17	157.560	154.200	157.910	155.750	8.13	6.70	2.3440	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>5423.9</b>	<b>5301.25</b>	<b>5409.2</b>	<b>5328.28</b>	---	---	<b>75.4790</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>72.03</b>	<b>57.21</b>	<b>14.81</b>	---	---	---	---	<b>8.12</b>	<b>6.70</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	9895.890	9724.150	11211.060	11085.179	114.855	3313.000	0.000
19.01.23 24:00	15319.850	15025.400	16620.330	16413.460	190.334	4033.000	0.000
Итого за период	5423.960	5301.250	5409.270	5328.280	75.479	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:04 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 24 мкр., 8

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00234689

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0xB0FD

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.76	55.47	12.29	185.520	181.690	184.910	182.290	7.83	7.95	2.2330	24.0	0.000
22.12.22	68.97	56.38	12.59	189.320	185.280	188.730	185.920	7.96	6.70	2.3340	24.0	0.000
23.12.22	63.65	53.59	10.06	203.050	199.340	203.040	200.320	8.13	6.70	2.0080	24.0	0.000
24.12.22	59.20	50.35	8.85	206.080	202.750	206.380	203.980	8.19	6.70	1.8010	24.0	0.000
25.12.22	60.00	50.95	9.05	206.020	202.600	206.270	203.760	8.17	6.70	1.8380	24.0	0.000
26.12.22	64.11	52.20	11.91	173.640	170.410	172.990	170.840	8.06	6.70	2.0300	24.0	0.000
27.12.22	69.85	54.37	15.48	146.450	143.300	145.000	143.070	7.97	7.13	2.2160	24.0	0.000
28.12.22	71.74	55.33	16.41	142.410	139.160	140.750	138.810	7.88	6.70	2.2870	24.0	0.000
29.12.22	71.81	55.58	16.23	143.400	140.090	141.740	139.740	7.89	7.11	2.2760	24.0	0.000
30.12.22	71.77	55.58	16.19	143.840	140.520	142.170	140.130	7.91	6.70	2.2790	24.0	0.000
31.12.22	71.53	55.31	16.22	143.330	140.070	141.690	139.720	7.91	6.70	2.2730	24.0	0.000
01.01.23	72.71	56.42	16.29	145.830	142.410	144.150	141.990	7.94	6.70	2.3230	24.0	0.000
02.01.23	71.28	55.63	15.65	145.380	142.150	143.770	141.740	7.93	6.70	2.2250	24.0	0.000
03.01.23	70.81	55.46	15.35	144.730	141.520	143.140	141.120	7.94	6.70	2.1750	24.0	0.000
04.01.23	70.94	55.69	15.25	145.790	142.510	144.200	142.090	7.94	7.10	2.1740	24.0	0.000
05.01.23	71.85	55.56	16.29	144.230	140.910	142.530	140.500	7.92	7.12	2.2940	24.0	0.000
06.01.23	71.95	55.29	16.66	138.750	135.590	136.940	134.970	7.86	7.55	2.2560	24.0	0.000
07.01.23	77.23	57.02	20.21	133.780	130.290	131.570	129.570	7.76	7.43	2.6330	24.0	0.000
08.01.23	79.60	58.24	21.36	134.100	130.400	131.770	129.750	7.77	7.56	2.7870	24.0	0.000
09.01.23	80.11	57.70	22.41	133.050	129.340	130.660	128.660	7.77	7.55	2.9020	24.0	0.000
10.01.23	80.82	57.54	23.28	130.980	127.220	128.460	126.540	7.75	7.99	2.9630	24.0	0.000
11.01.23	80.82	57.06	23.76	128.240	124.640	125.780	123.870	7.66	7.57	2.9650	24.0	0.000
12.01.23	79.50	56.48	23.02	129.150	125.570	126.740	124.840	7.71	7.55	2.8900	24.0	0.000
13.01.23	79.15	56.97	22.18	133.080	129.460	130.670	128.750	7.80	6.70	2.8730	24.0	0.000
14.01.23	78.89	57.28	21.61	135.200	131.500	132.930	130.910	7.85	6.70	2.8460	24.0	0.000
15.01.23	76.86	56.39	20.47	134.640	131.190	132.440	130.540	7.85	7.13	2.6880	24.0	0.000
16.01.23	73.44	54.60	18.84	135.890	132.650	133.810	131.910	7.91	6.70	2.5010	24.0	0.000
17.01.23	74.18	55.67	18.51	141.570	138.100	139.620	137.590	7.95	7.11	2.5570	24.0	0.000

18.01.23	72.59	54.64	17.95	139.380	136.120	137.450	135.540	7.95	6.70	2.4440	24.0	0.000
19.01.23	69.88	52.40	17.48	134.470	131.590	132.580	130.900	7.91	6.70	2.3020	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>4491.3</b>	<b>4388.37</b>	<b>4442.8</b>	<b>4380.36</b>	---	---	<b>72.3730</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>72.43</b>	<b>55.37</b>	<b>17.06</b>	---	---	---	---	<b>7.90</b>	<b>7.03</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	37273.000	36526.530	38820.069	38315.120	465.273	13283.000	340.000
19.01.23 24:00	41764.300	40914.900	43262.949	42695.479	537.646	14003.000	340.000
Итого за период	4491.300	4388.370	4442.879	4380.358	72.373	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:45:54 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 24 мкр., 10

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00173725

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x5E18

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.87	51.25	16.62	198.250	194.180	195.840	193.450	7.97	7.69	3.2250	24.0	0.000
22.12.22	69.09	51.98	17.11	201.670	197.380	198.160	195.670	8.09	7.81	3.3760	24.0	0.000
23.12.22	63.74	49.92	13.82	216.320	212.340	215.260	212.760	8.29	7.94	2.9340	24.0	0.000
24.12.22	59.22	47.20	12.02	219.470	215.930	216.850	214.650	8.36	8.00	2.5920	24.0	0.000
25.12.22	60.04	47.70	12.34	218.710	215.120	215.910	213.620	8.34	7.98	2.6530	24.0	0.000
26.12.22	61.31	49.04	12.27	237.890	233.820	235.630	233.020	8.31	7.88	2.8670	24.0	0.000
27.12.22	63.23	50.71	12.52	249.080	244.580	246.520	243.620	8.28	7.79	3.0610	24.0	0.000
28.12.22	66.02	52.17	13.85	240.000	235.270	236.590	233.620	8.16	7.72	3.2570	24.0	0.000
29.12.22	66.26	52.37	13.89	239.950	235.230	237.800	234.790	8.17	7.72	3.2660	24.0	0.000
30.12.22	66.34	52.51	13.83	240.700	235.920	236.940	233.890	8.19	7.74	3.2630	24.0	0.000
31.12.22	66.02	51.99	14.03	238.560	233.880	235.300	232.330	8.18	7.74	3.2800	24.0	0.000
01.01.23	67.34	53.16	14.18	241.930	237.020	240.120	236.990	8.22	7.77	3.3640	24.0	0.000
02.01.23	66.18	52.67	13.51	240.920	236.150	237.490	234.480	8.22	7.77	3.1900	24.0	0.000
03.01.23	65.74	52.50	13.24	241.290	236.610	239.250	236.150	8.22	7.77	3.1280	24.0	0.000
04.01.23	65.85	52.64	13.21	242.020	237.270	241.030	237.930	8.22	7.77	3.1330	24.0	0.000
05.01.23	66.39	52.54	13.85	240.250	235.500	237.190	234.140	8.21	7.76	3.2600	24.0	0.000
06.01.23	68.60	53.28	15.32	224.640	219.890	222.490	219.580	8.11	7.72	3.3690	24.0	0.000
07.01.23	76.60	56.61	19.99	207.360	202.040	204.870	201.880	7.98	7.67	4.0390	24.0	0.000
08.01.23	79.05	57.63	21.42	208.170	202.530	203.930	200.810	7.98	7.68	4.3410	24.0	0.000
09.01.23	79.51	57.28	22.23	207.350	201.620	203.750	200.650	7.98	7.67	4.4850	24.0	0.000
10.01.23	80.24	57.19	23.05	204.700	199.010	200.470	197.430	7.97	7.67	4.5920	24.0	0.000
11.01.23	80.25	56.86	23.39	200.990	195.380	197.420	194.540	7.87	7.59	4.5730	24.0	0.000
12.01.23	79.06	56.61	22.45	202.380	196.840	199.310	196.360	7.91	7.63	4.4220	24.0	0.000
13.01.23	78.72	57.22	21.50	208.900	203.220	205.400	202.370	8.02	7.71	4.3720	24.0	0.000
14.01.23	78.51	57.71	20.80	212.320	206.630	208.170	204.980	8.08	7.76	4.2990	24.0	0.000
15.01.23	76.54	56.88	19.66	210.950	205.520	207.970	204.850	8.08	7.76	4.0380	24.0	0.000
16.01.23	73.01	54.73	18.28	212.240	207.210	209.190	206.310	8.14	7.81	3.7860	24.0	0.000
17.01.23	70.98	54.52	16.46	231.070	225.880	227.470	224.360	8.22	7.82	3.7170	24.0	0.000



18.01.23	69.84	53.29	16.55	219.580	214.790	216.630	213.770	8.19	7.83	3.5540	24.0	0.000
19.01.23	69.43	52.20	17.23	205.650	201.210	202.840	200.290	8.14	7.83	3.4650	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6663.3</b>	<b>6517.97</b>	<b>6575.7</b>	<b>6489.29</b>	---	---	<b>106.9010</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>70.03</b>	<b>53.41</b>	<b>16.62</b>	---	---	---	---	<b>8.14</b>	<b>7.77</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	56307.190	55358.130	55836.220	55248.559	720.869	10741.000	0.000
19.01.23 24:00	62970.499	61876.099	62412.009	61737.850	827.770	11461.000	0.000
Итого за период	6663.309	6517.969	6575.788	6489.290	106.901	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:07 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106  
 Номер теплосчётчика: 3060244  
 Номер абонента:  
 Адрес установки: 24мкр д11  
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Кв, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,480	160,0	---	---
2	80	0,606	202,0	---	---

$$Q = M1(h1 - h2)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.  
 Среднесуточные статистические данные  
 с 21.12.2022 по 19.01.2023**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
21.12	4,550	292,5	293,3	0,8	---	67,36	51,84	0,72	0,50	24,00
22.12	4,708	297,6	298,3	0,6	---	68,61	52,84	0,73	0,50	24,00
23.12	4,426	321,6	322,0	0,4	---	63,58	49,86	0,74	0,50	24,00
24.12	4,092	327,5	327,8	0,3	---	58,77	46,32	0,75	0,50	24,00
25.12	4,093	327,0	327,5	0,5	---	59,72	47,25	0,75	0,50	24,00
26.12	4,255	336,7	337,3	0,6	---	61,01	48,42	0,74	0,50	24,00
27.12	3,924	340,7	341,0	0,3	---	63,18	51,71	0,74	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>30,05</b>	<b>2243,6</b>	<b>2247,1</b>	<b>3,5</b>	<b>0,0</b>	<b>63,03</b>	<b>49,68</b>	<b>0,74</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
28.12	3,166	327,4	327,0	---	0,3	66,11	56,48	0,73	0,50	24,00
29.12	3,174	326,5	326,3	---	0,2	66,35	56,68	0,73	0,50	24,00
30.12	3,165	326,1	325,9	---	0,2	66,43	56,78	0,73	0,50	24,00
31.12	3,158	324,3	324,1	---	0,2	66,10	56,41	0,73	0,50	24,00
01.01	3,243	328,9	328,8	---	0,2	67,41	57,60	0,73	0,50	24,00
02.01	3,104	328,0	327,8	---	0,1	66,27	56,85	0,73	0,50	24,00
03.01	3,057	327,7	327,5	---	0,2	65,77	56,49	0,73	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>22,07</b>	<b>2288,9</b>	<b>2287,5</b>	<b>0,0</b>	<b>1,4</b>	<b>66,35</b>	<b>56,76</b>	<b>0,73</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
04.01	3,057	328,5	328,4	---	0,1	65,92	56,66	0,73	0,50	24,00
05.01	3,152	327,5	327,4	---	0,1	66,44	56,87	0,73	0,50	24,00
06.01	3,251	305,4	305,4	---	0,0	68,54	57,95	0,72	0,50	24,00
07.01	3,870	278,2	278,3	0,1	---	76,74	62,89	0,72	0,50	24,00
08.01	4,109	278,1	278,1	---	0,0	79,35	64,63	0,72	0,50	24,00
09.01	4,229	277,7	277,5	---	0,3	79,80	64,63	0,72	0,50	24,00
10.01	4,329	274,5	274,2	---	0,3	80,57	64,86	0,71	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>26,00</b>	<b>2070,0</b>	<b>2069,1</b>	<b>0,1</b>	<b>1,0</b>	<b>73,45</b>	<b>60,95</b>	<b>0,72</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
11.01	4,342	268,2	267,9	---	0,3	80,62	64,49	0,71	0,50	24,00
12.01	4,243	270,7	270,3	---	0,4	79,29	63,68	0,71	0,50	24,00
13.01	4,233	279,3	278,8	---	0,5	78,88	63,78	0,72	0,50	24,00
14.01	4,190	284,8	284,3	---	0,5	78,71	64,05	0,72	0,50	24,00
15.01	3,971	284,1	283,6	---	0,5	76,78	62,86	0,72	0,50	24,00
16.01	3,696	287,5	287,0	---	0,6	73,16	60,36	0,73	0,50	24,00
17.01	3,623	313,3	312,5	---	0,8	71,22	59,71	0,73	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>28,30</b>	<b>1987,9</b>	<b>1984,4</b>	<b>0,0</b>	<b>3,5</b>	<b>76,81</b>	<b>62,63</b>	<b>0,72</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
18.01	3,452	295,6	294,9	---	0,7	69,96	58,34	0,73	0,50	24,00
19.01	3,361	275,6	275,1	---	0,5	69,61	57,47	0,73	0,50	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>Итого:</b>	<b>6,81</b>	<b>571,2</b>	<b>570,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1,2</b>	<b>69,80</b>	<b>57,92</b>	<b>0,73</b>	<b>0,50</b>	<b>48,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>113,22</b>	<b>9161,7</b>	<b>9158,2</b>	<b>3,6</b>	<b>7,1</b>	<b>69,63</b>	<b>57,31</b>	<b>0,73</b>	<b>0,50</b>	<b>720,0</b>

$$dT = 12,32$$

Общее время работы теплосистемы, ч	720,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	720,0	=	720,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
			113,22
Показания интеграторов	На 24:00 20.12.2022	На 24:00 19.01.2023	Результат за период На 15:33 23.01.2023
Количество теплоты, Гкал	5622,98	5736,20	113,22 5748,36
Расход теплоносителя M1, т	496615,1	505776,8	9161,7 506751,6
Расход теплоносителя M2, т	497367,9	506526,1	9158,2 507499,2
Время наработки, ч	70488,5	71208,5	720,0 71296,1
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплосети \_\_\_\_\_

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 24 мкр., 12

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00182776

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0xD8AE

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.67	52.61	15.06	163.120	159.770	159.710	157.660	6.20	6.00	2.4040	24.0	0.000
22.12.22	68.90	53.39	15.51	166.260	162.710	162.720	160.580	6.20	6.00	2.5230	24.0	0.000
23.12.22	63.68	51.30	12.38	178.950	175.630	175.420	173.300	6.20	6.00	2.1750	24.0	0.000
24.12.22	59.07	48.33	10.74	181.600	178.720	178.230	176.320	6.20	6.00	1.9180	24.0	0.000
25.12.22	59.94	48.92	11.02	181.310	178.310	177.890	175.860	6.20	6.00	1.9660	24.0	0.000
26.12.22	61.34	49.95	11.39	186.730	183.540	183.160	181.010	6.20	6.00	2.0910	24.0	0.000
27.12.22	63.53	51.46	12.07	188.840	185.390	185.110	182.820	6.20	6.00	2.2360	24.0	0.000
28.12.22	66.39	53.01	13.38	182.130	178.530	178.400	176.010	6.20	6.00	2.3870	24.0	0.000
29.12.22	66.63	53.21	13.42	181.680	178.020	178.020	175.620	6.20	6.00	2.3870	24.0	0.000
30.12.22	66.71	53.28	13.43	181.520	177.920	177.820	175.420	6.20	6.00	2.3860	24.0	0.000
31.12.22	66.40	52.82	13.58	180.510	176.910	176.840	174.530	6.20	6.00	2.4040	24.0	0.000
01.01.23	67.69	53.97	13.72	183.100	179.320	179.300	176.900	6.20	6.00	2.4590	24.0	0.000
02.01.23	66.51	53.43	13.08	182.410	178.710	178.730	176.330	6.20	6.00	2.3350	24.0	0.000
03.01.23	66.04	53.22	12.82	182.170	178.570	178.560	176.160	6.20	6.00	2.2890	24.0	0.000
04.01.23	66.19	53.43	12.76	182.650	179.050	179.010	176.610	6.20	6.00	2.2830	24.0	0.000
05.01.23	66.76	53.57	13.19	181.920	178.230	178.270	175.870	6.20	6.00	2.3470	24.0	0.000
06.01.23	68.95	54.10	14.85	169.830	166.160	166.300	164.060	6.20	6.00	2.4650	24.0	0.000
07.01.23	77.17	57.52	19.65	156.150	152.070	152.360	150.060	6.20	6.00	2.9850	24.0	0.000
08.01.23	79.66	58.75	20.91	156.400	152.060	152.390	149.990	6.20	6.00	3.1790	24.0	0.000
09.01.23	80.15	58.42	21.73	156.360	152.020	152.270	149.870	6.20	6.00	3.3040	24.0	0.000
10.01.23	80.88	58.22	22.66	154.660	150.220	150.500	148.170	6.20	6.00	3.4060	24.0	0.000
11.01.23	80.92	57.69	23.23	151.220	146.900	147.140	144.960	6.20	6.00	3.4130	24.0	0.000
12.01.23	79.59	57.13	22.46	152.450	148.270	148.420	146.190	6.20	6.00	3.3320	24.0	0.000
13.01.23	79.20	57.69	21.51	157.110	152.800	153.060	150.700	6.20	6.00	3.2870	24.0	0.000
14.01.23	78.99	58.19	20.80	160.010	155.590	155.940	153.540	6.20	5.95	3.2370	24.0	0.000
15.01.23	77.01	57.28	19.73	159.260	155.120	155.360	153.020	6.20	6.00	3.0580	24.0	0.000
16.01.23	73.47	55.31	18.16	160.920	157.050	157.230	154.980	6.20	6.00	2.8480	24.0	0.000
17.01.23	71.43	55.22	16.21	175.130	171.120	171.300	168.860	6.20	6.00	2.7720	24.0	0.000

18.01.23	70.28	53.71	16.57	164.420	160.790	160.950	158.800	6.20	6.00	2.6630	24.0	0.000
19.01.23	69.91	52.61	17.30	154.070	150.660	150.800	148.810	6.20	6.00	2.6030	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>5112.8</b>	<b>5000.16</b>	<b>5001.2</b>	<b>4933.01</b>	---	---	<b>79.1420</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>70.36</b>	<b>54.25</b>	<b>16.11</b>	---	---	---	---	<b>6.20</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	45503.849	44746.020	45026.609	44529.250	530.426	10717.000	0.000
19.01.23 24:00	50616.740	49746.180	50027.820	49462.260	609.568	11437.000	0.000
Итого за период	5112.890	5000.160	5001.211	4933.010	79.142	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:54 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
24 мкр.д.13  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA770  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.33	67.60	171.74	48.17	170.45	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.48	68.83	175.04	48.90	173.77	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.04	63.74	188.70	47.52	188.00	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.69	59.05	191.71	44.96	191.47	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.75	59.90	191.25	45.49	190.98	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.92	61.28	196.97	46.42	196.61	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.12	63.53	199.29	47.82	198.64	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.34	66.33	192.29	48.91	191.18	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.35	66.57	191.84	49.10	190.75	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.36	66.65	192.57	49.20	190.14	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.37	66.35	192.29	48.78	188.38	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.43	67.63	193.95	49.93	189.94	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.26	66.45	192.64	49.48	191.54	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.21	66.00	192.78	49.32	191.25	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.21	66.14	193.31	49.51	191.69	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.30	66.70	192.42	49.51	190.50	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.41	69.10	179.10	49.80	177.36	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.07	77.05	163.56	52.14	161.40	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.35	79.53	163.59	52.90	161.34	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.50	80.02	163.47	52.50	160.97	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.60	80.76	161.59	52.30	158.85	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.61	80.79	158.15	51.64	155.29	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.49	79.46	159.57	51.31	156.82	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.48	79.09	164.88	51.91	161.96	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.42	78.86	167.93	52.52	165.17	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	4.20	76.87	167.63	51.80	164.53	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.82	73.36	165.82	50.32	162.31	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.56	71.46	175.68	51.09	171.03	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.60	70.26	171.76	49.12	171.97	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.54	69.82	161.36	47.85	161.12	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	108.82	70.31	5372.90	49.67	5315.39	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 24 мкр., 14/15

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00182441

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0xE4B2

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.96	50.29	17.67	117.060	114.660	114.220	112.810	8.13	7.77	2.0250	24.0	0.000
22.12.22	69.18	51.05	18.13	119.260	116.680	117.230	115.790	8.25	7.89	2.1150	24.0	0.000
23.12.22	63.83	49.37	14.46	127.850	125.490	126.020	124.580	8.44	8.03	1.8120	24.0	0.000
24.12.22	59.29	46.72	12.57	129.730	127.610	128.340	127.050	8.51	8.10	1.6020	24.0	0.000
25.12.22	60.12	47.19	12.93	129.640	127.510	128.360	127.030	8.49	8.08	1.6450	24.0	0.000
26.12.22	61.57	48.21	13.36	133.600	131.300	132.200	130.830	8.44	8.02	1.7520	24.0	0.000
27.12.22	63.77	49.71	14.06	134.990	132.510	133.580	132.100	8.39	7.96	1.8630	24.0	0.000
28.12.22	66.63	50.95	15.68	128.390	125.780	126.180	124.700	8.28	7.87	1.9740	24.0	0.000
29.12.22	66.87	51.22	15.65	129.570	126.930	128.210	126.670	8.28	7.87	1.9850	24.0	0.000
30.12.22	66.95	51.32	15.63	129.420	126.780	128.690	127.080	8.30	7.89	1.9810	24.0	0.000
31.12.22	66.65	50.80	15.85	128.720	126.100	128.000	126.500	8.30	7.90	1.9980	24.0	0.000
01.01.23	67.94	52.03	15.91	130.430	127.770	129.760	128.080	8.33	7.92	2.0320	24.0	0.000
02.01.23	66.73	51.63	15.10	129.870	127.320	129.420	127.830	8.33	7.89	1.9200	24.0	0.000
03.01.23	66.29	51.36	14.93	129.740	127.100	129.280	127.620	8.33	7.91	1.8970	24.0	0.000
04.01.23	66.43	51.52	14.91	130.060	127.420	129.620	127.960	8.33	7.90	1.8980	24.0	0.000
05.01.23	67.02	51.37	15.65	129.750	127.120	129.050	127.440	8.32	7.90	1.9870	24.0	0.000
06.01.23	69.29	51.80	17.49	121.040	118.450	120.410	118.890	8.23	7.84	2.0690	24.0	0.000
07.01.23	77.57	54.45	23.12	111.650	108.690	110.550	109.030	8.11	7.77	2.5120	24.0	0.000
08.01.23	80.02	55.32	24.70	111.770	108.650	110.500	108.960	8.12	7.79	2.6840	24.0	0.000
09.01.23	80.53	55.00	25.53	111.710	108.590	110.240	108.740	8.12	7.80	2.7710	24.0	0.000
10.01.23	81.27	54.92	26.35	110.380	107.260	108.960	107.520	8.10	7.80	2.8290	24.0	0.000
11.01.23	81.30	54.38	26.92	107.920	104.800	106.610	105.170	8.01	7.72	2.8220	24.0	0.000
12.01.23	79.96	54.16	25.80	108.550	105.580	107.520	106.080	8.06	7.76	2.7270	24.0	0.000
13.01.23	79.57	55.01	24.56	111.780	108.670	110.940	109.360	8.16	7.85	2.6700	24.0	0.000
14.01.23	79.33	55.56	23.77	113.720	110.590	112.910	111.230	8.21	7.89	2.6310	24.0	0.000
15.01.23	77.31	54.68	22.63	113.130	110.170	112.490	110.900	8.21	7.89	2.4940	24.0	0.000
16.01.23	73.79	52.93	20.86	114.220	111.470	113.710	112.270	8.27	7.94	2.3240	24.0	0.000
17.01.23	71.67	52.90	18.77	124.150	121.270	123.670	122.100	8.34	7.97	2.2750	24.0	0.000

18.01.23	70.57	51.40	19.17	116.690	114.080	116.240	114.830	8.32	7.98	2.1850	24.0	0.000
19.01.23	70.21	50.24	19.97	109.660	107.260	109.200	107.890	8.28	7.97	2.1400	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>3644.4</b>	<b>3563.61</b>	<b>3612.1</b>	<b>3567.04</b>	---	---	<b>65.6190</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>70.65</b>	<b>51.91</b>	<b>18.73</b>	---	---	---	---	<b>8.27</b>	<b>7.90</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	8516.200	8379.130	8398.760	8321.510	119.954	5199.000	0.000
19.01.23 24:00	12276.739	12056.660	12125.130	12001.480	187.337	5943.000	0.000
Итого за период	3760.538	3677.530	3726.369	3679.969	67.383	744.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:01 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 24 мкр., 14/15

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00182895

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0x3DD3

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.01	54.04	13.97	240.650	235.650	242.950	239.650	8.15	7.87	3.2890	24.0	0.000
22.12.22	69.24	54.87	14.37	245.450	240.210	247.790	244.320	8.28	7.99	3.4490	24.0	0.000
23.12.22	63.82	52.35	11.47	264.410	259.490	266.940	263.580	8.47	8.13	2.9730	24.0	0.000
24.12.22	59.31	49.30	10.01	268.370	264.070	270.950	267.880	8.55	8.20	2.6390	24.0	0.000
25.12.22	60.13	49.78	10.35	267.780	263.370	270.430	267.310	8.53	8.18	2.7230	24.0	0.000
26.12.22	61.60	50.86	10.74	276.150	271.370	278.900	275.540	8.47	8.11	2.9130	24.0	0.000
27.12.22	63.81	52.52	11.29	278.940	273.820	281.750	278.150	8.42	8.05	3.0890	24.0	0.000
28.12.22	66.66	54.09	12.57	268.760	263.410	271.570	267.910	8.31	7.96	3.3080	24.0	0.000
29.12.22	66.90	54.38	12.52	268.230	262.850	270.970	267.280	8.31	7.97	3.2920	24.0	0.000
30.12.22	66.99	54.49	12.50	267.910	262.500	270.680	266.980	8.32	7.98	3.2790	24.0	0.000
31.12.22	66.69	54.13	12.56	266.420	261.070	269.130	265.490	8.33	7.99	3.2800	24.0	0.000
01.01.23	67.98	55.36	12.62	270.170	264.550	272.820	268.980	8.36	8.01	3.3370	24.0	0.000
02.01.23	66.75	54.83	11.92	269.230	263.800	271.930	268.200	8.36	8.01	3.1420	24.0	0.000
03.01.23	66.30	54.53	11.77	269.010	263.670	271.650	267.940	8.36	8.01	3.1020	24.0	0.000
04.01.23	66.44	54.73	11.71	269.670	264.310	272.360	268.570	8.36	8.01	3.0940	24.0	0.000
05.01.23	67.04	54.74	12.30	268.860	263.430	271.580	267.840	8.35	8.00	3.2380	24.0	0.000
06.01.23	69.34	55.55	13.79	250.290	244.940	252.760	249.160	8.26	7.95	3.3800	24.0	0.000
07.01.23	77.68	59.41	18.27	229.770	223.680	231.860	228.150	8.13	7.87	4.0890	24.0	0.000
08.01.23	80.14	60.64	19.50	230.000	223.600	231.890	227.990	8.14	7.88	4.3610	24.0	0.000
09.01.23	80.65	60.45	20.20	229.720	223.250	231.580	227.740	8.14	7.88	4.5140	24.0	0.000
10.01.23	81.41	60.54	20.87	226.910	220.390	228.670	224.900	8.13	7.87	4.6050	24.0	0.000
11.01.23	81.43	60.14	21.29	221.910	215.510	223.580	219.900	8.03	7.79	4.5920	24.0	0.000
12.01.23	80.09	59.70	20.39	223.710	217.460	225.350	221.680	8.08	7.83	4.4380	24.0	0.000
13.01.23	79.70	60.28	19.42	230.880	224.470	232.520	228.660	8.18	7.92	4.3630	24.0	0.000
14.01.23	79.43	60.69	18.74	234.980	228.520	236.620	232.660	8.24	7.97	4.2870	24.0	0.000
15.01.23	77.39	59.58	17.81	233.970	227.830	235.590	231.760	8.23	7.96	4.0580	24.0	0.000
16.01.23	73.88	57.43	16.45	236.410	230.750	237.980	234.360	8.29	8.02	3.7940	24.0	0.000
17.01.23	71.70	56.98	14.72	257.480	251.580	259.180	255.300	8.37	8.05	3.7010	24.0	0.000



18.01.23	70.63	55.57	15.06	241.770	236.380	243.390	239.900	8.34	8.05	3.5570	24.0	0.000
19.01.23	70.28	54.56	15.72	226.890	221.890	228.390	225.220	8.30	8.04	3.4860	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>7534.7</b>	<b>7367.82</b>	<b>7601.7</b>	<b>7493.00</b>	---	---	<b>107.3720</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>70.71</b>	<b>55.88</b>	<b>14.83</b>	---	---	---	---	<b>8.29</b>	<b>7.99</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	60275.200	59256.640	44147.110	43713.079	710.960	10953.000	0.000
19.01.23 24:00	67809.900	66624.460	51748.870	51206.080	818.332	11673.000	0.000
Итого за период	7534.699	7367.820	7601.760	7493.001	107.372	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:57 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 24 мкр., 27

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00178846

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0хС71С

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	72.45	57.55	14.90	503.800	492.000	506.560	498.790	5.60	5.40	7.3250	24.0	0.000
22.12.22	73.03	58.19	14.84	529.540	516.950	531.670	523.330	5.60	5.40	7.6720	24.0	0.000
23.12.22	71.77	58.34	13.43	563.240	550.280	565.430	556.550	5.60	5.40	7.3840	24.0	0.000
24.12.22	69.78	56.70	13.08	539.880	528.060	543.180	535.090	5.60	5.40	6.9060	24.0	0.000
25.12.22	70.87	57.79	13.08	559.450	546.850	562.360	553.680	5.60	5.40	7.1560	24.0	0.000
26.12.22	70.34	56.93	13.41	538.490	526.570	541.850	533.720	5.60	5.40	7.0590	24.0	0.000
27.12.22	70.69	56.94	13.75	527.640	515.820	531.400	523.450	5.60	5.40	7.0940	24.0	0.000
28.12.22	72.61	58.28	14.33	537.210	524.600	540.600	532.140	5.60	5.40	7.5190	24.0	0.000
29.12.22	72.65	58.41	14.24	542.160	529.410	545.280	536.680	5.60	5.40	7.5400	24.0	0.000
30.12.22	72.58	58.42	14.16	540.200	527.520	543.320	534.740	5.60	5.40	7.4700	24.0	0.000
31.12.22	72.34	57.74	14.60	524.400	512.180	527.950	519.810	5.60	5.40	7.4760	24.0	0.000
01.01.23	73.51	59.44	14.07	562.040	548.530	565.350	556.120	5.60	5.40	7.7210	24.0	0.000
02.01.23	72.09	58.47	13.62	545.870	533.210	549.980	541.330	5.60	5.40	7.2630	24.0	0.000
03.01.23	71.57	57.91	13.66	533.810	521.600	538.340	529.960	5.60	5.40	7.1210	24.0	0.000
04.01.23	71.69	58.03	13.66	535.590	523.280	539.930	531.510	5.60	5.40	7.1470	24.0	0.000
05.01.23	72.63	58.43	14.20	539.650	526.940	543.540	534.960	5.60	5.40	7.4820	24.0	0.000
06.01.23	72.81	58.30	14.51	521.550	509.230	526.410	518.170	5.60	5.40	7.3850	24.0	0.000
07.01.23	78.25	61.33	16.92	532.320	517.990	536.080	526.830	5.60	5.40	8.7690	24.0	0.000
08.01.23	80.67	62.66	18.01	538.290	523.030	541.430	531.710	5.60	5.40	9.4260	24.0	0.000
09.01.23	81.20	62.58	18.62	540.850	525.350	543.360	533.620	5.60	5.40	9.7910	24.0	0.000
10.01.23	81.95	62.76	19.19	536.560	520.880	538.910	529.210	5.60	5.40	10.0080	24.0	0.000
11.01.23	81.99	62.33	19.66	522.260	507.010	524.490	515.140	5.60	5.40	9.9730	24.0	0.000
12.01.23	80.63	61.70	18.93	523.090	508.240	525.610	516.440	5.60	5.40	9.6290	24.0	0.000
13.01.23	80.22	62.15	18.07	539.910	524.740	541.980	532.390	5.60	5.40	9.4870	24.0	0.000
14.01.23	79.94	62.49	17.45	548.260	532.940	549.830	539.990	5.60	5.40	9.3040	24.0	0.000
15.01.23	77.91	61.14	16.77	534.790	520.520	537.130	527.910	5.60	5.40	8.7300	24.0	0.000
16.01.23	74.31	58.52	15.79	524.320	511.490	527.180	518.860	5.60	5.40	8.0750	24.0	0.000
17.01.23	75.03	59.61	15.42	553.050	539.270	554.980	545.890	5.60	5.40	8.3240	24.0	0.000

18.01.23	73.51	58.40	15.11	531.750	518.950	534.440	526.010	5.60	5.40	7.8350	24.0	0.000
19.01.23	70.69	55.25	15.44	479.430	468.680	483.560	476.680	5.60	5.40	7.2350	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>16049.3</b>	<b>15652.12</b>	<b>16142.1</b>	<b>15880.71</b>	---	---	<b>241.3060</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>74.65</b>	<b>59.22</b>	<b>15.43</b>	---	---	---	---	<b>5.60</b>	<b>5.40</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	264969.249	259291.199	216159.960	213356.779	3289.065	21178.000	1107.000
19.01.23 24:00	281018.650	274943.320	232302.090	229237.490	3530.371	21898.000	1107.000
Итого за период	16049.401	15652.121	16142.130	15880.710	241.306	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:51 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 24 мкр., 28

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00168975

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0хFC7D

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.22	57.31	10.91	221.280	216.670	222.500	219.150	7.99	7.77	2.3680	24.0	0.000
22.12.22	69.45	58.30	11.15	225.610	220.770	226.820	223.290	8.12	7.88	2.4620	24.0	0.000
23.12.22	63.97	55.07	8.90	242.530	238.010	244.140	240.770	8.31	8.02	2.1160	24.0	0.000
24.12.22	59.46	51.67	7.79	245.870	241.860	247.770	244.690	8.39	8.09	1.8830	24.0	0.000
25.12.22	60.28	52.28	8.00	245.420	241.350	247.290	244.160	8.37	8.07	1.9290	24.0	0.000
26.12.22	61.74	53.41	8.33	251.070	246.720	252.900	249.530	8.31	8.00	2.0570	24.0	0.000
27.12.22	63.97	55.14	8.83	252.310	247.650	254.020	250.440	8.26	7.94	2.1880	24.0	0.000
28.12.22	66.84	57.03	9.81	243.400	238.540	244.930	241.290	8.14	7.85	2.3360	24.0	0.000
29.12.22	67.08	57.27	9.81	243.520	238.610	244.980	241.290	8.15	7.86	2.3390	24.0	0.000
30.12.22	67.16	57.37	9.79	243.840	238.880	245.330	241.620	8.17	7.88	2.3420	24.0	0.000
31.12.22	66.87	56.98	9.89	242.810	237.920	244.280	240.630	8.17	7.88	2.3530	24.0	0.000
01.01.23	68.16	58.16	10.00	246.090	240.950	247.480	243.640	8.20	7.91	2.4090	24.0	0.000
02.01.23	66.93	57.40	9.53	245.270	240.320	246.760	243.040	8.20	7.90	2.2910	24.0	0.000
03.01.23	66.50	57.16	9.34	244.910	240.030	246.440	242.750	8.20	7.91	2.2390	24.0	0.000
04.01.23	66.64	57.28	9.36	245.380	240.500	246.900	243.190	8.20	7.91	2.2470	24.0	0.000
05.01.23	67.25	57.49	9.76	244.300	239.350	245.780	242.050	8.19	7.90	2.3350	24.0	0.000
06.01.23	69.59	58.66	10.93	227.960	223.030	229.130	225.530	8.09	7.85	2.4390	24.0	0.000
07.01.23	78.01	63.54	14.47	209.960	204.360	210.510	206.640	7.97	7.77	2.9560	24.0	0.000
08.01.23	80.45	65.06	15.39	210.260	204.380	210.670	206.590	7.97	7.78	3.1500	24.0	0.000
09.01.23	80.97	65.05	15.92	210.110	204.130	210.440	206.390	7.97	7.78	3.2540	24.0	0.000
10.01.23	81.72	65.15	16.57	207.660	201.690	207.880	203.880	7.95	7.77	3.3430	24.0	0.000
11.01.23	81.74	64.78	16.96	203.160	197.270	203.350	199.510	7.86	7.69	3.3520	24.0	0.000
12.01.23	80.39	64.08	16.31	204.750	198.980	204.980	201.150	7.91	7.73	3.2490	24.0	0.000
13.01.23	79.99	64.37	15.62	211.070	205.190	211.400	207.420	8.01	7.82	3.2090	24.0	0.000
14.01.23	79.71	64.61	15.10	214.830	208.880	215.230	211.190	8.07	7.87	3.1580	24.0	0.000
15.01.23	77.65	63.37	14.28	213.820	208.180	214.360	210.450	8.07	7.86	2.9740	24.0	0.000
16.01.23	74.12	60.94	13.18	215.440	210.250	216.240	212.550	8.12	7.92	2.7710	24.0	0.000
17.01.23	71.91	60.16	11.75	233.670	228.300	234.720	230.810	8.20	7.94	2.6840	24.0	0.000

18.01.23	70.86	58.96	11.90	223.940	218.910	224.950	221.350	8.18	7.95	2.6050	24.0	0.000
19.01.23	70.52	58.05	12.47	209.700	205.050	210.600	207.340	8.13	7.94	2.5570	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6879.9</b>	<b>6726.73</b>	<b>6912.7</b>	<b>6802.33</b>	---	---	<b>77.5950</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>70.93</b>	<b>59.20</b>	<b>11.73</b>	---	---	---	---	<b>8.13</b>	<b>7.88</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	63130.420	62065.270	63231.709	62436.950	536.248	12752.000	0.000
19.01.23 24:00	70010.360	68792.000	70144.489	69239.280	613.843	13472.000	0.000
Итого за период	6879.940	6726.730	6912.779	6802.330	77.595	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:45:51 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

# Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Январь 2023 г.

Адрес: 25 мкр 7 дом

Тип прибора: ТСРВ-024  
 Номер прибора: 801126  
 Теплосистема: I

Дата	W1, Гкал	m1, т	t1, °C	P1, МПа	W2, Гкал	m2, т	t2, °C	P2, МПа	W3, Гкал	m3, т	t3, °C	P3, МПа	W4, Гкал	m4, т	t4, °C	P4, МПа
21.12.22	31.600	438.446	71.91	0.78	24.418	438.446	55.67	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.12.22	32.067	440.180	72.69	0.79	25.790	460.164	56.03	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.12.22	32.137	489.666	66.06	0.82	25.912	489.666	53.22	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.12.22	30.719	540.621	56.64	0.83	25.838	540.620	47.76	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.12.22	31.192	535.046	58.13	0.83	25.964	535.046	48.50	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.12.22	30.817	509.651	60.29	0.82	25.263	509.651	49.54	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.12.22	31.030	506.848	61.08	0.82	25.326	506.848	49.95	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.12.22	32.207	488.265	65.81	0.80	25.749	488.265	52.71	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.12.22	32.549	495.528	65.52	0.80	26.119	495.528	52.68	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.12.22	32.045	488.458	65.44	0.80	25.688	488.458	52.56	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.12.22	30.693	474.987	64.46	0.80	24.455	474.987	51.46	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.01.23	31.566	477.162	65.99	0.80	25.131	477.162	52.64	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.01.23	31.380	477.579	65.54	0.80	25.167	477.579	52.67	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.01.23	30.902	476.788	64.65	0.80	24.894	476.788	52.18	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.01.23	30.800	472.909	64.96	0.80	24.796	472.909	52.41	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.01.23	30.564	470.085	64.86	0.80	24.436	470.085	51.96	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.01.23	30.618	455.215	67.23	0.79	24.156	455.215	53.08	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.01.23	31.767	415.631	76.28	0.77	23.769	415.631	57.17	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.01.23	33.350	414.921	80.21	0.77	24.487	414.921	59.00	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.01.23	33.409	414.757	80.38	0.77	24.292	414.757	58.55	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.01.23	33.920	416.438	81.29	0.77	24.413	416.438	58.61	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.01.23	33.795	413.027	81.66	0.75	24.233	413.296	58.58	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.01.23	33.316	413.654	80.37	0.76	24.274	415.261	58.22	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.01.23	33.069	421.878	78.26	0.77	24.237	421.878	57.45	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.01.23	33.363	432.374	77.00	0.79	24.809	432.374	57.36	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.01.23	32.835	432.596	75.74	0.79	24.634	432.596	56.92	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.01.23	30.946	423.371	72.96	0.79	23.338	423.371	55.11	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.23	31.322	445.826	70.09	0.81	24.012	445.826	53.84	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.23	31.628	443.769	71.12	0.81	24.193	443.769	54.49	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.23	29.915	423.653	70.45	0.80	22.687	423.653	53.53	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	31.851	458.311	69.90		24.749	459.040	54.13		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	955.519	13749.331			742.480	13771.190			0.000	0.000			0.000	0.000		

Ответственный за учет тепловой энергии: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
 Отчет принят \_\_\_\_\_ 200 г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

# Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Январь 2023 г.

Адрес: 25 мкр 7 дом

Тип прибора: ТСРВ-024  
 Номер прибора: 801126  
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Wте, Гкал	Wгв, Гкал	Mте, т	tхв, °С
21.12.22	24.00	7.181	0.000	0.000	0.00
22.12.22	24.00	6.276	0.000	-19.984	0.00
23.12.22	24.00	6.226	0.000	0.000	0.00
24.12.22	24.00	4.881	0.000	0.000	0.00
25.12.22	24.00	5.228	0.000	0.000	0.00
26.12.22	24.00	5.554	0.000	0.000	0.00
27.12.22	24.00	5.703	0.000	0.000	0.00
28.12.22	24.00	6.457	0.000	0.000	0.00
29.12.22	24.00	6.431	0.000	0.000	0.00
30.12.22	24.00	6.356	0.000	0.000	0.00
31.12.22	24.00	6.238	0.000	0.000	0.00
01.01.23	24.00	6.435	0.000	0.000	0.00
02.01.23	24.00	6.213	0.000	0.000	0.00
03.01.23	24.00	6.009	0.000	0.000	0.00
04.01.23	24.00	6.003	0.000	0.000	0.00
05.01.23	24.00	6.128	0.000	0.000	0.00
06.01.23	24.00	6.463	0.000	0.000	0.00
07.01.23	24.00	7.998	0.000	0.000	0.00
08.01.23	24.00	8.862	0.000	0.000	0.00
09.01.23	24.00	9.117	0.000	0.000	0.00
10.01.23	24.00	9.507	0.000	0.000	0.00
11.01.23	24.00	9.562	0.000	-0.269	0.00
12.01.23	24.00	9.042	0.000	-1.607	0.00
13.01.23	24.00	8.832	0.000	0.000	0.00
14.01.23	24.00	8.554	0.000	0.000	0.00
15.01.23	24.00	8.201	0.000	0.000	0.00
16.01.23	24.00	7.608	0.000	0.000	0.00
17.01.23	24.00	7.310	0.000	0.000	0.00
18.01.23	24.00	7.435	0.000	0.000	0.00
19.01.23	24.00	7.228	0.000	0.000	0.00
Среднее:		7.101	0.000	-0.729	0.000
Итого:	720.00	213.039	0.000	-21.860	

Ответственный за учет тепловой энергии: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
 Отчет принят \_\_\_\_\_ 200 г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

# Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Январь 2023 г.

Адрес: 25 мкр 7 дом

Тип прибора: ТСРВ-024  
 Номер прибора: 801126  
 Теплосистема: 3

Дата	W1, Гкал	m1, т	t1, °C	P1, МПа	W2, Гкал	m2, т	t2, °C	P2, МПа	W3, Гкал	m3, т	t3, °C	P3, МПа	W4, Гкал	m4, т	t4, °C	P4, МПа
21.12.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22.12.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23.12.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24.12.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25.12.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26.12.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27.12.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28.12.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29.12.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30.12.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31.12.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19.01.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Среднее:																
Итого:	0.000	0.000			0.000	0.000			0.000	0.000			0.000	0.000		

Ответственный за учет тепловой энергии: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
 Отчет принят \_\_\_\_\_ 200 г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /



# Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Январь 2023 г.

Адрес: 25 мкр 7 дом

Тип прибора: ТСРВ-024  
 Номер прибора: 801126  
 Теплосистема: 3

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	tхв, °С
21.12.22	-	-	-	-	-
22.12.22	-	-	-	-	-
23.12.22	-	-	-	-	-
24.12.22	-	-	-	-	-
25.12.22	-	-	-	-	-
26.12.22	-	-	-	-	-
27.12.22	-	-	-	-	-
28.12.22	-	-	-	-	-
29.12.22	-	-	-	-	-
30.12.22	-	-	-	-	-
31.12.22	-	-	-	-	-
01.01.23	-	-	-	-	-
02.01.23	-	-	-	-	-
03.01.23	-	-	-	-	-
04.01.23	-	-	-	-	-
05.01.23	-	-	-	-	-
06.01.23	-	-	-	-	-
07.01.23	-	-	-	-	-
08.01.23	-	-	-	-	-
09.01.23	-	-	-	-	-
10.01.23	-	-	-	-	-
11.01.23	-	-	-	-	-
12.01.23	-	-	-	-	-
13.01.23	-	-	-	-	-
14.01.23	-	-	-	-	-
15.01.23	-	-	-	-	-
16.01.23	-	-	-	-	-
17.01.23	-	-	-	-	-
18.01.23	-	-	-	-	-
19.01.23	-	-	-	-	-
Среднее:					
Итого:	0.00	0.000	0.000	0.000	

Ответственный за учет тепловой энергии: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
 Отчет принят \_\_\_\_\_ 200 г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 25 мкр. , 8

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 900470

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	71.610	56.100	15.510	418.499	418.498	0	0.473	0.475	426.514	426.514	0.000	6.487	24.000
22.12.22	72.330	56.360	15.970	419.503	419.503	0	0.479	0.480	427.657	427.657	0.000	6.698	24.000
23.12.22	66.450	53.770	12.680	456.417	456.417	0.000	0.501	0.486	464.160	464.160	0.000	5.691	24.000
24.12.22	56.500	47.680	8.820	496.809	496.809	0.000	0.513	0.479	503.241	503.241	0.000	4.381	24.000
25.12.22	57.500	48.090	9.410	492.951	492.951	0	0.512	0.480	499.504	499.504	0.000	4.633	24.000
26.12.22	59.920	49.500	10.420	473.348	473.348	0	0.504	0.482	480.089	480.089	0.000	4.928	24.000
27.12.22	60.490	49.550	10.940	464.322	464.322	0	0.503	0.481	471.009	471.009	0.000	5.072	24.000
28.12.22	65.480	52.540	12.940	448.594	448.594	0.000	0.491	0.476	455.987	455.987	0.000	5.796	24.000
29.12.22	65.180	52.490	12.690	455.184	455.184	0	0.492	0.474	462.642	462.642	0.000	5.770	24.000
30.12.22	65.100	52.410	12.690	450.460	450.460	0	0.491	0.474	457.822	457.822	0.000	5.709	24.000
31.12.22	64.200	51.210	12.990	434.949	434.949	0	0.488	0.477	441.823	441.823	0.000	5.642	24.000
01.01.23	65.540	52.200	13.340	436.477	436.477	0	0.491	0.479	443.644	443.644	0.000	5.819	24.000
02.01.23	65.290	52.240	13.050	437.050	437.050	0.000	0.491	0.479	444.199	444.199	0.000	5.700	24.000
03.01.23	64.260	51.750	12.510	436.495	436.495	0	0.491	0.480	443.458	443.458	0.000	5.455	24.000
04.01.23	64.630	52.040	12.590	434.327	434.327	0.000	0.491	0.481	441.330	441.330	0.000	5.460	24.000
05.01.23	64.460	51.640	12.820	432.229	432.229	0.000	0.489	0.480	439.136	439.136	0.000	5.534	24.000
06.01.23	66.520	52.670	13.850	423.984	423.984	0.000	0.485	0.479	431.104	431.104	0.000	5.845	24.000
07.01.23	75.670	57.220	18.450	393.485	393.485	0.000	0.469	0.477	401.629	401.629	0.000	7.258	24.000
08.01.23	79.970	59.820	20.150	395.729	395.729	0	0.469	0.478	404.730	404.730	0.000	7.974	24.000
09.01.23	80.060	59.430	20.630	396.081	396.081	0	0.469	0.477	405.061	405.061	0.000	8.175	24.000
10.01.23	80.980	59.530	21.450	397.508	397.508	0.000	0.471	0.479	406.650	406.650	0.000	8.529	24.000
11.01.23	81.430	59.600	21.830	395.060	395.060	0	0.457	0.465	404.216	404.216	0.000	8.629	24.000
12.01.23	80.170	58.990	21.180	395.886	395.886	0.000	0.463	0.471	404.832	404.832	0.000	8.385	24.000
13.01.23	78.140	58.130	20.010	400.738	400.738	0	0.469	0.475	409.435	409.435	0.000	8.011	24.000
14.01.23	76.710	57.730	18.980	408.447	408.447	0	0.481	0.483	417.085	417.085	0.000	7.751	24.000
15.01.23	75.550	57.380	18.170	409.090	409.090	0.000	0.480	0.483	417.554	417.554	0.000	7.431	24.000

16.01.23	72.830	55.710	17.120	403.312	403.312	0	0.481	0.487	411.143	411.143	0.000	6.897	24.000
17.01.23	69.710	54.120	15.590	419.179	419.179	0	0.492	0.491	426.760	426.760	0.000	6.529	24.000
18.01.23	70.790	54.870	15.920	418.666	418.665	0	0.492	0.491	426.448	426.448	0.000	6.658	24.000
19.01.23	70.190	54.150	16.040	403.566	403.566	0	0.487	0.493	410.924	410.924	0.000	6.469	24.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>12848.34</b>	<b>12848.34</b>	<b>0.000</b>	---	---	<b>13079.78</b>	<b>13079.78</b>	<b>0.000</b>	<b>193.313</b>	<b>720.000</b>
				<b>3</b>	<b>3</b>				<b>6</b>	<b>6</b>			
<b>Среднее</b>	<b>69.589</b>	<b>54.297</b>	<b>15.291</b>	---	---	---	<b>0.485</b>	<b>0.480</b>	---	---	---	---	---

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:12 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО Жилуправления  
Адрес : 25мкр 11  
Прибор : ИМ 2300 N ВВ508  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ.

Канал	Qt1	T1	Gm1	P1	T2	Gm2	P2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	МПа	град.С	тонн	МПа	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	1,6	150	1000000	1,6	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.57	71.06	226.95	0.50	55.33	227.34	0.47	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.70	71.66	238.76	0.52	56.13	239.22	0.48	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.93	61.48	332.71	0.54	52.11	332.72	0.46	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.58	55.79	371.92	0.55	48.83	371.61	0.46	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.73	57.72	353.79	0.55	49.96	353.67	0.46	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.87	59.50	334.22	0.54	50.89	334.12	0.46	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.04	61.39	318.42	0.53	51.78	318.45	0.46	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.29	64.77	305.39	0.52	53.97	305.64	0.46	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.27	64.47	314.77	0.53	54.07	315.01	0.46	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.22	64.39	297.67	0.52	53.53	297.90	0.46	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.17	63.50	283.36	0.52	52.31	283.68	0.46	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.31	65.37	288.46	0.52	53.88	288.65	0.47	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.14	64.11	288.62	0.52	53.21	288.86	0.47	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.09	63.78	284.90	0.52	52.93	285.02	0.47	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.07	63.96	281.32	0.52	53.02	281.48	0.47	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.16	64.29	277.69	0.52	52.91	277.94	0.47	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.30	68.34	231.23	0.51	53.34	231.49	0.47	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.85	76.66	182.39	0.50	55.55	182.96	0.47	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.07	79.07	181.01	0.50	56.58	181.49	0.47	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.24	79.58	185.59	0.50	56.75	185.96	0.47	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.35	80.33	187.00	0.49	57.04	187.26	0.47	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.36	80.36	183.50	0.49	56.60	184.19	0.46	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.24	79.02	182.86	0.49	55.81	183.30	0.47	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.16	76.50	207.09	0.50	56.22	207.42	0.47	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.12	75.60	217.21	0.51	56.63	217.61	0.48	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.93	74.36	211.82	0.51	55.75	212.03	0.48	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.63	70.84	212.70	0.51	53.57	212.86	0.48	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.64	69.33	242.10	0.52	54.28	242.44	0.48	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.59	70.05	224.65	0.52	53.96	224.74	0.48	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.42	69.38	197.18	0.51	52.01	197.40	0.49	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	МПа	град.С	тонн	МПа	час:мин	час:мин
720:00	105.03	68.89	7645.28	0.52	53.97	7652.45	0.47	720:00	720:00

Отв. лицо :

Морозов И.Е

### ТЭМ-106 ТС1 с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, 25 мкр. , 12  
 Потребитель: АО "Жилуправление"  
 Модель ПУ: ТЭМ-106  
 № ПУ 3060249

	ДУ, мм	Gmin,	Gmax,	Kv,	Fmax,
1	80	9.6	160	10	---
2	80	9.42	157	10	---

Система: 1 Подача +  $Q = M1(h1 - h2)$   
 ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработк и, (ч)
21.12.22	3.401	204.08	204.24	-0.2	71.908	55.253	0.5	0.5	24.00
22.12.22	3.480	206.51	206.68	-0.2	72.492	55.650	0.5	0.5	24.00
23.12.22	2.750	261.44	261.42	0.0	61.927	51.412	0.5	0.5	24.00
24.12.22	2.299	297.08	296.96	0.1	55.643	47.902	0.5	0.5	24.00
25.12.22	2.491	276.94	277.05	-0.1	57.937	48.939	0.5	0.5	24.00
26.12.22	2.664	251.23	251.27	-0.0	60.519	49.915	0.5	0.5	24.00
27.12.22	2.813	248.29	248.38	-0.1	62.150	50.821	0.5	0.5	24.00
28.12.22	3.010	245.22	245.29	-0.1	64.626	52.355	0.5	0.5	24.00
29.12.22	2.990	247.94	248.04	-0.1	64.529	52.473	0.5	0.5	24.00
30.12.22	2.996	254.60	254.71	-0.1	64.585	52.818	0.5	0.5	24.00
31.12.22	2.992	256.53	256.72	-0.2	63.945	52.285	0.5	0.5	24.00
01.01.23	3.076	260.47	260.52	-0.0	65.491	53.687	0.5	0.5	24.00
02.01.23	2.918	260.75	260.75	0.0	64.452	53.263	0.5	0.5	24.00
03.01.23	2.867	260.09	260.13	-0.0	63.992	52.969	0.5	0.5	24.00
04.01.23	2.860	258.37	258.44	-0.1	63.981	52.912	0.5	0.5	24.00
05.01.23	2.960	255.37	255.48	-0.1	64.205	52.616	0.5	0.5	24.00
06.01.23	3.258	232.98	233.17	-0.2	68.251	54.273	0.5	0.5	24.00
07.01.23	4.004	203.23	203.60	-0.4	77.470	57.786	0.5	0.5	24.00
08.01.23	4.152	201.85	202.28	-0.4	78.384	57.836	0.5	0.5	24.00
09.01.23	4.409	207.44	207.90	-0.5	79.610	58.379	0.5	0.5	24.00
10.01.23	4.585	210.65	211.10	-0.4	81.172	59.428	0.5	0.5	24.00
11.01.23	4.563	206.69	207.15	-0.5	81.210	59.156	0.5	0.5	24.00
12.01.23	4.417	207.33	207.81	-0.5	79.818	58.534	0.5	0.5	24.00
13.01.23	4.267	225.08	225.47	-0.4	77.763	58.823	0.5	0.5	24.00
14.01.23	4.148	233.05	233.38	-0.3	76.632	58.848	0.5	0.5	24.00
15.01.23	3.949	230.09	230.41	-0.3	75.283	58.134	0.5	0.5	24.00
16.01.23	3.685	232.06	232.29	-0.2	72.243	56.373	0.5	0.5	24.00
17.01.23	3.662	255.52	255.64	-0.1	70.947	56.623	0.5	0.5	24.00
18.01.23	3.566	245.74	245.83	-0.1	70.644	56.139	0.5	0.5	24.00
19.01.23	3.462	222.34	222.44	-0.1	70.174	54.612	0.5	0.5	24.00
<b>Итого</b>	<b>102.69</b>	<b>7159.0</b>	<b>7164.6</b>	<b>-5.6</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>69.40</b>	<b>54.67</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработк и, (ч)
20.12.22 24:00	6657.6	580676.2	588175.4	66716.3
19.01.23 24:00	6760.3	587835.2	595340.0	67436.3
<b>Итого за период</b>	<b>102.7</b>	<b>7159.0</b>	<b>7164.6</b>	<b>720.0</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:41:29 системой "Умный дом от Уфанет"  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106  
 Номер теплосчётчика: 3060256  
 Номер абонента:  
 Адрес установки: 25 мкр д. 13  
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,000	0,0	---	---
2	80	0,000	0,0	---	---

$$Q = M1(h1 - h2)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.  
 Среднесуточные статистические данные  
 с 21.12.2022 по 19.01.2023**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
21.12	2,948	233,0	231,3	---	1,744	71,67	53,95	0,60	0,00	24,00
22.12	3,703	205,7	203,9	---	1,780	72,24	54,37	0,60	0,00	24,00
23.12	2,684	284,9	283,2	---	1,609	61,79	50,55	0,60	0,00	24,00
24.12	2,489	294,2	292,5	---	1,610	55,52	47,18	0,60	0,00	24,00
25.12	3,018	248,5	246,8	---	1,648	57,79	48,13	0,60	0,00	24,00
26.12	2,859	249,2	247,6	---	1,660	60,36	49,01	0,60	0,00	24,00
27.12	3,199	245,7	244,0	---	1,653	61,99	49,88	0,60	0,00	24,00
<b>Итого:</b>	<b>20,899</b>	<b>1761,0</b>	<b>1749,3</b>	<b>0,0</b>	<b>11,7</b>	<b>63,05</b>	<b>50,44</b>	<b>0,60</b>	<b>0,00</b>	<b>168,00</b>
28.12	3,208	243,7	242,1	---	1,650	64,45	51,41	0,60	0,00	24,00
29.12	3,214	254,7	253,0	---	1,642	64,36	51,51	0,60	0,00	24,00
30.12	3,223	253,2	251,5	---	1,650	64,42	51,81	0,60	0,00	24,00
31.12	3,132	259,6	258,0	---	1,646	63,78	51,31	0,60	0,00	24,00
01.01	3,292	259,0	257,4	---	1,640	65,32	52,74	0,60	0,00	24,00
02.01	3,067	258,3	256,6	---	1,661	64,29	52,32	0,60	0,00	24,00
03.01	3,075	258,5	256,8	---	1,650	63,81	52,04	0,60	0,00	24,00
<b>Итого:</b>	<b>22,211</b>	<b>1786,9</b>	<b>1775,4</b>	<b>0,0</b>	<b>11,5</b>	<b>64,35</b>	<b>51,88</b>	<b>0,60</b>	<b>0,00</b>	<b>168,00</b>
04.01	3,477	243,8	242,1	---	1,674	63,82	52,01	0,60	0,00	24,00
05.01	3,178	254,2	252,5	---	1,650	64,04	51,66	0,60	0,00	24,00
06.01	4,442	204,0	202,2	---	1,867	68,08	53,24	0,60	0,00	24,00
07.01	4,233	204,1	202,2	---	1,900	77,26	56,66	0,60	0,00	24,00
08.01	4,783	210,9	209,1	---	1,809	79,82	58,06	0,60	0,00	24,00
09.01	4,637	208,7	206,9	---	1,800	80,35	58,27	0,60	0,00	24,00
10.01	4,790	207,8	206,0	---	1,821	81,11	58,69	0,60	0,00	24,00
<b>Итого:</b>	<b>27,817</b>	<b>1533,5</b>	<b>1521,0</b>	<b>0,0</b>	<b>12,5</b>	<b>73,50</b>	<b>55,51</b>	<b>0,60</b>	<b>0,00</b>	<b>168,00</b>
11.01	4,784	208,1	206,2	---	1,820	81,14	58,29	0,60	0,00	24,00
12.01	4,354	229,2	227,5	---	1,687	79,81	57,71	0,60	0,00	24,00
13.01	4,487	225,9	224,2	---	1,720	77,75	58,03	0,60	0,00	24,00
14.01	4,354	230,7	230,1	---	0,608	76,59	58,08	0,60	0,00	24,00
15.01	4,159	230,5	228,8	---	1,710	75,24	57,33	0,60	0,00	24,00
16.01	3,466	249,6	247,9	---	1,676	72,20	55,60	0,60	0,00	24,00
17.01	3,858	255,0	253,3	---	1,670	70,90	55,90	0,60	0,00	24,00
<b>Итого:</b>	<b>29,463</b>	<b>1629,0</b>	<b>1618,1</b>	<b>0,0</b>	<b>10,9</b>	<b>79,57</b>	<b>58,01</b>	<b>0,60</b>	<b>0,00</b>	<b>168,00</b>
18.01	3,767	249,6	247,9	---	1,676	70,59	55,36	0,60	0,00	24,00
19.01	3,654	222,1	220,5	---	1,680	70,09	53,77	0,60	0,00	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>Итого:</b>	<b>7,42</b>	<b>471,7</b>	<b>468,4</b>	<b>0,0</b>	<b>3,4</b>	<b>70,34</b>	<b>54,56</b>	<b>0,60</b>	<b>0,00</b>	<b>48,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>107,8</b>	<b>7182,2</b>	<b>7132,1</b>	<b>0,0</b>	<b>50,0</b>	<b>70,16</b>	<b>54,08</b>	<b>0,60</b>	<b>0,00</b>	<b>720,0</b>

$$\Delta t = 16,08$$

Общее время работы теплосистемы, ч	720,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	720,0	=	720,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Qt/в +	Qсан.ут.
		107,81					
Показания интеграторов	На 24:00 22.12.2022	На 24:00 18.01.2023	Результат за период	На 15:15 23.01.2023			
Количество теплоты, Гкал	3861,08	3968,89	107,81	3979,75			
Расход теплоносителя Мп, т	390152,3	397334,4	7182,2	397864,9			
Расход теплоносителя Мо, т	387266,7	394398,8	7132,1	394923,4			
Время наработки, ч	38801,4	39521,4	720,0	39584,7			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч				0,0			

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплосети \_\_\_\_\_

**ТЭМ-106 ТС1**  
с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, 25 мкр. , 13а

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТЭМ-106

№ ПУ 3060232

	ДУ, мм	Gmin,	Gmax,	Kv,	Fmax,
1	50	3.599999 99999999	60	10	---
2	50	3.54	59	10	---

Система: 1 Подача + Q = M1(h1 - h2)  
ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработк и, (ч)
21.12.22	2.748	141.39	141.48	-0.1	70.493	51.064	0.5	0.5	24.00
22.12.22	2.819	143.39	143.47	-0.1	71.087	51.433	0.5	0.5	24.00
23.12.22	2.275	182.18	182.31	-0.1	60.723	48.235	0.5	0.5	24.00
24.12.22	1.933	205.95	206.10	-0.2	54.657	45.267	0.5	0.5	24.00
25.12.22	2.072	191.64	191.81	-0.2	56.886	46.070	0.5	0.5	24.00
26.12.22	2.188	174.14	174.32	-0.2	59.391	46.825	0.5	0.5	24.00
27.12.22	2.303	172.20	172.37	-0.2	61.023	47.648	0.5	0.5	24.00
28.12.22	2.455	170.43	170.58	-0.2	63.425	49.018	0.5	0.5	24.00
29.12.22	2.454	172.33	172.49	-0.2	63.345	49.104	0.5	0.5	24.00
30.12.22	2.470	177.13	177.28	-0.1	63.407	49.461	0.5	0.5	24.00
31.12.22	2.466	178.47	178.62	-0.2	62.797	48.982	0.5	0.5	24.00
01.01.23	2.544	181.32	181.44	-0.1	64.315	50.285	0.5	0.5	24.00
02.01.23	2.429	181.42	181.56	-0.1	63.281	49.894	0.5	0.5	24.00
03.01.23	2.384	180.99	181.15	-0.2	62.823	49.652	0.5	0.5	24.00
04.01.23	2.361	179.82	179.97	-0.2	62.806	49.680	0.5	0.5	24.00
05.01.23	2.420	177.82	177.97	-0.1	63.054	49.444	0.5	0.5	24.00
06.01.23	2.639	161.84	161.98	-0.1	67.054	50.750	0.5	0.5	24.00
07.01.23	3.197	142.32	142.37	-0.1	76.068	53.616	0.5	0.5	24.00
08.01.23	3.401	141.54	141.55	-0.0	78.490	54.481	0.5	0.5	24.00
09.01.23	3.555	145.60	145.60	0	79.028	54.631	0.5	0.5	24.00
10.01.23	3.663	147.72	147.70	0.0	79.785	55.007	0.5	0.5	24.00
11.01.23	3.669	145.07	145.05	0.0	79.800	54.528	0.5	0.5	24.00
12.01.23	3.564	145.44	145.43	0.0	78.486	54.003	0.5	0.5	24.00
13.01.23	3.455	158.01	158.02	-0.0	76.494	54.643	0.5	0.5	24.00
14.01.23	3.365	163.20	163.19	0.0	75.365	54.762	0.5	0.5	24.00
15.01.23	3.213	160.86	160.89	-0.0	74.014	54.052	0.5	0.5	24.00
16.01.23	3.004	162.27	162.34	-0.1	71.004	52.502	0.5	0.5	24.00
17.01.23	2.997	178.30	178.37	-0.1	69.785	52.986	0.5	0.5	24.00
18.01.23	2.919	171.02	171.11	-0.1	69.429	52.366	0.5	0.5	24.00
19.01.23	2.825	154.90	155.02	-0.1	68.900	50.666	0.5	0.5	24.00
<b>Итого</b>	<b>83.79</b>	<b>4988.7</b>	<b>4991.5</b>	<b>-3.1</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>68.24</b>	<b>51.04</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>---</b>

Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработк и, (ч)
20.12.22 24:00	3557.1	387619.5	386843.4	38283.2
19.01.23 24:00	3640.8	392608.2	391835.0	39003.2
Итого за период	83.7	4988.7	4991.6	720.0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_



Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:41:27 системой "Умный дом от Уфанет"  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106  
 Номер теплосчётчика: 3060239  
 Номер абонента:  
 Адрес установки: 25 мкр д. 14Б  
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,000	160,0	---	---
2	80	0,000	158,0	---	---

$$Q = M1(h1 - h2)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.  
 Среднесуточные статистические данные  
 с 21.12.2022 по 19.01.2023**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
21.12	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
22.12	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
23.12	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
24.12	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
25.12	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
26.12	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
27.12	5,410	434,0	431,3	---	2,700	62,24	49,78	0,60	---	24,00
<b>Итого:</b>	<b>5,410</b>	<b>434,0</b>	<b>431,3</b>	<b>0,0</b>	<b>2,7</b>	<b>62,24</b>	<b>49,78</b>	<b>0,60</b>	<b>0,00</b>	<b>24,00</b>
28.12	5,726	429,2	426,6	---	2,600	64,66	51,32	0,60	---	24,00
29.12	5,725	434,1	431,4	---	2,700	64,57	51,39	0,60	---	24,00
30.12	5,736	445,8	443,2	---	2,600	64,62	51,76	0,60	---	24,00
31.12	5,707	449,2	446,5	---	2,700	64,00	51,30	0,60	---	24,00
01.01	5,891	456,1	453,4	---	2,700	65,54	52,62	0,60	---	24,00
02.01	5,616	456,5	453,8	---	2,700	64,47	52,17	0,60	---	24,00
03.01	5,515	455,2	452,6	---	2,600	64,42	52,02	0,60	---	24,00
<b>Итого:</b>	<b>39,916</b>	<b>3126,1</b>	<b>3107,5</b>	<b>0,0</b>	<b>18,6</b>	<b>64,61</b>	<b>51,80</b>	<b>0,60</b>	<b>0,00</b>	<b>168,00</b>
04.01	5,466	453,0	450,2	---	2,800	64,00	51,91	0,60	---	24,00
05.01	5,655	447,6	444,9	---	2,700	64,27	51,64	0,60	---	24,00
06.01	6,198	407,4	404,9	---	2,500	68,43	53,22	0,60	---	24,00
07.01	7,473	356,3	354,0	---	2,300	77,69	56,74	0,60	---	24,00
08.01	7,570	352,8	350,5	---	2,300	78,08	56,64	0,60	---	24,00
09.01	8,110	364,4	362,1	---	2,300	79,78	57,54	0,60	---	24,00
10.01	8,497	369,8	367,3	---	2,500	81,41	58,46	0,60	---	24,00
<b>Итого:</b>	<b>48,969</b>	<b>2751,3</b>	<b>2733,9</b>	<b>0,0</b>	<b>17,4</b>	<b>73,38</b>	<b>55,16</b>	<b>0,60</b>	<b>0,00</b>	<b>168,00</b>
11.01	8,499	363,0	360,5	---	2,500	81,40	58,01	0,60	---	24,00
12.01	8,300	364,2	361,7	---	2,500	80,00	57,23	0,60	---	24,00
13.01	8,088	395,6	392,9	---	2,700	77,90	57,47	0,60	---	24,00
14.01	7,869	409,0	406,3	---	2,700	76,75	57,53	0,60	---	24,00
15.01	7,495	403,3	400,6	---	2,700	75,39	56,82	0,60	---	24,00
16.01	7,042	407,7	405,1	---	2,600	72,32	55,05	0,60	---	24,00
17.01	7,004	448,2	445,3	---	2,900	71,05	55,04	0,60	---	24,00
<b>Итого:</b>	<b>54,297</b>	<b>2791,0</b>	<b>2772,4</b>	<b>0,0</b>	<b>18,6</b>	<b>79,77</b>	<b>57,57</b>	<b>0,60</b>	<b>0,00</b>	<b>168,00</b>
18.01	6,820	420,6	418,0	---	2,560	70,70	54,87	0,60	---	24,00
19.01	6,605	390,3	387,6	---	2,710	70,23	53,31	0,60	---	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>Итого:</b>	<b>13,43</b>	<b>810,8</b>	<b>805,6</b>	<b>0,0</b>	<b>5,3</b>	<b>70,46</b>	<b>54,09</b>	<b>0,60</b>	<b>0,00</b>	<b>48,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>162,02</b>	<b>9913,2</b>	<b>9850,7</b>	<b>0,0</b>	<b>62,6</b>	<b>70,09</b>	<b>53,68</b>	<b>0,60</b>	<b>0,00</b>	<b>576,0</b>

$$\Delta t = 16,41$$

Общее время работы теплосистемы, ч	576,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	576,0	=	576,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Qt/в +	Qсан.ут.
		162,02					
Показания интеграторов	На 24:00 23.10.2022	На 24:00 21.11.2022	Результат за период	На 13:52 24.11.2022			
Количество теплоты, Гкал	8765,57	8927,59	162,02	8908,41			
Расход теплоносителя Мп, т	635154,7	645068,0	9913,2	653604,6			
Расход теплоносителя Мо, т	619852,4	629703,0	9850,7	638265,0			
Время наработки, ч	73205,9	73781,9	576,0	73987,7			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0				

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплосети \_\_\_\_\_

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
 Адрес : 25 мкр 16  
 Объект : Жилой дом  
 Прибор : ИМ 2300 N ВВ380  
 Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ и ОСТ

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.77	70.94	192.62	51.33	191.33	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.87	71.51	195.20	51.64	193.55	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.08	61.88	248.04	48.78	246.73	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.62	54.96	279.49	45.57	277.73	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.84	57.34	259.95	46.29	257.67	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.00	59.72	237.01	47.04	232.94	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.14	61.45	234.31	48.02	230.08	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.34	63.74	229.41	49.14	225.71	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.32	63.67	227.98	49.06	224.02	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.33	63.71	234.16	49.48	230.49	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.33	63.12	235.84	48.96	231.94	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.41	64.62	239.36	50.36	236.08	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.24	63.55	239.56	50.02	236.25	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.19	63.12	239.07	49.76	235.50	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.17	63.11	237.61	49.74	233.95	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.32	63.38	235.10	49.24	231.14	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.60	67.94	213.83	50.76	210.86	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.41	76.57	188.17	53.13	185.53	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.70	78.89	187.11	53.73	184.52	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.91	79.42	192.47	53.88	189.44	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	5.03	80.18	195.03	54.35	191.50	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.99	80.20	191.77	54.13	188.80	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.81	78.88	192.25	53.86	189.17	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.65	76.91	208.66	54.53	204.89	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.52	75.68	215.30	54.70	211.64	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	4.28	74.32	212.12	54.11	208.66	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	4.01	71.41	214.98	52.65	211.62	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	4.01	70.10	235.75	53.06	233.80	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.90	69.72	226.03	52.43	223.47	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.78	69.29	205.64	50.91	202.05	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	113.57	68.64	6643.80	51.02	6551.05	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 25 мкр. , 18

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 801982

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	71.420	50.000	21.420	147.005	147.005	0	0.000	0.000	150.244	149.015	1.230	3.146	24.000
22.12.22	72.210	50.410	21.800	148.725	148.725	0.000	0.000	0.000	152.086	150.774	1.312	3.238	24.000
23.12.22	66.740	49.290	17.450	171.777	171.777	0	0.000	0.000	175.039	174.012	1.027	2.847	24.000
24.12.22	55.610	45.150	10.460	214.546	214.546	0	0.000	0.000	217.459	216.950	0.509	2.242	24.000
25.12.22	57.110	45.640	11.470	208.384	208.384	0	0.000	0.000	211.347	210.783	0.564	2.372	24.000
26.12.22	60.320	46.340	13.980	180.759	180.759	0	0.000	0.000	183.585	182.946	0.638	2.524	24.000
27.12.22	60.830	46.590	14.240	180.678	180.678	0	0.000	0.000	183.549	182.887	0.661	2.568	24.000
28.12.22	64.800	49.150	15.650	193.530	193.444	0.086	0.000	0.000	197.079	196.025	1.054	2.908	24.000
29.12.22	64.610	54.450	10.160	318.934	318.934	0.000	0.000	0.000	324.821	323.846	0.975	3.239	24.000
30.12.22	64.650	54.840	9.810	323.970	323.970	0.000	0.000	0.000	329.944	329.036	0.908	3.175	24.000
31.12.22	64.010	54.420	9.590	329.584	329.584	0.000	0.000	0.000	335.532	334.677	0.855	3.157	24.000
01.01.23	65.310	55.610	9.700	333.941	333.941	0	0.000	0.000	340.210	339.305	0.905	3.237	24.000
02.01.23	64.940	55.590	9.350	335.171	335.170	0	0.000	0.000	341.373	340.569	0.804	3.133	24.000
03.01.23	64.060	54.990	9.070	334.965	334.965	0	0.000	0.000	340.988	340.269	0.719	3.033	24.000
04.01.23	64.070	55.080	8.990	333.255	333.255	0.000	0.000	0.000	339.251	338.545	0.705	2.996	24.000
05.01.23	63.900	54.690	9.210	328.549	328.549	0.000	0.000	0.000	334.427	333.704	0.724	3.026	24.000
06.01.23	66.480	56.070	10.410	314.944	314.944	0	0.000	0.000	321.004	320.092	0.912	3.235	24.000
07.01.23	76.110	60.810	15.300	262.956	262.956	0.000	0.000	0.000	269.589	267.898	1.691	4.023	24.000
08.01.23	80.120	63.100	17.020	260.058	260.058	0	0.000	0.000	267.310	265.254	2.056	4.429	24.000
09.01.23	80.280	62.960	17.320	262.938	262.938	0.000	0.000	0.000	270.286	268.185	2.101	4.558	24.000
10.01.23	81.200	63.790	17.410	273.480	273.480	0	0.000	0.000	281.302	279.049	2.253	4.767	24.000
11.01.23	81.590	63.520	18.070	264.488	264.488	0.000	0.000	0.000	272.113	269.841	2.272	4.780	24.000
12.01.23	80.300	63.000	17.300	266.942	266.923	0.019	0.000	0.000	274.413	272.250	2.163	4.624	24.000
13.01.23	78.690	62.770	15.920	282.079	282.074	0.005	0.000	0.000	289.661	287.662	1.999	4.476	24.000
14.01.23	77.130	62.710	14.420	300.976	300.976	0.000	0.000	0.000	308.782	306.928	1.855	4.342	24.000
15.01.23	75.870	61.950	13.920	301.047	301.047	0.000	0.000	0.000	308.607	306.881	1.726	4.192	24.000

16.01.23	73.310	59.840	13.470	288.441	288.441	0	0.000	0.000	295.182	293.733	1.449	3.871	24.000
17.01.23	70.820	59.310	11.510	326.596	326.596	0	0.000	0.000	333.754	332.490	1.265	3.759	24.000
18.01.23	71.070	59.610	11.460	328.045	328.045	0	0.000	0.000	335.300	334.009	1.290	3.755	24.000
19.01.23	70.360	57.810	12.550	288.082	288.082	0	0.000	0.000	294.302	293.065	1.237	3.614	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>8104.848</b>	<b>8104.737</b>	<b>0.110</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>8278.536</b>	<b>8240.679</b>	<b>37.857</b>	<b>105.268</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>69.597</b>	<b>55.983</b>	<b>13.614</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:39:26 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :

25 мкр 19

Прибор :

ИМ 2300 N ВВ584

Назначение :

Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ.

Канал	Qt1	T1	Gm1	P1	T2	Gm2	P2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	МПа	град.С	тонн	МПа	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	1,6	150	1000000	1,6	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.88	71.61	157.78	0.69	53.33	169.42	0.58	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.93	72.19	160.14	0.71	53.84	172.10	0.60	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.40	62.56	209.74	0.74	50.39	219.71	0.61	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.07	55.61	239.72	0.75	46.96	248.62	0.61	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.22	57.99	221.69	0.75	47.84	231.20	0.61	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.35	60.38	201.38	0.75	48.67	211.77	0.62	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.47	62.12	198.10	0.74	49.61	208.98	0.61	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.61	64.42	192.61	0.72	50.84	203.85	0.60	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.59	64.34	190.76	0.72	50.74	201.91	0.60	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.61	64.40	195.78	0.72	51.04	207.22	0.60	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.62	63.81	197.98	0.73	50.56	209.16	0.60	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.65	65.32	199.41	0.73	52.02	211.10	0.60	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.61	64.23	202.54	0.73	51.35	213.11	0.60	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.58	63.81	202.31	0.73	51.03	212.96	0.60	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.53	63.79	199.12	0.73	51.07	210.40	0.60	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.60	64.07	197.47	0.73	50.89	208.69	0.60	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.78	68.61	176.17	0.71	52.47	187.91	0.59	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.30	77.27	151.32	0.69	55.42	164.44	0.58	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.49	79.62	150.01	0.69	56.35	163.55	0.58	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.69	80.17	156.63	0.69	56.60	169.38	0.58	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.78	80.93	158.26	0.69	57.01	171.50	0.58	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.76	80.94	155.01	0.68	56.64	168.61	0.57	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.64	79.60	154.33	0.68	56.00	168.85	0.57	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.55	77.65	168.95	0.70	56.55	183.23	0.58	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.48	76.43	174.81	0.71	56.54	189.02	0.59	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.32	75.04	172.48	0.71	55.79	186.21	0.59	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.13	72.11	176.39	0.71	54.25	189.49	0.59	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.16	70.82	194.67	0.72	54.58	207.70	0.60	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.08	70.42	186.75	0.72	53.85	199.01	0.60	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.99	69.95	170.01	0.72	52.35	181.30	0.60	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	МПа	град.С	тонн	МПа	час:мин	час:мин
720:00	87.88	69.34	5512.31	0.72	52.82	5870.40	0.59	720:00	720:00

Отв. лицо :

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 25 мкр. , 21

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00182281

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0xD22D

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	71.82	55.84	15.98	220.340	215.270	219.530	216.370	6.20	6.00	3.4400	24.0	0.000
22.12.22	72.41	56.30	16.11	222.820	217.600	222.020	218.770	6.20	6.00	3.5030	24.0	0.000
23.12.22	61.71	51.78	9.93	284.130	279.180	284.200	280.660	6.20	6.00	2.7620	24.0	0.000
24.12.22	55.75	48.25	7.50	317.530	312.990	317.960	314.450	6.20	6.00	2.3440	24.0	0.000
25.12.22	58.02	49.28	8.74	293.800	289.270	294.530	291.180	6.20	6.00	2.5230	24.0	0.000
26.12.22	60.54	50.40	10.14	267.580	263.040	268.250	265.110	6.20	6.00	2.6660	24.0	0.000
27.12.22	62.25	51.38	10.87	264.250	259.540	264.810	261.590	6.20	6.00	2.8190	24.0	0.000
28.12.22	64.61	52.82	11.79	258.190	253.270	258.730	255.390	6.20	6.00	2.9840	24.0	0.000
29.12.22	64.53	52.67	11.86	255.320	250.470	255.810	252.450	6.20	6.00	2.9660	24.0	0.000
30.12.22	64.58	52.96	11.62	262.290	257.330	262.890	259.430	6.20	6.00	2.9880	24.0	0.000
31.12.22	63.99	52.46	11.53	263.760	258.860	264.390	261.020	6.20	6.00	2.9810	24.0	0.000
01.01.23	65.50	53.84	11.66	267.820	262.600	268.450	264.850	6.20	6.00	3.0580	24.0	0.000
02.01.23	64.42	53.29	11.13	267.790	262.730	268.440	264.950	6.20	6.00	2.9260	24.0	0.000
03.01.23	63.99	53.01	10.98	266.820	261.870	267.450	263.960	6.20	6.00	2.8710	24.0	0.000
04.01.23	63.97	52.98	10.99	265.070	260.140	265.700	262.220	6.20	6.00	2.8560	24.0	0.000
05.01.23	64.26	52.78	11.48	262.050	257.120	262.470	259.050	6.20	6.00	2.9470	24.0	0.000
06.01.23	68.41	54.53	13.88	238.240	233.200	238.390	235.090	6.20	6.00	3.2330	24.0	0.000
07.01.23	77.53	58.32	19.21	210.020	204.490	209.500	206.260	6.20	6.00	3.9260	24.0	0.000
08.01.23	79.93	59.43	20.50	208.830	202.980	208.170	204.790	6.20	6.00	4.1670	24.0	0.000
09.01.23	80.49	59.63	20.86	215.040	208.970	214.280	210.770	6.20	6.00	4.3620	24.0	0.000
10.01.23	81.25	60.04	21.21	217.920	211.730	217.100	213.550	6.20	6.00	4.4920	24.0	0.000
11.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
12.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
13.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
15.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
16.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
17.01.23	0.00	0.00	0.00	392.480	385.770	393.620	388.990	2.96	15.97	4.0780	37.0	0.000

18.01.23	70.65	56.07	14.58	251.000	245.340	251.400	247.720	1.03	6.42	3.5460	24.0	0.000
19.01.23	70.14	54.51	15.63	227.240	222.210	227.330	224.220	1.03	6.42	3.4460	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6200.3</b>	<b>6075.97</b>	<b>6205.4</b>	<b>6122.84</b>	---	---	<b>77.8840</b>	<b>589.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>64.61</b>	<b>51.77</b>	<b>12.84</b>	---	---	---	---	<b>5.63</b>	<b>6.45</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	134309.469	132015.849	123517.200	122085.839	1364.631	20769.000	1513.000
19.01.23 24:00	100870.720	100853.320	100872.350	100860.930	100011.070	100085.000	0.000
Итого за период	-33438.749	-31162.528	-22644.849	-21224.909	98646.439	79316.000	-1513.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:37 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**ТЭМ-106 ТС1**  
с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, 25 мкр. , 22

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТЭМ-106  
№ ПУ 3060254

	ДУ, мм	Gmin,	Gmax,	Kv,	Fmax,
1	80	9.42	157	10	---
2	80	9.9	165	10	---

Система: 1 Подача + Q = M1(h1 - h2)  
ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработк и, (ч)
21.12.22	4.757	279.95	278.98	1.0	71.787	54.848	0.5	0.1	24.00
22.12.22	4.850	283.63	282.66	1.0	72.381	55.336	0.5	0.1	24.00
23.12.22	3.835	360.51	359.57	0.9	61.795	51.207	0.5	0.1	24.00
24.12.22	3.233	407.39	406.61	0.8	55.634	47.745	0.5	0.1	24.00
25.12.22	3.486	379.47	378.67	0.8	57.906	48.769	0.5	0.1	24.00
26.12.22	3.712	345.27	344.24	1.0	60.464	49.765	0.5	0.1	24.00
27.12.22	3.938	341.36	340.41	1.0	62.117	50.633	0.5	0.1	24.00
28.12.22	4.174	333.53	332.63	0.9	64.558	52.094	0.5	0.1	24.00
29.12.22	4.145	330.08	329.16	0.9	64.465	51.958	0.5	0.1	24.00
30.12.22	4.169	339.38	338.40	1.0	64.517	52.282	0.5	0.1	24.00
31.12.22	4.161	341.97	341.05	0.9	63.900	51.783	0.5	0.1	24.00
01.01.23	4.282	347.39	346.39	1.0	65.428	53.153	0.5	0.1	24.00
02.01.23	4.091	347.71	346.70	1.0	64.369	52.656	0.5	0.1	24.00
03.01.23	4.019	346.95	345.92	1.0	63.918	52.383	0.5	0.1	24.00
04.01.23	3.988	344.86	343.89	1.0	63.899	52.384	0.5	0.1	24.00
05.01.23	4.090	340.93	339.97	1.0	64.151	52.203	0.5	0.1	24.00
06.01.23	4.475	309.99	309.10	0.9	68.228	53.844	0.5	0.1	24.00
07.01.23	5.450	271.42	270.62	0.8	77.434	57.415	0.5	0.1	24.00
08.01.23	5.771	269.70	268.83	0.9	79.900	58.566	0.5	0.1	24.00
09.01.23	6.027	277.54	276.65	0.9	80.433	58.782	0.5	0.1	24.00
10.01.23	6.200	281.56	280.71	0.8	81.203	59.249	0.5	0.1	24.00
11.01.23	6.211	276.49	275.65	0.8	81.237	58.836	0.5	0.1	24.00
12.01.23	6.041	277.35	276.51	0.8	79.904	58.186	0.5	0.1	24.00
13.01.23	5.864	301.51	300.56	0.9	77.828	58.439	0.5	0.1	24.00
14.01.23	5.701	311.78	310.75	1.0	76.665	58.436	0.5	0.1	24.00
15.01.23	5.443	307.54	306.52	1.0	75.301	57.657	0.5	0.1	24.00
16.01.23	5.084	310.87	309.91	1.0	72.252	55.952	0.5	0.1	24.00
17.01.23	5.055	341.90	340.88	1.0	70.989	56.256	0.5	0.1	24.00
18.01.23	4.921	328.10	327.09	1.0	70.642	55.694	0.5	0.1	24.00
19.01.23	4.762	297.32	296.44	0.9	70.145	54.183	0.5	0.1	24.00
<b>Итого</b>	<b>141.93</b>	<b>9633.5</b>	<b>9605.5</b>	<b>27.9</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>69.45</b>	<b>54.36</b>	<b>0.5</b>	<b>0.1</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя М1, (т)	Расход теплоносителя М2, (т)	Время наработк и, (ч)
20.12.22 24:00	7784.3	478101.7	487197.5	54243.0
19.01.23 24:00	7926.2	487735.2	496803.0	54963.0
Итого за период	141.9	9633.5	9605.5	720.0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:41:25 системой "Умный дом от Уфанет"  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 25 мкр. , 23а

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00179018

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x8423

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	71.83	60.31	11.52	117.900	115.240	115.910	113.990	8.75	8.41	1.3310	24.0	0.000
22.12.22	72.42	60.80	11.62	119.500	116.740	117.530	115.540	8.99	8.65	1.3580	24.0	0.000
23.12.22	61.88	54.66	7.22	150.860	148.250	149.380	147.310	9.38	8.81	1.0660	24.0	0.000
24.12.22	55.73	50.37	5.36	170.030	167.630	168.850	166.910	9.48	8.78	0.9000	24.0	0.000
25.12.22	58.00	51.75	6.25	158.520	156.030	157.220	155.210	9.45	8.84	0.9780	24.0	0.000
26.12.22	60.55	53.31	7.24	144.260	141.860	142.780	140.860	9.42	8.93	1.0280	24.0	0.000
27.12.22	62.21	54.45	7.76	142.820	140.320	141.250	139.290	9.31	8.82	1.0880	24.0	0.000
28.12.22	64.63	56.20	8.43	139.760	137.120	138.110	136.080	9.08	8.61	1.1550	24.0	0.000
29.12.22	64.54	56.09	8.45	138.280	135.640	136.620	134.700	9.11	8.65	1.1480	24.0	0.000
30.12.22	64.60	56.33	8.27	142.140	139.500	140.510	138.460	9.14	8.66	1.1540	24.0	0.000
31.12.22	63.98	55.88	8.10	143.140	140.500	141.530	139.520	9.14	8.65	1.1370	24.0	0.000
01.01.23	65.51	57.29	8.22	145.550	142.670	143.890	141.730	9.21	8.70	1.1730	24.0	0.000
02.01.23	64.45	56.57	7.88	145.630	142.890	144.010	141.850	9.21	8.69	1.1260	24.0	0.000
03.01.23	64.00	56.20	7.80	145.230	142.590	143.610	141.450	9.21	8.70	1.1130	24.0	0.000
04.01.23	63.99	56.19	7.80	144.350	141.710	142.700	140.600	9.20	8.70	1.1080	24.0	0.000
05.01.23	64.24	56.11	8.13	142.760	140.120	141.140	139.090	9.18	8.68	1.1410	24.0	0.000
06.01.23	68.33	58.46	9.87	130.260	127.560	128.430	126.410	8.95	8.54	1.2570	24.0	0.000
07.01.23	77.49	63.84	13.65	114.840	111.850	112.660	110.600	8.70	8.38	1.5290	24.0	0.000
08.01.23	79.93	65.42	14.51	114.330	111.180	112.020	109.850	8.72	8.40	1.6150	24.0	0.000
09.01.23	80.47	65.79	14.68	117.600	114.310	115.280	113.010	8.72	8.38	1.6820	24.0	0.000
10.01.23	81.23	66.37	14.86	119.370	116.010	117.000	114.670	8.70	8.36	1.7260	24.0	0.000
11.01.23	81.25	66.14	15.11	117.210	113.850	114.840	112.590	8.55	8.22	1.7200	24.0	0.000
12.01.23	79.91	65.15	14.76	117.420	114.160	115.180	112.960	8.62	8.28	1.6860	24.0	0.000
13.01.23	77.85	64.65	13.20	127.490	124.130	125.280	122.910	8.80	8.40	1.6420	24.0	0.000
14.01.23	76.71	64.34	12.37	131.800	128.390	129.620	127.220	8.90	8.47	1.5870	24.0	0.000
15.01.23	75.35	63.38	11.97	129.920	126.700	127.780	125.450	8.89	8.48	1.5190	24.0	0.000
16.01.23	72.30	61.32	10.98	131.000	127.990	128.960	126.710	8.97	8.55	1.4060	24.0	0.000
17.01.23	71.05	61.23	9.82	143.900	140.670	141.930	139.480	9.09	8.58	1.3810	24.0	0.000

18.01.23	70.70	60.64	10.06	138.080	135.000	136.090	133.820	9.06	8.59	1.3600	24.0	0.000
19.01.23	70.21	59.40	10.81	125.080	122.330	123.080	121.160	8.98	8.60	1.3210	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>4049.0</b>	<b>3962.94</b>	<b>3993.1</b>	<b>3929.43</b>	---	---	<b>39.4350</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>69.51</b>	<b>59.28</b>	<b>10.22</b>	---	---	---	---	<b>9.03</b>	<b>8.58</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	36802.390	36256.049	36296.200	35877.069	251.053	12973.000	117.000
19.01.23 24:00	40851.420	40218.989	40289.390	39806.499	290.488	13693.000	117.000
Итого за период	4049.029	3962.940	3993.190	3929.430	39.435	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:41:22 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ТЭМ-106 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 25 мкр. , 23а  
 Потребитель: АО "Жилуправление"  
 Модель ПУ: ТЭМ-106  
 № ПУ 3060265

	ДУ, мм	Gmin,	Gmax,	Kv,	Fmax,
<b>1</b>	50	3	72	10	---
<b>2</b>	50	3	72	10	---

Система: 1 Подача + Q = M1(h1 - h2)  
 ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработк и, (ч)
21.12.22	1.478	83.77	83.40	0.4	71.572	53.962	0.6	0.5	24.00
22.12.22	1.511	84.92	84.54	0.4	72.160	54.392	0.6	0.5	24.00
23.12.22	1.219	108.60	108.22	0.4	61.612	50.404	0.6	0.5	24.00
24.12.22	1.040	122.69	122.32	0.4	55.623	47.162	0.6	0.5	24.00
25.12.22	1.108	113.99	113.56	0.4	57.868	48.167	0.6	0.5	24.00
26.12.22	1.165	103.54	103.13	0.4	60.383	49.152	0.6	0.5	24.00
27.12.22	1.233	102.34	101.93	0.4	62.051	50.027	0.6	0.5	24.00
28.12.22	1.310	99.97	99.58	0.4	64.431	51.345	0.6	0.5	24.00
29.12.22	1.299	98.90	98.49	0.4	64.341	51.231	0.6	0.5	24.00
30.12.22	1.307	101.78	101.36	0.4	64.402	51.580	0.6	0.5	24.00
31.12.22	1.298	102.53	102.10	0.4	63.800	51.162	0.6	0.5	24.00
01.01.23	1.347	104.19	103.77	0.4	65.318	52.414	0.6	0.5	24.00
02.01.23	1.288	104.27	103.85	0.4	64.250	51.923	0.6	0.5	24.00
03.01.23	1.271	104.01	103.59	0.4	63.808	51.613	0.6	0.5	24.00
04.01.23	1.266	103.38	102.98	0.4	63.795	51.571	0.6	0.5	24.00
05.01.23	1.289	102.18	101.79	0.4	64.067	51.473	0.6	0.5	24.00
06.01.23	1.412	92.72	92.32	0.4	68.142	52.940	0.6	0.5	24.00
07.01.23	1.693	81.35	80.88	0.5	77.202	56.424	0.6	0.5	24.00
08.01.23	1.785	80.92	80.43	0.5	79.590	57.569	0.6	0.5	24.00
09.01.23	1.851	83.33	82.84	0.5	80.139	57.963	0.6	0.5	24.00
10.01.23	1.903	84.44	83.99	0.5	80.890	58.400	0.6	0.5	24.00
11.01.23	1.911	82.92	82.46	0.5	80.897	57.897	0.6	0.5	24.00
12.01.23	1.856	83.11	82.65	0.5	79.581	57.291	0.6	0.5	24.00
13.01.23	1.819	90.51	90.08	0.4	77.557	57.497	0.6	0.5	24.00
14.01.23	1.778	93.51	93.11	0.4	76.420	57.438	0.6	0.5	24.00
15.01.23	1.706	92.16	91.76	0.4	75.055	56.578	0.6	0.5	24.00
16.01.23	1.604	93.24	92.87	0.4	72.015	54.844	0.6	0.5	24.00
17.01.23	1.606	102.59	102.34	0.2	70.824	55.196	0.6	0.5	24.00
18.01.23	1.562	98.14	97.89	0.2	70.447	54.563	0.6	0.5	24.00
19.01.23	1.508	88.79	88.58	0.2	69.937	52.976	0.6	0.5	24.00
<b>Итого</b>	<b>44.42</b>	<b>2888.8</b>	<b>2876.8</b>	<b>12.0</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>69.27</b>	<b>53.51</b>	<b>0.6</b>	<b>0.5</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработк и, (ч)
20.12.22 24:00	2415.7	239058.3	237493.8	62244.7
19.01.23 24:00	2460.1	241947.1	240370.6	62964.7
Итого за период	44.4	2888.8	2876.8	720.0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:41:24 системой "Умный дом от Уфанет"  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 25 мкр. , 23

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00179084

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0x2CE2

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	71.69	55.77	15.92	84.190	82.280	86.440	85.240	6.17	6.05	1.3100	24.0	0.000
22.12.22	72.28	56.30	15.98	85.340	83.340	87.580	86.310	6.32	6.20	1.3310	24.0	0.000
23.12.22	61.68	51.74	9.94	108.190	106.290	111.000	109.620	6.57	6.37	1.0550	24.0	0.000
24.12.22	55.69	48.17	7.52	121.620	119.920	124.780	123.380	6.64	6.39	0.9010	24.0	0.000
25.12.22	57.95	49.28	8.67	113.130	111.350	116.130	114.800	6.62	6.41	0.9670	24.0	0.000
26.12.22	60.46	50.42	10.04	103.160	101.480	105.930	104.730	6.60	6.43	1.0150	24.0	0.000
27.12.22	62.15	51.33	10.82	102.130	100.350	104.870	103.580	6.52	6.35	1.0830	24.0	0.000
28.12.22	64.52	52.90	11.62	99.770	97.850	102.420	101.080	6.39	6.22	1.1340	24.0	0.000
29.12.22	64.43	52.74	11.69	98.820	96.900	101.390	100.110	6.40	6.24	1.1320	24.0	0.000
30.12.22	64.49	53.05	11.44	101.620	99.700	104.250	102.840	6.42	6.25	1.1390	24.0	0.000
31.12.22	63.89	52.55	11.34	102.400	100.480	105.050	103.610	6.42	6.25	1.1380	24.0	0.000
01.01.23	65.41	53.98	11.43	104.100	102.120	106.720	105.280	6.47	6.28	1.1670	24.0	0.000
02.01.23	64.34	53.36	10.98	104.250	102.330	106.920	105.480	6.46	6.28	1.1250	24.0	0.000
03.01.23	63.90	52.94	10.96	104.000	102.080	106.640	105.200	6.46	6.29	1.1150	24.0	0.000
04.01.23	63.88	52.93	10.95	103.340	101.420	106.000	104.560	6.46	6.28	1.1080	24.0	0.000
05.01.23	64.15	52.80	11.35	102.230	100.310	104.860	103.420	6.44	6.27	1.1340	24.0	0.000
06.01.23	68.27	54.65	13.62	92.960	91.050	95.390	94.090	6.30	6.15	1.2410	24.0	0.000
07.01.23	77.35	58.61	18.74	82.110	79.960	84.130	82.820	6.14	6.02	1.5000	24.0	0.000
08.01.23	79.74	59.86	19.88	81.670	79.400	83.590	82.150	6.14	6.03	1.5770	24.0	0.000
09.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
10.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
11.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
12.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
13.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
15.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
16.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
17.01.23	71.47	57.61	13.86	141.040	138.180	144.620	142.620	313.50	-221.87	1.6930	34.0	0.000

18.01.23	70.52	56.34	14.18	98.890	96.700	101.240	99.740	6.34	6.17	1.3680	24.0	0.000
19.01.23	70.00	54.88	15.12	89.400	87.480	91.660	90.450	6.29	6.16	1.3230	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>2224.3</b>	<b>2180.97</b>	<b>2281.6</b>	<b>2251.11</b>	---	---	<b>26.5560</b>	<b>538.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>66.28</b>	<b>53.73</b>	<b>12.54</b>	---	---	---	---	<b>20.37</b>	<b>-4.13</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	68544.649	67424.009	70256.900	69394.570	539.595	21039.000	1247.000
19.01.23 24:00	100329.330	100322.360	100337.520	100332.810	100004.384	100082.000	0.000
Итого за период	31784.680	32898.350	30080.620	30938.239	99464.789	79043.000	-1247.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:31 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



Тип теплосчётчика: ТЭМ-106  
 Номер теплосчётчика: 3060468  
 Номер абонента:  
 Адрес установки: 25мкр д23 1ввод  
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,186	62,0	---	---
2	50	0,180	60,0	---	---

$$Q = M1(h1 - h2)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.  
 Среднесуточные статистические данные  
 с 21.12.2022 по 19.01.2023**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
21.12	1,282	81,5	81,2	---	0,4	71,34	55,63	0,54	0,51	24,00
22.12	1,316	82,4	82,1	---	0,3	72,13	56,18	0,55	0,51	24,00
23.12	1,137	97,2	96,3	---	0,9	64,89	53,20	0,58	0,53	24,00
24.12	0,886	119,4	117,6	---	1,8	55,48	48,07	0,59	0,53	24,00
25.12	0,947	115,0	113,3	---	1,6	57,20	48,98	0,59	0,53	24,00
26.12	1,008	100,5	99,2	---	1,3	60,28	50,26	0,58	0,54	24,00
27.12	1,042	100,3	99,1	---	1,2	60,94	50,56	0,58	0,53	24,00
<b>Итого:</b>	<b>7,62</b>	<b>696,2</b>	<b>688,8</b>	<b>0,0</b>	<b>7,5</b>	<b>62,39</b>	<b>51,46</b>	<b>0,57</b>	<b>0,53</b>	<b>168,00</b>
28.12	1,139	97,4	96,5	---	0,9	64,66	52,98	0,56	0,52	24,00
29.12	1,116	95,8	94,9	---	0,9	64,32	52,69	0,56	0,52	24,00
30.12	1,120	97,9	96,9	---	1,0	64,37	52,94	0,56	0,52	24,00
31.12	1,113	99,4	98,2	---	1,2	63,70	52,51	0,56	0,52	24,00
01.01	1,147	100,8	99,6	---	1,2	65,07	53,70	0,57	0,52	24,00
02.01	1,113	101,1	99,9	---	1,2	64,59	53,59	0,57	0,52	24,00
03.01	1,088	100,9	99,7	---	1,2	63,78	53,01	0,57	0,52	24,00
<b>Итого:</b>	<b>7,83</b>	<b>693,2</b>	<b>685,7</b>	<b>0,0</b>	<b>7,6</b>	<b>64,36</b>	<b>53,06</b>	<b>0,57</b>	<b>0,52</b>	<b>168,00</b>
04.01	1,070	100,3	99,1	---	1,2	63,79	53,13	0,57	0,52	24,00
05.01	1,078	98,9	97,7	---	1,1	63,67	52,78	0,57	0,52	24,00
06.01	1,153	93,9	93,0	---	0,9	66,22	53,96	0,56	0,52	24,00
07.01	1,398	78,7	78,6	---	0,1	75,85	58,12	0,54	0,50	24,00
08.01	1,516	77,9	78,0	0,0	---	79,59	60,17	0,54	0,50	24,00
09.01	1,556	79,2	79,2	---	0,0	79,82	60,21	0,53	0,50	24,00
10.01	1,627	82,1	82,2	0,1	---	80,73	60,92	0,54	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>9,40</b>	<b>611,0</b>	<b>607,9</b>	<b>0,1</b>	<b>3,3</b>	<b>72,07</b>	<b>56,71</b>	<b>0,55</b>	<b>0,51</b>	<b>168,00</b>
11.01	1,631	79,5	79,7	0,2	---	81,03	60,55	0,52	0,49	24,00
12.01	1,596	80,2	80,3	0,1	---	79,76	59,88	0,53	0,50	24,00
13.01	1,566	85,3	85,2	---	0,0	78,02	59,68	0,54	0,50	24,00
14.01	1,536	90,5	90,3	---	0,2	76,69	59,74	0,55	0,51	24,00
15.01	1,492	90,5	90,2	---	0,2	75,37	58,89	0,55	0,51	24,00
16.01	1,394	87,2	87,0	---	0,3	72,77	56,81	0,55	0,51	24,00
17.01	1,361	98,6	98,0	---	0,6	70,55	56,76	0,56	0,52	24,00
<b>Итого:</b>	<b>10,58</b>	<b>611,7</b>	<b>610,7</b>	<b>0,3</b>	<b>1,3</b>	<b>76,10</b>	<b>58,83</b>	<b>0,54</b>	<b>0,51</b>	<b>168,00</b>
18.01	1,358	98,3	97,7	---	0,6	70,72	56,92	0,56	0,52	24,00
19.01	1,300	86,7	86,3	---	0,5	69,97	55,00	0,55	0,52	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>Итого:</b>	<b>2,66</b>	<b>185,0</b>	<b>184,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1,0</b>	<b>70,37</b>	<b>56,02</b>	<b>0,56</b>	<b>0,52</b>	<b>48,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>38,08</b>	<b>2797,2</b>	<b>2777,0</b>	<b>0,5</b>	<b>20,7</b>	<b>68,52</b>	<b>54,93</b>	<b>0,56</b>	<b>0,52</b>	<b>720,0</b>

$$dT = 13,59$$

Общее время работы теплосистемы, ч	720,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	720,0	=	720,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		38,08	
Показания интеграторов	На 24:00 20.12.2022	На 24:00 19.01.2023	Результат за период На 15:33 24.01.2023
Количество теплоты, Гкал	1964,83	2002,91	38,08 2008,86
Расход теплоносителя M1, т	185224,9	188022,1	2797,2 188406,0
Расход теплоносителя M2, т	186340,7	189117,7	2777,0 189499,5
Время наработки, ч	59168,0	59888,0	720,0 59999,5
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплосети \_\_\_\_\_

**ТЭМ-106 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 34 микрорайон, 1  
 Потребитель: АО "Жилуправление"  
 Модель ПУ: ТЭМ-106  
 № ПУ 3060280

	ДУ, мм	Gmin,	Gmax,	Kv,	Fmax,
1	80	7.300000 00000000	175.2	10	---
2	80	8	192	10	---

Система: 1 Подача +  $Q = M1(h1 - h2)$   
ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработк и, (ч)
21.12.22	3.704	383.16	383.31	-0.1	68.018	58.357	0.5	0.5	24.00
22.12.22	3.828	382.09	382.20	-0.1	68.953	58.941	0.5	0.5	24.00
23.12.22	2.949	354.59	354.67	-0.1	61.831	53.517	0.5	0.5	24.00
24.12.22	2.688	344.39	344.50	-0.1	57.760	49.955	0.5	0.5	24.00
25.12.22	2.766	344.04	344.16	-0.1	58.267	50.227	0.5	0.5	24.00
26.12.22	2.805	322.69	322.80	-0.1	59.336	50.641	0.5	0.5	24.00
27.12.22	3.010	362.80	362.99	-0.2	60.510	52.212	0.5	0.5	24.00
28.12.22	3.231	382.07	382.27	-0.2	62.430	53.974	0.5	0.5	24.00
29.12.22	3.253	383.59	383.79	-0.2	62.703	54.225	0.5	0.5	24.00
30.12.22	3.220	383.03	383.22	-0.2	62.515	54.110	0.5	0.5	24.00
31.12.22	3.254	379.32	379.50	-0.2	62.298	53.720	0.5	0.5	24.00
01.01.23	3.302	385.96	386.14	-0.2	63.257	54.704	0.5	0.5	24.00
02.01.23	3.267	386.81	386.97	-0.2	63.362	54.917	0.5	0.5	24.00
03.01.23	3.214	388.19	388.36	-0.2	63.383	55.105	0.5	0.5	24.00
04.01.23	3.214	388.08	388.22	-0.1	63.678	55.399	0.5	0.5	24.00
05.01.23	3.308	386.68	386.81	-0.1	63.531	54.978	0.5	0.5	24.00
06.01.23	3.656	353.05	353.08	-0.0	67.408	57.059	0.5	0.5	24.00
07.01.23	4.478	308.52	308.39	0.1	75.979	61.480	0.5	0.5	24.00
08.01.23	4.747	298.73	298.61	0.1	78.760	62.889	0.5	0.5	24.00
09.01.23	5.330	296.27	295.97	0.3	83.823	65.860	0.5	0.5	24.00
10.01.23	5.366	293.58	293.29	0.3	84.446	66.195	0.5	0.5	24.00
11.01.23	5.398	291.29	291.16	0.1	84.210	65.708	0.5	0.5	24.00
12.01.23	5.222	291.78	291.69	0.1	83.050	65.179	0.5	0.5	24.00
13.01.23	4.852	339.21	339.24	-0.0	78.581	64.295	0.5	0.5	24.00
14.01.23	4.258	347.66	347.78	-0.1	72.739	60.503	0.5	0.5	24.00
15.01.23	4.289	333.79	333.81	-0.0	73.923	61.086	0.5	0.5	24.00
16.01.23	4.059	361.01	361.19	-0.2	70.755	59.520	0.5	0.5	24.00
17.01.23	4.105	390.95	391.24	-0.3	70.935	60.442	0.5	0.5	24.00
18.01.23	3.940	392.92	393.26	-0.3	69.682	59.662	0.5	0.5	24.00
19.01.23	3.813	388.03	388.39	-0.4	68.488	58.668	0.5	0.5	24.00
<b>Итого</b>	<b>114.53</b>	<b>10644.3</b>	<b>10647.0</b>	<b>-2.7</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>68.82</b>	<b>57.78</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>---</b>

Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплонос ителя М1, (т)	Расход теплонос ителя М2, (т)	Время наработк и, (ч)
20.12.22 24:00	8072.5	870664.6	868982.6	69414.4
19.01.23 24:00	8187.0	881308.9	879629.6	70134.4
Итого за период	114.5	10644.3	10647.0	720.0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:41:18 системой "Умный дом от Уфанет"  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 34 микрорайон, 2

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00166490

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x0419

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.17	57.62	10.55	367.880	360.150	363.410	357.810	6.71	6.02	3.8040	24.0	0.000
22.12.22	69.09	58.16	10.93	367.450	359.560	362.820	357.140	6.74	6.04	3.9320	24.0	0.000
23.12.22	62.13	52.90	9.23	339.200	333.200	335.220	330.830	6.69	6.07	3.0740	24.0	0.000
24.12.22	57.92	49.36	8.56	327.830	322.740	324.190	320.510	6.59	6.01	2.7610	24.0	0.000
25.12.22	58.43	49.64	8.79	327.540	322.410	323.870	320.160	6.57	5.99	2.8320	24.0	0.000
26.12.22	59.48	49.96	9.52	307.510	302.520	303.930	300.380	6.59	6.04	2.8790	24.0	0.000
27.12.22	60.65	51.58	9.07	345.900	340.070	342.040	337.810	6.64	6.01	3.0850	24.0	0.000
28.12.22	62.59	53.38	9.21	365.320	358.800	361.190	356.400	6.64	5.96	3.3090	24.0	0.000
29.12.22	62.87	53.61	9.26	366.890	360.270	362.690	357.840	6.68	5.99	3.3350	24.0	0.000
30.12.22	62.68	53.46	9.22	366.360	359.790	362.200	357.430	6.67	5.98	3.3200	24.0	0.000
31.12.22	62.46	53.10	9.36	362.560	356.120	358.430	353.710	6.61	5.93	3.3290	24.0	0.000
01.01.23	63.41	54.06	9.35	369.500	362.720	365.250	360.260	6.70	6.01	3.3930	24.0	0.000
02.01.23	63.52	54.33	9.19	370.340	363.530	366.100	361.060	6.71	6.01	3.3440	24.0	0.000
03.01.23	63.54	54.42	9.12	371.680	364.860	367.520	362.480	6.74	6.04	3.3280	24.0	0.000
04.01.23	63.84	54.71	9.13	371.920	365.040	367.750	362.620	6.73	6.03	3.3380	24.0	0.000
05.01.23	63.69	54.41	9.28	370.250	363.440	366.020	360.980	6.69	5.99	3.3750	24.0	0.000
06.01.23	67.47	56.34	11.13	339.200	332.220	334.970	330.040	6.58	5.96	3.6980	24.0	0.000
07.01.23	76.04	60.60	15.44	296.880	289.310	292.290	287.330	6.47	5.95	4.4710	24.0	0.000
08.01.23	78.84	62.02	16.82	288.030	280.170	283.260	278.280	6.46	5.95	4.7180	24.0	0.000
09.01.23	83.86	64.92	18.94	286.620	277.900	281.440	276.050	6.45	5.95	5.2730	24.0	0.000
10.01.23	84.53	65.22	19.31	284.190	275.390	278.930	273.550	6.45	5.95	5.3280	24.0	0.000
11.01.23	84.28	64.92	19.36	281.870	273.210	276.690	271.420	6.45	5.96	5.2990	24.0	0.000
12.01.23	83.13	64.33	18.80	282.270	273.830	277.100	271.900	6.46	5.96	5.1570	24.0	0.000
13.01.23	78.73	63.47	15.26	327.220	318.320	322.100	316.140	6.60	6.00	4.8570	24.0	0.000
14.01.23	72.92	59.90	13.02	335.030	327.060	330.380	324.910	6.32	5.71	4.2580	24.0	0.000
15.01.23	74.09	60.35	13.74	321.290	313.440	316.720	311.430	6.27	5.69	4.3110	24.0	0.000
16.01.23	70.90	58.87	12.03	346.540	338.750	342.040	336.560	6.58	5.93	4.0770	24.0	0.000
17.01.23	71.07	59.85	11.22	376.450	367.960	371.710	365.590	6.84	6.11	4.1350	24.0	0.000

18.01.23	69.86	59.08	10.78	378.170	369.920	373.580	367.580	6.83	6.11	3.9890	24.0	0.000
19.01.23	68.64	57.99	10.65	373.270	365.360	368.740	363.020	6.79	6.08	3.8930	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>10215.1</b>	<b>9998.06</b>	<b>10082.5</b>	<b>9931.22</b>	---	---	<b>115.9020</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.96</b>	<b>57.08</b>	<b>11.87</b>	---	---	---	---	<b>6.61</b>	<b>5.98</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	153100.399	150717.210	151958.879	150310.000	1446.171	21370.000	599.000
19.01.23 24:00	163315.560	160715.269	162041.460	160241.219	1562.073	22090.000	599.000
Итого за период	10215.160	9998.059	10082.581	9931.219	115.902	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:48 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
 34 мкр.д.3  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N ВВ632  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	P1	T2	Gm2	P2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	МПа	град.С	тонн	МПа	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	1,6	150	1000000	1,6	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.56	66.96	378.44	0.67	57.53	380.48	0.58	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.65	67.85	377.25	0.68	58.17	379.40	0.58	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.87	60.62	350.63	0.67	52.50	351.18	0.59	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.60	56.88	340.74	0.67	49.24	339.93	0.58	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.66	57.36	340.26	0.66	49.53	339.52	0.58	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.71	59.16	318.18	0.66	49.38	318.18	0.58	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.91	59.48	358.91	0.67	51.37	358.70	0.58	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.10	61.46	378.48	0.67	53.25	378.80	0.57	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.12	61.73	379.96	0.67	53.50	380.81	0.58	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.10	61.55	379.39	0.67	53.37	380.12	0.58	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.10	61.31	375.48	0.67	53.05	375.72	0.57	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.17	62.26	382.22	0.68	53.95	383.54	0.58	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.13	62.38	383.03	0.68	54.20	384.72	0.58	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.12	62.39	384.54	0.68	54.25	386.18	0.58	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.12	62.69	384.39	0.68	54.56	385.96	0.58	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.15	62.54	382.93	0.68	54.31	384.51	0.58	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.44	66.58	348.51	0.66	56.49	350.71	0.58	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.14	74.69	301.15	0.65	60.94	304.16	0.58	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.37	77.43	291.00	0.64	62.39	294.15	0.58	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.88	82.35	287.98	0.64	65.43	291.33	0.58	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.93	83.03	285.26	0.64	65.77	288.57	0.58	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.91	82.79	283.01	0.64	65.46	286.31	0.58	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.78	81.68	283.85	0.65	64.83	286.95	0.58	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.52	77.67	331.76	0.66	63.82	334.30	0.58	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.98	71.30	342.49	0.64	59.73	344.16	0.55	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	4.04	72.76	327.71	0.63	60.45	329.70	0.55	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.83	69.69	355.13	0.67	58.84	356.94	0.58	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.89	69.81	386.01	0.70	59.73	388.19	0.59	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.75	68.62	388.20	0.70	58.95	390.33	0.59	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.66	67.41	383.80	0.69	57.87	385.41	0.59	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	МПа	град.С	тонн	МПа	час:мин	час:мин
720:00	108.18	67.75	10490.68	0.67	57.10	10538.96	0.58	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
34 мкр.д.4  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA857  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	Wt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	10	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время								
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.89	0.16	68.09	364.66	57.42	366.60	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	4.00	0.17	69.02	363.51	58.01	365.29	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.09	0.13	61.57	335.70	52.44	337.57	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.79	0.12	57.85	325.88	49.27	326.48	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.86	0.12	58.35	325.34	49.54	325.99	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.91	0.12	60.25	305.10	49.45	305.99	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.14	0.13	60.52	344.44	51.40	344.35	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.36	0.14	62.50	363.91	53.25	364.36	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.39	0.14	62.78	365.56	53.49	367.02	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.36	0.14	62.59	364.97	53.36	366.48	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.37	0.14	62.36	360.61	53.00	362.75	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.44	0.14	63.33	367.84	53.96	369.29	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.39	0.14	63.44	368.74	54.24	369.75	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.37	0.14	63.45	370.21	54.33	371.30	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.38	0.14	63.75	370.33	54.63	371.30	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.41	0.14	63.60	368.27	54.32	370.04	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.77	0.16	67.80	335.03	56.29	337.10	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.55	0.19	76.03	290.90	60.39	293.81	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.79	0.20	78.79	280.95	61.73	284.56	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	5.37	0.22	83.83	278.67	64.59	282.21	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	5.42	0.23	84.48	276.21	64.86	278.29	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	5.40	0.23	84.24	273.82	64.53	275.71	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	5.23	0.22	83.09	274.27	64.03	276.18	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.92	0.21	78.96	321.20	63.39	322.76	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.32	0.18	72.50	330.75	59.51	331.70	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	4.38	0.18	73.98	315.95	60.13	317.60	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	4.16	0.17	70.88	342.97	58.67	343.65	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	4.22	0.18	71.00	373.17	59.67	374.17	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	4.08	0.17	69.75	375.19	58.87	376.05	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.97	0.17	68.56	370.45	57.83	371.02	24:00	24:00



Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	117.74	0.16	68.91	10104.59	56.89	10149.37	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ТЭМ-106 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 34 микрорайон, 4а  
 Потребитель: АО "Жилуправление"  
 Модель ПУ: ТЭМ-106  
 № ПУ 3060278

	ДУ, мм	Gmin,	Gmax,	Kv,	Fmax,
1	50	0	66	0	---
2	50	0	67.10000	0	---

Система: 1 Подача + Q = M1(h1 - h2)  
ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработк и, (ч)
21.12.22	2.224	265.13	264.58	0.6	67.904	59.532	0.6	0.6	24.00
22.12.22	2.297	264.76	264.21	0.5	68.809	60.149	0.6	0.6	24.00
23.12.22	1.799	244.63	244.12	0.5	61.918	54.577	0.6	0.6	24.00
24.12.22	1.608	236.73	236.25	0.5	57.687	50.905	0.6	0.6	24.00
25.12.22	1.641	236.38	235.89	0.5	58.177	51.243	0.6	0.6	24.00
26.12.22	1.681	221.87	221.44	0.4	59.222	51.656	0.6	0.6	24.00
27.12.22	1.802	249.83	249.34	0.5	60.388	53.185	0.6	0.6	24.00
28.12.22	1.933	263.91	263.39	0.5	62.333	55.020	0.6	0.6	24.00
29.12.22	1.928	265.01	264.49	0.5	62.610	55.346	0.6	0.6	24.00
30.12.22	1.914	264.51	264.00	0.5	62.427	55.202	0.6	0.6	24.00
31.12.22	1.915	261.84	261.34	0.5	62.195	54.893	0.6	0.6	24.00
01.01.23	1.954	266.81	266.30	0.5	63.152	55.840	0.6	0.6	24.00
02.01.23	1.933	267.32	266.80	0.5	63.275	56.057	0.6	0.6	24.00
03.01.23	1.923	268.39	267.88	0.5	63.289	56.136	0.6	0.6	24.00
04.01.23	1.918	268.46	267.97	0.5	63.595	56.465	0.6	0.6	24.00
05.01.23	1.916	267.18	266.69	0.5	63.435	56.277	0.6	0.6	24.00
06.01.23	2.117	244.06	243.58	0.5	67.153	58.491	0.6	0.6	24.00
07.01.23	2.583	212.16	211.69	0.5	75.698	63.542	0.6	0.6	24.00
08.01.23	2.764	205.58	205.10	0.5	78.495	65.074	0.6	0.6	24.00
09.01.23	3.107	203.96	203.43	0.5	83.478	68.274	0.6	0.6	24.00
10.01.23	3.147	202.05	201.55	0.5	84.171	68.628	0.6	0.6	24.00
11.01.23	3.140	200.39	199.89	0.5	83.921	68.285	0.6	0.6	24.00
12.01.23	3.048	200.65	200.13	0.5	82.805	67.644	0.6	0.6	24.00
13.01.23	2.858	233.65	233.10	0.6	78.442	66.235	0.6	0.6	24.00
14.01.23	2.502	240.41	239.90	0.5	72.618	62.231	0.6	0.5	24.00
15.01.23	2.541	229.99	229.49	0.5	73.814	62.784	0.6	0.5	24.00
16.01.23	2.396	248.71	248.20	0.5	70.624	61.009	0.6	0.6	24.00
17.01.23	2.431	270.38	269.86	0.5	70.801	61.828	0.7	0.6	24.00
18.01.23	2.340	271.77	271.25	0.5	69.602	61.008	0.7	0.6	24.00
19.01.23	2.274	268.32	267.80	0.5	68.356	59.897	0.7	0.6	24.00
<b>Итого</b>	<b>67.63</b>	<b>7344.8</b>	<b>7329.7</b>	<b>15.1</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>68.68</b>	<b>59.25</b>	<b>0.6</b>	<b>0.6</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработк и, (ч)
20.12.22 24:00	4471.9	481774.9	479166.9	81635.2
19.01.23 24:00	4539.5	489119.8	486496.6	82355.2
Итого за период	67.6	7344.9	7329.7	720.0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:41:17 системой "Умный дом от Уфанет"  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
34 мкр.д.6  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ146  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	Wt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	10	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время								
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	5.23	0.22	68.39	343.72	53.14	347.53	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	5.40	0.23	69.35	342.78	53.57	346.39	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	4.27	0.18	62.33	309.99	48.71	313.17	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	3.83	0.16	58.39	296.33	45.44	299.05	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.94	0.16	59.00	295.90	45.67	298.62	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.73	0.16	58.06	270.17	46.17	272.66	21:42	24:00
28-12-2022 00:00:00	4.10	0.17	60.36	317.26	47.41	320.06	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	4.43	0.18	62.42	341.74	49.44	344.72	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	4.46	0.19	62.70	343.97	49.70	347.01	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	4.42	0.18	62.52	343.28	49.61	346.36	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	4.42	0.18	62.27	338.54	49.18	341.43	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	4.52	0.19	63.22	346.30	50.16	349.50	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	4.47	0.19	63.37	347.20	50.47	350.57	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	4.46	0.19	63.35	348.79	50.55	352.07	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	4.45	0.19	63.68	349.34	50.92	352.80	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	4.49	0.19	63.52	347.41	50.58	350.41	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	4.81	0.20	67.44	309.95	51.49	313.10	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	5.65	0.24	75.73	254.65	53.50	257.25	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	5.97	0.25	78.62	242.98	54.04	245.53	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	7.12	0.30	85.44	240.69	55.86	243.72	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	7.00	0.29	85.40	237.81	55.98	240.54	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	6.99	0.29	85.30	234.50	55.48	237.14	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	6.74	0.28	83.77	234.78	55.03	237.34	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	6.94	0.29	80.62	289.90	56.20	293.33	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	6.30	0.26	74.23	311.65	54.05	315.33	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	6.03	0.25	75.06	286.12	53.97	289.66	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	5.85	0.24	71.97	316.14	53.30	319.69	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	5.96	0.25	71.78	353.60	54.90	357.48	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	5.42	0.23	69.71	355.92	54.48	359.52	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	5.25	0.22	68.40	350.41	53.41	353.79	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	156.64	0.22	69.21	9301.81	51.75	9395.79	717:42	720:00

\*\* Пересчитано из массы воды в объем:

при температуре  $t = 10$  град.Сплотность воды  $\rho_0(t) = 1000,29$  кг/куб.м

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ТЭМ-106 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 34 микрорайон, 7

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТЭМ-106  
№ ПУ 3060225

	ДУ, мм	Gmin,	Gmax,	Kv,	Fmax,
1	50	3.599999 99999999	60	10	---
2	50	3.54	59	10	---

Система: 1 Подача + Q = M1(h1 - h2)  
ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработк и, (ч)
21.12.22	2.029	208.02	206.89	1.1	68.057	58.318	0.5	0.5	24.00
22.12.22	2.087	209.22	208.26	1.0	68.896	58.936	0.6	0.5	24.00
23.12.22	1.662	202.26	201.49	0.8	62.165	53.962	0.6	0.5	24.00
24.12.22	1.479	200.19	199.65	0.5	57.842	50.465	0.5	0.5	24.00
25.12.22	1.518	199.82	199.27	0.5	58.309	50.725	0.5	0.5	24.00
26.12.22	1.617	197.81	197.24	0.6	59.811	51.652	0.6	0.5	24.00
27.12.22	1.655	204.30	203.03	1.3	60.414	52.324	0.5	0.5	24.00
28.12.22	1.778	209.08	208.35	0.7	62.464	53.970	0.5	0.5	24.00
29.12.22	1.777	208.75	207.86	0.9	62.744	54.241	0.5	0.5	24.00
30.12.22	1.773	208.90	208.07	0.8	62.570	54.093	0.5	0.5	24.00
31.12.22	1.778	207.85	207.15	0.7	62.312	53.769	0.5	0.5	24.00
01.01.23	1.811	209.80	209.09	0.7	63.262	54.643	0.5	0.5	24.00
02.01.23	1.784	209.79	209.06	0.7	63.424	54.934	0.5	0.5	24.00
03.01.23	1.766	210.47	209.63	0.8	63.406	55.030	0.6	0.5	24.00
04.01.23	1.783	210.11	209.28	0.8	63.748	55.274	0.6	0.5	24.00
05.01.23	1.804	210.32	208.99	1.3	63.576	55.013	0.5	0.5	24.00
06.01.23	2.002	202.94	202.02	0.9	67.233	57.387	0.5	0.5	24.00
07.01.23	2.472	191.90	190.60	1.3	75.680	62.827	0.5	0.5	24.00
08.01.23	2.640	190.04	188.77	1.3	78.576	64.716	0.5	0.5	24.00
09.01.23	2.968	188.40	187.07	1.3	83.428	67.715	0.5	0.5	24.00
10.01.23	3.028	188.35	186.98	1.4	84.313	68.280	0.5	0.5	24.00
11.01.23	3.022	187.72	186.41	1.3	84.030	67.971	0.5	0.5	24.00
12.01.23	2.924	188.16	186.81	1.4	82.974	67.474	0.5	0.5	24.00
13.01.23	2.685	197.80	196.49	1.3	78.928	65.388	0.5	0.5	24.00
14.01.23	2.345	203.53	202.44	1.1	72.513	61.016	0.5	0.4	24.00
15.01.23	2.396	197.32	196.12	1.2	74.063	61.948	0.5	0.4	24.00
16.01.23	2.243	203.03	201.98	1.0	70.790	59.763	0.5	0.5	24.00
17.01.23	2.253	210.79	209.76	1.0	70.909	60.242	0.6	0.5	24.00
18.01.23	2.177	212.01	210.99	1.0	69.825	59.575	0.6	0.5	24.00
19.01.23	2.110	210.89	209.90	1.0	68.466	58.480	0.6	0.5	24.00
<b>Итого</b>	<b>63.37</b>	<b>6079.6</b>	<b>6049.6</b>	<b>29.7</b>	---	---	---	---	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	---	---	---	---	<b>68.82</b>	<b>58.34</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	---

Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработк и, (ч)
20.12.22 24:00	3350.2	294569.8	277201.5	74041.3
19.01.23 24:00	3413.6	300649.3	283251.1	74761.3
Итого за период	63.4	6079.5	6049.6	720.0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:30 системой "Умный дом от Уфанет"  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
34 мкр.д.7 2 ввод  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ377  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.65	66.82	107.92	51.51	107.70	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.69	67.73	107.15	51.91	106.75	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.31	60.48	95.47	46.95	95.12	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.17	56.81	90.86	43.95	90.84	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.20	57.31	90.82	44.12	90.71	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.14	56.25	82.94	44.72	82.91	21:41	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.33	59.41	99.02	45.95	99.13	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.43	61.38	106.98	48.01	106.81	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.43	61.64	107.83	48.35	107.76	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.42	61.48	107.63	48.28	107.28	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.42	61.29	106.17	47.89	105.65	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.45	62.24	108.73	48.85	108.11	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.45	62.36	109.42	49.12	108.79	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.44	62.38	109.81	49.29	109.19	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.43	62.67	109.86	49.64	109.28	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.45	62.51	109.16	49.18	108.54	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.55	66.56	95.38	49.75	94.85	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	1.83	74.50	77.65	50.88	77.15	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	1.91	77.17	73.60	51.14	73.12	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.15	82.04	73.23	52.74	72.66	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.16	82.68	72.00	52.73	71.33	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.15	82.44	71.09	52.19	70.41	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.12	81.33	71.24	51.59	70.67	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.09	77.40	90.98	53.77	90.23	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	1.87	71.17	97.08	51.91	96.44	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	1.85	72.56	88.53	51.62	87.77	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	1.78	69.57	99.54	51.52	98.76	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	1.82	69.72	111.85	53.45	110.86	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	1.74	68.52	112.43	53.03	111.48	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	1.68	67.34	110.31	52.07	109.43	24:00	24:00



Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	49.07	67.53	2894.68	49.87	2879.72	717:41	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
34 мкр дом 7 Зввод  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ400  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	Wt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	10	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время								
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.03	0.04	66.60	99.56	56.18	100.72	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.07	0.04	67.52	98.60	56.67	99.90	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	0.82	0.03	60.23	86.80	50.88	87.70	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	0.73	0.03	56.63	82.21	47.71	83.06	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	0.75	0.03	57.11	82.06	47.95	83.03	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	0.73	0.03	56.82	75.01	47.73	75.88	21:42	24:00
28-12-2022 00:00:00	0.83	0.03	59.25	90.19	49.98	91.28	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	0.90	0.04	61.19	98.56	52.05	99.89	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	0.90	0.04	61.46	99.45	52.39	100.66	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	0.90	0.04	61.27	99.25	52.20	100.40	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	0.91	0.04	61.05	97.62	51.76	99.00	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	0.92	0.04	62.00	100.32	52.86	101.36	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	0.91	0.04	62.11	100.86	53.10	101.75	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	0.91	0.04	62.14	101.52	53.17	102.33	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	0.91	0.04	62.41	101.48	53.44	102.54	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	0.91	0.04	62.26	100.52	53.16	101.85	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	0.98	0.04	66.31	86.33	54.45	87.33	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	1.16	0.05	74.17	67.34	56.83	68.50	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	1.22	0.05	76.82	62.74	57.33	64.05	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	1.37	0.06	81.67	61.88	59.55	63.45	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	1.39	0.06	82.30	60.41	59.33	62.09	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	1.37	0.06	82.07	59.33	58.93	60.98	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	1.34	0.06	80.97	59.42	58.36	60.91	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	1.33	0.06	77.08	80.65	59.93	82.34	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	1.19	0.05	70.92	87.59	57.38	89.08	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	1.18	0.05	72.27	78.88	57.30	80.24	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	1.13	0.05	69.31	90.36	56.66	91.71	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	1.15	0.05	69.47	102.60	58.23	104.34	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	1.10	0.05	68.25	103.33	57.60	105.09	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	1.07	0.04	67.10	101.70	56.58	103.14	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	31.10	0.04	67.29	2616.56	54.66	2654.60	717:42	720:00

\*\* Пересчитано из массы воды в объем:

при температуре  $t = 10$  град.Сплотность воды  $\rho_0(t) = 1000,29$  кг/куб.м

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 34 микрорайон, 7

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00169014

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0xD178

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.35	58.12	9.23	149.420	146.360	149.150	146.830	6.20	6.17	1.3510	24.0	0.000
22.12.22	68.25	58.72	9.53	148.580	145.490	148.300	145.940	6.20	6.20	1.3870	24.0	0.000
23.12.22	61.71	53.34	8.37	129.900	127.610	129.770	128.030	6.20	6.20	1.0670	24.0	0.000
24.12.22	57.24	49.30	7.94	122.320	120.410	122.270	120.830	6.20	6.15	0.9560	24.0	0.000
25.12.22	57.72	49.51	8.21	122.200	120.280	122.120	120.680	6.20	6.12	0.9850	24.0	0.000
26.12.22	58.49	49.73	8.76	112.170	110.420	112.120	110.820	6.20	6.17	0.9670	24.0	0.000
27.12.22	59.97	51.73	8.24	133.940	131.770	133.820	132.170	6.20	6.13	1.0850	24.0	0.000
28.12.22	61.86	53.79	8.07	147.130	144.500	147.000	145.060	6.20	6.10	1.1660	24.0	0.000
29.12.22	62.14	54.08	8.06	148.360	145.730	148.260	146.240	6.20	6.13	1.1720	24.0	0.000
30.12.22	61.96	53.94	8.02	147.960	145.370	147.860	145.910	6.20	6.12	1.1650	24.0	0.000
31.12.22	61.72	53.56	8.16	145.630	143.100	145.560	143.640	6.20	6.07	1.1680	24.0	0.000
01.01.23	62.68	54.59	8.09	149.550	146.910	149.440	147.310	6.20	6.15	1.1870	24.0	0.000
02.01.23	62.81	54.91	7.90	150.240	147.590	150.140	147.980	6.20	6.15	1.1640	24.0	0.000
03.01.23	62.82	55.00	7.82	151.140	148.470	151.050	148.890	6.20	6.18	1.1610	24.0	0.000
04.01.23	63.11	55.27	7.84	151.500	148.760	151.420	149.260	6.20	6.17	1.1650	24.0	0.000
05.01.23	62.94	54.97	7.97	150.260	147.600	150.210	148.050	6.20	6.14	1.1760	24.0	0.000
06.01.23	66.34	56.27	10.07	129.450	126.880	129.200	127.280	6.20	6.10	1.2780	24.0	0.000
07.01.23	74.82	59.34	15.48	101.290	98.770	100.710	99.080	6.20	6.08	1.5300	24.0	0.000
08.01.23	77.56	60.08	17.48	94.620	92.110	93.920	92.350	6.20	6.07	1.6110	24.0	0.000
09.01.23	82.46	62.60	19.86	93.960	91.150	93.100	91.450	6.20	6.08	1.8110	24.0	0.000
10.01.23	83.10	62.70	20.40	92.090	89.370	91.200	89.540	6.20	6.08	1.8250	24.0	0.000
11.01.23	82.86	62.18	20.68	90.370	87.710	89.480	87.880	6.20	6.09	1.8140	24.0	0.000
12.01.23	81.77	61.70	20.07	90.330	87.720	89.450	87.860	6.20	6.09	1.7640	24.0	0.000
13.01.23	77.39	63.11	14.28	122.990	119.760	121.030	118.810	6.20	6.15	1.7140	24.0	0.000
14.01.23	71.96	60.31	11.65	132.160	129.130	131.640	129.440	6.20	5.86	1.5030	24.0	0.000
15.01.23	73.14	60.16	12.98	118.530	115.700	117.970	115.990	6.20	5.84	1.5030	24.0	0.000
16.01.23	70.00	59.15	10.85	135.240	132.290	134.780	132.620	6.20	6.09	1.4340	24.0	0.000
17.01.23	70.25	60.55	9.70	154.360	150.970	153.980	151.350	6.20	6.29	1.4650	24.0	0.000

18.01.23	69.07	59.74	9.33	155.080	151.750	154.760	152.200	6.20	6.27	1.4180	24.0	0.000
19.01.23	67.85	58.54	9.31	152.030	148.870	151.750	149.370	6.20	6.25	1.3830	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>3922.8</b>	<b>3842.55</b>	<b>3911.4</b>	<b>3852.86</b>	---	---	<b>40.3750</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.04</b>	<b>56.89</b>	<b>11.14</b>	---	---	---	---	<b>6.20</b>	<b>6.12</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	49797.940	49003.679	49745.090	49176.709	446.289	18153.000	0.000
19.01.23 24:00	53720.740	52846.230	53656.550	53029.570	486.664	18873.000	0.000
Итого за период	3922.799	3842.551	3911.460	3852.860	40.375	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:48 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106  
 Номер теплосчётчика: 3060236  
 Номер абонента:  
 Адрес установки: 34 мкр дом 8а 1ввод  
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Кв, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,400	160,0	---	---
2	80	0,393	157,0	---	---

$$Q = M1(h1 - h2)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.  
 Среднесуточные статистические данные  
 с 21.12.2022 по 19.01.2023**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
21.12	4,669	335,4	338,1	2,7	---	67,78	53,86	0,50	0,50	24,00
22.12	4,797	333,5	336,2	2,7	---	68,65	54,27	0,50	0,50	24,00
23.12	3,797	316,5	319,0	2,5	---	61,98	49,98	0,50	0,50	24,00
24.12	3,409	311,8	314,3	2,5	---	57,61	46,67	0,50	0,50	24,00
25.12	3,471	311,3	313,8	2,5	---	58,09	46,93	0,50	0,50	24,00
26.12	3,547	300,5	303,0	2,5	---	59,08	47,36	0,50	0,50	24,00
27.12	3,787	324,3	327,0	2,7	---	60,16	48,48	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>27,48</b>	<b>2233,3</b>	<b>2251,5</b>	<b>18,2</b>	<b>0,0</b>	<b>62,04</b>	<b>49,75</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
28.12	4,061	334,2	336,9	2,8	---	62,22	50,07	0,50	0,50	24,00
29.12	4,092	335,2	337,9	2,8	---	62,50	50,29	0,50	0,50	24,00
30.12	4,075	334,6	337,3	2,8	---	62,33	50,15	0,50	0,50	24,00
31.12	4,067	332,1	334,8	2,7	---	62,11	49,86	0,50	0,50	24,00
01.01	4,150	336,5	339,3	2,8	---	63,05	50,72	0,50	0,50	24,00
02.01	4,139	337,3	340,0	2,7	---	63,17	50,90	0,50	0,50	24,00
03.01	4,092	337,9	340,7	2,8	---	63,19	51,08	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>28,68</b>	<b>2347,7</b>	<b>2367,0</b>	<b>19,3</b>	<b>0,0</b>	<b>62,66</b>	<b>50,44</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
04.01	4,108	337,9	340,7	2,8	---	63,52	51,36	0,50	0,50	24,00
05.01	4,131	337,0	339,8	2,8	---	63,33	51,08	0,50	0,50	24,00
06.01	4,500	313,7	316,3	2,6	---	66,87	52,53	0,50	0,50	24,00
07.01	5,467	290,1	292,5	2,4	---	75,39	56,56	0,50	0,50	24,00
08.01	5,786	283,9	286,2	2,3	---	78,30	57,94	0,50	0,50	24,00
09.01	6,448	283,3	285,7	2,4	---	83,12	60,39	0,50	0,50	24,00
10.01	6,535	281,4	283,7	2,3	---	84,00	60,81	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>36,98</b>	<b>2127,4</b>	<b>2144,9</b>	<b>17,5</b>	<b>0,0</b>	<b>72,90</b>	<b>55,53</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
11.01	6,496	279,9	282,2	2,3	---	83,78	60,60	0,50	0,50	24,00
12.01	6,390	280,3	282,7	2,3	---	82,73	59,96	0,50	0,50	24,00
13.01	6,041	310,1	312,7	2,6	---	78,56	59,10	0,50	0,50	24,00
14.01	5,313	322,4	325,1	2,7	---	72,33	55,86	0,50	0,50	24,00
15.01	5,327	304,3	306,8	2,5	---	73,84	56,34	0,50	0,50	24,00
16.01	5,022	322,8	325,5	2,7	---	70,54	54,99	0,50	0,50	24,00
17.01	5,071	338,9	341,7	2,8	---	70,67	55,71	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>39,66</b>	<b>2158,6</b>	<b>2176,6</b>	<b>17,9</b>	<b>0,0</b>	<b>75,74</b>	<b>57,39</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
18.01	4,897	339,8	342,6	2,8	---	69,56	55,16	0,50	0,50	24,00
19.01	4,739	337,0	339,8	2,8	---	68,24	54,18	0,50	0,50	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>Итого:</b>	<b>9,64</b>	<b>676,9</b>	<b>682,4</b>	<b>5,6</b>	<b>0,0</b>	<b>68,90</b>	<b>54,67</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>48,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>142,43</b>	<b>9543,9</b>	<b>9622,4</b>	<b>78,5</b>	<b>0,0</b>	<b>68,20</b>	<b>53,28</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>720,0</b>

$$dT = 14,92$$

Общее время работы теплосистемы, ч	720,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	720,0	=	720,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
			142,43
Показания интеграторов	На 24:00 20.12.2022	На 24:00 19.01.2023	Результат за период На 09:32 23.01.2023
Количество теплоты, Гкал	8288,67	8431,09	142,43 8447,51
Расход теплоносителя M1, т	577293,7	586837,6	9543,9 587982,4
Расход теплоносителя M2, т	567782,3	577404,7	9622,4 578558,9
Время наработки, ч	61103,6	61823,6	720,0 61905,1
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплосети \_\_\_\_\_

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
34 мкр дом 8а 2ввод  
Жилой дом  
ИМ 2300 N LE114  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	ts1	tm1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	60	150	60	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут. )

Дата, время	за 1 сут.	ср.за 1 сут.	за 1 сут.	ср.за 1 сут.	за 1 сут.	за 1 сут.	за 1 сут.
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.02	66.87	213.59	52.70	215.14	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.11	67.70	213.25	53.09	214.88	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.49	60.95	193.58	48.21	194.80	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.19	56.80	184.41	44.91	185.39	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.22	57.25	184.17	45.14	185.19	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.12	56.04	168.09	45.12	169.05	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.43	59.31	196.91	46.95	198.06	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.62	61.37	212.31	49.02	213.56	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.64	61.65	213.72	49.28	215.00	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.61	61.48	213.31	49.20	214.61	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.61	61.22	210.30	48.80	211.55	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.68	62.16	215.20	49.70	216.50	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.67	62.31	215.89	49.89	217.20	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.65	62.28	216.86	50.06	218.16	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.66	62.62	217.36	50.37	218.66	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.68	62.46	215.97	50.04	217.30	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.87	66.12	194.50	50.98	195.95	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.35	74.30	159.91	53.26	161.70	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.54	77.16	152.97	54.03	154.94	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.92	81.93	151.33	56.03	153.59	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.97	82.83	149.38	56.21	151.67	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.95	82.55	147.34	55.72	149.61	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.91	81.49	147.53	55.00	149.75	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.83	77.69	179.67	55.85	181.83	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.46	71.25	193.83	53.42	195.67	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.44	72.78	177.80	53.47	179.66	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.24	69.58	195.47	52.85	197.16	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.30	69.69	218.02	54.51	219.77	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.20	68.64	221.05	54.16	222.73	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.09	67.29	217.61	53.07	219.19	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	90.47	67.53	5791.31	51.37	5838.25	720:00	720:00

\*\* Пересчитано из массы воды в объем:

при температуре  $t = 10$  град.Сплотность воды  $\rho_0(t) = 1000,29$  кг/куб.м

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
34 мкр дом 8а Зввод  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ390  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.95	66.51	124.88	50.88	125.06	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.99	67.27	124.95	51.29	125.11	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.60	60.89	114.12	47.03	114.44	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.39	56.55	108.89	43.75	109.29	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.43	56.98	108.84	43.82	109.14	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.38	55.97	101.26	42.86	101.50	23:57	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.57	58.98	115.43	45.33	115.64	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.71	61.06	124.02	47.27	124.16	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.72	61.35	124.74	47.56	124.94	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.70	61.19	124.56	47.55	124.75	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.69	60.88	122.88	47.09	122.99	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.74	61.84	125.63	47.95	125.83	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.72	62.03	125.92	48.35	126.18	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.71	61.99	126.46	48.44	126.65	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.72	62.35	126.74	48.72	126.95	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.74	62.16	126.13	48.37	126.26	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.83	65.53	115.27	49.32	115.55	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.15	73.52	96.92	51.25	97.13	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.29	76.36	93.75	51.85	93.95	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.55	80.91	93.06	53.54	93.20	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.60	81.91	92.30	53.72	92.48	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.62	81.61	92.52	53.25	92.70	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.55	80.64	92.38	53.01	92.71	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.50	77.11	108.83	53.76	109.01	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.24	70.81	117.51	51.77	117.78	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.24	72.33	108.74	51.74	109.09	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.14	69.13	117.67	50.80	118.01	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.19	69.28	130.26	52.45	130.49	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.11	68.34	129.98	52.13	130.24	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.02	66.90	128.15	51.08	128.40	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	58.79	67.08	3442.77	49.53	3449.66	719:57	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106  
 Номер теплосчётчика: 3060251  
 Номер абонента:  
 Адрес установки: 34 мкр дом 9\1\2\3  
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Кв, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,480	160,0	---	---
2	80	0,516	172,0	---	---

$$Q = M1(h1 - h2)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.  
 Среднесуточные статистические данные  
 с 21.12.2022 по 19.01.2023**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
21.12	3,953	344,7	344,0	---	0,7	67,82	56,36	0,51	0,50	24,00
22.12	4,067	346,9	346,2	---	0,7	68,59	56,87	0,51	0,50	24,00
23.12	3,291	340,0	339,2	---	0,8	62,24	52,56	0,51	0,50	24,00
24.12	2,898	338,9	338,1	---	0,8	57,64	49,09	0,51	0,50	24,00
25.12	2,962	338,5	337,7	---	0,8	58,07	49,32	0,50	0,50	24,00
26.12	3,112	335,7	334,9	---	0,8	59,24	49,97	0,51	0,50	24,00
27.12	3,204	343,0	342,3	---	0,7	60,13	50,79	0,51	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>23,49</b>	<b>2387,6</b>	<b>2382,4</b>	<b>0,0</b>	<b>5,2</b>	<b>62,00</b>	<b>52,17</b>	<b>0,51</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
28.12	3,448	348,1	347,5	---	0,6	62,25	52,34	0,50	0,50	24,00
29.12	3,467	347,2	346,6	---	0,6	62,54	52,55	0,50	0,50	24,00
30.12	3,432	347,2	346,6	---	0,6	62,38	52,50	0,50	0,50	24,00
31.12	3,450	346,4	345,8	---	0,6	62,08	52,12	0,50	0,50	24,00
01.01	3,518	349,3	348,7	---	0,6	63,04	52,97	0,51	0,50	24,00
02.01	3,447	348,9	348,4	---	0,5	63,23	53,35	0,51	0,50	24,00
03.01	3,402	349,6	349,1	---	0,5	63,18	53,45	0,51	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>24,16</b>	<b>2436,7</b>	<b>2432,7</b>	<b>0,0</b>	<b>3,9</b>	<b>62,67</b>	<b>52,76</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
04.01	3,419	348,3	347,8	---	0,5	63,54	53,73	0,51	0,50	24,00
05.01	3,488	348,1	347,6	---	0,5	63,36	53,34	0,50	0,50	24,00
06.01	3,838	338,7	338,3	---	0,4	66,69	55,37	0,50	0,50	24,00
07.01	4,727	322,7	322,4	---	0,2	75,11	60,47	0,50	0,50	24,00
08.01	5,089	320,2	319,9	---	0,3	78,11	62,23	0,50	0,50	24,00
09.01	5,649	317,3	317,0	---	0,3	82,78	65,00	0,50	0,50	24,00
10.01	5,778	317,2	316,9	---	0,3	83,89	65,71	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>31,99</b>	<b>2312,4</b>	<b>2309,9</b>	<b>0,0</b>	<b>2,4</b>	<b>73,04</b>	<b>59,22</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
11.01	5,734	316,5	316,1	---	0,4	83,57	65,48	0,50	0,50	24,00
12.01	5,554	316,7	316,3	---	0,4	82,57	65,05	0,50	0,50	24,00
13.01	5,112	328,0	327,5	---	0,5	78,77	63,20	0,50	0,50	24,00
14.01	4,465	336,8	336,4	---	0,5	72,29	59,04	0,48	0,50	24,00
15.01	4,566	329,2	328,7	---	0,5	73,87	60,00	0,47	0,50	24,00
16.01	4,246	336,1	335,6	---	0,5	70,53	57,90	0,50	0,50	24,00
17.01	4,285	345,8	345,3	---	0,5	70,66	58,28	0,52	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>33,96</b>	<b>2309,0</b>	<b>2305,9</b>	<b>0,0</b>	<b>3,1</b>	<b>75,89</b>	<b>61,20</b>	<b>0,49</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
18.01	4,159	347,8	347,3	---	0,6	69,70	57,76	0,52	0,50	24,00
19.01	4,028	346,7	346,2	---	0,5	68,22	56,61	0,51	0,50	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>Итого:</b>	<b>8,19</b>	<b>694,6</b>	<b>693,4</b>	<b>0,0</b>	<b>1,1</b>	<b>68,96</b>	<b>57,19</b>	<b>0,52</b>	<b>0,50</b>	<b>48,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>121,79</b>	<b>10140,2</b>	<b>10124,3</b>	<b>0,0</b>	<b>15,9</b>	<b>68,32</b>	<b>56,32</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>720,0</b>

$$dT = 12$$

Общее время работы теплосистемы, ч	720,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	720,0	=	720,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		121,79	
Показания интеграторов	На 24:00 20.12.2022	На 24:00 19.01.2023	Результат за период На 15:51 23.01.2023
Количество теплоты, Гкал	7236,19	7357,98	121,79 7372,99
Расход теплоносителя M1, т	590247,0	600387,2	10140,2 601649,8
Расход теплоносителя M2, т	611092,8	621217,1	10124,3 622477,7
Время наработки, ч	70108,8	70828,8	720,0 70916,7
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплосети \_\_\_\_\_

**ТЭМ-106 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 34 микрорайон, 9

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТЭМ-106  
№ ПУ 3060227

	ДУ, мм	Gmin,	Gmax,	Kv,	Fmax,
1	50	3	72	10	---
2	50	3	72	10	---

Система: 1 Подача +  $Q = M1(h1 - h2)$   
ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработк и, (ч)
21.12.22	3.085	256.10	0.03	256.1	67.664	55.622	0.5	0.5	24.00
22.12.22	3.188	261.83	0.03	261.8	68.536	56.366	0.5	0.5	24.00
23.12.22	2.518	249.34	0.02	249.3	61.698	51.602	0.5	0.5	24.00
24.12.22	2.243	247.50	0.02	247.5	57.500	48.434	0.5	0.5	24.00
25.12.22	2.302	247.20	0.02	247.2	57.979	48.664	0.5	0.5	24.00
26.12.22	2.444	243.90	0.02	243.9	59.626	49.604	0.5	0.5	24.00
27.12.22	2.484	254.55	0.03	254.5	60.108	50.349	0.5	0.5	24.00
28.12.22	2.673	261.45	0.03	261.4	62.118	51.897	0.5	0.5	24.00
29.12.22	2.692	260.19	0.02	260.2	62.396	52.053	0.5	0.5	24.00
30.12.22	2.678	260.45	0.02	260.4	62.220	51.939	0.5	0.5	24.00
31.12.22	2.698	259.69	0.02	259.7	61.977	51.589	0.5	0.5	24.00
01.01.23	2.742	263.20	0.02	263.2	62.926	52.510	0.5	0.5	24.00
02.01.23	2.696	263.00	0.02	263.0	63.059	52.811	0.5	0.5	24.00
03.01.23	2.663	263.54	0.02	263.5	63.047	52.943	0.5	0.5	24.00
04.01.23	2.668	262.12	0.02	262.1	63.380	53.201	0.5	0.5	24.00
05.01.23	2.721	263.19	0.02	263.2	63.219	52.882	0.5	0.5	24.00
06.01.23	3.021	251.84	0.03	251.8	66.967	54.976	0.5	0.5	24.00
07.01.23	3.702	235.25	0.03	235.2	75.338	59.616	0.5	0.5	24.00
08.01.23	3.970	233.00	0.03	233.0	78.183	61.161	0.5	0.5	24.00
09.01.23	4.399	229.44	0.03	229.4	83.063	63.915	0.5	0.5	24.00
10.01.23	4.459	229.54	0.03	229.5	83.870	64.470	0.5	0.5	24.00
11.01.23	4.425	228.59	0.03	228.6	83.611	64.279	0.5	0.5	24.00
12.01.23	4.310	229.10	0.03	229.1	82.522	63.734	0.5	0.5	24.00
13.01.23	3.983	243.31	0.03	243.3	78.424	62.074	0.5	0.5	24.00
14.01.23	3.495	252.24	0.03	252.2	72.126	58.282	0.5	0.5	24.00
15.01.23	3.543	242.82	0.03	242.8	73.617	59.039	0.5	0.5	24.00
16.01.23	3.308	251.51	0.03	251.5	70.410	57.267	0.5	0.5	24.00
17.01.23	3.329	263.02	0.03	263.0	70.545	57.895	0.5	0.5	24.00
18.01.23	3.223	265.54	0.03	265.5	69.412	57.280	0.5	0.5	24.00
19.01.23	3.122	264.36	0.03	264.3	68.121	56.317	0.5	0.5	24.00
<b>Итого</b>	<b>94.78</b>	<b>7536.8</b>	<b>0.8</b>	<b>7536.2</b>	---	---	---	---	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	---	---	---	---	<b>68.46</b>	<b>55.76</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	---

Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработк и, (ч)
20.12.22 24:00	5575.8	426154.1	379962.6	64667.9
19.01.23 24:00	5670.6	433690.9	379963.3	65387.9
<b>Итого за период</b>	<b>94.8</b>	<b>7536.8</b>	<b>0.7</b>	<b>720.0</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:41:15 системой "Умный дом от Уфанет"  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ТЭМ-106 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 34 микрорайон, 9а  
 Потребитель: АО "Жилуправление"  
 Модель ПУ: ТЭМ-106  
 № ПУ: 3060237

	ДУ, мм	Gmin,	Gmax,	Kv,	Fmax,
1	50	3	72	10	---
2	50	3.25	78	10	---

Система: 1 Подача + Q = M1(h1 - h2)  
 ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработк и, (ч)
21.12.22	3.083	209.19	213.57	-4.4	67.459	52.724	0.5	0.5	24.00
22.12.22	3.169	209.62	213.87	-4.2	68.233	53.118	0.5	0.5	24.00
23.12.22	2.550	202.12	206.34	-4.2	61.927	49.308	0.5	0.5	24.00
24.12.22	2.248	198.78	202.94	-4.2	57.332	46.021	0.5	0.5	24.00
25.12.22	2.303	198.59	202.76	-4.2	57.770	46.168	0.5	0.5	24.00
26.12.22	2.464	194.77	198.71	-3.9	59.324	46.673	0.5	0.5	24.00
27.12.22	2.497	203.60	207.75	-4.1	59.838	47.571	0.5	0.5	24.00
28.12.22	2.700	209.77	214.04	-4.3	61.907	49.038	0.5	0.5	24.00
29.12.22	2.709	210.06	214.42	-4.4	62.194	49.296	0.5	0.5	24.00
30.12.22	2.684	209.96	214.35	-4.4	62.036	49.251	0.5	0.5	24.00
31.12.22	2.687	208.42	212.86	-4.4	61.740	48.849	0.5	0.5	24.00
01.01.23	2.742	210.99	215.01	-4.0	62.697	49.700	0.5	0.5	24.00
02.01.23	2.689	211.73	215.35	-3.6	62.874	50.172	0.5	0.5	24.00
03.01.23	2.651	212.21	215.78	-3.6	62.827	50.335	0.5	0.5	24.00
04.01.23	2.668	212.22	215.80	-3.6	63.204	50.632	0.5	0.5	24.00
05.01.23	2.729	211.73	215.27	-3.5	63.021	50.134	0.5	0.5	24.00
06.01.23	2.980	203.29	206.61	-3.3	66.331	51.678	0.5	0.5	24.00
07.01.23	3.640	188.36	191.29	-2.9	74.771	55.461	0.5	0.5	24.00
08.01.23	3.932	185.77	188.56	-2.8	77.732	56.588	0.5	0.5	24.00
09.01.23	4.379	184.67	187.34	-2.7	82.426	58.745	0.5	0.5	24.00
10.01.23	4.460	184.12	186.69	-2.6	83.467	59.271	0.5	0.5	24.00
11.01.23	4.436	183.61	186.17	-2.6	83.165	59.034	0.5	0.5	24.00
12.01.23	4.299	183.81	186.38	-2.6	82.154	58.796	0.5	0.5	24.00
13.01.23	4.006	195.97	198.83	-2.9	78.261	57.839	0.5	0.5	24.00
14.01.23	3.517	202.47	205.50	-3.0	71.941	54.586	0.5	0.5	24.00
15.01.23	3.588	195.85	198.79	-2.9	73.469	55.166	0.5	0.5	24.00
16.01.23	3.355	202.82	205.95	-3.1	70.150	53.618	0.5	0.5	24.00
17.01.23	3.394	212.74	216.11	-3.4	70.281	54.332	0.5	0.5	24.00
18.01.23	3.285	213.70	217.04	-3.3	69.319	53.948	0.5	0.5	24.00
19.01.23	3.191	212.27	215.64	-3.4	67.852	52.822	0.5	0.5	24.00
<b>Итого</b>	<b>95.04</b>	<b>6063.2</b>	<b>6169.7</b>	<b>-106.5</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>68.19</b>	<b>52.36</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработк и, (ч)
20.12.22 24:00	4904.2	313646.9	308651.3	65437.8
19.01.23 24:00	4999.2	319710.1	314821.0	66157.8
<b>Итого за период</b>	<b>95.0</b>	<b>6063.2</b>	<b>6169.7</b>	<b>720.0</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:41:14 системой "Умный дом от Уфанет"  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ТЭМ-106 ТС1**  
с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, 34 микрорайон, 96

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТЭМ-106  
№ ПУ 3060235

	ДУ, мм	Gmin,	Gmax,	Kv,	Fmax,
1	50	3	60	10	---
2	50	3.025000	60.5	10	---

Система: 1 Подача + Q = M1(h1 - h2)  
ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработк и, (ч)
21.12.22	2.586	133.10	132.19	0.9	67.162	47.738	0.5	0.5	24.00
22.12.22	2.668	135.16	134.25	0.9	68.033	48.299	0.5	0.5	24.00
23.12.22	2.089	123.98	123.20	0.8	61.423	44.573	0.5	0.5	24.00
24.12.22	1.861	120.66	119.95	0.7	57.116	41.682	0.5	0.5	24.00
25.12.22	1.908	120.36	119.67	0.7	57.584	41.724	0.5	0.5	24.00
26.12.22	2.002	118.20	117.51	0.7	59.051	42.107	0.5	0.5	24.00
27.12.22	2.080	126.50	125.78	0.7	59.740	43.297	0.5	0.5	24.00
28.12.22	2.246	132.91	132.10	0.8	61.709	44.810	0.5	0.5	24.00
29.12.22	2.247	130.88	130.06	0.8	61.979	44.810	0.5	0.5	24.00
30.12.22	2.229	131.11	130.25	0.9	61.807	44.800	0.5	0.5	24.00
31.12.22	2.231	129.23	128.42	0.8	61.567	44.304	0.5	0.5	24.00
01.01.23	2.294	133.85	132.99	0.9	62.520	45.378	0.5	0.5	24.00
02.01.23	2.253	133.76	132.89	0.9	62.640	45.792	0.5	0.5	24.00
03.01.23	2.234	134.54	133.65	0.9	62.649	46.040	0.5	0.5	24.00
04.01.23	2.241	134.54	133.69	0.8	62.975	46.313	0.5	0.5	24.00
05.01.23	2.281	134.37	133.51	0.9	62.803	45.825	0.5	0.5	24.00
06.01.23	2.458	124.11	123.28	0.8	66.352	46.550	0.5	0.5	24.00
07.01.23	2.928	111.27	110.56	0.7	74.561	48.258	0.5	0.5	24.00
08.01.23	3.130	109.71	109.01	0.7	77.340	48.831	0.5	0.5	24.00
09.01.23	3.457	107.31	106.61	0.7	82.081	49.890	0.5	0.5	24.00
10.01.23	3.524	107.79	107.09	0.7	82.880	50.214	0.5	0.5	24.00
11.01.23	3.492	106.44	105.74	0.7	82.628	49.851	0.5	0.5	24.00
12.01.23	3.399	107.15	106.42	0.7	81.583	49.888	0.5	0.5	24.00
13.01.23	3.250	120.10	119.19	0.9	77.558	50.520	0.5	0.5	24.00
14.01.23	2.882	124.89	123.95	0.9	71.656	48.586	0.5	0.5	24.00
15.01.23	2.880	117.22	116.42	0.8	72.951	48.393	0.5	0.5	24.00
16.01.23	2.760	125.82	124.97	0.8	69.817	47.883	0.5	0.5	24.00
17.01.23	2.819	135.75	134.84	0.9	70.015	49.255	0.5	0.5	24.00
18.01.23	2.735	137.91	136.97	0.9	68.896	49.070	0.5	0.5	24.00
19.01.23	2.648	135.21	134.32	0.9	67.623	48.040	0.5	0.5	24.00
<b>Итого</b>	<b>77.81</b>	<b>3743.8</b>	<b>3719.5</b>	<b>24.2</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>67.89</b>	<b>46.76</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработк и, (ч)
20.12.22 24:00	2628.4	184558.3	183534.5	33033.9
19.01.23 24:00	2706.2	188302.2	187254.0	33753.9
<b>Итого за период</b>	<b>77.8</b>	<b>3743.9</b>	<b>3719.5</b>	<b>720.0</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ /

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ /



Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:41:12 системой "Умный дом от Уфанет"  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## ОТЧЕТ

о суточных параметрах теплоснабжения  
за 21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент:34 мкр.д.10

Адрес:г. Октябрьский, 34 мкр.д.10

Договор N:000000000

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сет.Н 001

Договорные расходы:

М сет.воды=\_\_\_\_\_т.сут Мгвс=\_\_\_\_\_ т.сут

тхв: не исп.

Тип расходомера:\_\_\_\_\_

Пределы измерений:

G1 max = 180.00 м3/ч G1 min = 0.00 м3/ч

G2 max = 180.00 м3/ч G2 min = 0.00 м3/ч

Серийный номер 20127892, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0xD684

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч	
21.12.22 23	68.06	53.23	14.82	5.19	5.14	480.910	477.910	471.257	471.257	0.000	6.988	0.000	<	24	0
22.12.22 23	68.93	53.79	15.14	5.22	5.16	483.790	480.640	473.830	473.830	0.000	7.175	0.000	<	24	0
23.12.22 23	61.96	49.46	12.50	5.23	5.12	470.000	467.910	462.156	462.156	0.000	5.779	0.000	<	24	0
24.12.22 23	57.88	46.60	11.28	5.17	5.04	466.180	464.750	459.537	459.537	0.000	5.183	0.000	<	24	0
25.12.22 23	58.36	46.89	11.47	5.14	5.01	466.180	464.660	459.413	459.413	0.000	5.271	0.000	<	24	0
26.12.22 23	60.10	47.82	12.27	5.19	5.04	463.010	461.210	455.830	455.830	0.000	5.594	0.000	<	24	0
27.12.22 23	60.48	48.32	12.16	5.17	5.07	474.010	472.200	466.581	466.581	0.000	5.674	0.000	<	24	0
28.12.22 23	62.50	49.74	12.76	5.14	5.07	481.980	479.900	473.881	473.881	0.000	6.049	0.000	<	24	0
29.12.22 23	62.78	49.91	12.87	5.17	5.11	481.170	479.120	473.062	473.062	0.000	6.090	0.000	<	24	0
30.12.22 23	62.60	49.81	12.79	5.16	5.10	481.080	478.980	472.967	472.967	0.000	6.051	0.000	<	24	0
31.12.22 23	62.36	49.54	12.81	5.11	5.04	479.940	477.910	471.952	471.952	0.000	6.048	0.000	<	24	0
01.01.23 23	63.31	50.32	12.99	5.19	5.13	483.770	481.550	475.405	475.405	0.000	6.177	0.000	<	24	0
02.01.23 23	63.44	50.56	12.88	5.19	5.13	483.790	481.360	475.296	475.296	0.000	6.122	0.000	<	24	0
03.01.23 23	63.43	50.62	12.81	5.22	5.17	485.060	482.180	476.312	476.312	0.000	6.101	0.000	<	24	0
04.01.23 23	63.76	50.91	12.85	5.21	5.16	484.200	481.300	475.376	475.373	0.003	6.107	0.000	<	24	0
05.01.23 23	63.60	50.68	12.92	5.17	5.12	484.560	481.680	475.793	475.779	0.014	6.149	0.000	<	24	0
06.01.23 23	67.42	52.74	14.69	5.12	5.01	472.810	469.370	463.226	463.198	0.028	6.805	0.000	<	24	0
07.01.23 23	75.74	57.15	18.59	5.08	4.91	457.170	452.290	445.590	445.450	0.140	8.293	0.000	<	24	0
08.01.23 23	78.58	58.70	19.88	5.08	4.89	455.530	450.160	443.209	443.006	0.203	8.821	0.000	<	24	0
09.01.23 23	83.48	61.20	22.28	5.08	4.88	454.810	448.470	441.112	440.765	0.346	9.843	0.000	<	24	0
10.01.23 23	84.28	61.60	22.68	5.08	4.88	454.180	447.670	440.281	439.877	0.405	9.999	0.000	<	24	0
11.01.23 23	84.02	61.28	22.74	5.09	4.88	452.860	446.380	439.085	438.699	0.386	9.998	0.000	<	24	0
12.01.23 23	82.92	60.60	22.32	5.10	4.89	452.610	446.230	439.153	438.713	0.439	9.815	0.000	<	24	0
13.01.23 23	78.87	58.79	20.09	5.16	5.02	467.160	461.420	454.421	454.051	0.370	9.137	0.000	<	24	0
14.01.23 23	72.50	55.14	17.36	4.86	4.75	473.940	469.210	462.861	462.510	0.351	8.042	0.000	<	24	0
15.01.23 23	74.00	55.98	18.02	4.84	4.70	464.440	459.870	453.203	453.140	0.063	8.175	0.000	<	24	0
16.01.23 23	70.81	54.33	16.49	5.09	4.99	473.590	469.460	463.022	462.942	0.080	7.638	0.000	<	24	0
17.01.23 23	70.94	54.82	16.11	5.30	5.25	486.030	481.900	475.176	475.142	0.035	7.661	0.000	<	24	0
18.01.23 23	69.80	54.29	15.51	5.30	5.25	487.970	484.060	477.398	477.360	0.038	7.406	0.000	<	24	0
19.01.23 23	68.51	53.38	15.13	5.27	5.21	485.560	481.890	475.413	475.412	0.002	7.198	0.000	<	24	0
<b>Итого/Средн</b>	<b>68.68</b>	<b>53.19</b>	<b>15.50</b>	<b>5.14</b>	<b>5.04</b>	<b>14188.290</b>	<b>14081.640</b>	<b>13891.799</b>	<b>13888.897</b>	<b>2.902</b>	<b>215.391</b>	<b>0.000</b>		<b>720</b>	<b>0</b>

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч
20.12.22 23	110389.470	110330.330	108837.281	108831.356	5.925	1256.375	0.000	6621	3108
19.01.23 23	124577.760	124411.970	122729.080	122720.253	8.827	1471.766	0.000	7341	3108
<b>Итого</b>	<b>14188.290</b>	<b>14081.640</b>	<b>13891.799</b>	<b>13888.897</b>	<b>2.902</b>	<b>215.391</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:

(&lt;) параметр &lt; min

(&gt;) параметр &gt; max

(!) отсут. питания

(#) дисбаланс масс

(R) реверс

(o) отсут. теплонос.

(X) аппарат. неисправ.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
34 мкр дом 10а  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ391  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	Wt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	10	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время								
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.23	0.09	66.30	180.03	53.89	174.88	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.29	0.10	67.23	179.88	54.47	174.71	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.81	0.08	59.86	173.49	49.46	168.69	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.66	0.07	56.44	171.83	46.77	166.91	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.70	0.07	56.93	171.73	47.02	166.62	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.79	0.07	58.68	168.91	47.90	163.92	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.84	0.08	59.08	176.17	48.62	170.94	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.95	0.08	60.95	180.34	50.10	175.03	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.96	0.08	61.21	180.64	50.32	175.29	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.95	0.08	61.03	180.58	50.23	175.26	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.95	0.08	60.81	179.88	49.96	174.72	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.99	0.08	61.76	181.30	50.78	176.01	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.96	0.08	61.84	181.30	51.01	176.19	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.96	0.08	61.88	181.60	51.07	176.73	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.96	0.08	62.15	181.32	51.30	176.35	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.98	0.08	62.01	181.49	51.06	176.19	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.20	0.09	66.13	173.24	53.32	168.35	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.66	0.11	73.89	163.32	57.57	158.88	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.84	0.12	76.48	161.34	58.89	156.91	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.16	0.13	81.33	160.70	61.66	156.34	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.19	0.13	81.88	160.11	61.95	155.65	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.20	0.13	81.67	159.81	61.66	155.18	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.11	0.13	80.55	159.82	61.06	154.88	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.90	0.12	76.63	170.41	59.56	165.33	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.57	0.11	70.54	173.75	55.77	168.54	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.59	0.11	71.86	168.78	56.50	163.61	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.45	0.10	68.98	175.23	54.99	170.07	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.47	0.10	69.15	182.04	55.54	176.78	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.38	0.10	67.90	182.71	54.84	177.40	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.33	0.10	66.80	181.51	53.93	176.13	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	69.06	0.10	67.07	5223.26	53.71	5072.49	720:00	720:00

\*\* Пересчитано из массы воды в объем:

при температуре  $t = 10$  град.Сплотность воды  $\rho_0(t) = 1000,29$  кг/куб.м

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
 34 мкр.д.12/2  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA774  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1	tm2
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время								
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.25	67.82	165.10	54.16	167.02	24:00	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.31	68.69	164.93	54.65	166.91	24:00	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.82	61.58	152.35	49.73	154.98	24:00	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.62	57.60	147.56	46.63	150.33	24:00	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.66	58.08	148.07	46.87	150.06	24:00	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.70	59.67	140.02	46.57	141.86	24:00	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.81	60.22	156.52	48.60	158.62	24:00	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.96	62.26	165.24	50.38	167.22	24:00	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.97	62.53	165.83	50.66	167.72	24:00	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.94	62.36	165.45	50.64	167.59	24:00	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.95	62.11	164.03	50.23	165.92	24:00	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.98	63.07	166.54	51.14	168.85	24:00	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.94	63.20	166.53	51.53	169.11	24:00	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.93	63.18	167.14	51.63	169.78	24:00	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.93	63.52	167.45	51.98	169.90	24:00	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.97	63.34	167.50	51.54	169.05	24:00	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.15	67.25	154.07	53.00	155.78	24:00	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.61	75.43	136.07	56.18	136.78	24:00	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.80	78.25	132.18	57.07	133.03	24:00	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.12	83.16	131.34	59.43	132.31	24:00	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.20	83.94	131.16	59.58	131.27	24:00	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.15	83.68	129.42	59.37	130.46	24:00	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.04	82.55	128.78	58.93	130.95	24:00	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.89	78.62	147.72	58.84	149.79	24:00	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.52	72.16	151.07	55.57	153.11	24:00	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.54	73.68	145.29	56.23	147.65	24:00	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.39	70.55	156.29	55.18	158.36	24:00	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.43	70.70	169.46	56.36	171.50	24:00	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.35	69.55	171.56	55.87	173.57	24:00	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.28	68.27	171.07	54.93	172.96	24:00	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин	час:мин
720:00	68.18	68.57	4625.78	53.45	4682.46	720:00	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 34 микрорайон, 13

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00182302

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x093В

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.75	57.82	9.93	233.740	228.930	227.990	224.490	6.90	6.70	2.2720	24.0	0.000
22.12.22	68.64	58.37	10.27	233.490	228.520	227.800	224.240	6.90	6.70	2.3480	24.0	0.000
23.12.22	61.73	53.13	8.60	216.030	212.250	209.320	206.530	6.90	6.70	1.8280	24.0	0.000
24.12.22	57.53	49.60	7.93	209.310	206.130	202.320	199.940	6.90	6.70	1.6340	24.0	0.000
25.12.22	58.04	49.87	8.17	209.200	205.990	202.560	200.160	6.90	6.70	1.6800	24.0	0.000
26.12.22	59.15	50.30	8.85	197.770	194.570	191.490	189.250	6.90	6.70	1.7210	24.0	0.000
27.12.22	60.25	51.81	8.44	221.730	218.080	215.150	212.530	6.90	6.70	1.8390	24.0	0.000
28.12.22	62.20	53.62	8.58	233.310	229.210	227.100	224.030	6.90	6.70	1.9660	24.0	0.000
29.12.22	62.47	53.85	8.62	234.190	230.030	228.050	224.960	6.90	6.70	1.9840	24.0	0.000
30.12.22	62.29	53.73	8.56	233.880	229.740	227.760	224.690	6.90	6.70	1.9650	24.0	0.000
31.12.22	62.07	53.37	8.70	231.560	227.490	225.490	222.480	6.90	6.70	1.9790	24.0	0.000
01.01.23	63.02	54.30	8.72	235.770	231.460	229.740	226.620	6.90	6.70	2.0170	24.0	0.000
02.01.23	63.12	54.57	8.55	236.280	231.960	230.340	227.210	6.90	6.70	1.9810	24.0	0.000
03.01.23	63.14	54.64	8.50	237.130	232.810	231.130	227.980	6.90	6.70	1.9780	24.0	0.000
04.01.23	63.45	54.96	8.49	237.240	232.850	231.310	228.080	6.90	6.70	1.9790	24.0	0.000
05.01.23	63.30	54.63	8.67	236.170	231.850	230.250	227.090	6.90	6.70	2.0080	24.0	0.000
06.01.23	67.01	56.64	10.37	217.250	212.850	211.740	208.640	6.90	6.70	2.2050	24.0	0.000
07.01.23	75.44	61.17	14.27	192.010	187.180	186.770	183.590	6.90	6.70	2.6730	24.0	0.000
08.01.23	78.23	62.67	15.56	186.660	181.690	181.410	178.170	6.90	6.70	2.8290	24.0	0.000
09.01.23	83.18	65.59	17.59	185.940	180.400	180.300	176.800	6.90	6.70	3.1770	24.0	0.000
10.01.23	83.86	65.91	17.95	184.500	178.920	178.660	175.130	6.90	6.70	3.2150	24.0	0.000
11.01.23	83.61	65.54	18.07	183.090	177.570	177.430	173.990	6.90	6.70	3.2140	24.0	0.000
12.01.23	82.45	64.97	17.48	183.260	177.860	177.650	174.220	6.90	6.70	3.1120	24.0	0.000
13.01.23	78.19	63.91	14.28	210.360	204.730	204.370	200.550	6.90	6.70	2.9240	24.0	0.000
14.01.23	72.42	60.18	12.24	213.930	208.910	207.340	203.910	6.90	6.70	2.5630	24.0	0.000
15.01.23	73.57	60.68	12.89	206.510	201.550	200.340	196.940	6.90	6.70	2.6000	24.0	0.000
16.01.23	70.44	59.15	11.29	221.900	216.990	215.380	211.890	6.90	6.70	2.4480	24.0	0.000
17.01.23	70.64	60.05	10.59	239.840	234.500	233.290	229.450	6.90	6.70	2.4820	24.0	0.000

18.01.23	69.44	59.24	10.20	241.750	236.530	235.230	231.420	6.90	6.70	2.4130	24.0	0.000
19.01.23	68.23	58.20	10.03	239.660	234.640	233.150	229.500	6.90	6.70	2.3510	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6543.4</b>	<b>6406.19</b>	<b>6360.8</b>	<b>6264.48</b>	---	---	<b>69.3850</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.49</b>	<b>57.41</b>	<b>11.07</b>	---	---	---	---	<b>6.90</b>	<b>6.70</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	74933.759	70234.619	73093.059	68810.319	597.388	16262.000	409.000
19.01.23 24:00	81477.219	76640.810	79453.920	75074.800	666.773	16982.000	409.000
Итого за период	6543.459	6406.190	6360.861	6264.481	69.385	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:17 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 34 микрорайон, 13а

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00166313

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0хАСОС

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.62	57.69	9.93	259.400	254.020	255.750	251.810	6.09	5.62	2.5220	24.0	0.000
22.12.22	68.51	58.28	10.23	259.140	253.660	255.420	251.390	6.11	5.65	2.5950	24.0	0.000
23.12.22	61.60	52.95	8.65	240.020	235.800	236.690	233.560	6.07	5.68	2.0360	24.0	0.000
24.12.22	57.44	49.48	7.96	232.610	229.020	229.460	226.820	5.98	5.62	1.8210	24.0	0.000
25.12.22	57.93	49.77	8.16	232.450	228.850	229.270	226.630	5.96	5.60	1.8660	24.0	0.000
26.12.22	59.03	50.11	8.92	219.710	216.210	216.420	213.940	5.98	5.66	1.9280	24.0	0.000
27.12.22	60.15	51.69	8.46	245.940	241.830	242.720	239.630	6.03	5.62	2.0440	24.0	0.000
28.12.22	62.09	53.47	8.62	258.790	254.240	255.480	252.110	6.04	5.57	2.1890	24.0	0.000
29.12.22	62.36	53.74	8.62	259.770	255.140	256.440	253.010	6.06	5.60	2.2000	24.0	0.000
30.12.22	62.18	53.60	8.58	259.390	254.860	256.080	252.650	6.06	5.59	2.1880	24.0	0.000
31.12.22	61.95	53.33	8.62	256.940	252.440	253.610	250.250	6.00	5.55	2.1760	24.0	0.000
01.01.23	62.91	54.20	8.71	261.540	256.780	258.170	254.590	6.09	5.62	2.2320	24.0	0.000
02.01.23	63.01	54.45	8.56	262.110	257.340	258.750	255.150	6.10	5.62	2.2020	24.0	0.000
03.01.23	63.03	54.60	8.43	263.030	258.230	259.690	256.090	6.13	5.65	2.1760	24.0	0.000
04.01.23	63.34	54.87	8.47	263.180	258.320	259.830	256.160	6.12	5.64	2.1870	24.0	0.000
05.01.23	63.19	54.52	8.67	262.070	257.270	258.690	255.090	6.08	5.60	2.2300	24.0	0.000
06.01.23	66.90	56.49	10.41	241.260	236.370	237.580	234.040	5.97	5.57	2.4590	24.0	0.000
07.01.23	75.27	60.98	14.29	213.960	208.610	209.620	206.050	5.86	5.57	2.9820	24.0	0.000
08.01.23	78.02	62.31	15.71	208.140	202.540	203.630	199.960	5.84	5.57	3.1830	24.0	0.000
09.01.23	82.95	65.21	17.74	207.520	201.310	202.600	198.660	5.83	5.57	3.5740	24.0	0.000
10.01.23	83.62	65.48	18.14	205.930	199.720	200.930	197.050	5.83	5.58	3.6310	24.0	0.000
11.01.23	83.37	65.13	18.24	204.380	198.220	199.420	195.600	5.84	5.59	3.6190	24.0	0.000
12.01.23	82.24	64.47	17.77	204.490	198.480	199.650	195.910	5.85	5.60	3.5290	24.0	0.000
13.01.23	78.01	63.50	14.51	234.270	228.010	229.830	225.580	5.98	5.62	3.3120	24.0	0.000
14.01.23	72.27	59.76	12.51	237.960	232.380	233.900	230.040	5.70	5.33	2.9070	24.0	0.000
15.01.23	73.40	60.32	13.08	229.920	224.420	225.730	221.940	5.66	5.32	2.9400	24.0	0.000
16.01.23	70.29	58.83	11.46	246.820	241.350	242.900	239.030	5.97	5.55	2.7680	24.0	0.000
17.01.23	70.51	59.77	10.74	266.450	260.500	262.600	258.300	6.22	5.73	2.7970	24.0	0.000

18.01.23	69.31	59.03	10.28	268.690	262.920	264.960	260.700	6.22	5.72	2.7040	24.0	0.000
19.01.23	68.10	58.02	10.08	266.590	261.030	262.940	258.860	6.18	5.69	2.6310	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>7272.4</b>	<b>7119.87</b>	<b>7158.7</b>	<b>7050.60</b>	---	---	<b>77.6280</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.35</b>	<b>57.20</b>	<b>11.15</b>	---	---	---	---	<b>5.99</b>	<b>5.60</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	70825.400	69799.260	69871.780	69108.569	523.423	10958.000	0.000
19.01.23 24:00	78097.870	76919.130	77030.540	76159.170	601.051	11678.000	0.000
Итого за период	7272.470	7119.870	7158.759	7050.600	77.628	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:20 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: \_\_\_\_\_ Договор N: \_\_\_\_\_  
 Адрес: 34 мкр 16а Тип расходомера: ул. Островского 21  
 Теплоучислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:  
 Договорные расходы: G под max = 120.00 м3/ч G под min = 0.32 м3/ч  
 M сет. воды= \_\_\_\_\_ Т.сут Мгвс= \_\_\_\_\_ Т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч  
 Тхв= 0.00 °С G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00177716 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0x2В41 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС	P3
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч		кг/см2
21/12/22	68.13	60.44	7.69	359.65	355.46	365.11	355.46	0.00	0.00	6.90	1.44	2.771	0.000	24	0	*	5.00
22/12/22	69.06	61.13	7.93	359.76	355.31	364.96	355.31	0.00	0.00	6.90	1.30	2.855	0.000	24	0	*	5.00
23/12/22	62.20	55.57	6.63	333.20	330.47	338.69	330.47	0.00	0.00	6.90	1.19	2.223	0.000	24	0	*	5.00
24/12/22	57.97	51.89	6.08	322.50	320.63	327.97	320.63	0.00	0.00	6.90	1.00	1.983	0.000	24	0	*	5.00
25/12/22	58.47	52.18	6.29	322.52	320.45	327.78	320.45	0.00	0.00	6.90	1.49	2.045	0.000	24	0	*	5.00
26/12/22	59.62	52.69	6.93	304.65	302.54	309.64	302.54	0.00	0.00	6.90	1.04	2.130	0.000	24	0	*	5.00
27/12/22	60.69	54.15	6.54	340.70	338.18	346.35	338.18	0.00	0.00	6.90	1.10	2.247	0.000	24	0	*	5.00
28/12/22	62.65	55.95	6.70	359.35	356.24	365.04	356.24	0.00	0.00	6.90	1.18	2.424	0.000	24	0	*	5.00
29/12/22	62.80	56.15	6.65	360.34	357.23	366.16	357.23	0.00	0.00	6.90	1.28	2.416	0.000	24	0	*	5.00
30/12/22	62.26	55.71	6.55	360.12	357.02	365.78	357.02	0.00	0.00	6.90	1.18	2.381	0.000	24	0	*	5.00
31/12/22	62.02	55.39	6.63	356.27	353.37	362.06	353.37	0.00	0.00	6.90	1.15	2.379	0.000	24	0	*	5.00
01/01/23	62.99	56.32	6.67	362.91	359.67	368.62	359.67	0.00	0.00	6.90	1.18	2.437	0.000	24	0	*	5.00
02/01/23	63.12	56.61	6.51	363.54	360.36	369.42	360.36	0.00	0.00	6.90	1.43	2.381	0.000	24	0	*	5.00
03/01/23	63.12	56.64	6.48	364.66	361.51	370.65	361.51	0.00	0.00	6.90	1.27	2.380	0.000	24	0	*	5.00
04/01/23	63.45	56.97	6.48	365.01	361.72	370.85	361.72	0.00	0.00	6.90	1.27	2.382	0.000	24	0	*	5.00
05/01/23	63.30	56.67	6.63	363.34	360.10	369.14	360.10	0.00	0.00	6.90	1.18	2.426	0.000	24	0	*	5.00
06/01/23	67.05	59.00	8.05	335.12	331.49	340.25	331.49	0.00	0.00	6.90	1.28	2.705	0.000	24	0	*	5.00
07/01/23	75.39	64.20	11.19	296.28	291.53	300.03	291.53	0.00	0.00	6.90	1.14	3.295	0.000	24	0	*	5.00
08/01/23	78.01	65.78	12.23	288.17	283.15	291.69	283.15	0.00	0.00	6.90	1.25	3.496	0.000	24	0	*	5.00
09/01/23	82.90	69.21	13.69	287.03	281.12	290.13	281.12	0.00	0.00	6.90	1.38	3.884	0.000	24	0	*	5.00
10/01/23	83.59	69.63	13.96	285.00	278.93	287.90	278.93	0.00	0.00	6.90	1.39	3.931	0.000	24	0	*	5.00
11/01/23	83.39	69.45	13.94	282.60	276.73	285.71	276.73	0.00	0.00	6.90	1.41	3.891	0.000	24	0	*	5.00
12/01/23	82.38	68.97	13.41	283.04	277.23	286.08	277.23	0.00	0.00	6.90	1.50	3.755	0.000	24	0	*	5.00
13/01/23	78.21	67.36	10.85	323.67	317.96	327.84	317.96	0.00	0.00	6.90	1.58	3.481	0.000	24	0	*	5.00
14/01/23	72.48	63.20	9.28	329.64	324.90	334.27	324.90	0.00	0.00	6.90	1.60	3.047	0.000	24	0	*	5.00
15/01/23	73.60	63.83	9.77	317.95	313.20	322.28	313.20	0.00	0.00	6.90	1.56	3.093	0.000	24	0	*	5.00
16/01/23	70.48	61.90	8.58	340.88	336.48	345.92	336.48	0.00	0.00	6.90	1.59	2.922	0.000	24	0	*	5.00
17/01/23	70.69	62.62	8.07	369.41	364.50	374.78	364.50	0.00	0.00	6.90	1.64	2.978	0.000	24	0	*	5.00
18/01/23	69.51	61.79	7.72	371.42	366.79	376.94	366.79	0.00	0.00	6.90	1.58	2.869	0.000	24	0	*	5.00
19/01/23	68.42	60.77	7.65	367.14	362.83	372.74	362.83	0.00	0.00	6.90	1.72	2.812	0.000	24	0	*	5.00
итого:				10075.	9957.10	10224.	9957.10	0.00	0.00			84.019	0.000	720	0		
Средние:	68.59	60.07	8.52							6.90	1.34						5.00

Период нормальной работы 720ч  
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч  
 Время работы прибора после сброса 12733ч

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплоснабж.организации \_\_\_\_\_

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 34 микрорайон, 16б

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00182774

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x040F

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.09	60.04	8.05	347.200	339.940	346.560	340.840	6.90	6.70	2.7380	24.0	0.000
22.12.22	69.01	60.73	8.28	346.760	339.340	346.010	340.210	6.90	6.70	2.8090	24.0	0.000
23.12.22	61.97	55.01	6.96	320.840	315.180	320.430	315.890	6.90	6.70	2.1900	24.0	0.000
24.12.22	57.85	51.39	6.46	311.010	306.180	310.780	306.930	6.90	6.70	1.9700	24.0	0.000
25.12.22	58.35	51.74	6.61	310.850	305.980	310.640	306.760	6.90	6.70	2.0230	24.0	0.000
26.12.22	59.50	52.23	7.27	293.620	288.830	293.370	289.630	6.90	6.70	2.0940	24.0	0.000
27.12.22	60.58	53.74	6.84	329.010	323.490	328.730	324.330	6.90	6.70	2.2110	24.0	0.000
28.12.22	62.50	55.51	6.99	346.260	340.070	345.950	341.010	6.90	6.70	2.3730	24.0	0.000
29.12.22	62.78	55.80	6.98	347.450	341.220	347.120	342.140	6.90	6.70	2.3770	24.0	0.000
30.12.22	62.58	55.62	6.96	347.050	340.860	346.720	341.740	6.90	6.70	2.3680	24.0	0.000
31.12.22	62.32	55.24	7.08	343.850	337.750	343.570	338.720	6.90	6.70	2.3900	24.0	0.000
01.01.23	63.27	56.18	7.09	349.840	343.500	349.460	344.370	6.90	6.70	2.4330	24.0	0.000
02.01.23	63.37	56.47	6.90	350.500	344.080	350.020	344.870	6.90	6.70	2.3730	24.0	0.000
03.01.23	63.39	56.53	6.86	351.740	345.290	351.260	346.070	6.90	6.70	2.3730	24.0	0.000
04.01.23	63.70	56.78	6.92	351.940	345.450	351.590	346.380	6.90	6.70	2.3880	24.0	0.000
05.01.23	63.55	56.41	7.14	350.610	344.180	350.240	345.100	6.90	6.70	2.4550	24.0	0.000
06.01.23	67.41	58.84	8.57	322.560	315.940	321.930	316.810	6.90	6.70	2.7060	24.0	0.000
07.01.23	75.93	64.09	11.84	285.870	278.610	284.740	279.440	6.90	6.70	3.3010	24.0	0.000
08.01.23	78.65	65.74	12.91	278.030	270.510	276.710	271.300	6.90	6.70	3.4980	24.0	0.000
09.01.23	83.66	69.10	14.56	277.330	268.970	275.650	269.730	6.90	6.70	3.9260	24.0	0.000
10.01.23	84.31	69.53	14.78	275.130	266.720	273.370	267.440	6.90	6.70	3.9460	24.0	0.000
11.01.23	84.08	69.21	14.87	273.120	264.760	271.370	265.540	6.90	6.70	3.9440	24.0	0.000
12.01.23	82.95	68.65	14.30	273.110	264.970	271.360	265.620	6.90	6.70	3.7950	24.0	0.000
13.01.23	78.57	66.93	11.64	313.290	304.830	311.810	305.490	6.90	6.70	3.5520	24.0	0.000
14.01.23	72.78	62.87	9.91	318.040	310.520	317.020	311.290	6.90	6.70	3.0760	24.0	0.000
15.01.23	73.92	63.54	10.38	307.150	299.720	306.070	300.410	6.90	6.70	3.1140	24.0	0.000
16.01.23	70.77	61.61	9.16	329.910	322.510	329.080	323.360	6.90	6.70	2.9540	24.0	0.000
17.01.23	70.95	62.36	8.59	356.390	348.380	355.560	349.230	6.90	6.70	2.9960	24.0	0.000

18.01.23	69.72	61.54	8.18	358.320	350.530	357.640	351.440	6.90	6.70	2.8680	24.0	0.000
19.01.23	68.55	60.45	8.10	354.280	346.790	353.660	347.740	6.90	6.70	2.8120	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>9721.0</b>	<b>9515.10</b>	<b>9698.4</b>	<b>9539.83</b>	---	---	<b>84.0530</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.83</b>	<b>59.79</b>	<b>9.03</b>	---	---	---	---	<b>6.90</b>	<b>6.70</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	150168.480	147788.570	150011.839	148181.249	1070.543	21369.000	600.000
19.01.23 24:00	159889.540	157303.669	159710.259	157721.080	1154.596	22089.000	600.000
Итого за период	9721.059	9515.098	9698.419	9539.830	84.053	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:13 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
34 мкр дом 19  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ704  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ и ОСТ

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	6.55	67.17	494.26	53.90	494.09	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	6.75	68.08	493.34	54.39	493.24	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	5.25	60.71	457.64	49.34	457.62	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	4.67	57.04	443.78	46.50	443.92	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	4.81	57.54	443.67	46.68	443.64	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	4.94	59.53	419.04	46.59	418.87	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	5.29	59.68	469.54	48.40	469.35	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	5.67	61.64	494.01	50.14	493.86	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	5.68	61.91	495.59	50.42	495.73	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	5.64	61.72	495.07	50.31	495.25	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	5.67	61.50	490.53	49.93	490.41	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	5.76	62.45	499.14	50.89	499.20	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	5.64	62.56	500.14	51.25	500.16	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	5.59	62.57	501.76	51.41	501.72	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	5.62	62.87	501.90	51.66	501.94	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	5.73	62.73	499.71	51.25	499.75	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	6.27	66.88	458.92	52.98	458.88	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	7.59	75.05	403.95	56.23	403.64	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	8.10	77.79	392.46	57.14	392.23	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	9.04	82.78	390.47	59.62	390.00	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	9.15	83.42	387.65	59.82	386.88	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	9.08	83.18	384.80	59.60	384.00	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	8.83	82.03	385.16	59.12	384.42	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	8.34	77.92	442.69	58.85	442.22	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	7.31	71.52	451.25	55.40	450.85	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	7.37	72.99	435.56	56.07	435.11	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	6.99	69.92	468.59	54.93	468.34	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	7.12	70.03	507.01	55.98	506.82	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	6.84	68.81	509.82	55.39	509.62	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	6.64	67.62	503.79	54.43	503.71	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	197.91	67.99	13821.20	53.29	13815.47	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
34 мкр.д.20  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA776  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	Wt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин
Макс.предел	1000000	10	150	1000000	150	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.17	0.05	67.08	86.46	53.53	87.07	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.19	0.05	67.91	86.40	54.09	87.03	24:00
24-12-2022 00:00:00	0.95	0.04	61.06	80.99	49.42	81.45	24:00
25-12-2022 00:00:00	0.84	0.03	57.03	78.85	46.37	79.24	24:00
26-12-2022 00:00:00	0.86	0.04	57.49	78.86	46.54	79.26	24:00
27-12-2022 00:00:00	0.88	0.04	58.69	74.75	46.22	75.16	24:00
28-12-2022 00:00:00	0.95	0.04	59.58	85.15	48.41	85.60	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.02	0.04	61.61	87.70	50.00	88.19	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.03	0.04	61.89	87.48	50.11	87.98	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.02	0.04	61.72	87.24	49.98	87.73	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.03	0.04	61.46	86.50	49.58	87.00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.04	0.04	62.41	87.93	50.56	88.44	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.02	0.04	62.57	88.03	50.96	88.54	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.01	0.04	62.55	88.29	51.08	88.79	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.02	0.04	62.88	88.39	51.34	88.90	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.03	0.04	62.71	87.88	50.92	88.39	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.12	0.05	66.36	81.42	52.35	82.00	24:00
08-01-2023 00:00:00	1.36	0.06	74.28	72.65	55.56	73.39	24:00
09-01-2023 00:00:00	1.46	0.06	77.02	71.03	56.42	71.85	24:00
10-01-2023 00:00:00	1.64	0.07	81.78	73.53	59.45	74.50	24:00
11-01-2023 00:00:00	1.66	0.07	82.63	74.10	60.20	75.08	24:00
12-01-2023 00:00:00	1.66	0.07	82.37	73.84	59.95	74.82	24:00
13-01-2023 00:00:00	1.61	0.07	81.33	73.84	59.56	74.78	24:00
14-01-2023 00:00:00	1.52	0.06	77.67	84.00	59.37	84.87	24:00
15-01-2023 00:00:00	1.32	0.05	71.38	85.51	56.03	86.23	24:00
16-01-2023 00:00:00	1.33	0.06	72.83	81.91	56.62	82.64	24:00
17-01-2023 00:00:00	1.25	0.05	69.76	87.23	55.40	87.89	24:00
18-01-2023 00:00:00	1.26	0.05	69.95	92.99	56.34	93.67	24:00
19-01-2023 00:00:00	1.22	0.05	68.86	92.91	55.69	93.56	24:00
20-01-2023 00:00:00	1.19	0.05	67.55	91.65	54.58	92.27	24:00



Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин
720:00	35.66	0.05	67.75	2497.52	53.22	2516.30	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 34 микрорайон, 21

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 801135

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	67.730	51.390	16.340	209.485	208.770	0.714	0.489	0.480	213.921	211.392	2.529	3.456	24.000
22.12.22	68.240	51.830	16.410	213.406	212.703	0.703	0.495	0.484	217.988	215.417	2.571	3.536	24.000
23.12.22	65.180	50.050	15.130	201.867	201.162	0.705	0.495	0.487	205.911	203.593	2.318	3.113	24.000
24.12.22	57.600	44.790	12.810	191.168	190.401	0.767	0.486	0.481	194.154	192.228	1.926	2.478	24.000
25.12.22	57.850	44.790	13.060	191.040	190.210	0.830	0.483	0.478	194.049	192.035	2.013	2.527	24.000
26.12.22	58.440	45.000	13.440	191.508	190.641	0.867	0.486	0.480	194.582	192.487	2.096	2.609	24.000
27.12.22	60.160	45.100	15.060	184.295	183.429	0.865	0.486	0.483	187.386	185.258	2.127	2.656	24.000
28.12.22	62.090	48.140	13.950	212.393	211.573	0.820	0.487	0.476	216.216	213.913	2.303	2.999	24.000
29.12.22	62.380	48.460	13.920	213.193	212.417	0.775	0.490	0.479	217.063	214.797	2.267	3.002	24.000
30.12.22	62.530	48.620	13.910	213.537	212.788	0.749	0.492	0.480	217.432	215.187	2.245	3.005	24.000
31.12.22	62.230	48.170	14.060	211.449	210.752	0.697	0.486	0.476	215.272	213.086	2.186	3.004	24.000
01.01.23	62.580	48.610	13.970	212.640	211.966	0.674	0.491	0.479	216.525	214.356	2.170	3.000	24.000
02.01.23	63.140	49.230	13.910	214.460	213.816	0.644	0.492	0.480	218.443	216.286	2.157	3.011	24.000
03.01.23	63.120	49.390	13.730	215.362	214.730	0.632	0.498	0.485	219.358	217.226	2.133	2.985	24.000
04.01.23	63.570	49.730	13.840	215.747	215.118	0.629	0.497	0.484	219.805	217.652	2.153	3.013	24.000
05.01.23	63.300	49.300	14.000	214.850	214.256	0.594	0.493	0.480	218.858	216.738	2.121	3.033	24.000
06.01.23	64.590	49.740	14.850	210.396	209.792	0.604	0.487	0.476	214.464	212.262	2.202	3.136	24.000
07.01.23	73.560	52.240	21.320	175.265	174.744	0.521	0.474	0.473	179.592	177.009	2.583	3.759	24.000
08.01.23	77.770	53.730	24.040	171.585	170.969	0.616	0.472	0.472	176.278	173.309	2.969	4.157	24.000
09.01.23	80.930	54.570	26.360	167.553	166.854	0.699	0.472	0.474	172.487	169.207	3.280	4.458	24.000
10.01.23	84.230	56.150	28.080	168.555	167.346	1.210	0.473	0.479	173.890	169.836	4.054	4.802	24.000
11.01.23	83.690	55.760	27.930	166.136	165.317	0.820	0.470	0.476	171.333	167.745	3.588	4.687	24.000
12.01.23	82.970	55.560	27.410	165.878	165.198	0.679	0.471	0.476	170.986	167.609	3.377	4.585	24.000
13.01.23	80.000	55.240	24.760	176.890	176.256	0.634	0.476	0.478	181.961	178.798	3.163	4.371	24.000
14.01.23	74.400	54.770	19.630	199.598	198.918	0.680	0.469	0.463	204.684	201.765	2.918	3.976	24.000
15.01.23	73.180	52.650	20.530	187.169	186.653	0.516	0.450	0.449	191.758	189.118	2.640	3.870	24.000

16.01.23	70.690	51.880	18.810	190.655	190.124	0.530	0.463	0.461	195.027	192.558	2.469	3.605	24.000
17.01.23	70.520	53.400	17.120	215.960	215.340	0.621	0.503	0.492	220.889	218.250	2.639	3.729	24.000
18.01.23	70.430	53.610	16.820	218.824	218.195	0.630	0.505	0.493	223.805	221.165	2.640	3.712	24.000
19.01.23	68.070	52.250	15.820	219.945	219.330	0.614	0.502	0.490	224.645	222.173	2.472	3.508	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>5940.809</b>	<b>5919.772</b>	<b>21.037</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>6068.763</b>	<b>5992.453</b>	<b>76.309</b>	<b>103.780</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.506</b>	<b>50.805</b>	<b>17.701</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.484</b>	<b>0.478</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:51 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 34 микрорайон, 22

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00176982

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x85EF

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.99	56.49	11.50	297.670	291.490	299.070	294.650	6.90	6.70	3.3540	24.0	0.000
22.12.22	68.88	57.05	11.83	297.510	291.170	298.820	294.320	6.90	6.70	3.4450	24.0	0.000
23.12.22	62.03	51.96	10.07	275.600	270.730	277.100	273.610	6.90	6.70	2.7230	24.0	0.000
24.12.22	57.77	48.55	9.22	266.730	262.620	268.370	265.420	6.90	6.70	2.4210	24.0	0.000
25.12.22	58.27	48.86	9.41	266.850	262.700	268.480	265.510	6.90	6.70	2.4670	24.0	0.000
26.12.22	59.38	49.16	10.22	252.100	248.000	253.390	250.500	6.90	6.70	2.5310	24.0	0.000
27.12.22	60.47	50.74	9.73	281.420	276.710	283.130	279.730	6.90	6.70	2.6880	24.0	0.000
28.12.22	62.43	52.55	9.88	296.760	291.490	298.560	294.740	6.90	6.70	2.8770	24.0	0.000
29.12.22	62.71	52.75	9.96	297.940	292.600	299.730	295.850	6.90	6.70	2.9140	24.0	0.000
30.12.22	62.53	52.71	9.82	297.450	292.190	299.270	295.460	6.90	6.70	2.8650	24.0	0.000
31.12.22	62.30	52.30	10.00	295.050	289.810	296.860	293.090	6.90	6.70	2.8920	24.0	0.000
01.01.23	63.25	53.19	10.06	300.620	295.120	302.410	298.460	6.90	6.70	2.9670	24.0	0.000
02.01.23	63.36	53.42	9.94	301.270	295.760	303.040	298.970	6.90	6.70	2.9360	24.0	0.000
03.01.23	63.37	53.60	9.77	302.280	296.760	304.060	299.980	6.90	6.70	2.8950	24.0	0.000
04.01.23	63.69	53.88	9.81	302.400	296.790	304.200	300.060	6.90	6.70	2.9090	24.0	0.000
05.01.23	63.53	53.57	9.96	301.230	295.690	303.010	298.930	6.90	6.70	2.9430	24.0	0.000
06.01.23	67.20	55.31	11.89	277.310	271.650	278.490	274.530	6.90	6.70	3.2310	24.0	0.000
07.01.23	75.66	59.48	16.18	245.380	239.180	245.490	241.480	6.90	6.70	3.8730	24.0	0.000
08.01.23	78.46	60.64	17.82	238.920	232.500	238.700	234.730	6.90	6.70	4.1440	24.0	0.000
09.01.23	83.40	63.36	20.04	237.680	230.540	236.990	232.660	6.90	6.70	4.6250	24.0	0.000
10.01.23	84.12	63.62	20.50	235.720	228.540	234.940	230.630	6.90	6.70	4.6920	24.0	0.000
11.01.23	83.87	63.38	20.49	233.750	226.670	232.960	228.680	6.90	6.70	4.6470	24.0	0.000
12.01.23	82.73	62.74	19.99	234.000	227.060	233.330	229.160	6.90	6.70	4.5420	24.0	0.000
13.01.23	78.48	62.07	16.41	267.840	260.620	267.940	263.240	6.90	6.70	4.2790	24.0	0.000
14.01.23	72.67	58.50	14.17	272.390	265.990	273.030	268.690	6.90	6.70	3.7700	24.0	0.000
15.01.23	73.84	59.07	14.77	263.150	256.800	263.600	259.350	6.90	6.70	3.7930	24.0	0.000
16.01.23	70.69	57.80	12.89	282.580	276.270	283.510	279.150	6.90	6.70	3.5600	24.0	0.000
17.01.23	70.88	58.79	12.09	305.580	298.710	306.840	301.960	6.90	6.70	3.6090	24.0	0.000

18.01.23	69.69	58.13	11.56	309.260	302.540	310.680	305.850	6.90	6.70	3.4970	24.0	0.000
19.01.23	68.46	57.17	11.29	307.950	301.460	309.470	304.810	6.90	6.70	3.4030	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>8344.3</b>	<b>8168.16</b>	<b>8375.4</b>	<b>8254.20</b>	---	---	<b>101.4920</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.73</b>	<b>56.02</b>	<b>12.70</b>	---	---	---	---	<b>6.90</b>	<b>6.70</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
19.01.23 24:00	32839.040	32314.819	33088.180	32709.430	295.048	4914.000	0.000
Итого за период	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:18 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
за 21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: 34 мкр д. 23

Адрес: 34 мкр д. 23

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сег. N 001

Договорные расходы:

М сег. воды = \_\_\_\_\_ т.сут Мгвс = \_\_\_\_\_ т.сут

тхв: не исп.

Тип расходомера: \_\_\_\_\_

Пределы измерений:

G1 max = 100.00 м3/ч G1 min = 0.00 м3/ч

G2 max = 100.00 м3/ч G2 min = 0.00 м3/ч

Серийный номер 20127905, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0x0B41

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.12.22 23	67.85	52.84	15.01	5.42	4.75	195.025	193.098	190.977	190.590	0.387	2.870	0.000 <	24	0	
22.12.22 23	68.72	53.23	15.48	5.44	4.77	194.923	192.917	190.781	190.379	0.401	2.957	0.000 <	24	0	
23.12.22 23	62.03	48.84	13.18	5.38	4.81	179.460	177.977	176.287	176.000	0.287	2.326	0.000 <	24	0	
24.12.22 23	57.64	45.51	12.13	5.29	4.76	172.925	171.735	170.272	170.102	0.170	2.067	0.000 <	24	0	
25.12.22 23	58.12	45.67	12.45	5.26	4.73	172.762	171.493	170.078	169.849	0.228	2.119	0.000 <	24	0	
26.12.22 23	59.15	45.66	13.49	5.28	4.79	162.107	160.882	159.511	159.330	0.181	2.153	0.000 <	24	0	
27.12.22 23	60.29	47.29	13.00	5.34	4.75	182.595	181.160	179.560	179.290	0.269	2.337	0.000 <	24	0	
28.12.22 23	62.27	48.99	13.28	5.35	4.69	193.617	191.995	190.172	189.864	0.307	2.528	0.000 <	24	0	
29.12.22 23	62.56	49.26	13.29	5.39	4.72	194.530	192.870	191.056	190.704	0.353	2.542	0.000 <	24	0	
30.12.22 23	62.38	49.19	13.19	5.38	4.71	194.115	192.482	190.668	190.338	0.330	2.517	0.000 <	24	0	
31.12.22 23	62.14	48.76	13.37	5.31	4.66	192.160	190.520	188.768	188.423	0.345	2.527	0.000 <	24	0	
01.01.23 23	63.09	49.65	13.44	5.42	4.74	195.777	194.083	192.222	191.865	0.357	2.585	0.000 <	24	0	
02.01.23 23	63.22	50.08	13.15	5.41	4.74	196.122	194.420	192.542	192.168	0.375	2.534	0.000 <	24	0	
03.01.23 23	63.21	50.23	12.98	5.45	4.77	196.822	195.115	193.236	192.832	0.404	2.510	0.000 <	24	0	
04.01.23 23	63.54	50.54	13.00	5.44	4.76	197.080	195.417	193.452	193.107	0.346	2.518	0.000 <	24	0	
05.01.23 23	63.38	50.13	13.25	5.40	4.72	196.387	194.693	192.791	192.430	0.361	2.557	0.000 <	24	0	
06.01.23 23	66.94	51.24	15.71	5.27	4.69	180.105	178.270	176.449	176.098	0.351	2.774	0.000 <	24	0	
07.01.23 23	75.46	53.73	21.73	5.13	4.70	157.030	154.853	153.070	152.782	0.289	3.329	0.000 <	24	0	
08.01.23 23	78.29	54.38	23.91	5.11	4.70	152.460	150.085	148.360	148.035	0.326	3.551	0.000 <	24	0	
09.01.23 23	83.20	56.44	26.77	5.10	4.70	152.008	149.230	147.452	147.035	0.417	3.952	0.000 <	24	0	
10.01.23 23	83.97	56.60	27.37	5.10	4.70	150.855	147.997	146.263	145.807	0.456	4.008	0.000 <	24	0	
11.01.23 23	83.71	56.34	27.37	5.10	4.71	149.527	146.695	145.010	144.543	0.468	3.974	0.000 <	24	0	
12.01.23 23	82.62	56.08	26.55	5.11	4.72	149.520	146.835	145.101	144.697	0.404	3.857	0.000 <	24	0	
13.01.23 23	78.37	56.61	21.76	5.27	4.75	173.113	170.527	168.454	168.001	0.453	3.671	0.000 <	24	0	
14.01.23 23	72.52	54.09	18.43	5.01	4.45	178.540	176.417	174.340	174.015	0.325	3.217	0.000 <	24	0	
15.01.23 23	73.76	54.17	19.59	4.94	4.44	170.128	167.995	166.021	165.702	0.319	3.256	0.000 <	24	0	
16.01.23 23	70.54	53.35	17.18	5.26	4.67	183.268	181.245	179.184	178.849	0.336	3.083	0.000 <	24	0	
17.01.23 23	70.72	54.63	16.09	5.54	4.84	199.813	197.658	195.334	194.927	0.407	3.146	0.000 <	24	0	
18.01.23 23	69.58	54.15	15.44	5.55	4.84	200.633	198.607	196.263	195.917	0.346	3.033	0.000 <	24	0	
19.01.23 23	68.29	53.16	15.13	5.50	4.82	197.878	195.915	193.723	193.352	0.372	2.934	0.000 <	24	0	
<b>Итого/Средн</b>	<b>68.05</b>	<b>51.56</b>	<b>16.49</b>	<b>5.30</b>	<b>4.72</b>	<b>5411.285</b>	<b>5353.188</b>	<b>5297.398</b>	<b>5287.029</b>	<b>10.369</b>	<b>87.432</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч
20.12.22 23	34340.792	34062.855	33822.548	33762.311	60.237	454.216	0.000	6161	3905
19.01.23 23	39752.077	39416.043	39119.946	39049.340	70.606	541.648	0.000	6881	3905
<b>Итого</b>	<b>5411.285</b>	<b>5353.187</b>	<b>5297.398</b>	<b>5287.029</b>	<b>10.369</b>	<b>87.432</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:

(<) параметр < min  
(>) параметр > max  
(!) отсут.питания  
(#) дисбаланс масс  
(R) реверс  
(o) отсут. теплонос.  
(X) аппарат. неисправ.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106  
 Номер теплосчётчика: 3060269  
 Номер абонента:  
 Адрес установки: 34 мкр дом 24  
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,180	60,0	---	---
2	50	0,180	60,0	---	---

$$Q = M1(h1 - h2)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.  
 Среднесуточные статистические данные  
 с 21.12.2022 по 19.01.2023**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
21.12	3,330	227,3	231,5	4,2	---	67,68	53,05	0,53	0,47	24,00
22.12	3,423	228,3	232,7	4,4	---	68,36	53,39	0,53	0,47	24,00
23.12	2,797	212,3	216,2	3,9	---	62,88	49,72	0,53	0,47	24,00
24.12	2,401	203,8	207,5	3,6	---	57,49	45,71	0,52	0,47	24,00
25.12	2,445	203,5	207,2	3,7	---	57,89	45,88	0,52	0,47	24,00
26.12	2,465	193,3	196,8	3,5	---	58,66	45,92	0,52	0,47	24,00
27.12	2,710	210,3	214,2	3,8	---	60,11	47,23	0,52	0,47	24,00
<b>Итого:</b>	<b>19,57</b>	<b>1478,9</b>	<b>1506,0</b>	<b>27,1</b>	<b>0,0</b>	<b>62,09</b>	<b>48,87</b>	<b>0,52</b>	<b>0,47</b>	<b>168,00</b>
28.12	2,901	227,2	231,4	4,2	---	62,09	49,33	0,53	0,46	24,00
29.12	2,932	228,2	232,4	4,2	---	62,37	49,53	0,53	0,46	24,00
30.12	2,905	227,9	232,1	4,2	---	62,25	49,52	0,53	0,46	24,00
31.12	2,899	225,0	229,2	4,2	---	61,92	49,05	0,52	0,46	24,00
01.01	2,975	229,5	233,8	4,3	---	62,83	49,89	0,53	0,47	24,00
02.01	2,936	230,2	234,4	4,3	---	63,08	50,34	0,53	0,47	24,00
03.01	2,894	231,0	235,3	4,3	---	63,00	50,49	0,54	0,47	24,00
<b>Итого:</b>	<b>20,44</b>	<b>1599,0</b>	<b>1628,6</b>	<b>29,6</b>	<b>0,0</b>	<b>62,51</b>	<b>49,74</b>	<b>0,53</b>	<b>0,46</b>	<b>168,00</b>
04.01	2,908	231,4	235,6	4,3	---	63,41	50,86	0,54	0,47	24,00
05.01	2,944	230,3	234,5	4,3	---	63,22	50,45	0,53	0,46	24,00
06.01	3,159	215,2	219,1	3,9	---	65,95	51,29	0,52	0,46	24,00
07.01	3,778	183,2	186,4	3,2	---	74,72	54,12	0,51	0,46	24,00
08.01	4,064	178,0	181,1	3,1	---	77,87	55,07	0,50	0,46	24,00
09.01	4,482	175,7	178,8	3,1	---	82,38	56,90	0,50	0,46	24,00
10.01	4,596	175,0	178,1	3,1	---	83,80	57,57	0,50	0,46	24,00
<b>Итого:</b>	<b>25,93</b>	<b>1388,6</b>	<b>1413,6</b>	<b>24,9</b>	<b>0,0</b>	<b>72,09</b>	<b>53,44</b>	<b>0,51</b>	<b>0,46</b>	<b>168,00</b>
11.01	4,547	173,1	176,1	3,0	---	83,40	57,18	0,50	0,46	24,00
12.01	4,426	173,2	176,2	3,0	---	82,44	56,93	0,50	0,46	24,00
13.01	4,242	196,8	200,3	3,5	---	78,57	57,04	0,52	0,47	24,00
14.01	3,748	209,9	213,7	3,8	---	72,58	54,74	0,50	0,44	24,00
15.01	3,800	198,8	202,5	3,6	---	73,85	54,76	0,49	0,44	24,00
16.01	3,551	210,8	214,7	3,9	---	70,37	53,54	0,51	0,46	24,00
17.01	3,610	232,9	237,3	4,4	---	70,50	55,02	0,54	0,48	24,00
<b>Итого:</b>	<b>27,92</b>	<b>1395,6</b>	<b>1420,8</b>	<b>25,2</b>	<b>0,0</b>	<b>75,49</b>	<b>55,51</b>	<b>0,51</b>	<b>0,46</b>	<b>168,00</b>
18.01	3,528	234,8	239,2	4,4	---	69,70	54,70	0,55	0,48	24,00
19.01	3,405	231,8	236,1	4,4	---	68,03	53,36	0,54	0,47	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>Итого:</b>	<b>6,93</b>	<b>466,6</b>	<b>475,4</b>	<b>8,8</b>	<b>0,0</b>	<b>68,87</b>	<b>54,03</b>	<b>0,54</b>	<b>0,48</b>	<b>48,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>100,80</b>	<b>6328,8</b>	<b>6444,3</b>	<b>115,5</b>	<b>0,0</b>	<b>67,84</b>	<b>51,93</b>	<b>0,52</b>	<b>0,47</b>	<b>720,0</b>

$$dT = 15,91$$

Общее время работы теплосистемы, ч	720,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	720,0	=	720,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		100,80	
Показания интеграторов	На 24:00 20.12.2022	На 24:00 19.01.2023	Результат за период На 12:46 23.01.2023
Количество теплоты, Гкал	6169,62	6270,42	100,80 6282,62
Расход теплоносителя M1, т	332283,8	338612,5	6328,8 339423,2
Расход теплоносителя M2, т	335427,3	341871,6	6444,3 342697,3
Время наработки, ч	68055,5	68775,5	720,0 68860,3
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплосети \_\_\_\_\_

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
за 21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: 34 мкр д. 25

Адрес: 34 мкр д. 25

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сег. N 001

Договорные расходы:

М сег. воды = \_\_\_\_\_ т.сут Мгвс = \_\_\_\_\_ т.сут

тхв: не исп.

Тип расходомера: \_\_\_\_\_

Пределы измерений:

G1 max = 72.00 м3/ч G1 min = 0.30 м3/ч

G2 max = 72.00 м3/ч G2 min = 0.30 м3/ч

Серийный номер 22170988, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0хВФ82

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.12.22 23	67.71	55.05	12.66	5.31	5.03	220.982	218.033	216.413	214.967	1.446	2.742	0.000 <	24	0	
22.12.22 23	68.59	55.54	13.05	5.33	5.05	220.700	217.688	216.032	214.579	1.453	2.821	0.000 <	24	0	
23.12.22 23	61.84	50.78	11.06	5.28	5.04	202.900	200.470	199.330	198.069	1.261	2.205	0.000 <	24	0	
24.12.22 23	57.55	47.32	10.23	5.19	4.97	195.605	193.435	192.622	191.428	1.194	1.971	0.000 <	24	0	
25.12.22 23	58.03	47.50	10.53	5.16	4.94	195.510	193.292	192.478	191.278	1.200	2.027	0.000 <	24	0	
26.12.22 23	59.05	47.73	11.31	5.18	4.98	183.535	181.368	180.588	179.453	1.135	2.043	0.000 <	24	0	
27.12.22 23	60.22	49.33	10.89	5.23	4.99	206.880	204.395	203.434	202.106	1.327	2.215	0.000 <	24	0	
28.12.22 23	62.18	51.11	11.07	5.25	4.97	219.048	216.387	215.175	213.766	1.409	2.384	0.000 <	24	0	
29.12.22 23	62.46	51.40	11.06	5.28	5.00	220.063	217.385	216.144	214.726	1.418	2.392	0.000 <	24	0	
30.12.22 23	62.29	51.27	11.02	5.27	4.99	219.720	217.068	215.830	214.443	1.387	2.379	0.000 <	24	0	
31.12.22 23	62.05	50.79	11.26	5.21	4.94	217.352	214.712	213.531	212.151	1.379	2.405	0.000 <	24	0	
01.01.23 23	63.00	51.71	11.29	5.31	5.03	221.628	218.902	217.622	216.187	1.435	2.458	0.000 <	24	0	
02.01.23 23	63.13	52.15	10.98	5.31	5.03	222.120	219.413	218.074	216.658	1.416	2.396	0.000 <	24	0	
03.01.23 23	63.14	52.28	10.85	5.35	5.06	222.995	220.283	218.936	217.489	1.447	2.377	0.000 <	24	0	
04.01.23 23	63.45	52.56	10.89	5.34	5.05	223.210	220.497	219.106	217.683	1.423	2.388	0.000 <	24	0	
05.01.23 23	63.29	52.09	11.20	5.29	5.01	222.162	219.425	218.105	216.666	1.439	2.443	0.000 <	24	0	
06.01.23 23	66.87	53.57	13.30	5.16	4.93	203.425	200.648	199.297	197.977	1.319	2.651	0.000 <	24	0	
07.01.23 23	75.28	56.96	18.32	5.02	4.86	177.870	174.810	173.404	172.184	1.220	3.179	0.000 <	24	0	
08.01.23 23	78.06	57.93	20.13	5.00	4.85	172.695	169.482	168.079	166.860	1.220	3.386	0.000 <	24	0	
09.01.23 23	82.96	60.38	22.59	4.99	4.85	172.322	168.780	167.189	165.950	1.239	3.781	0.000 <	24	0	
10.01.23 23	83.69	60.61	23.08	4.99	4.85	170.895	167.333	165.722	164.522	1.201	3.830	0.000 <	24	0	
11.01.23 23	83.43	60.27	23.16	4.99	4.86	169.452	165.950	164.356	163.182	1.174	3.811	0.000 <	24	0	
12.01.23 23	82.34	59.86	22.48	5.00	4.87	169.462	166.038	164.481	163.300	1.181	3.702	0.000 <	24	0	
13.01.23 23	78.14	59.78	18.37	5.16	4.96	196.477	193.057	191.217	189.888	1.329	3.516	0.000 <	24	0	
14.01.23 23	72.35	56.68	15.67	4.89	4.67	201.833	198.775	197.083	195.808	1.276	3.092	0.000 <	24	0	
15.01.23 23	73.56	57.09	16.47	4.83	4.64	192.663	189.617	188.013	186.767	1.246	3.100	0.000 <	24	0	
16.01.23 23	70.40	55.96	14.44	5.15	4.92	207.833	204.835	203.211	201.869	1.342	2.938	0.000 <	24	0	
17.01.23 23	70.60	57.07	13.53	5.43	5.14	226.318	223.107	221.273	219.759	1.513	2.997	0.000 <	24	0	
18.01.23 23	69.44	56.49	12.95	5.43	5.14	227.253	224.182	222.325	220.869	1.456	2.883	0.000 <	24	0	
19.01.23 23	68.17	55.43	12.74	5.39	5.11	224.182	221.208	219.485	218.073	1.412	2.799	0.000 <	24	0	
<b>Итого/Средн</b>	<b>67.92</b>	<b>54.04</b>	<b>13.88</b>	<b>5.19</b>	<b>4.96</b>	<b>6127.090</b>	<b>6040.575</b>	<b>5998.556</b>	<b>5958.657</b>	<b>39.900</b>	<b>83.312</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч
20.12.22 23	15738.055	15568.943	15506.624	15412.050	94.575	146.945	0.000	1789	0
19.01.23 23	21865.145	21609.518	21505.180	21370.706	134.474	230.257	0.000	2509	0
<b>Итого</b>	<b>6127.090</b>	<b>6040.575</b>	<b>5998.556</b>	<b>5958.657</b>	<b>39.900</b>	<b>83.312</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:  
(<) параметр < min  
(>) параметр > max  
(!) отсут.питания  
(#) дисбаланс масс  
(R) реверс  
(o) отсут. теплонос.  
(X) аппарат. неисправ.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_



Тип теплосчётчика: ТЭМ-106  
 Номер теплосчётчика: 3060240  
 Номер абонента: 0  
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 34 микрорайон, 26)  
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	80	10	160	2000	---
2	80	10	167	2000	0,501

$$Q = Mn(hn - ho)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.**  
**статистические данные**  
**с 21.12.2022 по 19.01.2023**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Pп	Ро	
				-	+					
21.12	2,808	408,2	403,7	---	4,5	68,02	61,14	0,50	0,50	24,00
22.12	2,891	406,8	402,4	---	4,4	68,98	61,88	0,50	0,50	24,00
23.12	2,229	377,6	373,6	---	4,1	61,66	55,76	0,50	0,50	24,00
24.12	2,028	367,3	363,2	---	4,1	57,76	52,24	0,50	0,50	24,00
25.12	2,086	367,2	363,0	---	4,2	58,28	52,60	0,50	0,50	24,00
26.12	2,176	346,4	342,3	---	4,0	59,42	53,14	0,50	0,50	24,00
27.12	2,296	387,8	383,2	---	4,6	60,56	54,63	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>16,514</b>	<b>2661,2</b>	<b>2631,4</b>	<b>0,0</b>	<b>29,8</b>	<b>62,10</b>	<b>55,91</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
28.12	2,446	407,1	402,4	---	4,7	62,43	56,43	0,50	0,50	24,00
29.12	2,447	408,4	403,7	---	4,7	62,70	56,71	0,50	0,50	24,00
30.12	2,427	407,6	403,0	---	4,6	62,51	56,56	0,50	0,50	24,00
31.12	2,433	403,8	399,2	---	4,6	62,30	56,28	0,50	0,50	24,00
01.01	2,488	410,8	406,1	---	4,6	63,26	57,21	0,50	0,50	24,00
02.01	2,457	411,4	406,8	---	4,5	63,35	57,38	0,50	0,50	24,00
03.01	2,424	412,5	407,9	---	4,5	63,39	57,51	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>17,122</b>	<b>2861,4</b>	<b>2829,2</b>	<b>0,0</b>	<b>32,3</b>	<b>62,85</b>	<b>56,87</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
04.01	2,436	412,6	408,1	---	4,5	63,67	57,77	0,50	0,50	24,00
05.01	2,461	410,9	406,4	---	4,5	63,53	57,54	0,50	0,50	24,00
06.01	2,766	375,6	371,6	---	4,0	67,56	60,20	0,50	0,50	24,00
07.01	3,367	331,2	327,7	---	3,5	76,09	65,94	0,50	0,50	24,00
08.01	3,570	321,2	317,9	---	3,3	78,83	67,74	0,50	0,50	24,00
09.01	4,001	319,2	316,0	---	3,2	83,94	71,43	0,50	0,50	24,00
10.01	4,024	316,5	313,2	---	3,2	84,50	71,81	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>22,625</b>	<b>2487,1</b>	<b>2460,9</b>	<b>0,0</b>	<b>26,2</b>	<b>74,02</b>	<b>64,63</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
11.01	4,011	314,3	311,1	---	3,2	84,27	71,53	0,50	0,50	24,00
12.01	3,904	314,9	311,7	---	3,2	83,08	70,71	0,50	0,50	24,00
13.01	3,608	364,2	360,4	---	3,8	78,55	68,66	0,50	0,50	24,00
14.01	3,160	370,2	366,3	---	3,9	72,76	64,23	0,50	0,50	24,00
15.01	3,215	357,2	353,6	---	3,7	73,88	64,89	0,50	0,50	24,00
16.01	3,022	385,8	381,7	---	4,1	70,76	62,93	0,50	0,50	24,00
17.01	3,048	416,4	412,0	---	4,4	70,94	63,63	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>23,968</b>	<b>2523,1</b>	<b>2496,8</b>	<b>0,0</b>	<b>26,2</b>	<b>76,32</b>	<b>66,65</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
18.01	2,922	418,3	413,8	---	4,5	69,64	62,66	0,50	0,50	24,00
19.01	2,857	413,1	408,6	---	4,4	68,50	61,59	0,50	0,50	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>Итого:</b>	<b>5,779</b>	<b>831,4</b>	<b>822,5</b>	<b>0,0</b>	<b>8,9</b>	<b>69,07</b>	<b>62,13</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>48,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>86,008</b>	<b>11364,180</b>	<b>11240,760</b>	<b>0,000</b>	<b>123,420</b>	<b>68,87</b>	<b>61,24</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>720,00</b>
						dT= 7,63				

Общее время работы теплосистемы, ч	67550,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	67550,0	=	67550,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		86,01					
Показания интеграторов	На 24:00 20.12.2022	На 24:00 19.01.2023	Результат за период	На 12:00 20.01.2023			
Количество теплоты, ГКал	4827,56	4913,56	86,01	4915,13			
Расход теплоносителя Мп, т	454887,8	466252,0	11364,2	466475,7			
Расход теплоносителя Мо, т	453677,4	464918,2	11240,8	465139,4			
Время наработки, ч	66817,0	67537,0	720,0	67550,0			
Время неработы Тнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0				

Представитель абонента \_\_\_\_\_

Представитель теплосети \_\_\_\_\_

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 34 микрорайон, 27

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00178802

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x7E72

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.99	55.23	12.76	433.970	424.960	433.970	427.820	6.78	6.00	5.4210	24.0	0.000
22.12.22	68.90	55.76	13.14	433.990	424.730	433.990	427.740	6.81	6.00	5.5820	24.0	0.000
23.12.22	61.71	50.94	10.77	413.700	406.450	413.700	408.660	6.84	6.00	4.3740	24.0	0.000
24.12.22	57.73	47.96	9.77	406.270	399.980	406.270	401.880	6.79	6.00	3.9100	24.0	0.000
25.12.22	58.24	48.16	10.08	406.170	399.840	406.170	401.760	6.77	6.00	4.0270	24.0	0.000
26.12.22	59.86	48.86	11.00	395.290	388.800	395.290	390.830	6.82	6.00	4.2700	24.0	0.000
27.12.22	60.45	49.77	10.68	419.460	412.430	419.460	414.600	6.79	6.00	4.4030	24.0	0.000
28.12.22	62.40	51.29	11.11	433.090	425.410	433.090	427.780	6.74	6.00	4.7270	24.0	0.000
29.12.22	62.67	51.54	11.13	433.770	426.010	433.770	428.380	6.76	6.00	4.7450	24.0	0.000
30.12.22	62.49	51.41	11.08	433.430	425.710	433.430	428.090	6.75	6.00	4.7150	24.0	0.000
31.12.22	62.26	51.04	11.22	430.800	423.200	430.800	425.560	6.71	6.00	4.7470	24.0	0.000
01.01.23	63.22	51.93	11.29	435.630	427.680	435.630	430.130	6.78	6.00	4.8290	24.0	0.000
02.01.23	63.33	52.31	11.02	436.210	428.250	436.210	430.680	6.78	6.00	4.7170	24.0	0.000
03.01.23	63.35	52.48	10.87	437.210	429.230	437.210	431.600	6.81	6.00	4.6670	24.0	0.000
04.01.23	63.66	52.70	10.96	437.210	429.140	437.210	431.580	6.80	6.00	4.7030	24.0	0.000
05.01.23	63.50	52.32	11.18	436.070	428.070	436.070	430.490	6.76	6.00	4.7900	24.0	0.000
06.01.23	67.48	54.39	13.09	413.730	405.230	413.730	408.040	6.71	6.00	5.3040	24.0	0.000
07.01.23	75.92	58.71	17.21	383.610	373.850	383.610	377.530	6.69	6.00	6.4390	24.0	0.000
08.01.23	78.69	59.88	18.81	377.500	367.260	377.500	371.320	6.70	6.00	6.9140	24.0	0.000
09.01.23	83.72	62.51	21.21	376.330	364.920	376.330	369.620	6.70	6.00	7.7500	24.0	0.000
10.01.23	84.37	62.79	21.58	374.520	363.050	374.520	367.790	6.71	6.00	7.8500	24.0	0.000
11.01.23	84.13	62.56	21.57	372.580	361.220	372.580	365.900	6.71	6.00	7.8020	24.0	0.000
12.01.23	82.98	62.19	20.79	372.710	361.580	372.710	366.090	6.72	6.00	7.5250	24.0	0.000
13.01.23	78.66	60.96	17.70	404.460	393.490	404.460	397.560	6.76	6.00	6.9750	24.0	0.000
14.01.23	72.58	57.28	15.30	409.110	399.470	409.110	402.890	6.48	6.00	6.1110	24.0	0.000
15.01.23	73.87	58.03	15.84	400.210	390.510	400.210	394.020	6.45	6.00	6.1910	24.0	0.000
16.01.23	70.72	56.45	14.27	418.300	408.920	418.300	412.100	6.70	6.00	5.8410	24.0	0.000
17.01.23	70.88	57.12	13.76	439.420	429.570	439.420	432.790	6.88	6.00	5.9180	24.0	0.000

18.01.23	69.64	56.46	13.18	441.820	432.220	441.820	435.330	6.88	6.00	5.6990	24.0	0.000
19.01.23	68.44	55.52	12.92	439.390	430.160	439.390	433.120	6.86	6.00	5.5610	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>12445.9</b>	<b>12181.34</b>	<b>12445.9</b>	<b>12271.68</b>	---	---	<b>166.5070</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.79</b>	<b>54.95</b>	<b>13.84</b>	---	---	---	---	<b>6.75</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
19.01.23 24:00	50387.919	49620.280	50387.919	49873.819	523.156	7138.000	0.000
Итого за период	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:11 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 34 микрорайон, 28

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00175254

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x2704

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.92	58.64	9.28	272.080	266.460	257.630	253.550	7.57	5.40	2.4840	24.0	0.000
22.12.22	68.85	59.26	9.59	271.510	265.750	257.170	253.030	7.59	5.40	2.5630	24.0	0.000
23.12.22	61.80	53.79	8.01	249.950	245.610	235.330	232.150	7.49	5.40	1.9780	24.0	0.000
24.12.22	57.72	50.35	7.37	241.730	238.040	227.280	224.590	7.38	5.40	1.7610	24.0	0.000
25.12.22	58.22	50.64	7.58	241.470	237.710	227.040	224.330	7.35	5.40	1.8060	24.0	0.000
26.12.22	59.30	51.02	8.28	227.660	224.010	213.670	211.010	7.36	5.40	1.8630	24.0	0.000
27.12.22	60.46	52.56	7.90	255.700	251.430	241.090	237.990	7.46	5.40	1.9920	24.0	0.000
28.12.22	62.36	54.31	8.05	269.450	264.680	254.450	250.940	7.50	5.40	2.1410	24.0	0.000
29.12.22	62.64	54.53	8.11	270.390	265.570	255.170	251.640	7.53	5.40	2.1610	24.0	0.000
30.12.22	62.45	54.42	8.03	269.860	265.100	254.710	251.170	7.52	5.40	2.1350	24.0	0.000
31.12.22	62.23	54.09	8.14	266.880	262.170	251.810	248.350	7.46	5.40	2.1440	24.0	0.000
01.01.23	63.19	55.01	8.18	272.010	267.090	256.870	253.270	7.57	5.40	2.1930	24.0	0.000
02.01.23	63.30	55.34	7.96	272.530	267.550	257.080	253.470	7.57	5.40	2.1400	24.0	0.000
03.01.23	63.32	55.48	7.84	273.480	268.470	257.790	254.150	7.61	5.40	2.1200	24.0	0.000
04.01.23	63.61	55.74	7.87	273.820	268.750	258.290	254.580	7.60	5.40	2.1260	24.0	0.000
05.01.23	63.46	55.41	8.05	272.450	267.460	256.980	253.310	7.55	5.40	2.1600	24.0	0.000
06.01.23	67.33	57.52	9.81	249.930	244.820	235.260	231.680	7.39	5.40	2.4070	24.0	0.000
07.01.23	75.77	62.11	13.66	220.470	214.900	206.680	203.060	7.21	5.40	2.9460	24.0	0.000
08.01.23	78.51	63.46	15.05	214.000	208.240	200.390	196.680	7.18	5.40	3.1430	24.0	0.000
09.01.23	83.54	66.52	17.02	213.280	206.830	199.980	195.980	7.17	5.40	3.5310	24.0	0.000
10.01.23	84.15	66.76	17.39	211.180	204.730	198.390	194.370	7.17	5.40	3.5730	24.0	0.000
11.01.23	83.91	66.53	17.38	209.280	202.940	196.870	192.920	7.16	5.40	3.5380	24.0	0.000
12.01.23	82.78	66.03	16.75	209.330	203.130	196.900	192.990	7.18	5.40	3.4110	24.0	0.000
13.01.23	78.41	64.91	13.50	241.880	235.370	228.940	224.540	7.39	5.40	3.1860	24.0	0.000
14.01.23	72.67	61.12	11.55	245.580	239.800	232.350	228.350	7.11	5.40	2.7820	24.0	0.000
15.01.23	73.76	61.63	12.13	236.870	231.170	224.000	220.110	7.05	5.40	2.8130	24.0	0.000
16.01.23	70.63	60.13	10.50	255.250	249.590	241.770	237.760	7.40	5.40	2.6300	24.0	0.000
17.01.23	70.82	60.97	9.85	276.460	270.260	262.540	258.030	7.71	5.40	2.6760	24.0	0.000

18.01.23	69.58	60.12	9.46	277.520	271.510	263.320	258.930	7.71	5.40	2.5780	24.0	0.000
19.01.23	68.40	59.06	9.34	273.970	268.210	259.620	255.440	7.66	5.40	2.5170	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>7535.9</b>	<b>7377.35</b>	<b>7109.3</b>	<b>6998.37</b>	---	---	<b>75.4980</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.70</b>	<b>58.24</b>	<b>10.45</b>	---	---	---	---	<b>7.42</b>	<b>5.40</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	115155.470	113346.130	94257.050	93194.230	937.936	21375.000	1.000
19.01.23 24:00	122691.440	120723.480	101366.419	100192.599	1013.434	22095.000	1.000
Итого за период	7535.970	7377.349	7109.368	6998.369	75.498	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 14:41:32 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## Отчет о потреблении...

от 20-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

АО "Жилуправление"  
 35 мкр.д.1  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA755  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	tm2	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время								
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	4.39	69.90	307.54	55.62	307.35	24:00	0:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	4.21	67.99	294.22	53.68	294.02	24:00	0:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.61	62.82	294.67	50.57	294.45	24:00	0:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	3.33	60.09	300.06	48.99	299.80	24:00	0:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.29	59.54	295.22	48.39	295.02	24:00	0:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.38	60.12	295.78	48.67	295.63	24:00	0:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.62	62.19	305.12	50.29	304.93	24:00	0:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.69	62.51	308.33	50.51	308.07	24:00	0:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.83	63.71	313.14	51.46	312.85	24:00	0:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.90	64.64	318.59	52.36	318.28	24:00	0:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.91	64.35	316.50	52.00	316.18	24:00	0:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.98	65.40	319.56	52.94	319.25	24:00	0:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.93	65.60	319.45	53.30	319.31	24:00	0:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.91	65.55	320.32	53.32	320.23	24:00	0:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.92	65.91	318.76	53.61	318.82	24:00	0:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.93	65.69	318.80	53.33	318.74	24:00	0:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	4.26	68.77	311.07	55.04	311.00	24:00	0:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	5.10	75.78	296.43	58.57	296.19	24:00	0:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	5.44	78.42	293.83	59.92	293.25	24:00	0:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	5.98	81.94	290.49	61.35	289.83	24:00	0:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	6.07	82.57	287.88	61.50	287.12	24:00	0:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	6.05	82.06	286.64	60.97	285.93	24:00	0:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	5.94	81.09	287.11	60.41	286.33	24:00	0:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	5.60	77.66	309.71	59.46	308.80	24:00	0:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.88	71.29	314.78	55.87	313.91	24:00	0:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	4.81	71.48	299.95	55.45	299.21	24:00	0:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	4.70	70.04	318.35	55.23	317.42	24:00	0:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	4.90	71.70	344.62	57.47	343.48	24:00	0:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	4.73	70.72	345.27	57.00	344.20	24:00	0:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	4.56	68.91	342.57	55.60	341.58	24:00	0:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин	час:мин
720:00	133.83	69.28	9274.76	54.76	9261.16	720:00	0:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
35 мкр.д.2  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA756  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1	dGo1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин	куб.м
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	-1000000

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время								
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.07	69.58	254.62	57.51	0.00	24:00	24:00	0.00
23-12-2022 00:00:00	2.97	67.96	244.61	55.80	0.00	24:00	24:00	0.00
24-12-2022 00:00:00	2.50	62.36	244.98	52.17	0.00	24:00	24:00	0.00
25-12-2022 00:00:00	2.33	59.96	248.45	50.56	0.00	24:00	24:00	0.00
26-12-2022 00:00:00	2.32	59.56	245.42	50.08	0.00	24:00	24:00	0.00
27-12-2022 00:00:00	2.39	60.16	246.85	50.47	0.00	24:00	24:00	0.00
28-12-2022 00:00:00	2.56	62.25	254.37	52.17	0.00	24:00	24:00	0.00
29-12-2022 00:00:00	2.61	62.66	256.67	52.49	0.00	24:00	24:00	0.00
30-12-2022 00:00:00	2.70	63.80	261.27	53.46	0.00	24:00	24:00	0.00
31-12-2022 00:00:00	2.75	64.58	265.20	54.21	0.00	24:00	24:00	0.00
01-01-2023 00:00:00	2.76	64.37	263.43	53.87	0.00	24:00	24:00	0.00
02-01-2023 00:00:00	2.81	65.42	265.48	54.82	0.00	24:00	24:00	0.00
03-01-2023 00:00:00	2.76	65.55	265.61	55.14	0.00	24:00	24:00	0.00
04-01-2023 00:00:00	2.76	65.56	266.02	55.18	0.00	24:00	24:00	0.00
05-01-2023 00:00:00	1.27	65.75	120.23	56.17	0.00	22:59	24:00	0.00
06-01-2023 00:00:00	2.83	65.64	266.60	54.99	0.00	24:00	24:00	0.00
07-01-2023 00:00:00	3.17	69.18	258.70	56.88	0.00	24:00	24:00	0.00
08-01-2023 00:00:00	3.65	76.10	246.40	61.28	0.00	24:00	24:00	0.00
09-01-2023 00:00:00	3.95	78.42	242.95	62.15	0.00	24:00	24:00	0.00
10-01-2023 00:00:00	4.32	82.22	240.15	64.24	0.00	24:00	24:00	0.00
11-01-2023 00:00:00	4.31	82.46	237.68	64.32	0.00	24:00	24:00	0.00
12-01-2023 00:00:00	4.29	82.03	236.65	63.92	0.00	24:00	24:00	0.00
13-01-2023 00:00:00	4.17	80.94	236.70	63.34	0.00	24:00	24:00	0.00
14-01-2023 00:00:00	3.89	77.36	257.12	62.12	0.00	24:00	24:00	0.00
15-01-2023 00:00:00	3.35	71.00	256.02	57.99	0.00	24:00	24:00	0.00
16-01-2023 00:00:00	3.35	71.18	246.44	57.59	0.00	24:00	24:00	0.00
17-01-2023 00:00:00	3.32	70.20	264.61	57.64	0.00	24:00	24:00	0.00
18-01-2023 00:00:00	3.43	71.68	284.32	59.60	0.00	24:00	24:00	0.00
19-01-2023 00:00:00	3.30	70.47	284.52	58.86	0.00	24:00	24:00	0.00
20-01-2023 00:00:00	3.19	68.89	282.99	57.60	0.00	24:00	24:00	0.00



Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин	куб.м
720:00	93.07	69.24	7545.08	56.89	0.00	718:59	720:00	0.00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
35 мкр.д.2а  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA757  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.01	69.69	243.43	57.34	250.30	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.88	67.79	232.58	55.39	239.09	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.42	62.62	232.27	52.22	238.74	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.23	59.92	236.34	50.47	242.96	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.21	59.37	232.74	49.84	239.16	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.27	59.94	233.98	50.20	240.56	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.45	62.01	241.27	51.85	248.28	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.50	62.49	243.76	52.21	250.87	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.59	63.53	247.72	53.06	255.09	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.64	64.45	251.93	53.94	259.74	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.65	64.17	249.89	53.55	257.41	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.70	65.22	252.11	54.51	260.16	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.66	65.42	252.39	54.86	260.21	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.66	65.37	252.85	54.84	260.80	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.66	65.73	252.83	55.19	260.84	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.69	65.51	251.82	54.83	259.75	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.91	68.59	245.80	56.72	253.08	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.49	75.59	233.67	60.65	239.54	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.75	78.24	230.78	62.01	236.29	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.10	81.76	228.21	63.78	233.47	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.15	82.38	225.88	64.01	230.97	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.11	81.85	224.72	63.55	229.94	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.01	80.86	225.06	63.06	230.26	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.75	77.43	243.11	61.91	249.48	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.24	71.10	246.89	58.05	253.70	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.20	71.27	235.25	57.68	241.92	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.13	69.84	249.99	57.29	257.38	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.28	71.51	270.79	59.38	278.78	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.17	70.52	271.30	58.82	279.53	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.05	68.73	269.62	57.42	278.03	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	90.56	69.10	7308.97	56.62	7516.34	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
35 мкр.д.4  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA766  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	5.99	69.77	480.22	57.29	485.68	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	5.76	67.88	458.94	55.32	463.84	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	4.92	62.68	459.12	51.97	463.58	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	4.57	59.97	466.30	50.16	470.60	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	4.52	59.44	458.29	49.56	462.31	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	4.62	60.01	460.24	49.95	464.50	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	4.94	62.09	474.94	51.66	479.73	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	5.02	62.56	480.33	52.09	485.45	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	5.21	63.61	487.74	52.93	492.87	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	5.32	64.52	495.71	53.78	501.04	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	5.33	64.25	493.25	53.43	498.78	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	5.43	65.30	498.37	54.39	503.84	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	5.38	65.49	497.55	54.66	503.23	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	5.30	65.43	498.58	54.78	504.39	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	5.31	65.80	498.42	55.14	504.25	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	5.37	65.57	497.42	54.77	502.96	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	5.84	68.69	486.41	56.64	492.19	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	6.98	75.72	462.07	60.61	468.13	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	7.44	78.37	455.71	62.04	461.91	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	8.16	81.91	450.45	63.79	456.78	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	8.29	82.51	446.36	63.94	452.64	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	8.27	81.99	444.22	63.38	450.36	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	8.07	80.99	445.03	62.85	451.27	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	7.56	77.53	480.89	61.72	487.42	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	6.59	71.17	487.57	57.73	493.43	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	6.50	71.36	465.01	57.39	470.66	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	6.36	69.94	494.29	57.04	500.38	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	6.59	71.59	536.05	59.28	542.93	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	6.36	70.59	537.14	58.76	543.82	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	6.11	68.80	533.83	57.35	540.54	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	182.11	69.18	14430.43	56.48	14599.47	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 35 мкр. (Шашина), 5

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 800026

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	70.690	58.760	11.930	350.143	344.700	5.443	0.629	0.622	358.171	350.287	7.883	4.501	24.000
22.12.22	68.120	56.170	11.950	328.912	323.758	5.154	0.622	0.616	335.932	328.559	7.373	4.219	24.000
23.12.22	64.170	53.650	10.520	326.733	321.621	5.113	0.594	0.589	333.017	326.015	7.003	3.721	24.000
24.12.22	60.550	51.290	9.260	336.162	330.938	5.224	0.561	0.555	341.923	335.068	6.855	3.377	24.000
25.12.22	59.530	50.350	9.180	329.509	324.410	5.100	0.555	0.549	334.978	328.315	6.664	3.278	24.000
26.12.22	60.140	50.700	9.440	330.396	325.302	5.093	0.557	0.551	335.985	329.271	6.714	3.373	24.000
27.12.22	61.870	52.090	9.780	338.391	333.215	5.175	0.564	0.557	344.432	337.500	6.932	3.577	24.000
28.12.22	62.720	52.730	9.990	344.309	339.056	5.253	0.580	0.573	350.611	343.515	7.096	3.716	24.000
29.12.22	63.420	53.250	10.170	347.940	342.656	5.284	0.582	0.575	354.445	347.251	7.193	3.816	24.000
30.12.22	64.880	54.560	10.320	356.705	351.291	5.413	0.587	0.580	363.660	356.223	7.437	3.975	24.000
31.12.22	64.370	54.330	10.040	352.563	347.382	5.182	0.561	0.553	359.363	352.237	7.127	3.834	24.000
01.01.23	65.210	56.030	9.180	406.037	401.491	4.546	0.585	0.574	414.033	407.426	6.607	3.982	24.000
02.01.23	65.730	56.680	9.050	408.384	404.066	4.318	0.584	0.572	416.543	410.170	6.374	3.940	24.000
03.01.23	65.600	56.770	8.830	408.978	404.659	4.319	0.588	0.576	417.118	410.790	6.328	3.854	24.000
04.01.23	66.070	57.180	8.890	410.216	405.834	4.382	0.587	0.575	418.492	412.069	6.423	3.896	24.000
05.01.23	65.800	56.770	9.030	408.709	404.362	4.347	0.583	0.571	416.892	410.491	6.401	3.935	24.000
06.01.23	67.650	57.980	9.670	404.368	399.851	4.517	0.598	0.587	412.891	406.155	6.736	4.165	24.000
07.01.23	74.860	62.450	12.410	379.629	374.901	4.728	0.629	0.620	389.282	381.699	7.583	5.007	24.000
08.01.23	78.550	64.640	13.910	375.187	370.140	5.047	0.628	0.619	385.610	377.303	8.307	5.546	24.000
09.01.23	80.940	65.790	15.150	370.250	365.062	5.188	0.627	0.619	381.123	372.364	8.759	5.957	24.000
10.01.23	83.080	67.020	16.060	366.603	361.357	5.246	0.625	0.617	377.892	368.839	9.053	6.246	24.000
11.01.23	82.250	66.220	16.030	363.159	358.003	5.156	0.627	0.619	374.137	365.250	8.886	6.169	24.000
12.01.23	81.460	65.800	15.660	363.267	357.929	5.338	0.628	0.620	374.058	365.089	8.969	6.048	24.000
13.01.23	78.370	64.410	13.960	382.539	376.962	5.576	0.632	0.622	393.097	384.196	8.901	5.671	24.000
14.01.23	72.880	61.450	11.430	406.474	400.629	5.846	0.614	0.603	416.447	407.767	8.680	5.037	24.000
15.01.23	71.600	59.770	11.830	380.252	374.722	5.530	0.601	0.591	389.169	380.987	8.182	4.833	24.000

16.01.23	69.590	58.610	10.980	392.481	386.758	5.724	0.618	0.607	401.212	392.994	8.218	4.639	24.000
17.01.23	71.770	61.240	10.530	437.689	431.459	6.230	0.650	0.636	447.977	438.997	8.980	4.991	24.000
18.01.23	71.390	61.080	10.310	439.519	433.257	6.262	0.650	0.636	449.749	440.789	8.960	4.913	24.000
19.01.23	69.050	59.180	9.870	436.420	430.220	6.200	0.648	0.634	445.967	437.264	8.702	4.674	24.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>11281.92</b>	<b>11125.99</b>	<b>155.935</b>	---	---	<b>11534.20</b>	<b>11304.88</b>	<b>229.326</b>	<b>134.891</b>	<b>720.000</b>
				<b>5</b>	<b>0</b>				<b>7</b>	<b>1</b>			
<b>Среднее</b>	<b>69.410</b>	<b>58.232</b>	<b>11.179</b>	---	---	---	<b>0.603</b>	<b>0.594</b>	---	---	---	---	---

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:39:19 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 35 мкр. (Шашина), 6

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00168974

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x4901

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.62	56.26	13.36	336.610	329.340	341.850	336.850	7.37	7.33	4.3980	24.0	0.000
22.12.22	67.90	54.43	13.47	322.940	316.230	327.980	323.460	7.34	7.30	4.2560	24.0	0.000
23.12.22	62.38	51.18	11.20	322.520	316.770	328.140	324.150	6.90	6.87	3.5420	24.0	0.000
24.12.22	59.94	49.65	10.29	326.270	320.910	332.230	328.400	6.70	6.68	3.2970	24.0	0.000
25.12.22	59.53	49.10	10.43	321.570	316.340	327.470	323.800	6.67	6.64	3.2940	24.0	0.000
26.12.22	60.14	49.44	10.70	323.790	318.440	329.630	325.820	6.69	6.66	3.4030	24.0	0.000
27.12.22	62.22	51.09	11.13	334.170	328.270	339.990	335.870	6.79	6.75	3.6500	24.0	0.000
28.12.22	62.62	51.29	11.33	337.320	331.310	343.220	339.000	6.90	6.86	3.7490	24.0	0.000
29.12.22	63.79	52.30	11.49	343.840	337.480	349.640	345.180	6.94	6.90	3.8710	24.0	0.000
30.12.22	64.55	53.07	11.48	349.260	342.640	355.170	350.510	6.96	6.92	3.9260	24.0	0.000
31.12.22	64.35	52.59	11.76	346.300	339.810	352.120	347.600	6.94	6.89	3.9910	24.0	0.000
01.01.23	65.39	53.59	11.80	348.920	342.140	354.740	349.990	6.97	6.92	4.0310	24.0	0.000
02.01.23	65.51	53.99	11.52	349.440	342.640	355.160	350.360	6.96	6.92	3.9420	24.0	0.000
03.01.23	65.53	54.20	11.33	350.010	343.210	355.810	350.980	6.98	6.94	3.8830	24.0	0.000
04.01.23	65.81	54.43	11.38	349.830	342.980	355.640	350.750	6.97	6.92	3.9020	24.0	0.000
05.01.23	65.61	54.04	11.57	348.380	341.580	354.130	349.330	6.95	6.90	3.9460	24.0	0.000
06.01.23	69.08	56.05	13.03	339.220	331.960	344.630	339.620	7.23	7.18	4.3200	24.0	0.000
07.01.23	76.03	59.43	16.60	324.850	316.590	329.440	324.120	7.43	7.38	5.2550	24.0	0.000
08.01.23	78.36	60.51	17.85	320.890	312.280	325.180	319.730	7.43	7.37	5.5760	24.0	0.000
09.01.23	82.14	62.12	20.02	318.280	308.970	322.080	316.430	7.42	7.36	6.1910	24.0	0.000
10.01.23	82.37	61.92	20.45	313.450	304.260	317.010	311.460	7.42	7.36	6.2260	24.0	0.000
11.01.23	81.95	61.41	20.54	311.180	302.110	314.760	309.360	7.42	7.37	6.2050	24.0	0.000
12.01.23	80.86	60.99	19.87	311.280	302.410	315.040	309.660	7.43	7.39	6.0130	24.0	0.000
13.01.23	77.13	60.24	16.89	339.540	330.650	344.070	338.360	7.48	7.42	5.5830	24.0	0.000
14.01.23	71.29	56.70	14.59	338.420	330.720	343.600	338.480	7.17	7.13	4.8180	24.0	0.000
15.01.23	71.14	56.10	15.04	323.490	316.160	328.140	323.370	7.15	7.11	4.7490	24.0	0.000
16.01.23	70.21	56.30	13.91	347.830	340.160	353.030	347.860	7.41	7.36	4.7270	24.0	0.000
17.01.23	71.64	58.28	13.36	374.370	365.800	379.980	374.020	7.61	7.55	4.8820	24.0	0.000



18.01.23	70.42	57.57	12.85	374.410	366.100	380.060	374.260	7.60	7.54	4.7040	24.0	0.000
19.01.23	68.84	56.36	12.48	371.910	364.010	377.400	371.870	7.57	7.51	4.5440	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>10120.2</b>	<b>9902.27</b>	<b>10277.3</b>	<b>10130.65</b>	---	---	<b>134.8740</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>69.21</b>	<b>55.48</b>	<b>13.72</b>	---	---	---	---	<b>7.16</b>	<b>7.11</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
19.01.23 24:00	179604.330	176648.730	182633.060	180554.079	1816.870	22618.000	1319.000
Итого за период	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:04 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106  
 Номер теплосчётчика: 3060306  
 Номер абонента:  
 Адрес установки: 35 мкр дом 7  
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	80	4,000	160,0	---	---
2	80	4,000	160,0	---	---

$$Q = M1(h1 - h2)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.  
 Среднесуточные статистические данные  
 с 21.12.2022 по 19.01.2023**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
21.12	4,125	276,9	275,6	---	1,3	69,60	54,72	0,59	0,55	24,00
22.12	3,985	265,8	264,6	---	1,2	67,84	52,85	0,59	0,55	24,00
23.12	3,364	266,3	265,2	---	1,1	62,38	49,76	0,59	0,55	24,00
24.12	3,131	270,2	269,2	---	1,0	59,91	48,33	0,59	0,55	24,00
25.12	3,108	266,0	265,1	---	0,9	59,47	47,80	0,59	0,55	24,00
26.12	3,200	267,8	266,8	---	0,9	60,07	48,12	0,59	0,55	24,00
27.12	3,431	276,1	275,1	---	1,0	62,15	49,73	0,59	0,55	24,00
<b>Итого:</b>	<b>24,34</b>	<b>1889,1</b>	<b>1881,7</b>	<b>0,0</b>	<b>7,3</b>	<b>63,08</b>	<b>50,20</b>	<b>0,59</b>	<b>0,55</b>	<b>168,00</b>
28.12	3,522	278,8	277,8	---	1,0	62,56	49,93	0,59	0,55	24,00
29.12	3,640	283,9	282,8	---	1,0	63,71	50,90	0,59	0,55	24,00
30.12	3,715	288,4	287,4	---	1,1	64,49	51,62	0,59	0,55	24,00
31.12	3,711	285,9	284,8	---	1,1	64,28	51,31	0,59	0,55	24,00
01.01	3,782	288,0	286,9	---	1,1	65,32	52,20	0,59	0,55	24,00
02.01	3,723	288,3	287,2	---	1,1	65,46	52,55	0,59	0,55	24,00
03.01	3,677	289,0	287,8	---	1,1	65,47	52,75	0,59	0,55	24,00
<b>Итого:</b>	<b>25,77</b>	<b>2002,2</b>	<b>1994,7</b>	<b>0,0</b>	<b>7,5</b>	<b>64,48</b>	<b>51,62</b>	<b>0,59</b>	<b>0,55</b>	<b>168,00</b>
04.01	3,687	288,8	287,7	---	1,1	65,77	53,01	0,59	0,55	24,00
05.01	3,728	287,6	286,5	---	1,1	65,56	52,61	0,59	0,55	24,00
06.01	4,036	279,3	278,2	---	1,1	68,93	54,50	0,59	0,55	24,00
07.01	4,806	265,9	264,7	---	1,2	75,88	57,83	0,59	0,55	24,00
08.01	5,138	262,2	260,9	---	1,3	78,25	58,69	0,59	0,55	24,00
09.01	5,685	259,4	258,1	---	1,4	81,98	60,10	0,59	0,55	24,00
10.01	5,736	253,4	252,1	---	1,3	82,27	59,67	0,59	0,55	24,00
<b>Итого:</b>	<b>32,81</b>	<b>1896,7</b>	<b>1888,2</b>	<b>0,0</b>	<b>8,5</b>	<b>73,77</b>	<b>56,49</b>	<b>0,59</b>	<b>0,55</b>	<b>168,00</b>
11.01	5,717	249,9	248,7	---	1,3	81,83	58,99	0,59	0,55	24,00
12.01	5,562	250,2	248,9	---	1,3	80,77	58,58	0,59	0,55	24,00
13.01	5,246	274,5	273,1	---	1,5	77,07	57,99	0,59	0,55	24,00
14.01	4,557	275,1	273,7	---	1,5	71,24	54,70	0,59	0,55	24,00
15.01	4,469	262,2	260,9	---	1,4	71,11	54,09	0,59	0,55	24,00
16.01	4,470	282,9	281,4	---	1,4	70,12	54,34	0,59	0,55	24,00
17.01	4,658	305,6	304,0	---	1,6	71,58	56,35	0,59	0,55	24,00
<b>Итого:</b>	<b>34,68</b>	<b>1900,6</b>	<b>1890,6</b>	<b>0,0</b>	<b>9,9</b>	<b>74,60</b>	<b>56,38</b>	<b>0,59</b>	<b>0,55</b>	<b>168,00</b>
18.01	4,483	306,0	304,3	---	1,7	70,40	55,76	0,59	0,55	24,00
19.01	4,326	304,2	302,6	---	1,6	68,80	54,59	0,59	0,55	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>Итого:</b>	<b>8,81</b>	<b>610,2</b>	<b>606,9</b>	<b>0,0</b>	<b>3,3</b>	<b>69,60</b>	<b>55,18</b>	<b>0,59</b>	<b>0,55</b>	<b>48,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>126,42</b>	<b>8298,7</b>	<b>8262,1</b>	<b>0,0</b>	<b>36,6</b>	<b>68,98</b>	<b>53,76</b>	<b>0,59</b>	<b>0,55</b>	<b>720,0</b>

$$dT = 15,22$$

Общее время работы теплосистемы, ч	720,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	720,0	=	720,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		126,42	
Показания интеграторов	На 24:00 20.12.2022	На 24:00 19.01.2023	Результат за период На 10:25 20.01.2023
Количество теплоты, Гкал	7009,27	7135,68	126,42 7137,59
Расход теплоносителя M1, т	569484,3	577783,0	8298,7 577915,6
Расход теплоносителя M2, т	569330,2	577592,4	8262,1 577724,2
Время наработки, ч	61355,3	62075,3	720,0 62085,8
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплосети \_\_\_\_\_

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
РБ, г. Октябрьский, 35 микрорайон д.8  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ678  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.89	68.45	198.75	53.93	199.16	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.78	66.80	190.51	52.18	191.02	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.36	61.37	190.78	49.03	191.30	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.21	58.96	193.50	47.53	194.15	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.19	58.54	190.67	47.04	191.27	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.25	59.13	191.84	47.39	192.34	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.41	61.18	197.70	48.95	198.32	23:59	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.47	61.59	199.89	49.20	200.53	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.56	62.70	203.56	50.10	204.19	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.62	63.49	206.92	50.83	207.46	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.62	63.27	205.15	50.46	205.72	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.68	64.31	206.54	51.32	207.17	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.64	64.44	206.88	51.67	207.39	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.61	64.44	207.30	51.85	207.81	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.60	64.74	207.47	52.19	207.69	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.63	64.54	206.31	51.76	206.85	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.86	67.94	200.47	53.62	201.02	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.41	74.75	190.87	56.86	191.40	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.61	77.09	188.23	57.89	188.83	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.94	80.78	186.10	59.58	186.72	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.96	81.07	183.66	59.49	184.18	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.95	80.63	182.37	58.98	182.88	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.84	79.58	182.41	58.56	183.02	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.62	76.09	199.01	57.76	199.53	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.15	69.84	199.80	54.17	200.31	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.08	70.02	190.77	53.88	191.20	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.08	68.98	204.95	53.90	205.35	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.24	70.47	221.19	55.82	221.39	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.11	69.31	221.30	55.23	221.60	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.00	67.72	219.98	54.08	220.31	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	88.37	68.07	5974.90	53.17	5990.14	719:59	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 35 мкр. (Шашина), 9

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00173721

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0xF87B

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.29	54.48	14.81	166.220	162.650	162.600	160.320	6.90	6.70	2.4070	24.0	0.000
22.12.22	67.57	52.57	15.00	159.950	156.640	156.520	154.540	6.90	6.70	2.3490	24.0	0.000
23.12.22	62.10	49.51	12.59	159.570	156.750	156.400	154.620	6.90	6.70	1.9720	24.0	0.000
24.12.22	59.66	48.01	11.65	161.210	158.610	158.190	156.460	6.90	6.70	1.8490	24.0	0.000
25.12.22	59.25	47.47	11.78	158.990	156.400	156.040	154.360	6.90	6.70	1.8400	24.0	0.000
26.12.22	59.86	47.86	12.00	160.020	157.380	157.010	155.330	6.90	6.70	1.8860	24.0	0.000
27.12.22	61.93	49.50	12.43	164.970	162.090	161.770	159.870	6.90	6.70	2.0110	24.0	0.000
28.12.22	62.32	49.73	12.59	166.450	163.560	163.240	161.320	6.90	6.70	2.0580	24.0	0.000
29.12.22	63.49	50.60	12.89	169.670	166.570	166.330	164.320	6.90	6.70	2.1450	24.0	0.000
30.12.22	64.26	51.36	12.90	172.190	168.960	168.780	166.670	6.90	6.70	2.1780	24.0	0.000
31.12.22	64.05	50.95	13.10	170.930	167.720	167.570	165.540	6.90	6.70	2.1950	24.0	0.000
01.01.23	65.10	51.95	13.15	172.600	169.240	169.120	166.960	6.90	6.70	2.2250	24.0	0.000
02.01.23	65.21	52.26	12.95	172.880	169.520	169.380	167.220	6.90	6.70	2.1940	24.0	0.000
03.01.23	65.25	52.57	12.68	173.120	169.760	169.600	167.440	6.90	6.70	2.1510	24.0	0.000
04.01.23	65.53	52.89	12.64	173.130	169.740	169.640	167.440	6.90	6.70	2.1440	24.0	0.000
05.01.23	65.31	52.38	12.93	172.690	169.330	169.280	167.120	6.90	6.70	2.1880	24.0	0.000
06.01.23	68.76	54.17	14.59	168.290	164.710	164.710	162.490	6.90	6.70	2.4020	24.0	0.000
07.01.23	75.63	57.40	18.23	161.870	157.760	158.100	155.700	6.90	6.70	2.8770	24.0	0.000
08.01.23	77.93	58.29	19.64	160.190	155.980	156.340	153.880	6.90	6.70	3.0620	24.0	0.000
09.01.23	81.68	59.72	21.96	159.460	154.840	155.080	152.540	6.90	6.70	3.4000	24.0	0.000
10.01.23	81.90	59.55	22.35	158.020	153.440	153.160	150.690	6.90	6.70	3.4350	24.0	0.000
11.01.23	81.48	59.13	22.35	157.200	152.680	152.420	150.020	6.90	6.70	3.4130	24.0	0.000
12.01.23	80.41	58.69	21.72	157.230	152.780	152.490	150.040	6.90	6.70	3.3200	24.0	0.000
13.01.23	76.76	58.12	18.64	170.130	165.710	165.390	162.820	6.90	6.70	3.0870	24.0	0.000
14.01.23	70.92	54.73	16.19	169.070	165.260	164.690	162.380	6.90	6.70	2.6700	24.0	0.000
15.01.23	70.78	54.18	16.60	162.180	158.570	157.870	155.750	6.90	6.70	2.6330	24.0	0.000
16.01.23	69.87	54.46	15.41	173.560	169.770	169.130	166.780	6.90	6.70	2.6180	24.0	0.000
17.01.23	71.32	56.43	14.89	185.720	181.500	181.040	178.400	6.90	6.70	2.7030	24.0	0.000

18.01.23	70.10	55.75	14.35	185.750	181.640	181.160	178.580	6.90	6.70	2.6070	24.0	0.000
19.01.23	68.54	54.56	13.98	184.480	180.600	179.990	177.530	6.90	6.70	2.5220	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>5027.7</b>	<b>4920.16</b>	<b>4913.0</b>	<b>4847.13</b>	---	---	<b>74.5410</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.87</b>	<b>53.64</b>	<b>15.23</b>	---	---	---	---	<b>6.90</b>	<b>6.70</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
19.01.23 24:00	199260.510	195871.849	198204.210	195916.100	2661.378	5233.000	1926.000
Итого за период	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:21 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 35 мкр. (Шашина), 9

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00178915

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0хЕЕ16

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.53	55.06	14.47	174.010	170.250	170.970	168.560	6.90	6.70	2.4630	24.0	0.000
22.12.22	67.78	53.07	14.71	167.300	163.850	164.260	162.100	6.90	6.70	2.4070	24.0	0.000
23.12.22	62.33	49.77	12.56	166.720	163.740	163.960	162.050	6.90	6.70	2.0540	24.0	0.000
24.12.22	59.83	48.23	11.60	168.570	165.810	165.980	164.170	6.90	6.70	1.9170	24.0	0.000
25.12.22	59.41	47.77	11.64	166.230	163.550	163.640	161.930	6.90	6.70	1.9020	24.0	0.000
26.12.22	60.02	48.16	11.86	167.290	164.530	164.670	162.950	6.90	6.70	1.9470	24.0	0.000
27.12.22	62.09	49.85	12.24	172.560	169.500	169.850	167.930	6.90	6.70	2.0720	24.0	0.000
28.12.22	62.50	50.10	12.40	174.200	171.080	171.490	169.550	6.90	6.70	2.1220	24.0	0.000
29.12.22	63.66	50.99	12.67	177.520	174.280	174.780	172.690	6.90	6.70	2.2030	24.0	0.000
30.12.22	64.44	51.78	12.66	180.230	176.870	177.480	175.320	6.90	6.70	2.2370	24.0	0.000
31.12.22	64.23	51.40	12.83	179.040	175.680	176.310	174.140	6.90	6.70	2.2520	24.0	0.000
01.01.23	65.27	52.38	12.89	180.650	177.190	177.910	175.670	6.90	6.70	2.2830	24.0	0.000
02.01.23	65.39	52.65	12.74	180.740	177.220	177.970	175.620	6.90	6.70	2.2570	24.0	0.000
03.01.23	65.40	52.96	12.44	180.990	177.460	178.270	175.870	6.90	6.70	2.2080	24.0	0.000
04.01.23	65.70	53.26	12.44	181.020	177.530	178.310	175.910	6.90	6.70	2.2080	24.0	0.000
05.01.23	65.49	52.78	12.71	180.550	177.060	177.810	175.500	6.90	6.70	2.2460	24.0	0.000
06.01.23	68.89	54.60	14.29	175.940	172.200	173.030	170.600	6.90	6.70	2.4580	24.0	0.000
07.01.23	75.83	58.07	17.76	169.120	164.830	165.870	163.260	6.90	6.70	2.9280	24.0	0.000
08.01.23	78.19	59.01	19.18	167.420	162.980	164.000	161.360	6.90	6.70	3.1300	24.0	0.000
09.01.23	81.94	60.57	21.37	166.470	161.610	162.800	160.060	6.90	6.70	3.4530	24.0	0.000
10.01.23	82.22	60.34	21.88	164.870	160.050	161.130	158.460	6.90	6.70	3.5040	24.0	0.000
11.01.23	81.78	59.83	21.95	164.100	159.340	160.360	157.720	6.90	6.70	3.5010	24.0	0.000
12.01.23	80.71	59.24	21.47	164.120	159.430	160.480	157.950	6.90	6.70	3.4260	24.0	0.000
13.01.23	77.05	58.65	18.40	177.030	172.390	173.340	170.620	6.90	6.70	3.1720	24.0	0.000
14.01.23	71.18	55.11	16.07	177.430	173.380	173.940	171.480	6.90	6.70	2.7820	24.0	0.000
15.01.23	71.05	54.61	16.44	169.850	166.040	166.430	164.120	6.90	6.70	2.7290	24.0	0.000
16.01.23	70.07	54.86	15.21	181.510	177.510	178.190	175.700	6.90	6.70	2.6960	24.0	0.000
17.01.23	71.53	56.90	14.63	194.710	190.260	191.400	188.520	6.90	6.70	2.7820	24.0	0.000

18.01.23	70.34	56.37	13.97	194.280	189.980	191.040	188.240	6.90	6.70	2.6500	24.0	0.000
19.01.23	68.74	55.12	13.62	193.180	189.100	190.030	187.380	6.90	6.70	2.5720	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>5257.6</b>	<b>5144.70</b>	<b>5165.7</b>	<b>5095.43</b>	---	---	<b>76.5610</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>69.08</b>	<b>54.11</b>	<b>14.96</b>	---	---	---	---	<b>6.90</b>	<b>6.70</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
19.01.23 24:00	200365.990	197148.690	198802.560	196314.530	2658.677	4353.000	1269.000
Итого за период	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:31 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 35 мкр. (Шашина), 9

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00179211

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x4592

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.35	56.02	13.33	181.320	177.400	178.460	175.830	6.90	6.70	2.3630	24.0	0.000
22.12.22	67.65	54.12	13.53	174.570	170.970	171.800	169.410	6.90	6.70	2.3130	24.0	0.000
23.12.22	62.13	50.76	11.37	174.000	170.950	171.610	169.570	6.90	6.70	1.9370	24.0	0.000
24.12.22	59.71	49.21	10.50	175.850	172.990	173.560	171.540	6.90	6.70	1.8140	24.0	0.000
25.12.22	59.31	48.73	10.58	173.650	170.830	171.350	169.430	6.90	6.70	1.8050	24.0	0.000
26.12.22	59.92	49.17	10.75	174.610	171.720	172.240	170.320	6.90	6.70	1.8450	24.0	0.000
27.12.22	61.99	50.85	11.14	180.340	177.210	177.790	175.630	6.90	6.70	1.9730	24.0	0.000
28.12.22	62.39	51.12	11.27	181.970	178.740	179.340	177.180	6.90	6.70	2.0120	24.0	0.000
29.12.22	63.56	52.07	11.49	185.360	181.950	182.640	180.370	6.90	6.70	2.0850	24.0	0.000
30.12.22	64.31	52.80	11.51	188.290	184.740	185.490	183.090	6.90	6.70	2.1260	24.0	0.000
31.12.22	64.11	52.47	11.64	186.810	183.330	184.000	181.660	6.90	6.70	2.1330	24.0	0.000
01.01.23	65.16	53.37	11.79	188.690	185.090	185.880	183.480	6.90	6.70	2.1810	24.0	0.000
02.01.23	65.27	53.64	11.63	188.890	185.290	186.140	183.730	6.90	6.70	2.1520	24.0	0.000
03.01.23	65.30	53.88	11.42	189.280	185.680	186.570	184.080	6.90	6.70	2.1200	24.0	0.000
04.01.23	65.58	54.15	11.43	189.130	185.440	186.370	183.860	6.90	6.70	2.1190	24.0	0.000
05.01.23	65.37	53.81	11.56	188.640	185.010	185.780	183.310	6.90	6.70	2.1390	24.0	0.000
06.01.23	68.85	55.78	13.07	183.820	179.930	180.910	178.310	6.90	6.70	2.3510	24.0	0.000
07.01.23	75.75	59.42	16.33	176.680	172.240	173.280	170.420	6.90	6.70	2.8100	24.0	0.000
08.01.23	78.05	60.43	17.62	174.890	170.220	171.360	168.480	6.90	6.70	3.0000	24.0	0.000
09.01.23	81.82	62.14	19.68	173.920	168.850	170.060	167.050	6.90	6.70	3.3240	24.0	0.000
10.01.23	82.03	62.00	20.03	172.310	167.300	168.430	165.500	6.90	6.70	3.3530	24.0	0.000
11.01.23	81.61	61.56	20.05	171.440	166.480	167.570	164.690	6.90	6.70	3.3390	24.0	0.000
12.01.23	80.53	60.98	19.55	171.530	166.680	167.800	164.950	6.90	6.70	3.2610	24.0	0.000
13.01.23	76.83	60.07	16.76	186.140	181.280	182.520	179.540	6.90	6.70	3.0380	24.0	0.000
14.01.23	71.01	56.35	14.66	184.700	180.530	181.450	178.760	6.90	6.70	2.6420	24.0	0.000
15.01.23	70.85	55.87	14.98	177.050	173.040	173.930	171.420	6.90	6.70	2.5910	24.0	0.000
16.01.23	69.96	56.13	13.83	190.000	185.840	186.800	184.080	6.90	6.70	2.5690	24.0	0.000
17.01.23	71.39	58.04	13.35	203.690	199.080	200.210	197.090	6.90	6.70	2.6590	24.0	0.000



18.01.23	70.17	57.37	12.80	203.360	198.900	199.910	196.880	6.90	6.70	2.5430	24.0	0.000
19.01.23	68.61	56.12	12.49	202.220	197.950	198.890	196.010	6.90	6.70	2.4730	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>5493.1</b>	<b>5375.66</b>	<b>5402.1</b>	<b>5325.67</b>	---	---	<b>73.0700</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.95</b>	<b>55.28</b>	<b>13.67</b>	---	---	---	---	<b>6.90</b>	<b>6.70</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
19.01.23 24:00	148694.280	146511.089	147296.180	145326.550	1713.510	-27073.000	1271.000
Итого за период	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:28 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
35мкр 9а 1ввод  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA859  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.27	69.69	156.39	55.16	156.42	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.08	67.90	150.17	53.20	150.09	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.86	62.59	149.87	50.19	149.89	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.72	59.99	152.04	48.64	152.05	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.70	59.49	149.78	48.10	149.79	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.75	60.06	150.63	48.45	150.58	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.88	62.16	155.19	50.05	155.19	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.92	62.60	156.89	50.33	156.76	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.99	63.67	159.54	51.20	159.43	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.02	64.55	161.95	52.08	161.96	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.04	64.29	161.01	51.60	160.89	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.07	65.34	162.14	52.57	162.19	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.05	65.51	162.38	52.90	162.43	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.01	65.49	162.46	53.11	162.60	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.00	65.83	162.45	53.47	162.60	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.04	65.60	162.04	52.98	162.06	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.23	68.83	158.04	54.67	158.21	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.68	75.75	150.97	57.95	150.99	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.88	78.27	149.28	58.99	149.33	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.17	81.85	148.26	60.49	148.05	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.21	82.34	146.75	60.47	146.73	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.19	81.84	145.92	59.98	145.86	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.14	80.83	146.13	59.37	146.10	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.92	77.39	157.60	58.72	157.78	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.54	71.06	158.87	55.16	159.03	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.49	71.26	151.55	54.82	151.72	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.45	69.99	161.46	54.77	161.60	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.54	71.60	173.83	57.00	173.99	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.44	70.54	174.07	56.54	174.23	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.34	68.82	172.97	55.30	173.12	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	70.60	69.17	4710.64	54.28	4711.67	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
35мкр 9а 2ввод  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA849  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.10	69.64	155.26	56.11	157.96	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.03	67.76	148.54	54.06	151.18	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.73	62.58	148.50	50.92	151.04	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.60	59.90	150.97	49.28	153.59	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.58	59.38	148.65	48.73	151.20	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.63	59.94	149.45	49.03	152.00	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.74	62.03	154.09	50.74	156.70	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.77	62.48	155.70	51.09	158.16	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.84	63.54	158.37	51.93	160.97	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.87	64.45	161.02	52.81	163.74	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.89	64.17	159.85	52.35	162.31	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.90	65.22	161.14	53.41	163.71	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.88	65.41	161.41	53.73	164.10	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.85	65.37	161.60	53.88	164.42	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.85	65.72	161.62	54.24	164.46	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.91	65.49	161.34	53.66	163.94	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.05	68.60	157.18	55.48	159.88	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.46	75.54	149.75	59.09	152.08	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.64	78.13	147.88	60.24	150.23	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.92	81.65	146.51	61.73	148.42	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.97	82.23	145.22	61.79	146.82	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.93	81.72	144.30	61.40	145.95	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.87	80.73	144.39	60.84	146.09	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.68	77.33	155.96	60.02	158.12	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.34	71.03	157.87	56.30	160.07	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.29	71.20	150.33	55.96	152.70	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.24	69.85	159.93	55.79	162.33	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.32	71.50	172.81	58.06	175.37	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.24	70.49	173.14	57.54	175.73	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.15	68.73	172.13	56.20	174.69	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	64.30	69.06	4674.92	55.21	4747.98	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
35мкр 9а Зввод  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA850  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.09	69.47	122.79	52.41	128.79	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.02	67.65	117.78	50.45	123.16	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.75	62.38	117.83	47.58	123.33	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.62	59.80	119.69	46.26	124.98	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.60	59.30	117.98	45.75	123.01	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.63	59.88	118.46	46.06	123.61	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.74	61.97	121.95	47.66	127.24	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.78	62.40	123.15	47.93	128.59	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.84	63.49	125.13	48.73	131.06	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.87	64.36	127.04	49.65	133.22	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.88	64.10	126.18	49.16	131.87	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.92	65.15	127.22	50.06	133.19	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.89	65.32	127.27	50.41	133.47	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.86	65.30	127.48	50.73	133.63	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.83	65.63	127.03	51.22	133.05	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.87	65.40	126.82	50.66	132.76	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.04	68.62	123.48	52.04	129.56	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.42	75.49	117.78	54.88	123.75	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.60	77.99	116.34	55.65	122.52	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.85	81.56	115.16	56.79	121.72	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.88	82.03	114.08	56.75	120.62	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.87	81.54	113.54	56.25	120.03	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.83	80.52	113.70	55.61	120.15	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.67	77.11	122.89	55.25	129.57	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.33	70.81	124.17	52.11	130.42	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.28	70.99	118.60	51.75	124.51	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.25	69.77	126.38	51.93	132.70	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.33	71.39	136.08	54.27	143.19	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.24	70.32	136.33	53.88	143.46	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.16	68.61	135.60	52.69	142.29	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	63.93	68.94	3687.92	51.49	3869.46	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
35мкр 9а 4ввод  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA868  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.24	69.33	159.94	55.35	160.13	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.16	67.53	153.32	53.40	153.61	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.86	62.24	153.27	50.10	153.61	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.73	59.66	155.60	48.55	155.95	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.68	59.17	153.15	48.17	153.42	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.72	59.74	153.96	48.55	154.21	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.84	61.83	158.72	50.21	158.97	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.88	62.27	160.23	50.53	160.44	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.95	63.35	163.01	51.38	163.20	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.98	64.22	165.45	52.26	165.62	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.98	63.97	163.95	51.85	164.17	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.01	65.01	165.42	52.83	165.62	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.01	65.18	165.86	53.01	166.06	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.98	65.16	166.56	53.28	166.57	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.97	65.49	166.54	53.66	166.37	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.00	65.27	165.62	53.20	165.73	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.18	68.51	161.60	54.98	161.67	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.61	75.41	154.15	58.48	154.46	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.78	77.92	152.54	59.66	152.93	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.05	81.52	150.99	61.29	151.57	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.09	81.95	149.58	61.30	150.03	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.06	81.44	148.31	60.83	148.73	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.03	80.43	148.24	59.99	148.60	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.83	77.03	160.00	59.20	160.15	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.47	70.72	161.22	55.48	161.44	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.41	70.91	154.11	55.25	154.27	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.35	69.67	164.63	55.33	164.72	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.42	71.27	176.66	57.57	176.66	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.34	70.20	177.06	56.99	177.05	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.25	68.50	176.11	55.72	176.10	24:00	24:00



Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	67.86	68.83	4805.78	54.61	4812.06	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
35мкр 9а 5ввод  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA869  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.39	69.83	161.02	55.01	164.15	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.31	67.82	153.53	52.76	156.70	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.99	62.84	153.35	49.85	156.24	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.83	60.02	156.01	48.29	158.93	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.79	59.42	153.49	47.75	156.52	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.83	60.00	154.19	48.11	157.29	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.95	62.02	158.81	49.74	161.89	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.01	62.54	160.54	50.03	163.91	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.08	63.55	163.12	50.79	166.44	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.11	64.52	166.04	51.81	169.25	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.11	64.21	164.46	51.36	167.91	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.15	65.26	166.23	52.29	169.39	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.15	65.49	166.62	52.56	169.68	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.09	65.42	166.97	52.92	169.89	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.08	65.80	166.92	53.32	169.88	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.12	65.56	166.04	52.75	169.37	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.32	68.47	162.62	54.17	165.71	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.78	75.44	154.32	57.43	157.34	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.96	78.21	152.45	58.77	155.44	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.21	81.57	150.73	60.29	153.84	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.28	82.36	149.44	60.42	152.41	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.25	81.80	148.65	59.91	151.50	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.22	80.84	148.97	59.20	151.86	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.03	77.50	160.22	58.45	163.41	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.64	71.24	163.23	55.11	166.53	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.59	71.37	155.47	54.71	158.59	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.53	69.80	164.38	54.40	167.70	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.63	71.54	178.42	56.80	181.90	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.52	70.66	178.70	56.54	182.16	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.43	68.78	177.47	55.09	181.03	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	72.37	69.13	4822.41	54.02	4916.84	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-104  
 Номер теплосчётчика: 3060471  
 Номер абонента:  
 Адрес установки: 35 мкр дом 10  
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Кв, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,000	46,8	---	---
2	80	0,000	49,5	---	---

$$Q = M1(h1 - h2)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.  
 Среднесуточные статистические данные  
 с 21.12.2022 по 19.01.2023**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
21.12	4,361	330,0	338,7	8,7	---	68,35	55,22	0,90	0,50	24,00
22.12	4,217	316,1	324,2	8,2	---	66,55	53,29	0,90	0,50	24,00
23.12	3,557	316,2	324,4	8,1	---	61,28	50,11	0,90	0,50	24,00
24.12	3,311	321,7	330,1	8,4	---	58,77	48,55	0,90	0,50	24,00
25.12	3,276	316,4	324,5	8,1	---	58,31	48,03	0,90	0,50	24,00
26.12	3,373	318,5	326,8	8,2	---	58,89	48,38	0,90	0,50	24,00
27.12	3,625	328,5	337,2	8,7	---	60,94	49,98	0,90	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>25,72</b>	<b>2247,4</b>	<b>2305,9</b>	<b>58,5</b>	<b>0,0</b>	<b>61,89</b>	<b>50,53</b>	<b>0,90</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
28.12	3,712	332,1	340,9	8,9	---	61,36	50,26	0,90	0,50	24,00
29.12	3,857	338,0	347,2	9,1	---	62,47	51,14	0,90	0,50	24,00
30.12	3,921	343,9	353,3	9,4	---	63,27	51,94	0,90	0,50	24,00
31.12	3,921	340,6	349,9	9,3	---	63,04	51,61	0,90	0,50	24,00
01.01	3,994	343,3	352,7	9,4	---	64,06	52,51	0,90	0,50	24,00
02.01	3,942	343,6	353,0	9,4	---	64,21	52,82	0,90	0,50	24,00
03.01	3,877	344,5	353,9	9,4	---	64,19	53,02	0,90	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>27,22</b>	<b>2386,0</b>	<b>2450,9</b>	<b>64,8</b>	<b>0,0</b>	<b>63,24</b>	<b>51,91</b>	<b>0,90</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
04.01	3,884	344,2	353,6	9,4	---	64,50	53,30	0,90	0,50	24,00
05.01	3,934	343,0	352,3	9,4	---	64,30	52,91	0,90	0,50	24,00
06.01	4,292	333,2	342,2	9,0	---	67,53	54,73	0,90	0,50	24,00
07.01	5,131	316,5	324,7	8,2	---	74,40	58,28	0,90	0,50	24,00
08.01	5,454	311,6	319,6	8,0	---	76,81	59,40	0,90	0,50	24,00
09.01	6,020	308,4	316,2	7,8	---	80,42	61,00	0,90	0,50	24,00
10.01	6,046	297,3	304,4	7,1	---	80,80	60,56	0,90	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>34,76</b>	<b>2254,2</b>	<b>2313,0</b>	<b>58,8</b>	<b>0,0</b>	<b>72,34</b>	<b>57,01</b>	<b>0,90</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
11.01	5,997	289,9	296,6	6,7	---	80,34	59,75	0,90	0,50	24,00
12.01	5,839	290,1	296,8	6,7	---	79,32	59,29	0,90	0,50	24,00
13.01	5,472	319,8	327,8	8,0	---	75,68	58,66	0,90	0,50	24,00
14.01	4,736	321,4	329,4	8,0	---	69,98	55,33	0,90	0,50	24,00
15.01	4,644	304,7	312,0	7,3	---	69,83	54,68	0,90	0,50	24,00
16.01	4,604	329,8	338,3	8,5	---	68,76	54,88	0,90	0,50	24,00
17.01	4,794	359,3	369,2	9,9	---	70,22	56,96	0,90	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>36,09</b>	<b>2215,0</b>	<b>2270,1</b>	<b>55,1</b>	<b>0,0</b>	<b>73,22</b>	<b>57,02</b>	<b>0,90</b>	<b>0,50</b>	<b>167,99</b>
18.01	4,607	359,6	369,5	10,0	---	69,11	56,38	0,90	0,50	24,00
19.01	4,449	357,5	367,4	9,9	---	67,49	55,12	0,90	0,50	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>Итого:</b>	<b>9,06</b>	<b>717,0</b>	<b>736,9</b>	<b>19,9</b>	<b>0,0</b>	<b>68,30</b>	<b>55,75</b>	<b>0,90</b>	<b>0,50</b>	<b>48,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>132,85</b>	<b>9819,7</b>	<b>10076,8</b>	<b>257,1</b>	<b>0,0</b>	<b>67,64</b>	<b>54,19</b>	<b>0,90</b>	<b>0,50</b>	<b>720,0</b>

$$dT = 13,45$$

Общее время работы теплосистемы, ч	720,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	720,0	=	720,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		132,85	
Показания интеграторов	На 24:00 20.12.2022	На 24:00 19.01.2023	Результат за период На 10:00 20.01.2023
Количество теплоты, Гкал	3822,04	3954,89	132,85 3956,89
Расход теплоносителя M1, т	358093,1	367912,8	9819,7 368071,9
Расход теплоносителя M2, т	371608,8	381685,6	10076,8 381849,1
Время наработки, ч	36043,7	36763,7	720,0 36774,3
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплосети \_\_\_\_\_

## Отчет о потреблении...

от 20-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
 35 мкр дом 11  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA767  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1	Qo5	Go5
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин	куб.м/час	куб.м
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000	20	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.40	69.59	170.23	55.47	169.46	24:00	24:00	0.00	0.00
23-12-2022 00:00:00	2.32	67.67	163.01	53.44	162.05	24:00	24:00	0.00	0.00
24-12-2022 00:00:00	1.98	62.57	162.83	50.42	161.60	24:00	24:00	0.00	0.00
25-12-2022 00:00:00	1.84	59.84	165.53	48.74	164.56	24:00	24:00	0.00	0.00
26-12-2022 00:00:00	1.81	59.28	162.91	48.15	162.19	24:00	24:00	0.00	0.00
27-12-2022 00:00:00	1.85	59.85	163.35	48.49	162.83	24:00	24:00	0.00	0.00
28-12-2022 00:00:00	1.98	61.91	168.61	50.17	167.60	24:00	24:00	0.00	0.00
29-12-2022 00:00:00	2.02	62.40	170.02	50.50	169.50	24:00	24:00	0.00	0.00
30-12-2022 00:00:00	2.09	63.43	172.99	51.36	172.35	24:00	24:00	0.00	0.00
31-12-2022 00:00:00	2.13	64.36	175.88	52.21	175.30	24:00	24:00	0.00	0.00
01-01-2023 00:00:00	2.13	64.08	173.96	51.82	173.89	24:00	24:00	0.00	0.00
02-01-2023 00:00:00	2.17	65.12	175.65	52.73	175.32	24:00	24:00	0.00	0.00
03-01-2023 00:00:00	2.15	65.32	175.99	53.09	175.19	24:00	24:00	0.00	0.00
04-01-2023 00:00:00	2.12	65.26	176.34	53.23	175.41	24:00	24:00	0.00	0.00
05-01-2023 00:00:00	2.11	65.63	176.43	53.63	175.49	24:00	24:00	0.00	0.00
06-01-2023 00:00:00	2.14	65.40	175.85	53.24	175.66	24:00	24:00	0.00	0.00
07-01-2023 00:00:00	2.32	68.44	171.76	54.88	171.03	24:00	24:00	0.00	0.00
08-01-2023 00:00:00	2.77	75.41	163.76	58.47	163.30	24:00	24:00	0.00	0.00
09-01-2023 00:00:00	2.99	78.07	162.12	59.65	161.33	24:00	24:00	0.00	0.00
10-01-2023 00:00:00	3.29	81.54	160.64	61.08	159.44	24:00	24:00	0.00	0.00
11-01-2023 00:00:00	3.36	82.18	159.23	61.09	158.01	24:00	24:00	0.00	0.00
12-01-2023 00:00:00	3.33	81.65	158.27	60.58	157.17	24:00	24:00	0.00	0.00
13-01-2023 00:00:00	3.26	80.67	158.58	60.13	157.34	24:00	24:00	0.00	0.00
14-01-2023 00:00:00	3.03	77.29	170.14	59.38	169.92	24:00	24:00	0.00	0.00
15-01-2023 00:00:00	2.61	71.00	172.12	55.88	171.96	24:00	24:00	0.00	0.00
16-01-2023 00:00:00	2.60	71.16	164.66	55.37	163.86	24:00	24:00	0.00	0.00
17-01-2023 00:00:00	2.53	69.71	174.32	55.15	173.93	24:00	24:00	0.00	0.00
18-01-2023 00:00:00	2.62	71.39	187.97	57.43	188.27	24:00	24:00	0.00	0.00
19-01-2023 00:00:00	2.54	70.43	188.20	56.92	188.56	24:00	24:00	0.00	0.00
20-01-2023 00:00:00	2.43	68.63	187.01	55.61	187.07	24:00	24:00	0.00	0.00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин	куб.м/час	куб.м
720:00	72.93	68.98	5108.40	54.61	5089.58	720:00	720:00	0.00	0.00

Отв. лицо :

Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
35 мкр.д.12  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA753  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1	Qo5	Go5
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин	куб.м/час	куб.м
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000	20	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.55	69.59	182.70	55.61	184.25	24:00	24:00	0.00	0.00
23-12-2022 00:00:00	2.47	67.72	175.08	53.58	176.62	24:00	24:00	0.00	0.00
24-12-2022 00:00:00	2.11	62.53	175.06	50.51	176.50	24:00	24:00	0.00	0.00
25-12-2022 00:00:00	1.95	59.88	178.20	48.92	179.47	24:00	24:00	0.00	0.00
26-12-2022 00:00:00	1.93	59.34	175.70	48.33	177.02	24:00	24:00	0.00	0.00
27-12-2022 00:00:00	1.98	59.93	176.50	48.68	177.77	24:00	24:00	0.00	0.00
28-12-2022 00:00:00	2.11	61.98	181.73	50.33	183.03	24:00	24:00	0.00	0.00
29-12-2022 00:00:00	2.16	62.40	183.32	50.60	184.67	24:00	24:00	0.00	0.00
30-12-2022 00:00:00	2.25	63.48	186.36	51.42	187.74	24:00	24:00	0.00	0.00
31-12-2022 00:00:00	2.28	64.29	189.36	52.21	190.68	24:00	24:00	0.00	0.00
01-01-2023 00:00:00	2.28	64.10	187.83	51.92	189.27	24:00	24:00	0.00	0.00
02-01-2023 00:00:00	2.32	65.14	189.16	52.86	190.82	24:00	24:00	0.00	0.00
03-01-2023 00:00:00	2.29	65.33	189.28	53.24	190.76	24:00	24:00	0.00	0.00
04-01-2023 00:00:00	2.26	65.29	189.78	53.35	191.26	24:00	24:00	0.00	0.00
05-01-2023 00:00:00	2.26	65.64	190.44	53.73	191.72	24:00	24:00	0.00	0.00
06-01-2023 00:00:00	2.25	65.40	186.79	53.32	187.87	24:00	24:00	0.00	0.00
07-01-2023 00:00:00	2.51	68.54	185.69	54.98	187.02	24:00	24:00	0.00	0.00
08-01-2023 00:00:00	3.00	75.45	176.81	58.48	178.46	24:00	24:00	0.00	0.00
09-01-2023 00:00:00	3.23	78.01	174.84	59.56	176.57	24:00	24:00	0.00	0.00
10-01-2023 00:00:00	3.54	81.53	173.25	61.08	174.93	24:00	24:00	0.00	0.00
11-01-2023 00:00:00	3.60	82.06	171.65	61.09	173.35	24:00	24:00	0.00	0.00
12-01-2023 00:00:00	3.58	81.54	170.78	60.56	172.42	24:00	24:00	0.00	0.00
13-01-2023 00:00:00	3.51	80.54	170.95	60.03	172.55	24:00	24:00	0.00	0.00
14-01-2023 00:00:00	3.28	77.15	184.52	59.27	185.94	24:00	24:00	0.00	0.00
15-01-2023 00:00:00	2.83	70.86	185.88	55.72	187.29	24:00	24:00	0.00	0.00
16-01-2023 00:00:00	2.79	71.02	177.36	55.30	178.87	24:00	24:00	0.00	0.00
17-01-2023 00:00:00	2.75	69.70	189.04	55.12	190.38	24:00	24:00	0.00	0.00
18-01-2023 00:00:00	2.85	71.33	204.03	57.33	205.14	24:00	24:00	0.00	0.00
19-01-2023 00:00:00	2.74	70.32	204.09	56.87	205.27	24:00	24:00	0.00	0.00
20-01-2023 00:00:00	2.64	68.57	202.98	55.54	204.10	24:00	24:00	0.00	0.00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин	куб.м/час	куб.м
720:00	78.32	68.96	5509.17	54.65	5551.73	720:00	720:00	0.00	0.00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



## Отчет о потреблении...

от 20-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
 35 мкр.д.13  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA768  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1	Qo5	Go5
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин	куб.м/час	куб.м
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000	20	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.35	69.31	179.31	56.20	176.67	24:00	24:00	0.00	0.00
23-12-2022 00:00:00	2.26	67.37	171.68	54.17	168.93	24:00	24:00	0.00	0.00
24-12-2022 00:00:00	1.84	62.47	162.96	51.17	160.17	22:52	22:52	0.00	0.00
25-12-2022 00:00:00	1.78	59.58	173.90	49.33	170.97	24:00	24:00	0.00	0.00
26-12-2022 00:00:00	1.75	59.03	171.29	48.78	167.99	24:00	24:00	0.00	0.00
27-12-2022 00:00:00	1.80	59.60	172.12	49.12	168.54	24:00	24:00	0.00	0.00
28-12-2022 00:00:00	1.93	61.64	177.37	50.76	174.33	24:00	24:00	0.00	0.00
29-12-2022 00:00:00	1.98	62.14	179.17	51.08	175.71	24:00	24:00	0.00	0.00
30-12-2022 00:00:00	2.04	63.17	182.10	51.92	179.11	24:00	24:00	0.00	0.00
31-12-2022 00:00:00	2.09	64.10	185.20	52.81	182.27	24:00	24:00	0.00	0.00
01-01-2023 00:00:00	2.09	63.81	183.76	52.41	180.34	24:00	24:00	0.00	0.00
02-01-2023 00:00:00	2.13	64.85	185.56	53.35	182.65	24:00	24:00	0.00	0.00
03-01-2023 00:00:00	2.10	65.05	185.86	53.76	182.86	24:00	24:00	0.00	0.00
04-01-2023 00:00:00	2.08	64.99	186.15	53.80	183.07	24:00	24:00	0.00	0.00
05-01-2023 00:00:00	2.08	65.36	186.08	54.18	183.09	24:00	24:00	0.00	0.00
06-01-2023 00:00:00	2.11	65.14	185.80	53.76	182.89	24:00	24:00	0.00	0.00
07-01-2023 00:00:00	2.28	68.14	181.26	55.52	178.48	24:00	24:00	0.00	0.00
08-01-2023 00:00:00	2.73	75.06	172.98	59.23	170.51	24:00	24:00	0.00	0.00
09-01-2023 00:00:00	2.93	77.72	171.02	60.57	168.63	24:00	24:00	0.00	0.00
10-01-2023 00:00:00	3.23	81.15	169.50	62.12	167.06	24:00	24:00	0.00	0.00
11-01-2023 00:00:00	3.28	81.81	167.94	62.30	165.03	24:00	24:00	0.00	0.00
12-01-2023 00:00:00	3.27	81.27	167.08	61.72	162.93	24:00	24:00	0.00	0.00
13-01-2023 00:00:00	3.18	80.30	167.10	61.28	162.78	24:00	24:00	0.00	0.00
14-01-2023 00:00:00	2.97	76.96	179.72	60.36	175.55	24:00	24:00	0.00	0.00
15-01-2023 00:00:00	2.58	70.71	181.86	56.59	177.56	24:00	24:00	0.00	0.00
16-01-2023 00:00:00	2.55	70.85	173.69	56.15	168.80	24:00	24:00	0.00	0.00
17-01-2023 00:00:00	2.50	69.41	184.26	55.79	179.34	24:00	24:00	0.00	0.00
18-01-2023 00:00:00	2.60	71.11	199.20	58.04	194.12	24:00	24:00	0.00	0.00
19-01-2023 00:00:00	2.52	70.16	199.45	57.53	194.47	24:00	24:00	0.00	0.00
20-01-2023 00:00:00	2.43	68.35	198.14	56.10	192.99	24:00	24:00	0.00	0.00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин	куб.м/час	куб.м
720:00	71.46	68.70	5381.51	55.34	5277.85	718:52	718:52	0.00	0.00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

## Ведомость учета параметров потребления тепла

за период с 21.12.2022 по 19.01.2023

Потребитель: Многоквартирный жилой дом

Адрес: 35 мкр.д.14

Договор:

Тип прибора: ТСРВ-043

Номер прибора: 1801771

Наименьший расход теплоносителя Gmin:

Наибольший расход теплоносителя Gmax:

Дата	Температура (°C)			Масса (т)			Давление (МПа)		Объем (м3)			Теплота (Гкал) Q	Время раб.(ч)	События
	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	V1	V2	ΔV			
21.12.22	69,24	48,36	20,88	258,252	254,013	258,251	0,7	0,7	258,262	254,023	4,239	5,383	24,00	-
22.12.22	67,58	46,18	21,40	243,847	240,097	243,847	0,7	0,7	243,857	240,107	3,750	5,213	24,00	-
23.12.22	62,19	43,97	18,22	238,906	236,199	238,906	0,7	0,7	238,916	236,209	2,707	4,365	24,00	-
24.12.22	59,77	43,15	16,62	247,286	244,763	247,286	0,6	0,7	247,296	244,773	2,523	4,105	24,00	-
25.12.22	59,34	42,21	17,13	237,400	234,973	237,400	0,6	0,7	237,410	234,983	2,427	4,058	24,00	-
26.12.22	59,92	42,65	17,27	242,803	240,319	242,803	0,6	0,7	242,813	240,328	2,485	4,186	24,00	-
27.12.22	61,98	44,11	17,87	254,153	251,451	254,154	0,7	0,7	254,164	251,461	2,703	4,533	24,00	-
28.12.22	62,38	44,53	17,85	261,001	258,218	261,000	0,7	0,7	261,011	258,229	2,782	4,652	24,00	-
29.12.22	63,51	45,37	18,14	266,868	263,976	266,869	0,7	0,7	266,880	263,987	2,893	4,835	24,00	-
30.12.22	64,31	46,35	17,96	276,093	273,113	276,092	0,7	0,7	276,104	273,125	2,979	4,952	24,00	-
31.12.22	64,10	45,62	18,48	270,035	267,074	270,035	0,7	0,7	270,046	267,085	2,961	4,983	24,00	-
01.01.23	65,13	46,74	18,39	276,043	272,977	276,043	0,7	0,7	276,054	272,988	3,066	5,070	24,00	-
02.01.23	65,26	47,15	18,11	274,342	271,341	274,343	0,7	0,7	274,354	271,352	3,002	4,963	24,00	-
03.01.23	65,27	47,42	17,85	277,488	274,494	277,488	0,7	0,7	277,499	274,505	2,994	4,947	24,00	-
04.01.23	65,57	47,66	17,91	275,244	272,287	275,244	0,7	0,7	275,256	272,298	2,958	4,922	24,00	-
05.01.23	65,37	47,13	18,24	275,702	272,699	275,702	0,7	0,7	275,713	272,711	3,002	5,020	24,00	-
06.01.23	68,74	48,18	20,56	262,489	259,301	262,488	0,7	0,7	262,499	259,312	3,187	5,363	24,00	-
07.01.23	75,50	49,51	25,99	246,173	242,369	246,173	0,7	0,7	246,184	242,379	3,805	6,388	24,00	-
08.01.23	77,83	49,62	28,21	239,561	235,524	239,562	0,7	0,7	239,571	235,533	4,038	6,753	24,00	-
09.01.23	81,50	50,38	31,12	240,409	235,899	240,408	0,7	0,7	240,419	235,909	4,510	7,479	24,00	-
10.01.23	81,89	55,55	26,34	333,692	328,253	333,693	0,7	0,7	333,706	328,266	5,440	8,361	24,00	-
11.01.23	81,53	60,13	21,40	410,341	404,269	410,340	0,7	0,7	410,357	404,286	6,071	8,781	24,00	-
12.01.23	80,49	59,96	20,53	410,536	404,703	410,537	0,7	0,7	410,554	404,721	5,833	8,431	24,00	-
13.01.23	77,01	58,88	18,13	424,797	419,411	424,796	0,7	0,7	424,814	419,427	5,387	7,690	24,00	-
14.01.23	70,79	55,15	15,64	424,850	420,185	424,850	0,7	0,7	424,867	420,203	4,664	6,653	24,00	-
15.01.23	70,94	55,24	15,70	419,218	414,616	419,218	0,7	0,7	419,236	414,633	4,603	6,579	24,00	-
16.01.23	69,92	54,79	15,13	427,877	423,359	427,878	0,7	0,7	427,895	423,377	4,518	6,468	24,00	-
17.01.23	71,41	56,18	15,23	439,607	434,852	439,607	0,7	0,8	439,625	434,869	4,756	6,689	24,00	-
18.01.23	70,25	55,55	14,70	439,631	435,026	439,631	0,7	0,7	439,649	435,044	4,605	6,455	24,00	-
19.01.23	68,66	54,42	14,24	438,569	434,150	438,569	0,7	0,7	438,587	434,168	4,419	6,240	24,00	-
<b>Итого</b>	<b>68,91</b>	<b>49,74</b>	<b>19,17</b>	<b>9333,213</b>	<b>9219,911</b>	<b>9333,213</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>9333,598</b>	<b>9220,291</b>	<b>113,307</b>	<b>174,514</b>	<b>720,00</b>	

Показания счетчиков:

Дата и время	M1, т	M2, т	V1, м3	V2, м3	Q, Гкал	Время раб., ч
19.01.23	34967,720	34614,482	34969,424	34616,171	491,951	4737,18
20.12.22	25634,507	25394,571	25635,826	25395,880	317,437	4017,18

**Расшифровка HC:**

min расход < мин

max расход > макс

dt t1-t2 < мин

Теплоснабжение:

Подготовлен программным комплексом «Взлет СП». www.vzljot.ru

Теплоснабжение:

Т отч. период	Траб. штатн	Tmin	Tmax	Tdt	Tф	Tэп
720,00	720,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Теплоснабжение:

Q отч. период	Q раб. штатн + Qmin + Qmax	Q dt	Qф	Qэп
174,514	174,514	0.000	0.000	0.000

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

ф функционал. отказ

эп электропитание



# Ведомость учета параметров потребления тепла

с 21.12.2022 по 19.01.2023



Потребитель: ОАО "Жилуправление"

Адрес: г. Октябрьский, 35 мкр., д. 15

Договор №: от

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки  
M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: ИМ2300 (сер. А- F) № DD177 Тхв = 5,0 °С Версия ПО:

Дата	Температура (°C)		Масса (т)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2	M1	M2	Mп=M1-M2	P1	P2	Qп	
21.12.2022	69,4	53,3	242,334	245,767	-3,434	1,8	1,6	3,895	24,00
22.12.2022	67,7	51,2	229,040	232,950	-3,910	1,7	1,6	3,775	24,00
23.12.2022	62,3	48,4	228,719	232,165	-3,446	1,7	1,6	3,178	24,00
24.12.2022	59,9	47,3	233,894	238,589	-4,694	1,7	1,6	2,938	24,00
25.12.2022	59,5	46,6	227,325	231,911	-4,586	1,7	1,6	2,920	24,00
26.12.2022	60,1	47,0	230,322	235,028	-4,706	1,7	1,6	3,009	24,00
27.12.2022	62,1	48,6	240,751	245,396	-4,645	1,7	1,6	3,245	24,00
28.12.2022	62,5	48,9	245,094	249,693	-4,600	1,7	1,6	3,334	24,00
29.12.2022	63,7	49,8	251,280	255,363	-4,083	1,7	1,6	3,472	24,00
30.12.2022	64,4	50,7	258,006	261,336	-3,330	1,7	1,6	3,549	24,00
31.12.2022	64,2	50,1	253,879	257,538	-3,659	1,7	1,6	3,576	24,00
01.01.2023	65,3	51,2	257,296	261,070	-3,774	1,7	1,6	3,621	24,00
02.01.2023	65,4	51,6	255,974	259,972	-3,997	1,7	1,6	3,530	24,00
03.01.2023	65,4	51,9	257,555	260,960	-3,404	1,7	1,6	3,473	24,00
04.01.2023	65,7	52,1	258,417	260,309	-1,892	1,7	1,6	3,514	24,00
05.01.2023	65,5	51,5	256,668	259,940	-3,272	1,7	1,6	3,584	24,00
06.01.2023	69,0	53,0	245,455	249,325	-3,870	1,7	1,6	3,892	24,00
07.01.2023	75,7	55,4	229,980	233,221	-3,241	1,8	1,6	4,671	24,00
08.01.2023	78,0	55,9	225,747	228,123	-2,377	1,8	1,6	4,985	24,00
09.01.2023	81,8	57,2	223,838	226,637	-2,799	1,8	1,6	5,493	24,00
10.01.2023	82,0	52,9	180,475	183,481	-3,006	1,8	1,6	5,130	24,00
11.01.2023	81,5	49,1	150,052	155,093	-5,041	1,8	1,7	4,861	24,00
12.01.2023	80,5	48,6	147,888	153,069	-5,181	1,8	1,7	4,715	24,00
13.01.2023	77,0	51,3	189,616	194,538	-4,922	1,8	1,7	4,732	24,00
14.01.2023	70,8	48,9	185,264	189,638	-4,373	1,7	1,6	4,081	23,78
15.01.2023	70,9	47,1	166,302	170,241	-3,938	1,7	1,6	3,955	24,00
16.01.2023	70,0	49,2	200,609	205,320	-4,711	1,8	1,7	4,102	24,00
17.01.2023	71,5	53,2	240,708	243,507	-2,799	1,8	1,7	4,391	24,00
18.01.2023	70,3	52,8	240,813	242,420	-1,607	1,8	1,7	4,212	24,00
19.01.2023	68,7	51,6	236,251	240,668	-4,417	1,8	1,7	4,032	24,00
<b>Итого</b>	<b>69,0</b>	<b>50,9</b>	<b>6789,553</b>	<b>6903,268</b>	<b>-113,715</b>	<b>1,7</b>	<b>1,6</b>	<b>117,865</b>	<b>719,78</b>

## Показания счетчиков

Дата и время	M1, т	M2, т	Q, ГКал	Время раб., ч
21.12.2022 00:00	160529,219	168378,344	1550,907	12632,22
20.01.2023 00:00	167318,781	175281,609	1668,771	13352,00
	6789,562	6903,266	117,865	719,78

Теплопотери на участке от границы раздела до узла учета Qпотерь = **0,000** ГКал

Всего к оплате с учетом теплопотерь Qп + Qпотерь = **117,865** ГКал

Всего к оплате за потери воды Mп = **-113,715** т

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 35 мкр. (Шашина), 15а

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 801184

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	70.060	55.820	14.240	313.595	313.547	0.049	0.606	0.601	319.251	319.544	-0.293	4.465	24.000
22.12.22	67.550	53.740	13.810	309.711	309.684	0.026	0.598	0.593	314.973	315.145	-0.172	4.272	24.000
23.12.22	63.630	51.630	12.000	310.533	310.484	0.049	0.570	0.564	315.062	315.752	-0.690	3.726	24.000
24.12.22	60.110	49.270	10.840	310.896	310.853	0.043	0.537	0.533	314.855	315.736	-0.882	3.368	24.000
25.12.22	59.140	48.540	10.600	309.772	309.753	0.019	0.532	0.528	313.573	314.500	-0.927	3.280	24.000
26.12.22	59.730	48.910	10.820	311.707	311.651	0.056	0.534	0.529	315.647	316.460	-0.812	3.371	24.000
27.12.22	61.450	50.020	11.430	312.596	312.571	0.025	0.541	0.536	316.780	317.607	-0.827	3.568	24.000
28.12.22	62.260	50.430	11.830	313.555	313.467	0.089	0.556	0.551	317.921	318.539	-0.619	3.709	24.000
29.12.22	63.020	50.870	12.150	314.034	314.017	0.017	0.560	0.555	318.487	319.200	-0.713	3.806	23.983
30.12.22	64.380	51.940	12.440	315.816	315.720	0.096	0.565	0.560	320.538	321.096	-0.558	3.931	24.000
31.12.22	64.050	51.530	12.520	316.151	316.087	0.064	0.562	0.556	320.823	321.407	-0.584	3.957	24.000
01.01.23	64.730	52.080	12.650	315.116	315.135	-0.019	0.565	0.559	319.858	320.574	-0.716	3.982	24.000
02.01.23	65.220	52.700	12.520	315.544	315.544	0	0.563	0.558	320.342	321.102	-0.760	3.946	24.000
03.01.23	65.090	52.840	12.250	317.272	317.272	0	0.567	0.562	322.086	322.866	-0.780	3.881	24.000
04.01.23	65.550	53.170	12.380	316.757	316.776	-0.019	0.566	0.561	321.693	322.386	-0.693	3.919	24.000
05.01.23	65.290	52.700	12.590	316.265	316.274	-0.009	0.562	0.557	321.144	321.797	-0.653	3.979	24.000
06.01.23	67.170	53.810	13.360	314.630	314.635	-0.005	0.579	0.573	319.790	320.325	-0.535	4.197	24.000
07.01.23	74.220	57.910	16.310	310.415	310.430	-0.015	0.608	0.602	316.722	316.779	-0.057	5.062	24.000
08.01.23	77.780	59.860	17.920	309.452	309.473	-0.020	0.606	0.600	316.413	316.147	0.266	5.547	24.000
09.01.23	80.190	60.710	19.480	307.546	307.551	-0.005	0.606	0.600	314.923	314.333	0.591	5.991	24.000
10.01.23	82.220	61.500	20.720	303.021	303.031	-0.010	0.603	0.598	310.698	309.849	0.849	6.280	24.000
11.01.23	81.410	60.500	20.910	296.055	296.060	-0.005	0.604	0.599	303.405	302.544	0.861	6.194	24.000
12.01.23	80.660	60.240	20.420	295.884	295.884	0.000	0.605	0.600	302.971	302.430	0.541	6.046	24.000
13.01.23	77.620	58.920	18.700	299.438	299.438	0.000	0.609	0.605	306.049	305.826	0.223	5.596	24.000
14.01.23	72.190	56.080	16.110	305.025	305.025	0	0.592	0.588	310.862	311.031	-0.169	4.919	24.000
15.01.23	71.040	55.070	15.970	301.066	301.066	0	0.579	0.574	306.581	306.803	-0.221	4.806	24.000

16.01.23	69.050	54.040	15.010	303.063	303.063	0	0.597	0.592	308.317	308.618	-0.301	4.548	24.000
17.01.23	71.190	55.830	15.360	311.908	311.908	0	0.630	0.625	317.652	317.947	-0.294	4.789	24.000
18.01.23	70.780	55.800	14.980	312.746	312.746	0.000	0.630	0.625	318.439	318.789	-0.350	4.684	24.000
19.01.23	68.510	54.210	14.300	312.330	312.330	0	0.627	0.622	317.646	318.066	-0.420	4.463	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>9301.901</b>	<b>9301.475</b>	<b>0.426</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>9463.504</b>	<b>9473.196</b>	<b>-9.693</b>	<b>134.279</b>	<b>719.983</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.843</b>	<b>54.356</b>	<b>14.487</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.582</b>	<b>0.577</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 15:18:16 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

# Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Январь 2023 г.

Адрес: 35 мкр дом 16

Тип прибора: ТСРВ-024  
 Номер прибора: 902713  
 Теплосистема: 1

Дата	W1, Гкал	m1, т	t1, °C	P1, МПа	W2, Гкал	m2, т	t2, °C	P2, МПа	W3, Гкал	m3, т	t3, °C	P3, МПа	W4, Гкал	m4, т	t4, °C	P4, МПа
21.12.22	47.322	677.708	69.63	0.61	37.863	662.613	55.67	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.12.22	44.888	659.006	67.99	0.60	35.692	644.458	54.03	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.12.22	41.464	662.503	62.42	0.56	33.749	647.948	50.78	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.12.22	40.158	667.904	60.00	0.54	33.013	653.297	49.29	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.12.22	39.609	663.383	59.59	0.54	32.460	648.805	48.80	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.12.22	40.063	664.291	60.19	0.54	32.696	649.663	49.09	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.12.22	42.290	677.807	62.28	0.55	34.427	662.794	50.66	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.12.22	42.814	681.703	62.69	0.56	34.727	666.605	50.81	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.12.22	44.093	689.443	63.83	0.57	35.715	674.163	51.67	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.12.22	45.234	698.749	64.62	0.57	36.744	683.693	52.46	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.12.22	44.733	693.281	64.45	0.57	36.164	677.904	52.07	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.01.23	45.879	699.692	65.45	0.57	37.179	684.094	53.01	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.01.23	45.963	699.627	65.58	0.57	37.434	684.241	53.38	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.01.23	46.062	701.004	65.59	0.57	37.644	685.492	53.57	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.01.23	46.215	700.163	65.89	0.57	37.775	684.509	53.82	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.01.23	45.928	698.041	65.68	0.57	37.310	682.370	53.32	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.01.23	47.371	684.159	69.19	0.59	37.969	669.012	55.41	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.01.23	50.572	663.476	76.11	0.61	39.297	648.767	59.11	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.01.23	51.710	657.909	78.46	0.61	39.667	643.135	60.16	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.01.23	53.566	650.364	82.24	0.61	40.394	635.922	62.00	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.01.23	53.457	646.781	82.51	0.61	40.214	632.312	62.05	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.01.23	53.054	645.315	82.07	0.61	39.955	630.908	61.79	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.01.23	52.440	646.280	81.00	0.61	39.786	631.888	61.43	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.01.23	53.085	685.369	77.42	0.62	41.337	670.147	60.23	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.01.23	49.102	687.764	71.06	0.59	38.897	672.134	56.28	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.01.23	47.675	667.822	71.25	0.58	37.609	653.089	56.18	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.01.23	49.178	698.768	70.23	0.61	39.176	683.320	55.90	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.23	52.731	733.944	71.72	0.64	42.353	717.664	57.57	0.61	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.23	51.922	734.848	70.52	0.64	41.928	718.371	56.92	0.61	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.23	50.516	731.586	68.92	0.64	40.850	715.346	55.70	0.61	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	47.303	682.290	69.29		37.667	667.155	55.11		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	1419.091	20468.689			1130.024	20014.663			0.000	0.000			0.000	0.000		

Ответственный за учет тепловой энергии: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
 Отчет принят \_\_\_\_\_ 200 г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /



# Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Январь 2023 г.

Адрес: 35 мкр дом 16

Тип прибора: ТСРВ-024  
 Номер прибора: 902713  
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Wте, Гкал	Wгв, Гкал	Mте, т	tхв, °С
21.12.22	24.00	9.459	0.000	15.095	0.00
22.12.22	24.00	9.196	0.000	14.548	0.00
23.12.22	24.00	7.715	0.000	14.555	0.00
24.12.22	24.00	7.145	0.000	14.607	0.00
25.12.22	24.00	7.149	0.000	14.578	0.00
26.12.22	24.00	7.367	0.000	14.629	0.00
27.12.22	24.00	7.863	0.000	15.013	0.00
28.12.22	24.00	8.087	0.000	15.098	0.00
29.12.22	24.00	8.377	0.000	15.280	0.00
30.12.22	24.00	8.490	0.000	15.056	0.00
31.12.22	24.00	8.563	0.000	15.366	0.00
01.01.23	24.00	8.700	0.000	15.598	0.00
02.01.23	24.00	8.528	0.000	15.386	0.00
03.01.23	24.00	8.418	0.000	15.512	0.00
04.01.23	24.00	8.440	0.000	15.654	0.00
05.01.23	24.00	8.618	0.000	15.671	0.00
06.01.23	24.00	9.402	0.000	15.147	0.00
07.01.23	24.00	11.275	0.000	14.708	0.00
08.01.23	24.00	12.043	0.000	14.775	0.00
09.01.23	24.00	13.172	0.000	14.443	0.00
10.01.23	24.00	13.243	0.000	14.470	0.00
11.01.23	24.00	13.099	0.000	14.408	0.00
12.01.23	24.00	12.653	0.000	14.392	0.00
13.01.23	24.00	11.748	0.000	15.222	0.00
14.01.23	24.00	10.205	0.000	15.630	0.00
15.01.23	24.00	10.066	0.000	14.733	0.00
16.01.23	24.00	10.003	0.000	15.447	0.00
17.01.23	24.00	10.378	0.000	16.280	0.00
18.01.23	24.00	9.993	0.000	16.478	0.00
19.01.23	24.00	9.665	0.000	16.240	0.00
Среднее:		9.635	0.000	15.134	0.000
Итого:	720.00	289.061	0.000	454.015	

Ответственный за учет тепловой энергии: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
 Отчет принят \_\_\_\_\_ 200 г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
35 мкр 17  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA720  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.72	70.48	299.33	61.38	295.02	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.71	70.11	299.61	61.07	295.33	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.27	64.00	312.87	56.75	308.88	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.17	61.76	355.05	55.63	351.18	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.21	62.38	354.88	56.13	351.15	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.23	62.36	352.55	56.04	348.87	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.26	62.80	354.39	56.42	350.84	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.35	64.13	361.34	57.63	357.76	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.37	64.45	362.38	57.89	358.85	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.34	64.25	361.52	57.76	358.01	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.34	63.70	358.60	57.16	355.20	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.43	65.04	364.25	58.35	360.76	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.38	64.92	357.87	58.30	354.28	23:38	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.32	64.27	360.09	57.84	355.86	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.30	64.38	359.25	57.97	355.08	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.34	64.15	358.83	57.63	354.73	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.54	67.58	315.96	59.23	311.84	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.12	76.57	251.36	64.14	247.18	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.31	78.77	248.12	65.45	243.98	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.62	82.31	246.74	67.64	242.63	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.72	83.47	246.80	68.43	242.69	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.71	82.91	246.01	67.84	241.90	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.62	81.81	245.09	67.05	241.04	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.50	79.96	279.03	67.23	274.65	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.98	72.32	302.10	62.56	297.52	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.06	74.01	292.73	63.56	288.05	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.93	71.68	305.43	62.09	300.77	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.01	72.37	339.09	63.48	334.16	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.86	70.24	345.35	61.96	340.70	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.74	68.47	341.02	60.42	336.57	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	82.45	69.86	9577.66	60.83	9455.48	719:38	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: \_\_\_\_\_ Договор N: \_\_\_\_\_  
 Адрес: 35 мкр 18 Тип расходомера: ул. Островского 21  
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:  
 Договорные расходы: G под max = 120.00 м3/ч G под min = 0.32 м3/ч  
 M сет. воды= \_\_\_\_\_ Т.сут Мгвс= \_\_\_\_\_ Т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч  
 Тхв= 0.00 °C

Заводской номер 00178675 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x1577 по 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
21/12/22	69.95	57.57	12.38	317.74	311.75	317.60	311.75	0.00	12.94	6.70	3.896	0.000	24	0	*
22/12/22	69.68	57.34	12.34	317.43	311.47	317.26	311.47	0.00	14.14	6.70	3.886	0.000	24	0	*
23/12/22	62.89	53.32	9.57	336.93	331.84	337.35	331.84	0.00	12.43	6.70	3.205	0.000	24	0	*
24/12/22	61.44	53.01	8.43	375.04	369.69	375.78	369.69	0.00	11.98	6.70	3.149	0.000	24	0	*
25/12/22	62.13	53.47	8.66	375.05	369.58	375.75	369.58	0.00	12.53	6.70	3.238	0.000	24	0	*
26/12/22	61.98	53.33	8.65	372.11	366.71	372.75	366.71	0.00	12.19	6.70	3.205	0.000	24	0	*
27/12/22	62.62	53.78	8.84	375.93	370.29	376.51	370.29	0.00	12.14	6.70	3.312	0.000	24	0	*
28/12/22	63.82	54.80	9.02	382.66	376.72	383.18	376.72	0.00	12.25	6.70	3.436	0.000	24	0	*
29/12/22	64.12	55.06	9.06	383.66	377.61	384.19	377.61	0.00	12.04	6.70	3.461	0.000	24	0	*
30/12/22	63.87	54.86	9.01	382.80	376.80	383.32	376.80	0.00	12.36	6.70	3.436	0.000	24	0	*
31/12/22	63.46	54.34	9.12	380.26	374.42	380.77	374.42	0.00	12.33	6.70	3.451	0.000	24	0	*
01/01/23	64.78	55.58	9.20	386.03	379.80	386.50	379.80	0.00	13.08	6.70	3.543	0.000	24	0	*
02/01/23	64.55	55.44	9.11	380.82	374.81	381.44	374.81	0.00	13.16	6.70	3.460	0.000	24	0	*
03/01/23	63.97	55.11	8.86	381.91	376.04	382.69	376.04	0.00	13.37	6.70	3.376	0.000	24	0	*
04/01/23	64.00	55.17	8.83	381.10	375.24	381.82	375.24	0.00	12.21	6.70	3.350	0.000	24	0	*
05/01/23	63.80	54.81	8.99	380.10	374.25	380.78	374.25	0.00	12.29	6.70	3.401	0.000	24	0	*
06/01/23	67.52	55.98	11.54	323.18	317.54	323.31	317.54	0.00	11.96	6.70	3.692	0.000	24	0	*
07/01/23	76.50	59.54	16.96	267.27	261.23	266.50	261.23	0.00	13.31	6.70	4.468	0.000	24	0	*
08/01/23	78.25	60.21	18.04	262.97	256.78	261.99	256.78	0.00	14.93	6.70	4.675	0.000	24	0	*
09/01/23	82.30	62.29	20.01	263.47	256.51	262.07	256.51	0.00	9.87	6.70	5.152	0.000	24	0	*
10/01/23	82.72	62.45	20.27	262.52	255.48	261.04	255.48	0.00	2.63	6.70	5.160	0.000	24	0	*
11/01/23	82.35	62.08	20.27	261.91	254.95	260.46	254.95	0.00	2.51	6.70	5.151	0.000	24	0	*
12/01/23	81.14	61.42	19.72	260.60	253.93	259.30	253.93	0.00	2.68	6.70	4.990	0.000	24	0	*
13/01/23	78.88	62.40	16.48	304.82	297.39	303.84	297.39	0.00	2.58	6.70	4.876	0.000	24	0	*
14/01/23	72.17	58.60	13.57	317.17	310.65	316.78	310.65	0.00	2.35	6.70	4.185	0.000	24	0	*
15/01/23	73.23	59.08	14.15	309.45	303.03	308.97	303.03	0.00	8.99	6.70	4.301	0.000	24	0	*
16/01/23	71.61	58.54	13.07	327.27	320.79	327.02	320.79	0.00	10.09	6.70	4.214	0.000	24	0	*
17/01/23	71.69	59.76	11.93	360.48	353.27	360.37	353.27	0.00	9.86	6.70	4.235	0.000	24	0	*
18/01/23	69.56	58.42	11.14	363.96	357.17	364.06	357.17	0.00	9.94	6.70	4.001	0.000	24	0	*
19/01/23	68.10	57.20	10.90	359.82	353.38	359.96	353.38	0.00	9.93	6.70	3.871	0.000	24	0	*
Итого:				10154.	9969.12	10153.	9969.12	0.00			117.776	0.000	720	0	
Средние:	69.43	57.16	12.27						10.43	6.70					

Период нормальной работы 720ч  
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч  
 Время работы прибора после сброса 13488ч

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплоснабж.организации \_\_\_\_\_

# Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Январь 2023 г.

Адрес: 35 мкр дом 20 1ввод

Тип прибора: ТСРВ-024  
 Номер прибора: 716218  
 Теплосистема: 1

Дата	W1, Гкал	m1, т	t1, °C	P1, МПа	W2, Гкал	m2, т	t2, °C	P2, МПа	W3, Гкал	m3, т	t3, °C	P3, МПа	W4, Гкал	m4, т	t4, °C	P4, МПа
21.12.22	18.161	283.371	68.97	0.62	14.747	283.371	57.05	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.12.22	17.155	274.920	67.32	0.61	13.837	274.907	55.36	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.12.22	16.169	283.380	61.96	0.57	13.354	283.380	52.14	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.12.22	15.211	278.469	59.55	0.55	12.603	278.469	50.28	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.12.22	15.417	284.447	59.12	0.55	12.801	284.447	50.02	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.12.22	15.228	278.025	59.69	0.55	12.561	278.025	50.20	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.12.22	16.219	285.433	61.75	0.56	13.377	285.433	51.89	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.12.22	16.012	279.857	62.14	0.57	13.129	279.857	51.94	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.12.22	16.702	286.257	63.27	0.57	13.706	286.257	52.90	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.12.22	16.698	282.377	64.05	0.58	13.652	282.377	53.37	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.12.22	16.868	286.257	63.84	0.57	13.776	286.257	53.15	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.01.23	16.941	282.581	64.87	0.58	13.817	282.581	53.92	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.01.23	17.203	286.286	65.01	0.58	14.114	286.286	54.33	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.01.23	16.891	281.106	65.01	0.58	13.856	281.106	54.32	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.01.23	17.256	285.716	65.31	0.58	14.206	285.716	54.75	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.01.23	16.870	280.341	65.10	0.58	13.798	280.341	54.24	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.01.23	17.913	282.055	68.46	0.60	14.534	282.055	56.58	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.01.23	19.265	274.247	75.18	0.62	15.237	274.247	60.61	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.01.23	20.133	277.266	77.52	0.62	15.839	277.266	62.16	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.01.23	20.485	268.799	81.15	0.62	15.800	268.799	63.83	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.01.23	20.213	263.856	81.50	0.62	15.499	263.856	63.76	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.01.23	19.164	251.581	81.08	0.62	14.520	251.581	62.75	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.01.23	19.278	256.515	80.06	0.62	14.737	256.515	62.49	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.01.23	18.657	260.251	76.62	0.62	14.477	260.251	60.68	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.01.23	17.393	265.311	70.44	0.59	13.729	265.302	56.75	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.01.23	16.990	258.643	70.59	0.59	13.388	258.643	56.78	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.01.23	17.284	267.303	69.56	0.62	13.732	267.302	56.39	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.23	17.864	270.083	71.05	0.64	14.223	270.083	57.69	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.23	17.766	273.359	69.91	0.64	14.231	273.359	57.10	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.23	17.139	270.294	68.32	0.64	13.736	270.293	55.85	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	17.485	275.280	68.61		14.034	275.279	56.11		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	524.545	8258.387			421.018	8258.362			0.000	0.000			0.000	0.000		

Ответственный за учет тепловой энергии: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
 Отчет принят \_\_\_\_\_ 200 г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

# Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Январь 2023 г.

Адрес: 35 мкр дом 20 1ввод

Тип прибора: ТСРВ-024  
 Номер прибора: 716218  
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Wте, Гкал	Wгв, Гкал	Mте, т	tхв, °С
21.12.22	24.00	3.414	0.000	0.000	5.00
22.12.22	24.00	3.318	0.000	0.015	5.00
23.12.22	24.00	2.815	0.000	0.000	5.00
24.12.22	24.00	2.608	0.000	0.000	5.00
25.12.22	24.00	2.616	0.000	0.000	5.00
26.12.22	24.00	2.667	0.000	0.000	5.00
27.12.22	24.00	2.842	0.000	0.000	5.00
28.12.22	24.00	2.883	0.000	0.000	5.00
29.12.22	24.00	2.996	0.000	0.000	5.00
30.12.22	24.00	3.046	0.000	0.000	5.00
31.12.22	24.00	3.092	0.000	0.000	5.00
01.01.23	24.00	3.124	0.000	0.000	5.00
02.01.23	24.00	3.089	0.000	0.000	5.00
03.01.23	24.00	3.036	0.000	0.000	5.00
04.01.23	24.00	3.050	0.000	0.000	5.00
05.01.23	24.00	3.072	0.000	0.000	5.00
06.01.23	24.00	3.379	0.000	0.000	5.00
07.01.23	24.00	4.028	0.000	0.000	5.00
08.01.23	24.00	4.294	0.000	0.000	5.00
09.01.23	24.00	4.685	0.000	0.000	5.00
10.01.23	24.00	4.714	0.000	0.000	5.00
11.01.23	24.00	4.644	0.000	0.000	5.00
12.01.23	24.00	4.542	0.000	0.000	5.00
13.01.23	24.00	4.180	0.000	0.000	5.00
14.01.23	24.00	3.665	0.000	0.009	5.00
15.01.23	24.00	3.602	0.000	0.001	5.00
16.01.23	24.00	3.552	0.000	0.001	5.00
17.01.23	24.00	3.641	0.000	0.000	5.00
18.01.23	24.00	3.534	0.000	0.000	5.00
19.01.23	24.00	3.402	0.000	0.001	5.00
Среднее:		3.451	0.000	0.001	5.000
Итого:	720.00	103.527	0.000	0.028	

Ответственный за учет тепловой энергии: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
 Отчет принят \_\_\_\_\_ 200 г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

# Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Январь 2023 г.

Адрес: 35 мкр дом 20 2ввод

Тип прибора: ТСРВ-024  
 Номер прибора: 903372  
 Теплосистема: 1

Дата	W1, Гкал	m1, т	t1, °C	P1, МПа	W2, Гкал	m2, т	t2, °C	P2, МПа	W3, Гкал	m3, т	t3, °C	P3, МПа	W4, Гкал	m4, т	t4, °C	P4, МПа
21.12.22	12.522	183.083	68.13	0.61	10.153	183.083	55.18	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.12.22	11.546	173.578	66.39	0.61	9.265	173.578	53.24	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.12.22	10.674	173.786	61.23	0.57	8.733	173.786	50.09	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.12.22	10.439	177.071	58.81	0.55	8.622	177.071	48.54	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.12.22	10.142	173.512	58.33	0.54	8.344	173.512	47.95	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.12.22	10.333	175.065	58.90	0.55	8.491	175.065	48.37	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.12.22	11.133	182.282	60.96	0.56	9.169	182.282	50.17	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.12.22	11.346	184.471	61.39	0.57	9.335	184.471	50.48	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.12.22	11.836	188.971	62.50	0.57	9.750	188.971	51.45	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.12.22	12.216	192.540	63.33	0.57	10.082	192.540	52.23	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.12.22	12.074	191.001	63.09	0.57	9.931	191.002	51.86	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.01.23	12.454	193.838	64.13	0.58	10.276	193.838	52.89	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.01.23	12.516	194.347	64.28	0.58	10.360	194.347	53.18	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.01.23	12.539	194.657	64.25	0.58	10.430	194.795	53.42	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.01.23	12.610	194.822	64.61	0.58	10.497	194.821	53.75	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.01.23	12.495	193.754	64.37	0.57	10.356	193.754	53.32	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.01.23	12.634	186.939	67.57	0.60	10.312	186.939	55.09	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.01.23	13.002	175.275	74.08	0.61	10.263	175.275	58.44	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.01.23	13.178	172.196	76.39	0.61	10.272	172.196	59.52	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.01.23	13.593	169.897	79.89	0.61	10.399	169.897	61.09	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.01.23	13.513	168.088	80.26	0.61	10.278	168.088	61.02	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.01.23	13.384	167.388	79.82	0.61	10.153	167.388	60.53	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.01.23	13.250	167.727	78.86	0.61	10.106	167.727	60.13	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.01.23	14.190	187.566	75.71	0.62	11.216	187.566	59.72	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.01.23	13.203	188.182	69.67	0.59	10.607	188.182	55.94	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.01.23	12.393	177.439	69.70	0.59	9.879	177.439	55.53	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.01.23	13.392	194.274	68.75	0.62	10.877	194.274	55.77	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.23	15.002	212.780	70.37	0.64	12.355	212.780	57.94	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.23	14.790	213.046	69.28	0.64	12.242	213.046	57.32	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.23	14.341	211.529	67.66	0.64	11.882	211.529	56.04	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	12.558	185.303	67.76		10.154	185.308	54.67		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	376.743	5559.105			304.632	5559.242			0.000	0.000			0.000	0.000		

Ответственный за учет тепловой энергии: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
 Отчет принят \_\_\_\_\_ 200 г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

# Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Январь 2023 г.

Адрес: 35 мкр дом 20 2ввод

Тип прибора: ТСРВ-024  
 Номер прибора: 903372  
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Wте, Гкал	Wгв, Гкал	Mте, т	tхв, °С
21.12.22	24.00	2.369	0.000	0.000	0.00
22.12.22	24.00	2.282	0.000	0.000	0.00
23.12.22	24.00	1.942	0.000	0.000	0.00
24.12.22	24.00	1.817	0.000	0.000	0.00
25.12.22	24.00	1.799	0.000	0.000	0.00
26.12.22	24.00	1.842	0.000	0.000	0.00
27.12.22	24.00	1.964	0.000	0.000	0.00
28.12.22	24.00	2.011	0.000	0.000	0.00
29.12.22	24.00	2.086	0.000	0.000	0.00
30.12.22	24.00	2.135	0.000	0.000	0.00
31.12.22	24.00	2.143	0.000	0.000	0.00
01.01.23	24.00	2.179	0.000	0.000	0.00
02.01.23	24.00	2.156	0.000	0.000	0.00
03.01.23	24.00	2.118	0.000	-0.004	0.00
04.01.23	24.00	2.114	0.000	0.000	0.00
05.01.23	24.00	2.140	0.000	0.000	0.00
06.01.23	24.00	2.321	0.000	0.000	0.00
07.01.23	24.00	2.739	0.000	0.000	0.00
08.01.23	24.00	2.906	0.000	0.000	0.00
09.01.23	24.00	3.194	0.000	0.000	0.00
10.01.23	24.00	3.236	0.000	0.000	0.00
11.01.23	24.00	3.231	0.000	0.000	0.00
12.01.23	24.00	3.143	0.000	0.000	0.00
13.01.23	24.00	2.974	0.000	0.000	0.00
14.01.23	24.00	2.596	0.000	0.000	0.00
15.01.23	24.00	2.514	0.000	0.000	0.00
16.01.23	24.00	2.514	0.000	0.000	0.00
17.01.23	24.00	2.647	0.000	0.000	0.00
18.01.23	24.00	2.548	0.000	0.000	0.00
19.01.23	24.00	2.459	0.000	0.000	0.00
Среднее:		2.404	0.000	-0.000	0.000
Итого:	720.00	72.119	0.000	-0.004	

Ответственный за учет тепловой энергии: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
 Отчет принят \_\_\_\_\_ 200 г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

**Взлет-024М ТС 1**  
с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, 35 мкр. (Шашина), 23

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024М

№ ПУ 1302337

Тхв (°С): 0.0

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	70.60	58.26	12.34	321.8286	322.0424	-0.2138	0.52	0.47	327.6119	328.7471	-1.1352	3.9024	23.58
22.12.22	70.24	57.87	12.37	322.6483	322.4980	0.1503	0.49	0.47	328.3799	329.1654	-0.7855	4.0015	23.92
23.12.22	64.61	54.38	10.23	331.5509	331.3811	0.1697	0.47	0.44	336.6468	337.4220	-0.7752	3.3684	23.92
24.12.22	61.85	53.32	8.53	377.6040	377.3295	0.2745	0.48	0.43	382.7910	383.9850	-1.1940	3.2061	24.00
25.12.22	62.39	53.68	8.71	377.5076	377.5076	0	0.50	0.43	382.9324	384.0958	-1.1635	3.2895	24.00
26.12.22	62.46	53.67	8.79	375.1245	375.1245	0	0.49	0.43	380.4848	381.7200	-1.2352	3.2987	24.00
27.12.22	62.70	53.89	8.81	376.0901	376.3488	-0.2587	0.49	0.43	381.4771	383.0476	-1.5705	3.3223	23.92
28.12.22	64.16	55.01	9.15	383.7518	383.7518	0.0000	0.51	0.45	389.5090	390.8254	-1.3164	3.5118	24.00
29.12.22	64.46	55.27	9.19	384.4999	384.4999	0	0.51	0.45	390.2628	391.7080	-1.4453	3.5315	24.00
30.12.22	64.42	55.28	9.14	384.4055	384.4055	0.0000	0.51	0.45	390.2556	391.5134	-1.2578	3.5143	24.00
31.12.22	63.80	54.61	9.19	381.2458	381.2458	0.0000	0.49	0.45	386.8852	388.2104	-1.3252	3.5044	24.00
01.01.23	64.93	55.63	9.30	385.2816	385.2816	0.0000	0.54	0.45	391.8648	391.8648	0.0000	3.5872	24.00
02.01.23	65.11	55.87	9.24	379.8655	379.8722	-0.0067	0.50	0.45	386.4030	386.4030	0.0000	3.5262	23.98
03.01.23	64.38	55.47	8.91	382.0309	382.0369	-0.0061	0.52	0.45	388.4803	388.4803	0.0000	3.4036	23.98
04.01.23	64.51	55.62	8.89	381.1748	381.1811	-0.0063	0.51	0.45	387.6396	387.6396	0.0000	3.3883	23.98
05.01.23	64.25	55.23	9.02	380.1576	380.1640	-0.0064	0.48	0.45	386.5425	386.5425	0.0000	3.4238	23.98
06.01.23	66.92	56.15	10.77	346.1059	346.1059	0	0.57	0.45	352.2052	352.2052	0.0000	3.6285	24.00
07.01.23	76.26	60.07	16.19	274.2146	274.2146	0	0.52	0.47	280.1436	280.1436	0.0000	4.4431	24.00
08.01.23	78.93	61.46	17.47	271.5280	271.5471	-0.0192	0.50	0.46	277.7279	277.7279	0.0000	4.7312	23.97
09.01.23	81.95	62.84	19.11	268.9578	268.9777	-0.0199	0.53	0.46	275.4692	275.4692	0.0000	5.1348	23.97
10.01.23	83.68	63.96	19.72	269.3893	269.3893	0.0000	0.51	0.46	276.1550	276.1550	0.0000	5.3215	24.00
11.01.23	83.03	63.40	19.63	268.2466	268.2578	-0.0113	0.50	0.46	274.8800	274.8800	0.0000	5.2624	23.98
12.01.23	82.00	62.76	19.24	267.3880	267.3880	0.0000	0.51	0.47	273.8660	273.8660	0.0000	5.1520	24.00
13.01.23	80.23	62.98	17.25	294.2330	294.2330	0	0.50	0.47	301.1902	301.1902	0.0000	5.0180	24.00
14.01.23	72.80	59.54	13.26	324.7218	324.7218	0.0000	0.43	0.46	331.4802	331.4802	0.0000	4.3436	24.00
15.01.23	74.14	59.98	14.16	314.2791	314.2791	0	0.53	0.45	320.8654	320.8654	0.0000	4.4559	24.00



16.01.23	71.51	58.52	12.99	322.8711	322.8711	0	0.52	0.47	329.2570	329.2570	0.0000	4.1953	24.00
17.01.23	72.64	60.43	12.21	357.0154	357.0154	0.0000	0.54	0.50	364.3598	364.3598	0.0000	4.3547	24.00
18.01.23	70.54	59.17	11.37	364.6415	364.6492	-0.0077	0.54	0.50	371.7895	371.7895	0.0000	4.1411	23.98
19.01.23	68.68	57.73	10.95	360.5866	360.8486	-0.2620	0.55	0.50	367.3100	367.5640	-0.2540	3.9332	23.87
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>10228.94</b>	<b>10229.16</b>	<b>-0.224</b>	---	---	<b>10414.86</b>	<b>10428.32</b>	<b>-13.458</b>	<b>119.895</b>	<b>719.03</b>
				<b>6</b>	<b>9</b>				<b>6</b>	<b>3</b>			
<b>Среднее</b>	<b>69.94</b>	<b>57.74</b>	<b>12.20</b>	---	---	---	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	---	---	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	Мтс	Q, (Гкал)
20.12.22 24:00	8.521	5329.957
19.01.23 24:00	8.660	5449.852
Итого за период	0.139	119.895

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:22 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106  
 Номер теплосчётчика: 3060287  
 Номер абонента: 0  
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 35 микрорайон, 25)  
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	80	10	192	2000	---
2	80	10	192	2000	0,4

$$Q = Mn(hn - ho)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.**  
**статистические данные**  
**с 21.12.2022 по 19.01.2023**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Pп	Ро	
				-	+					
21.12	4,176	375,9	370,9	---	5,1	70,29	59,21	0,50	0,40	24,00
22.12	4,165	375,9	370,9	---	5,0	69,97	58,92	0,50	0,40	24,00
23.12	3,452	398,3	393,0	---	5,3	63,44	54,79	0,50	0,40	24,00
24.12	3,353	450,8	444,6	---	6,2	61,62	54,20	0,50	0,40	24,00
25.12	3,437	450,6	444,4	---	6,2	62,28	54,67	0,50	0,40	24,00
26.12	3,429	447,1	440,9	---	6,1	62,19	54,54	0,50	0,40	24,00
27.12	3,517	451,0	444,8	---	6,2	62,75	54,97	0,50	0,40	24,00
<b>Итого:</b>	<b>25,529</b>	<b>2949,7</b>	<b>2909,5</b>	<b>0,0</b>	<b>40,1</b>	<b>64,65</b>	<b>55,90</b>	<b>0,50</b>	<b>0,40</b>	<b>168,00</b>
28.12	3,667	459,7	453,1	---	6,6	64,00	56,05	0,50	0,40	24,00
29.12	3,685	460,9	454,1	---	6,8	64,32	56,35	0,50	0,40	24,00
30.12	3,634	459,7	452,9	---	6,8	64,08	56,20	0,50	0,40	24,00
31.12	3,652	456,2	449,5	---	6,7	63,61	55,62	0,50	0,40	24,00
01.01	3,790	463,6	456,7	---	6,9	64,96	56,80	0,50	0,40	24,00
02.01	3,683	455,2	448,4	---	6,7	64,82	56,75	0,50	0,40	24,00
03.01	3,602	458,2	451,2	---	7,0	64,13	56,30	0,50	0,40	24,00
<b>Итого:</b>	<b>25,713</b>	<b>3213,4</b>	<b>3165,9</b>	<b>0,0</b>	<b>47,5</b>	<b>64,27</b>	<b>56,30</b>	<b>0,50</b>	<b>0,40</b>	<b>168,00</b>
04.01	3,602	457,0	449,9	---	7,0	64,22	56,36	0,50	0,40	24,00
05.01	3,628	455,8	448,8	---	7,0	64,00	56,06	0,50	0,40	24,00
06.01	3,931	389,7	384,1	---	5,6	67,30	57,24	0,50	0,40	24,00
07.01	4,736	309,8	305,9	---	3,9	76,67	61,42	0,50	0,40	24,00
08.01	4,953	304,6	300,8	---	3,8	78,64	62,42	0,50	0,40	24,00
09.01	5,478	303,8	299,9	---	3,9	82,50	64,52	0,50	0,40	24,00
10.01	5,557	303,1	299,1	---	4,0	83,22	64,93	0,50	0,40	24,00
<b>Итого:</b>	<b>31,885</b>	<b>2523,8</b>	<b>2488,5</b>	<b>0,0</b>	<b>35,2</b>	<b>73,79</b>	<b>60,42</b>	<b>0,50</b>	<b>0,40</b>	<b>168,00</b>
11.01	5,517	302,3	298,3	---	4,0	82,77	64,57	0,50	0,40	24,00
12.01	5,336	300,9	297,0	---	4,0	81,65	63,96	0,50	0,40	24,00
13.01	5,271	352,7	347,4	---	5,3	79,38	64,48	0,50	0,40	24,00
14.01	4,502	376,2	370,5	---	5,7	72,59	60,65	0,50	0,40	24,00
15.01	4,624	365,2	359,7	---	5,6	73,74	61,11	0,50	0,40	24,00
16.01	4,463	385,4	379,5	---	5,9	71,78	60,22	0,50	0,40	24,00
17.01	4,519	428,5	421,6	---	6,8	72,07	61,55	0,50	0,40	24,00
<b>Итого:</b>	<b>34,232</b>	<b>2511,2</b>	<b>2474,0</b>	<b>0,0</b>	<b>37,2</b>	<b>76,28</b>	<b>62,36</b>	<b>0,50</b>	<b>0,40</b>	<b>168,00</b>
18.01	4,289	434,9	428,1	---	6,9	69,95	60,12	0,50	0,40	24,00
19.01	4,134	429,7	423,0	---	6,8	68,33	58,74	0,50	0,40	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>Итого:</b>	<b>8,423</b>	<b>864,7</b>	<b>851,0</b>	<b>0,0</b>	<b>13,6</b>	<b>69,14</b>	<b>59,43</b>	<b>0,50</b>	<b>0,40</b>	<b>48,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>125,782</b>	<b>12062,717</b>	<b>11888,964</b>	<b>0,000</b>	<b>173,753</b>	<b>69,63</b>	<b>58,88</b>	<b>0,50</b>	<b>0,40</b>	<b>720,00</b>

$$dT = 10,75$$

Общее время работы теплосистемы, ч	72613,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	72613,0	=	72514,0	0,0	0,0	0,0	2,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		125,78					
Показания интеграторов	На 24:00 20.12.2022	На 24:00 19.01.2023	Результат за период	На 14:00 20.01.2023			
Количество теплоты, ГКал	7081,86	7207,64	125,78	7210,25			
Расход теплоносителя Мп, т	575306,5	587369,2	12062,7	587638,6			
Расход теплоносителя Мо, т	569910,1	581799,1	11889,0	582064,3			
Время наработки, ч	71779,0	72499,0	720,0	72514,0			
Время неработы Тнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			2,0				

Представитель абонента \_\_\_\_\_

Представитель теплосети \_\_\_\_\_

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 35 мкр. (Шашина), 26

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00179205

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x8A04

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	70.37	56.48	13.89	320.430	313.320	320.430	315.680	6.20	6.00	4.3510	24.0	0.000
22.12.22	70.11	56.19	13.92	320.090	313.040	320.090	315.390	6.20	6.00	4.3540	24.0	0.000
23.12.22	63.22	52.56	10.66	345.140	338.830	345.140	340.670	6.20	6.00	3.6060	24.0	0.000
24.12.22	61.78	52.61	9.17	393.780	386.910	393.780	388.680	6.20	6.00	3.5490	24.0	0.000
25.12.22	62.48	53.05	9.43	393.900	386.870	393.900	388.770	6.20	6.00	3.6460	24.0	0.000
26.12.22	62.33	52.88	9.45	389.890	382.950	389.890	384.810	6.20	6.00	3.6170	24.0	0.000
27.12.22	62.99	53.36	9.63	394.990	387.830	394.990	389.760	6.20	6.00	3.7330	24.0	0.000
28.12.22	64.19	54.29	9.90	403.720	396.170	403.720	398.180	6.20	6.00	3.9180	24.0	0.000
29.12.22	64.49	54.58	9.91	404.660	397.030	404.660	399.060	6.20	6.00	3.9340	24.0	0.000
30.12.22	64.23	54.38	9.85	403.980	396.380	403.980	398.420	6.20	6.00	3.9040	24.0	0.000
31.12.22	63.83	53.86	9.97	400.720	393.270	400.720	395.310	6.20	6.00	3.9210	24.0	0.000
01.01.23	65.16	55.08	10.08	408.280	400.410	408.280	402.520	6.20	6.00	4.0340	24.0	0.000
02.01.23	64.89	54.89	10.00	395.440	387.890	395.440	389.900	6.20	6.00	3.8760	24.0	0.000
03.01.23	64.33	54.28	10.05	376.240	369.170	376.240	371.100	6.20	6.00	3.7080	24.0	0.000
04.01.23	64.35	54.27	10.08	374.950	367.870	374.950	369.800	6.20	6.00	3.7070	24.0	0.000
05.01.23	64.16	53.84	10.32	374.030	366.990	374.030	368.960	6.20	6.00	3.7830	24.0	0.000
06.01.23	67.80	54.28	13.52	303.890	297.560	303.890	299.730	6.20	6.00	4.0170	24.0	0.000
07.01.23	76.99	56.34	20.65	236.200	230.040	236.200	232.750	6.20	6.00	4.7470	24.0	0.000
08.01.23	78.75	56.47	22.28	230.920	224.620	230.920	227.530	6.20	6.00	5.0060	24.0	0.000
09.01.23	82.84	58.05	24.79	231.330	224.440	231.330	227.730	6.20	6.00	5.5660	24.0	0.000
10.01.23	83.23	58.24	24.99	231.340	224.400	231.340	227.750	6.20	6.00	5.6120	24.0	0.000
11.01.23	82.87	57.94	24.93	230.180	223.360	230.180	226.620	6.20	6.00	5.5740	24.0	0.000
12.01.23	81.64	57.53	24.11	227.980	221.350	227.980	224.490	6.20	6.00	5.3370	24.0	0.000
13.01.23	79.23	59.82	19.41	282.510	274.730	282.510	277.860	6.20	6.00	5.3350	24.0	0.000
14.01.23	72.75	56.88	15.87	296.460	289.440	296.460	291.980	6.20	6.00	4.5890	24.0	0.000
15.01.23	73.64	57.10	16.54	286.820	279.900	286.820	282.470	6.20	6.00	4.6320	24.0	0.000
16.01.23	72.06	56.92	15.14	308.630	301.490	308.630	304.000	6.20	6.00	4.5630	24.0	0.000
17.01.23	72.08	58.43	13.65	347.490	339.450	347.490	342.020	6.20	6.00	4.6360	24.0	0.000

18.01.23	69.94	57.19	12.75	351.440	343.750	351.440	346.100	6.20	6.00	4.3850	24.0	0.000
19.01.23	68.49	55.93	12.56	346.590	339.260	346.590	341.560	6.20	6.00	4.2570	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>10012.0</b>	<b>9798.72</b>	<b>10012.0</b>	<b>9869.60</b>	---	---	<b>129.8970</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>69.84</b>	<b>55.59</b>	<b>14.25</b>	---	---	---	---	<b>6.20</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
19.01.23 24:00	378051.890	372092.720	378051.890	372937.779	3975.882	-18735.000	1391.000
Итого за период	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:14 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
35 мкр дом 27  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA725  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	9.15	71.01	607.13	55.95	622.37	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	8.74	68.98	586.22	54.06	605.00	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	7.54	63.89	593.85	51.24	606.00	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	6.94	61.02	605.67	49.54	612.87	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	6.84	60.41	594.67	48.88	607.71	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	7.08	60.99	596.08	49.09	608.68	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	7.56	63.04	607.00	50.57	619.29	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	7.80	63.59	613.17	50.85	623.27	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	8.02	64.60	616.87	51.58	628.90	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	8.21	65.59	626.90	52.48	636.13	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	8.08	65.27	610.14	52.02	633.03	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	8.46	66.34	632.43	52.95	637.62	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	8.19	66.57	626.57	53.48	638.02	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	8.16	66.49	634.93	53.63	638.74	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	8.19	66.89	633.64	53.94	638.53	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	8.32	66.64	628.29	53.39	637.07	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	8.96	69.61	618.79	55.08	627.85	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	10.78	76.77	599.29	58.76	606.89	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	11.42	79.59	582.22	59.98	601.93	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	12.50	83.03	579.74	61.43	596.84	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	12.73	83.83	575.63	61.74	593.70	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	12.46	83.25	567.73	61.32	592.53	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	12.33	82.28	581.00	61.07	592.76	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	11.50	78.85	611.10	60.00	617.07	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	9.97	72.44	614.56	56.30	625.95	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	9.78	72.59	592.26	56.08	607.83	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	9.53	70.97	613.60	55.44	629.61	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	10.11	72.72	656.69	57.31	663.69	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	9.78	71.82	655.27	56.90	665.16	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	9.39	69.91	652.91	55.50	662.52	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	278.51	70.30	18314.35	55.02	18677.55	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 35 мкр. (Шашина), 28

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00178569

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=1, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0x0A9D

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.54	57.11	11.43	921.520	902.060	928.850	914.880	7.00	7.00	10.3080	24.0	0.000
22.12.22	66.89	55.49	11.40	902.740	884.530	910.460	897.480	7.00	7.00	10.0690	24.0	0.000
23.12.22	61.43	51.90	9.53	903.310	887.660	911.980	900.500	7.00	7.00	8.4450	24.0	0.000
24.12.22	59.04	50.26	8.78	908.220	893.660	917.380	906.570	7.00	7.00	7.8260	24.0	0.000
25.12.22	58.64	49.80	8.84	902.550	888.290	911.880	901.360	7.00	7.00	7.8350	24.0	0.000
26.12.22	59.23	50.15	9.08	904.770	890.180	914.270	903.550	7.00	7.00	8.0650	24.0	0.000
27.12.22	61.28	51.76	9.52	918.710	902.950	927.550	915.990	7.00	7.00	8.5790	24.0	0.000
28.12.22	61.67	51.98	9.69	922.820	906.810	932.010	920.290	7.00	7.00	8.7830	24.0	0.000
29.12.22	62.80	52.83	9.97	931.410	914.680	940.100	927.930	7.00	7.00	9.1010	24.0	0.000
30.12.22	63.56	53.54	10.02	939.280	922.020	947.940	935.320	7.00	7.00	9.2350	24.0	0.000
31.12.22	63.36	53.21	10.15	935.300	918.220	944.350	931.940	7.00	7.00	9.3090	24.0	0.000
01.01.23	64.39	54.18	10.21	941.380	923.690	949.660	936.740	7.00	7.00	9.4230	24.0	0.000
02.01.23	64.51	54.48	10.03	941.800	924.010	949.930	936.870	7.00	7.00	9.2640	24.0	0.000
03.01.23	64.52	54.65	9.87	942.930	925.140	950.890	937.750	7.00	7.00	9.1280	24.0	0.000
04.01.23	64.82	54.89	9.93	942.480	924.530	950.400	937.150	7.00	7.00	9.1700	24.0	0.000
05.01.23	64.61	54.46	10.15	940.370	922.580	949.080	936.030	7.00	7.00	9.3590	24.0	0.000
06.01.23	68.03	56.77	11.26	928.340	909.000	935.490	921.560	7.00	7.00	10.2240	24.0	0.000
07.01.23	74.87	60.97	13.90	909.120	886.590	915.280	899.760	7.00	7.00	12.3250	24.0	0.000
08.01.23	77.17	62.20	14.97	904.220	880.560	909.850	893.810	7.00	7.00	13.1940	24.0	0.000
09.01.23	80.89	64.34	16.55	900.050	874.430	904.760	887.770	7.00	7.00	14.4800	24.0	0.000
10.01.23	81.14	64.42	16.72	896.740	871.110	900.990	884.020	7.00	7.00	14.5770	24.0	0.000
11.01.23	80.71	64.14	16.57	895.240	869.860	899.650	882.830	7.00	7.00	14.4250	24.0	0.000
12.01.23	79.65	63.62	16.03	896.090	871.260	900.090	883.500	7.00	7.00	13.9740	24.0	0.000
13.01.23	76.08	61.87	14.21	933.220	909.360	938.230	921.820	7.00	7.00	12.9190	24.0	0.000
14.01.23	70.07	57.79	12.28	932.870	912.250	939.850	925.340	7.00	7.00	11.1860	24.0	0.000
15.01.23	70.08	57.75	12.33	912.410	892.330	919.290	905.180	7.00	7.00	10.9980	24.0	0.000
16.01.23	69.10	57.38	11.72	943.850	923.650	951.340	936.920	7.00	7.00	10.8130	24.0	0.000
17.01.23	70.55	58.87	11.68	980.050	958.240	987.450	971.730	7.00	7.00	11.1880	24.0	0.000

18.01.23	69.36	58.14	11.22	980.150	959.010	988.090	972.730	7.00	7.00	10.7440	24.0	0.000
19.01.23	67.80	56.94	10.86	976.360	956.170	984.760	970.030	7.00	7.00	10.3770	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>27788.3</b>	<b>27204.83</b>	<b>28011.8</b>	<b>27597.35</b>	---	---	<b>315.3230</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.15</b>	<b>56.52</b>	<b>11.63</b>	---	---	---	---	<b>7.00</b>	<b>7.00</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	392872.000	386686.240	404527.980	400183.849	3803.003	21383.000	1389.000
19.01.23 24:00	420660.299	413891.070	432539.830	427781.200	4118.326	22103.000	1389.000
Итого за период	27788.299	27204.830	28011.850	27597.351	315.323	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:39:40 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
35 мкр.д.29  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA762  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	6.63	70.08	601.34	59.04	604.97	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	6.66	69.79	601.14	58.70	604.59	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	5.57	63.14	636.67	54.37	638.76	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	5.43	61.54	705.75	53.84	706.67	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	5.51	62.22	705.06	54.39	706.51	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	5.47	62.07	700.21	54.25	701.76	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	5.59	62.68	705.93	54.76	708.11	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	5.81	63.92	717.13	55.80	719.70	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	5.88	64.22	718.27	56.03	720.75	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	5.81	63.98	717.49	55.87	719.82	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	5.83	63.54	714.29	55.37	716.32	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	6.00	64.88	723.45	56.57	725.82	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	5.89	64.62	709.69	56.37	711.79	23:56	24:00
04-01-2023 00:00:00	5.70	64.06	713.12	56.06	715.47	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	5.65	64.10	710.63	56.14	713.01	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	5.70	63.91	708.34	55.85	710.82	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	6.27	68.12	610.53	57.48	613.93	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	7.55	76.55	510.59	61.75	515.26	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	7.92	78.36	503.63	62.63	508.13	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	8.82	82.36	504.33	64.88	508.93	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	8.95	82.88	502.68	65.09	507.29	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	8.88	82.48	501.46	64.79	506.02	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	8.71	81.30	499.15	63.86	503.63	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	8.49	79.32	572.86	64.31	576.77	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	7.22	71.85	583.89	59.59	587.00	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	7.33	73.38	582.94	60.81	586.49	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	7.13	71.66	613.99	60.04	617.29	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	7.16	71.88	671.25	61.20	674.57	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	6.74	69.71	678.20	59.78	681.34	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	6.53	68.22	671.98	58.50	675.01	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	200.84	69.56	19096.01	58.60	19186.55	719:56	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
35 мкр.д.30 а,б,в  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA853  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	11.16	70.28	753.04	55.45	757.73	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	11.18	70.01	753.44	55.16	758.88	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	9.21	63.17	770.23	51.21	773.38	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	8.93	61.74	796.29	50.50	799.26	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	9.11	62.43	795.08	50.95	798.98	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	9.07	62.27	793.38	50.82	797.74	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	9.30	62.92	795.66	51.22	799.98	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	9.67	64.12	800.25	52.02	806.01	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	9.73	64.42	801.08	52.26	806.28	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	9.65	64.17	800.49	52.09	805.76	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	9.65	63.75	798.76	51.65	804.67	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	9.89	65.09	802.48	52.74	806.79	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	9.69	64.83	799.52	52.69	802.70	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	9.50	64.26	799.25	52.36	803.93	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	9.44	64.29	798.61	52.45	803.36	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	9.55	64.10	798.26	52.12	803.48	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	10.69	68.53	759.35	54.34	763.01	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	13.07	76.91	719.33	58.74	725.35	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	13.64	78.63	716.24	59.59	721.70	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	15.15	82.72	715.58	61.55	720.60	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	15.28	83.12	714.89	61.75	719.96	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	15.25	82.75	714.40	61.41	719.80	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	14.87	81.52	714.32	60.72	719.56	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	14.21	79.48	742.38	60.30	748.20	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	12.14	71.94	752.11	55.83	758.43	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	12.39	73.52	746.80	56.92	752.83	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	12.00	71.91	758.67	56.09	764.44	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	11.82	72.04	773.62	56.74	778.73	23:46	23:46
19-01-2023 00:00:00	11.31	69.85	784.35	55.42	789.89	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	10.92	68.41	782.76	54.44	787.99	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	337.49	69.77	23050.61	54.98	23199.41	719:46	719:46

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 35 мкр. (Шашина), 31

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00166110

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0xB72D

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.92	59.23	10.69	283.760	277.520	284.120	279.510	5.48	5.74	2.9590	24.0	0.000
22.12.22	69.64	58.97	10.67	282.000	275.850	282.360	277.850	5.49	5.75	2.9410	24.0	0.000
23.12.22	62.91	54.58	8.33	296.210	290.820	297.000	292.880	5.14	5.37	2.4120	24.0	0.000
24.12.22	61.45	53.92	7.53	316.500	311.050	317.700	313.350	5.08	5.27	2.3360	24.0	0.000
25.12.22	62.14	54.42	7.72	317.830	312.230	318.950	314.550	5.04	5.24	2.4050	24.0	0.000
26.12.22	61.99	54.21	7.78	314.760	309.200	315.880	311.550	5.03	5.24	2.4010	24.0	0.000
27.12.22	62.63	54.75	7.88	318.220	312.530	319.320	314.850	5.10	5.31	2.4590	24.0	0.000
28.12.22	63.83	55.68	8.15	322.140	316.140	323.280	318.650	5.24	5.44	2.5710	24.0	0.000
29.12.22	64.13	55.90	8.23	322.240	316.230	323.370	318.690	5.26	5.46	2.6000	24.0	0.000
30.12.22	63.88	55.77	8.11	324.320	318.300	325.380	320.650	5.25	5.45	2.5780	24.0	0.000
31.12.22	63.47	55.23	8.24	319.950	314.050	321.040	316.500	5.23	5.43	2.5820	24.0	0.000
01.01.23	64.79	56.47	8.32	324.610	318.410	325.700	320.860	5.26	5.46	2.6480	24.0	0.000
02.01.23	64.55	56.36	8.19	320.950	314.840	322.140	317.420	5.23	5.44	2.5730	24.0	0.000
03.01.23	63.97	56.00	7.97	321.980	315.950	323.100	318.410	5.25	5.44	2.5180	24.0	0.000
04.01.23	64.01	56.03	7.98	320.340	314.380	321.520	316.820	5.23	5.43	2.5020	24.0	0.000
05.01.23	63.81	55.72	8.09	319.480	313.560	320.580	315.930	5.20	5.40	2.5340	24.0	0.000
06.01.23	67.71	57.72	9.99	286.670	280.710	287.230	282.800	5.37	5.60	2.7970	24.0	0.000
07.01.23	76.42	62.76	13.66	258.590	251.920	258.370	253.720	5.44	5.71	3.4390	24.0	0.000
08.01.23	78.18	63.78	14.40	255.940	249.070	255.440	250.680	5.41	5.70	3.5860	24.0	0.000
09.01.23	82.16	66.00	16.16	253.740	246.290	252.770	247.790	5.41	5.70	3.9820	24.0	0.000
10.01.23	82.62	66.28	16.34	252.570	245.100	251.670	246.660	5.41	5.71	4.0090	24.0	0.000
11.01.23	82.24	65.97	16.27	251.670	244.290	250.740	245.810	5.41	5.71	3.9760	24.0	0.000
12.01.23	81.05	65.36	15.69	252.130	244.900	251.270	246.440	5.41	5.72	3.8430	24.0	0.000
13.01.23	78.91	65.18	13.73	278.190	270.590	277.740	272.370	5.51	5.80	3.7130	24.0	0.000
14.01.23	71.96	60.54	11.42	283.370	276.780	283.500	278.700	5.22	5.51	3.1550	24.0	0.000
15.01.23	73.19	61.36	11.83	279.430	272.750	279.480	274.630	5.17	5.48	3.2220	24.0	0.000
16.01.23	71.57	60.47	11.10	288.980	282.360	289.290	284.420	5.45	5.76	3.1330	24.0	0.000
17.01.23	71.67	61.18	10.49	308.410	301.310	308.850	303.570	5.66	5.95	3.1570	24.0	0.000

18.01.23	69.54	59.74	9.80	310.600	303.850	311.260	306.130	5.66	5.94	2.9760	24.0	0.000
19.01.23	68.09	58.50	9.59	307.160	300.740	307.860	303.020	5.62	5.91	2.8820	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>8892.7</b>	<b>8701.72</b>	<b>8906.9</b>	<b>8765.21</b>	---	---	<b>88.8890</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>69.41</b>	<b>58.93</b>	<b>10.47</b>	---	---	---	---	<b>5.32</b>	<b>5.57</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	135488.310	133302.619	135981.129	134376.350	1125.632	20533.000	0.000
19.01.23 24:00	144381.050	142004.340	144888.040	143141.560	1214.521	21253.000	0.000
Итого за период	8892.739	8701.720	8906.911	8765.209	88.889	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 15:18:27 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
35 мкр.д.31а  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA854  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.45	69.94	292.70	58.14	289.62	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.47	69.62	292.88	57.75	289.83	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.88	63.25	302.91	53.74	299.80	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.78	61.42	321.97	52.78	318.73	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.85	62.07	321.92	53.20	318.64	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.86	61.98	320.81	53.05	317.63	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.90	62.53	322.22	53.51	319.06	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.03	63.78	326.22	54.49	323.00	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.08	64.10	326.37	54.66	323.19	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.05	63.86	325.73	54.48	322.56	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.08	63.38	324.40	53.89	321.25	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.15	64.74	326.91	55.09	323.70	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.03	64.58	325.20	55.24	322.06	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.96	63.93	325.89	54.83	322.67	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.95	64.00	325.60	54.94	322.36	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.00	63.78	325.18	54.55	321.99	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.27	67.66	299.72	56.58	296.63	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.04	76.19	269.57	61.18	78.85	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.30	78.12	267.77	62.08	0.00	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.71	81.91	267.09	64.29	142.72	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.79	82.64	266.70	64.70	263.70	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.74	82.21	266.49	64.42	263.59	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.58	81.07	266.39	63.88	263.48	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.40	79.19	284.77	63.68	281.77	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.76	71.64	293.44	58.89	290.41	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.83	73.32	289.66	60.08	286.65	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.70	71.37	297.05	58.91	293.98	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.70	71.78	313.94	59.98	310.77	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.55	69.65	316.02	58.42	312.80	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.43	68.05	314.22	57.12	310.97	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	105.31	69.39	9119.74	57.62	8452.39	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



**ТЭМ-106 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 35 мкр. (Шашина), 32

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТЭМ-106

№ ПУ 3060286

	ДУ, мм	Gmin,	Gmax,	Kv,	Fmax,
1	50	3	60	10	---
2	50	3.400000	68	10	---

Система: 1 Подача + Q = M1(h1 - h2)  
ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработк и, (ч)
21.12.22	2.690	268.32	270.35	-2.0	68.915	58.994	0.5	0.0	24.00
22.12.22	2.680	267.38	269.40	-2.0	68.617	58.702	0.5	0.0	24.00
23.12.22	2.221	279.31	281.72	-2.4	62.044	54.206	0.5	0.0	24.00
24.12.22	2.160	299.12	301.69	-2.6	60.486	53.366	0.5	0.0	24.00
25.12.22	2.214	299.64	302.14	-2.5	61.161	53.875	0.5	0.0	24.00
26.12.22	2.195	297.54	299.97	-2.4	61.031	53.759	0.5	0.0	24.00
27.12.22	2.257	299.95	302.37	-2.4	61.625	54.205	0.5	0.0	24.00
28.12.22	2.344	303.42	305.79	-2.4	62.842	55.221	0.5	0.0	24.00
29.12.22	2.356	303.91	306.20	-2.3	63.141	55.491	0.5	0.0	24.00
30.12.22	2.346	304.66	307.04	-2.4	62.901	55.303	0.5	0.0	24.00
31.12.22	2.352	302.03	304.40	-2.4	62.464	54.784	0.5	0.0	24.00
01.01.23	2.422	305.49	307.80	-2.3	63.785	55.962	0.5	0.0	24.00
02.01.23	2.363	302.55	304.88	-2.3	63.566	55.847	0.5	0.0	24.00
03.01.23	2.319	303.27	305.73	-2.5	62.960	55.418	0.5	0.0	24.00
04.01.23	2.300	302.48	304.81	-2.3	63.017	55.517	0.5	0.0	24.00
05.01.23	2.333	301.89	304.24	-2.3	62.826	55.202	0.5	0.0	24.00
06.01.23	2.570	273.21	275.25	-2.0	66.966	57.479	0.5	0.0	24.00
07.01.23	3.134	244.23	245.85	-1.6	75.301	62.576	0.5	0.0	24.00
08.01.23	3.267	242.10	243.65	-1.5	77.078	63.697	0.5	0.0	24.00
09.01.23	3.587	240.25	241.60	-1.4	81.000	66.182	0.5	0.0	24.00
10.01.23	3.605	239.57	240.87	-1.3	81.513	66.587	0.5	0.0	24.00
11.01.23	3.589	239.24	240.55	-1.3	81.117	66.234	0.5	0.0	24.00
12.01.23	3.489	239.29	240.71	-1.4	79.930	65.471	0.5	0.0	24.00
13.01.23	3.357	260.67	262.23	-1.6	77.989	65.148	0.5	0.0	24.00
14.01.23	2.871	268.18	270.07	-1.9	70.537	60.004	0.5	0.0	24.00
15.01.23	2.938	263.82	265.61	-1.8	72.147	61.127	0.5	0.0	24.00
16.01.23	2.857	272.62	274.50	-1.9	70.437	60.067	0.5	0.0	24.00
17.01.23	2.861	289.89	291.73	-1.8	70.665	60.894	0.5	0.0	24.00
18.01.23	2.711	292.41	294.30	-1.9	68.535	59.371	0.5	0.0	24.00
19.01.23	2.635	290.12	292.02	-1.9	67.062	58.088	0.5	0.0	24.00
<b>Итого</b>	<b>81.02</b>	<b>8396.5</b>	<b>8457.5</b>	<b>-60,8</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>68.43</b>	<b>58.64</b>	<b>0.5</b>	<b>0.0</b>	<b>---</b>

Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработк и, (ч)
20.12.22 24:00	4311.4	367152.6	368798.5	67522.4
19.01.23 24:00	2.635	290.12	292.02	24.00
Итого за период	н/д	н/д	н/д	н/д

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
35мкр 33  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA772  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	4.00	70.00	322.25	57.57	328.44	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.97	69.71	321.90	57.37	327.96	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.29	63.05	340.68	53.36	347.08	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	3.20	61.49	376.92	52.98	384.13	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.27	62.17	377.04	53.49	384.32	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.25	62.03	374.24	53.33	381.64	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.33	62.64	377.48	53.81	384.89	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.45	63.87	383.56	54.85	391.10	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.49	64.18	384.38	55.09	391.89	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.45	63.93	383.79	54.92	391.28	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.46	63.49	381.63	54.42	389.05	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.56	64.83	386.61	55.60	394.14	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.47	64.58	378.38	55.43	385.32	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.41	64.01	377.54	54.98	385.08	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.38	64.05	376.94	55.07	384.42	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.43	63.86	376.04	54.74	383.45	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.71	68.04	324.99	56.22	331.42	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.52	76.41	271.75	59.76	276.94	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.74	78.19	267.77	60.50	272.83	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	5.27	82.17	267.33	62.45	272.50	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	5.37	82.68	266.63	62.55	271.55	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	5.37	82.29	266.28	62.12	271.09	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	5.26	81.10	265.46	61.31	269.77	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	5.15	79.12	304.68	61.98	310.08	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.43	71.57	318.43	57.77	324.02	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	4.50	73.15	311.20	58.69	317.22	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	4.35	71.45	327.23	58.13	333.65	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	4.00	69.60	309.53	57.12	313.23	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	4.16	69.61	361.37	58.10	368.85	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	4.00	68.12	357.64	56.91	365.25	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	120.25	69.38	10139.65	57.02	10332.59	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 35 мкр. (Шашина), 34

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00178845

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0xB8A8

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	70.24	55.60	14.64	130.110	127.240	130.780	128.860	6.90	6.70	1.8620	24.0	0.000
22.12.22	69.97	55.37	14.60	130.020	127.170	130.630	128.760	6.90	6.70	1.8550	24.0	0.000
23.12.22	63.16	51.57	11.59	137.420	134.890	137.840	136.090	6.90	6.70	1.5600	24.0	0.000
24.12.22	61.69	51.35	10.34	151.590	148.950	152.160	150.240	6.90	6.70	1.5370	24.0	0.000
25.12.22	62.38	51.91	10.47	151.620	148.930	152.170	150.250	6.90	6.70	1.5590	24.0	0.000
26.12.22	62.23	51.79	10.44	150.540	147.860	151.100	149.220	6.90	6.70	1.5420	24.0	0.000
27.12.22	62.87	52.26	10.61	151.930	149.220	152.600	150.680	6.90	6.70	1.5820	24.0	0.000
28.12.22	64.08	53.25	10.83	154.430	151.550	155.040	153.020	6.90	6.70	1.6380	24.0	0.000
29.12.22	64.38	53.55	10.83	154.740	151.830	155.390	153.300	6.90	6.70	1.6430	24.0	0.000
30.12.22	64.13	53.43	10.70	154.420	151.570	155.080	152.980	6.90	6.70	1.6230	24.0	0.000
31.12.22	63.72	52.90	10.82	153.490	150.670	154.100	152.080	6.90	6.70	1.6290	24.0	0.000
01.01.23	65.04	54.02	11.02	155.600	152.640	156.310	154.150	6.90	6.70	1.6810	24.0	0.000
02.01.23	64.80	53.91	10.89	153.160	150.230	154.050	151.980	6.90	6.70	1.6340	24.0	0.000
03.01.23	64.22	53.48	10.74	153.270	150.390	154.610	152.570	6.90	6.70	1.6150	24.0	0.000
04.01.23	64.25	53.63	10.62	152.870	150.000	154.180	152.140	6.90	6.70	1.5910	24.0	0.000
05.01.23	64.06	53.41	10.65	152.570	149.690	153.860	151.840	6.90	6.70	1.5940	24.0	0.000
06.01.23	67.84	54.34	13.50	131.800	129.020	133.070	131.250	6.90	6.70	1.7420	24.0	0.000
07.01.23	76.79	57.38	19.41	111.150	108.280	112.570	110.890	6.90	6.70	2.1010	24.0	0.000
08.01.23	78.55	58.01	20.54	109.600	106.620	111.110	109.360	6.90	6.70	2.1900	24.0	0.000
09.01.23	82.61	59.78	22.83	109.610	106.360	111.380	109.560	6.90	6.70	2.4320	24.0	0.000
10.01.23	83.05	59.86	23.19	109.220	105.950	111.010	109.140	6.90	6.70	2.4560	24.0	0.000
11.01.23	82.67	59.46	23.21	108.970	105.740	110.730	108.940	6.90	6.70	2.4560	24.0	0.000
12.01.23	81.46	58.29	23.17	108.520	105.390	110.250	108.490	6.90	6.70	2.4440	24.0	0.000
13.01.23	79.14	59.31	19.83	124.660	121.240	126.430	124.410	6.90	6.70	2.4060	24.0	0.000
14.01.23	72.30	55.76	16.54	129.510	126.480	131.050	129.130	6.90	6.70	2.0910	24.0	0.000
15.01.23	73.41	56.31	17.10	126.730	123.680	128.260	126.410	6.90	6.70	2.1160	24.0	0.000
16.01.23	71.78	56.04	15.74	133.300	130.210	134.780	132.800	6.90	6.70	2.0500	24.0	0.000
17.01.23	72.07	56.93	15.14	123.140	120.300	125.870	124.030	6.90	6.70	1.8130	24.0	0.000

18.01.23	69.82	56.18	13.64	147.040	143.850	149.730	147.550	6.90	6.70	1.9660	24.0	0.000
19.01.23	68.36	55.15	13.21	145.590	142.510	148.200	146.080	6.90	6.70	1.8830	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>4106.6</b>	<b>4018.46</b>	<b>4144.3</b>	<b>4086.20</b>	---	---	<b>56.2910</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>69.70</b>	<b>55.14</b>	<b>14.56</b>	---	---	---	---	<b>6.90</b>	<b>6.70</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	3881.359	3807.540	3886.810	3840.630	52.404	782.000	0.000
19.01.23 24:00	7987.980	7826.000	8031.150	7926.830	108.695	1502.000	0.000
Итого за период	4106.620	4018.460	4144.340	4086.200	56.291	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 15:18:23 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 35 мкр. (Шашина), 34

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00179082

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x581A

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	70.17	58.80	11.37	169.800	166.030	169.800	167.120	6.90	6.70	1.8870	24.0	0.000
22.12.22	69.90	58.57	11.33	169.820	166.130	169.820	167.130	6.90	6.70	1.8780	24.0	0.000
23.12.22	63.15	54.25	8.90	179.230	175.960	179.220	176.770	6.90	6.70	1.5630	24.0	0.000
24.12.22	61.67	53.84	7.83	197.940	194.510	197.950	195.290	6.90	6.70	1.5220	24.0	0.000
25.12.22	62.36	54.31	8.05	198.180	194.670	198.170	195.470	6.90	6.70	1.5670	24.0	0.000
26.12.22	62.21	54.17	8.04	196.810	193.350	196.820	194.110	6.90	6.70	1.5540	24.0	0.000
27.12.22	62.84	54.66	8.18	198.750	195.180	198.740	195.990	6.90	6.70	1.5960	24.0	0.000
28.12.22	64.05	55.69	8.36	201.630	197.850	201.630	198.750	6.90	6.70	1.6520	24.0	0.000
29.12.22	64.35	55.99	8.36	202.020	198.240	202.030	199.110	6.90	6.70	1.6560	24.0	0.000
30.12.22	64.10	55.80	8.30	201.570	197.790	201.560	198.710	6.90	6.70	1.6430	24.0	0.000
31.12.22	63.69	55.30	8.39	200.060	196.380	200.060	197.260	6.90	6.70	1.6470	24.0	0.000
01.01.23	65.02	56.53	8.49	203.110	199.210	203.120	200.150	6.90	6.70	1.6910	24.0	0.000
02.01.23	64.77	56.50	8.27	203.420	199.580	203.410	200.390	6.90	6.70	1.6510	24.0	0.000
03.01.23	64.21	56.28	7.93	211.480	207.540	211.490	208.370	6.90	6.70	1.6430	24.0	0.000
04.01.23	64.24	56.38	7.86	210.730	206.780	210.730	207.640	6.90	6.70	1.6220	24.0	0.000
05.01.23	64.04	56.09	7.95	210.270	206.340	210.270	207.170	6.90	6.70	1.6410	24.0	0.000
06.01.23	67.78	57.67	10.11	181.460	177.680	181.460	178.670	6.90	6.70	1.7940	24.0	0.000
07.01.23	76.68	61.98	14.70	152.780	148.790	152.780	150.140	6.90	6.70	2.1890	24.0	0.000
08.01.23	78.44	62.77	15.67	150.530	146.490	150.530	147.790	6.90	6.70	2.2980	24.0	0.000
09.01.23	82.47	65.02	17.45	150.600	146.160	150.600	147.720	6.90	6.70	2.5530	24.0	0.000
10.01.23	82.91	65.18	17.73	150.120	145.620	150.110	147.220	6.90	6.70	2.5850	24.0	0.000
11.01.23	82.53	64.79	17.74	149.780	145.370	149.780	146.930	6.90	6.70	2.5800	24.0	0.000
12.01.23	81.35	63.83	17.52	148.870	144.600	148.870	146.120	6.90	6.70	2.5360	24.0	0.000
13.01.23	79.06	64.22	14.84	171.440	166.750	171.450	168.250	6.90	6.70	2.4760	24.0	0.000
14.01.23	72.26	60.03	12.23	177.950	173.790	177.950	174.990	6.90	6.70	2.1250	24.0	0.000
15.01.23	73.36	60.66	12.70	173.900	169.720	173.890	170.970	6.90	6.70	2.1550	24.0	0.000
16.01.23	71.72	60.04	11.68	182.990	178.790	182.990	179.950	6.90	6.70	2.0880	24.0	0.000
17.01.23	72.02	60.69	11.33	168.920	165.020	168.920	166.080	6.90	6.70	1.8700	24.0	0.000

18.01.23	69.78	59.60	10.18	199.190	194.850	199.200	195.980	6.90	6.70	1.9860	24.0	0.000
19.01.23	68.31	58.41	9.90	197.210	193.100	197.210	194.110	6.90	6.70	1.9100	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>5510.5</b>	<b>5392.27</b>	<b>5510.5</b>	<b>5424.35</b>	---	---	<b>57.5580</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>69.64</b>	<b>58.60</b>	<b>11.04</b>	---	---	---	---	<b>6.90</b>	<b>6.70</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	10561.770	10399.439	11153.749	11028.010	86.389	1711.000	0.000
19.01.23 24:00	16072.330	15791.710	16664.310	16452.360	143.947	2431.000	0.000
Итого за период	5510.559	5392.270	5510.561	5424.350	57.558	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 15:18:19 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 35 мкр. (Шашина), 37

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00166950

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0хDE0E

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.82	54.33	15.49	470.470	460.140	469.700	463.260	5.60	5.93	7.1180	24.0	0.000
22.12.22	69.53	54.03	15.50	470.220	460.040	469.480	463.150	5.60	5.94	7.1220	24.0	0.000
23.12.22	62.94	50.49	12.45	481.810	473.050	482.260	476.500	5.60	5.55	5.8720	24.0	0.000
24.12.22	61.37	49.93	11.44	504.930	496.170	505.790	499.910	5.60	5.41	5.6720	24.0	0.000
25.12.22	62.05	50.22	11.83	505.120	496.220	505.770	499.770	5.60	5.38	5.8590	24.0	0.000
26.12.22	61.92	50.07	11.85	502.850	494.010	503.660	497.730	5.60	5.38	5.8510	24.0	0.000
27.12.22	62.52	50.38	12.14	504.990	495.960	505.620	499.620	5.60	5.45	6.0160	24.0	0.000
28.12.22	63.74	51.08	12.66	508.680	499.280	509.360	503.130	5.60	5.57	6.3150	24.0	0.000
29.12.22	64.04	51.33	12.71	509.610	500.080	510.030	503.740	5.60	5.59	6.3470	24.0	0.000
30.12.22	63.80	51.22	12.58	508.680	499.250	509.170	502.920	5.60	5.59	6.2750	24.0	0.000
31.12.22	63.37	50.73	12.64	507.060	497.770	507.620	501.480	5.60	5.56	6.2840	24.0	0.000
01.01.23	64.69	51.87	12.82	511.180	501.480	511.470	505.020	5.60	5.59	6.4240	24.0	0.000
02.01.23	64.48	51.96	12.52	508.130	498.520	508.660	502.290	5.60	5.57	6.2360	24.0	0.000
03.01.23	63.87	51.59	12.28	508.300	498.860	508.890	502.570	5.60	5.57	6.1190	24.0	0.000
04.01.23	63.92	51.67	12.25	498.850	489.550	499.470	493.240	5.60	5.56	5.9890	24.0	0.000
05.01.23	63.73	51.23	12.50	507.440	498.050	508.120	501.820	5.60	5.53	6.2150	24.0	0.000
06.01.23	67.63	52.90	14.73	473.670	463.870	473.380	467.180	5.60	5.77	6.8210	24.0	0.000
07.01.23	76.19	56.71	19.48	440.620	429.330	438.250	431.760	5.60	5.95	8.3610	24.0	0.000
08.01.23	77.98	57.27	20.71	438.770	427.010	436.080	429.470	5.60	5.94	8.8350	24.0	0.000
09.01.23	81.90	58.99	22.91	438.880	426.100	435.430	428.470	5.60	5.93	9.7640	24.0	0.000
10.01.23	82.42	59.22	23.20	438.090	425.150	434.570	427.580	5.60	5.94	9.8640	24.0	0.000
11.01.23	82.03	58.95	23.08	437.850	425.040	434.310	427.360	5.60	5.94	9.8120	24.0	0.000
12.01.23	80.85	58.67	22.18	437.500	425.030	434.160	427.260	5.60	5.95	9.4250	24.0	0.000
13.01.23	78.82	58.74	20.08	462.570	449.970	459.980	452.680	5.60	6.00	9.0340	24.0	0.000
14.01.23	71.71	54.85	16.86	468.690	457.840	467.360	460.780	5.60	5.70	7.7030	24.0	0.000
15.01.23	73.08	55.77	17.31	465.210	454.140	463.660	456.970	5.60	5.68	7.8580	24.0	0.000
16.01.23	71.39	54.99	16.40	475.630	464.790	474.270	467.600	5.60	5.93	7.6120	24.0	0.000
17.01.23	71.59	55.84	15.75	495.830	484.480	494.780	487.630	5.60	6.10	7.6250	24.0	0.000



18.01.23	69.47	54.62	14.85	497.770	486.980	497.150	490.280	5.60	6.09	7.2200	24.0	0.000
19.01.23	67.98	53.50	14.48	495.130	484.810	494.660	488.090	5.60	6.06	7.0090	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>14474.5</b>	<b>14162.97</b>	<b>14453.1</b>	<b>14259.26</b>	---	---	<b>216.6570</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>69.29</b>	<b>53.77</b>	<b>15.52</b>	---	---	---	---	<b>5.60</b>	<b>5.74</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	23061.310	22672.040	23030.860	22786.870	292.658	1310.000	0.000
19.01.23 24:00	37535.839	36835.009	37483.970	37046.130	509.315	2030.000	0.000
Итого за период	14474.528	14162.968	14453.110	14259.259	216.657	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 15:18:30 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
35 мкр.д.38  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA786  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.60	69.89	250.42	55.48	251.30	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.61	69.58	250.31	55.14	251.20	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.03	63.22	264.55	51.73	265.16	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.95	61.37	297.60	51.45	297.55	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.02	62.03	297.30	51.86	297.58	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.02	61.93	294.93	51.69	295.27	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.08	62.48	297.53	52.11	297.86	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.24	63.74	302.92	53.02	303.23	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.27	64.05	303.81	53.26	304.00	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.24	63.82	303.21	53.13	303.38	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.25	63.34	300.78	52.52	301.18	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.34	64.68	305.54	53.75	305.69	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.22	64.40	300.31	53.82	300.23	23:38	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.13	63.87	301.79	53.47	301.66	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.12	63.95	301.01	53.56	300.93	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.19	63.73	299.92	53.08	300.28	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.40	67.57	258.27	53.91	259.12	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.04	76.10	208.89	56.73	210.76	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.27	78.05	205.66	57.30	208.01	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.69	81.85	205.31	59.02	207.93	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.76	82.59	204.91	59.37	207.60	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.70	82.15	204.47	59.19	207.05	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.55	81.02	203.65	58.70	205.83	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.50	79.16	236.18	59.82	237.28	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.89	71.64	249.69	56.20	250.80	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.95	73.28	242.99	57.04	244.01	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.83	71.33	255.87	56.37	256.79	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.91	71.75	282.97	57.91	283.37	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.72	69.62	286.79	56.65	287.21	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.56	68.01	283.16	55.43	283.85	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	109.06	69.34	8000.74	55.09	8026.11	719:38	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
35 мкр.д.39  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA787  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.37	69.87	252.46	56.53	253.37	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.37	69.57	252.26	56.20	253.31	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.83	63.07	267.90	52.46	269.17	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.76	61.41	299.90	52.19	301.25	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.82	62.08	299.76	52.65	301.18	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.81	61.95	297.26	52.47	298.70	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.86	62.54	300.17	52.99	301.60	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.01	63.78	305.45	53.92	307.06	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.04	64.08	306.35	54.15	307.86	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.00	63.84	305.78	54.00	307.31	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.00	63.39	303.26	53.49	304.84	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.10	64.72	308.21	54.66	309.69	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.01	64.40	302.78	54.52	304.07	23:54	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.94	63.91	305.34	54.28	305.94	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.93	63.96	304.57	54.34	305.35	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.98	63.76	303.65	53.95	304.08	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.19	67.79	258.89	54.99	259.06	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.80	76.17	211.60	58.20	211.80	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.02	78.01	208.44	58.72	209.75	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.45	81.91	208.84	60.59	210.02	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.50	82.50	208.04	60.85	208.68	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.44	82.10	207.12	60.66	208.08	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.30	80.94	206.03	60.06	206.99	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.24	79.05	240.06	61.10	240.04	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.57	71.95	245.96	57.55	246.17	23:20	23:20
16-01-2023 00:00:00	3.68	73.17	245.65	58.21	245.46	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.43	71.43	250.01	57.70	249.89	23:10	23:10
18-01-2023 00:00:00	3.62	71.70	286.00	59.01	285.97	23:58	23:58
19-01-2023 00:00:00	3.42	69.56	290.17	57.75	290.19	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.31	68.03	286.90	56.50	286.94	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	101.80	69.35	8068.82	56.15	8093.82	718:22	718:28

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: \_\_\_\_\_ Договор N: \_\_\_\_\_  
 Адрес: 35 мкр 40 Тип расходомера: ул. Островского 21  
 Теплоучислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:  
 Договорные расходы: G под max = 180.00 м3/ч G под min = 0.48 м3/ч  
 M сет. воды= \_\_\_\_\_ Т.сут Мгвс= \_\_\_\_\_ Т.сут G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч  
 Тхв= 0.00 °С G3 max = 40.00 м3/ч G3 min = 0.40 м3/ч

Заводской номер 00178765 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0x5E7A ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС	DI
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч		м3
21/12/22	70.04	57.04	13.00	297.32	290.79	290.91	286.52	0.00	4.27	6.20	6.00	3.778	0.243	24	0	*	0.0000
22/12/22	69.77	56.71	13.06	296.72	290.23	290.61	286.26	0.00	3.97	6.20	6.00	3.792	0.225	24	0	*	0.0000
23/12/22	63.08	52.71	10.37	306.50	300.92	299.80	295.91	0.00	5.01	6.20	6.00	3.118	0.264	24	0	*	0.0000
24/12/22	61.63	52.15	9.48	321.19	315.59	314.95	310.99	0.00	4.60	6.20	6.00	2.989	0.240	24	0	*	0.0000
25/12/22	62.30	52.56	9.74	322.83	317.10	315.51	311.43	0.00	5.67	6.20	6.00	3.087	0.298	24	0	*	0.0000
26/12/22	62.15	52.36	9.79	322.38	316.69	314.70	310.67	0.00	6.02	6.20	6.00	3.097	0.315	24	0	*	0.0000
27/12/22	62.79	52.82	9.97	323.00	317.17	315.97	311.88	0.00	5.29	6.20	6.00	3.156	0.279	24	0	*	0.0000
28/12/22	63.99	53.66	10.33	326.83	320.77	319.43	315.13	0.00	5.64	6.20	6.00	3.308	0.302	24	0	*	0.0000
29/12/22	64.29	53.88	10.41	327.11	320.94	319.67	315.34	0.00	5.60	6.20	6.00	3.337	0.302	24	0	*	0.0000
30/12/22	64.04	53.73	10.31	326.95	320.84	319.59	315.32	0.00	5.52	6.20	6.00	3.302	0.296	24	0	*	0.0000
31/12/22	63.62	53.23	10.39	326.76	320.74	318.66	314.46	0.00	6.28	6.20	6.00	3.331	0.334	24	0	*	0.0000
01/01/23	64.95	54.36	10.59	327.63	321.30	320.56	316.17	0.00	5.13	6.20	6.00	3.402	0.279	24	0	*	0.0000
02/01/23	64.67	54.36	10.31	324.18	318.03	317.68	313.30	0.00	4.73	6.20	6.00	3.278	0.257	24	0	*	0.0000
03/01/23	64.13	54.04	10.09	324.91	318.83	317.97	313.63	0.00	5.20	6.20	6.00	3.213	0.281	24	0	*	0.0000
04/01/23	64.16	54.06	10.10	324.30	318.23	317.84	313.49	0.00	4.74	6.20	6.00	3.209	0.256	24	0	*	0.0000
05/01/23	63.96	53.61	10.35	325.80	319.72	317.73	313.49	0.00	6.23	6.20	6.00	3.306	0.334	24	0	*	0.0000
06/01/23	67.93	55.62	12.31	300.64	294.38	294.07	289.82	0.00	4.56	6.20	6.00	3.622	0.253	24	0	*	0.0000
07/01/23	76.46	59.94	16.52	278.14	270.97	272.11	267.60	0.00	3.37	6.20	6.00	4.478	0.202	24	0	*	0.0000
08/01/23	78.21	60.60	17.61	276.71	269.28	270.48	265.93	0.00	3.35	6.20	6.00	4.741	0.203	24	0	*	0.0000
09/01/23	82.18	62.75	19.43	275.09	267.00	269.59	264.71	0.00	2.29	6.20	6.00	5.195	0.144	24	0	*	0.0000
10/01/23	82.65	63.09	19.56	274.32	266.18	269.07	264.21	0.00	1.97	6.20	6.00	5.212	0.124	24	0	*	0.0000
11/01/23	82.28	62.87	19.41	273.54	265.50	268.71	263.85	0.00	1.65	6.20	6.00	5.158	0.104	24	0	*	0.0000
12/01/23	81.10	62.40	18.70	273.25	265.43	268.35	263.59	0.00	1.84	6.20	6.00	4.969	0.115	24	0	*	0.0000
13/01/23	79.05	62.36	16.69	292.13	284.15	286.08	280.97	0.00	3.18	6.20	6.00	4.743	0.198	24	0	*	0.0000
14/01/23	71.96	57.95	14.01	297.55	290.65	290.86	286.34	0.00	4.31	6.20	6.00	4.072	0.250	24	0	*	0.0000
15/01/23	73.30	58.85	14.45	294.72	287.67	287.86	283.29	0.00	4.38	6.20	6.00	4.155	0.258	24	0	*	0.0000
16/01/23	71.68	58.03	13.65	301.57	294.61	294.87	290.30	0.00	4.31	6.20	6.00	4.019	0.250	24	0	*	0.0000
17/01/23	71.83	58.76	13.07	316.50	309.22	308.91	303.98	0.00	5.24	6.20	6.00	4.043	0.308	24	0	*	0.0000
18/01/23	69.69	57.34	12.35	317.59	310.68	310.45	305.74	0.00	4.94	6.20	6.00	3.836	0.283	24	0	*	0.0000
19/01/23	68.24	56.21	12.03	316.94	310.28	308.74	304.20	0.00	6.08	6.20	6.00	3.731	0.342	24	0	*	0.0000
Итого:				9213.1	9013.89	9011.7	8878.52	0.00	135.37			114.677	7.539	720	0		0.0000
Средние:	69.53	56.60	12.93							6.20	6.00						

Период нормальной работы 720ч  
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч  
 Время работы прибора после сброса 3974ч

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплоснабж.организации \_\_\_\_\_

**ТЭМ-106 ТС1**  
с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, Аксакова, 3  
Потребитель: АО "Жилуправление"  
Модель ПУ: ТЭМ-106  
№ ПУ 3060469

	ДУ, мм	Gmin,	Gmax,	Kv,	Fmax,
1	50	3.25	78	10	---
2	50	2.85	68.39999	10	---

Система: 1 Подача +  $Q = M1(h1 - h2)$   
ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработк и, (ч)
21.12.22	2.366	208.03	208.87	-0.8	71.223	59.856	0.5	0.5	24.00
22.12.22	2.449	216.16	217.05	-0.9	71.831	60.509	0.5	0.5	24.00
23.12.22	2.451	251.10	252.43	-1.3	70.794	61.040	0.5	0.5	24.00
24.12.22	2.289	265.45	266.98	-1.5	68.819	60.202	0.5	0.5	24.00
25.12.22	2.413	258.14	259.59	-1.5	69.961	60.619	0.5	0.5	24.00
26.12.22	2.336	251.00	252.35	-1.3	69.390	60.089	0.5	0.5	24.00
27.12.22	2.349	244.38	245.66	-1.3	69.659	60.053	0.5	0.5	24.00
28.12.22	2.438	234.49	235.62	-1.1	71.522	61.131	0.5	0.5	24.00
29.12.22	2.501	237.91	239.09	-1.2	71.596	61.093	0.5	0.5	24.00
30.12.22	2.498	245.41	246.69	-1.3	71.563	61.394	0.5	0.5	24.00
31.12.22	2.552	246.84	248.12	-1.3	71.293	60.963	0.5	0.5	24.00
01.01.23	2.475	251.79	253.11	-1.3	72.499	62.677	0.5	0.5	24.00
02.01.23	2.404	252.04	253.40	-1.4	71.109	61.577	0.5	0.5	24.00
03.01.23	2.372	251.66	253.06	-1.4	70.596	61.176	0.5	0.5	24.00
04.01.23	2.383	250.19	251.53	-1.3	70.723	61.207	0.5	0.5	24.00
05.01.23	2.441	246.53	247.83	-1.3	71.562	61.667	0.5	0.5	24.00
06.01.23	2.421	233.08	234.20	-1.1	71.627	61.249	0.5	0.5	24.00
07.01.23	2.736	212.47	213.30	-0.8	76.712	63.848	0.5	0.5	24.00
08.01.23	2.941	211.12	211.85	-0.7	79.207	65.295	0.5	0.5	24.00
09.01.23	2.979	210.75	211.43	-0.7	79.691	65.573	0.5	0.5	24.00
10.01.23	3.123	208.34	208.96	-0.6	80.429	65.459	0.5	0.5	24.00
11.01.23	3.110	204.06	204.64	-0.6	80.453	65.234	0.5	0.5	24.00
12.01.23	3.085	206.25	206.89	-0.6	79.138	64.197	0.5	0.5	24.00
13.01.23	3.021	217.04	217.79	-0.8	78.791	64.890	0.5	0.5	24.00
14.01.23	2.989	222.99	223.83	-0.8	78.593	65.207	0.5	0.5	24.00
15.01.23	2.958	223.42	224.28	-0.9	76.646	63.422	0.5	0.5	24.00
16.01.23	2.714	226.47	227.39	-0.9	73.124	61.149	0.5	0.5	24.00
17.01.23	2.737	239.94	241.03	-1.1	73.871	62.473	0.5	0.5	24.00
18.01.23	2.608	235.92	237.00	-1.1	72.394	61.350	0.5	0.5	24.00
19.01.23	2.482	225.25	226.22	-1.0	69.569	58.558	0.5	0.5	24.00
<b>Итого</b>	<b>78.62</b>	<b>6988.2</b>	<b>7020.2</b>	<b>-31.9</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>73.48</b>	<b>62.11</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработк и, (ч)
20.12.22 24:00	3367.4	372601.2	377805.8	41933.0
19.01.23 24:00	3446.1	379589.5	384826.0	42653.0
Итого за период	78.7	6988.3	7020.2	720.0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 15:24:36 системой "Умный дом от Уфанет"  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Гаражная, 4

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00182805

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0xF3B1

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.47	56.77	11.70	243.380	238.220	244.390	240.790	6.48	6.01	2.7880	24.0	0.000
22.12.22	67.75	56.26	11.49	243.450	238.450	244.550	240.990	6.48	6.01	2.7380	24.0	0.000
23.12.22	60.30	51.28	9.02	243.330	239.210	245.200	242.210	6.49	6.01	2.1530	24.0	0.000
24.12.22	55.64	47.85	7.79	242.720	239.250	245.030	242.390	6.50	6.02	1.8630	24.0	0.000
25.12.22	56.94	48.67	8.27	242.630	238.950	244.830	242.110	6.50	6.02	1.9750	24.0	0.000
26.12.22	58.61	49.82	8.79	242.860	239.020	244.970	242.090	6.50	6.02	2.1000	24.0	0.000
27.12.22	60.44	51.09	9.35	242.920	238.880	244.840	241.870	6.50	6.02	2.2320	24.0	0.000
28.12.22	63.48	53.26	10.22	243.010	238.490	244.700	241.520	6.49	6.01	2.4360	24.0	0.000
29.12.22	63.87	53.55	10.32	243.290	238.720	244.950	241.630	6.48	6.00	2.4630	24.0	0.000
30.12.22	63.50	53.36	10.14	243.790	239.280	245.510	242.200	6.49	6.01	2.4270	24.0	0.000
31.12.22	63.78	53.47	10.31	243.780	239.220	245.490	242.150	6.49	6.01	2.4620	24.0	0.000
01.01.23	63.59	53.45	10.14	243.930	239.370	245.670	242.310	6.49	6.01	2.4270	24.0	0.000
02.01.23	63.58	53.63	9.95	243.990	239.500	245.740	242.380	6.49	6.01	2.3850	24.0	0.000
03.01.23	63.84	53.86	9.98	244.700	240.140	246.460	243.100	6.51	6.03	2.3940	24.0	0.000
04.01.23	64.37	54.33	10.04	244.480	239.920	246.210	242.850	6.51	6.03	2.4060	24.0	0.000
05.01.23	64.68	54.37	10.31	243.930	239.260	245.620	242.260	6.51	6.03	2.4650	24.0	0.000
06.01.23	67.56	56.36	11.20	244.410	239.350	245.790	242.200	6.51	6.03	2.6800	24.0	0.000
07.01.23	75.73	61.80	13.93	245.280	239.080	245.590	241.310	6.53	6.05	3.3350	24.0	0.000
08.01.23	77.59	62.86	14.73	245.420	238.940	245.370	241.000	6.53	6.05	3.5230	24.0	0.000
09.01.23	77.21	62.29	14.92	245.690	239.210	245.530	241.210	6.52	6.04	3.5720	24.0	0.000
10.01.23	76.98	61.88	15.10	245.420	238.960	245.300	240.980	6.52	6.04	3.6100	24.0	0.000
11.01.23	76.78	61.65	15.13	245.430	239.040	245.290	240.970	6.51	6.03	3.6200	24.0	0.000
12.01.23	76.21	61.36	14.85	245.460	239.150	245.420	241.180	6.66	6.18	3.5520	24.0	0.000
13.01.23	74.49	60.42	14.07	245.320	239.340	245.510	241.430	6.74	6.26	3.3710	24.0	0.000
14.01.23	73.65	59.95	13.70	245.280	239.330	245.610	241.530	6.74	6.26	3.2790	24.0	0.000
15.01.23	70.86	58.21	12.65	245.190	239.650	245.800	241.950	6.73	6.25	3.0300	24.0	0.000
16.01.23	68.57	56.51	12.06	244.830	239.660	245.800	242.160	6.73	6.25	2.8940	24.0	0.000
17.01.23	69.32	57.05	12.27	244.570	239.290	245.510	241.880	6.73	6.25	2.9400	24.0	0.000

18.01.23	69.22	57.03	12.19	244.480	239.200	245.460	241.840	6.57	6.10	2.9120	24.0	0.000
19.01.23	69.39	57.16	12.23	244.500	239.220	245.480	241.840	6.48	6.01	2.9260	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>7327.4</b>	<b>7175.30</b>	<b>7361.6</b>	<b>7254.33</b>	---	---	<b>82.9580</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.54</b>	<b>55.98</b>	<b>11.56</b>	---	---	---	---	<b>6.55</b>	<b>6.07</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	115984.700	114282.409	117294.849	116039.299	1021.672	20817.000	1152.000
19.01.23 24:00	123312.169	121457.710	124656.469	123293.629	1104.630	21537.000	1152.000
Итого за период	7327.468	7175.301	7361.619	7254.330	82.958	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:54 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Гаражная, 5

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00169032

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0xA6C5

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.65	53.24	15.41	191.620	187.540	191.640	189.080	6.70	5.45	2.8920	24.0	0.000
22.12.22	67.88	52.71	15.17	191.730	187.720	191.760	189.320	6.70	5.45	2.8510	24.0	0.000
23.12.22	60.42	47.98	12.44	180.920	177.830	181.330	179.350	6.72	5.45	2.2120	24.0	0.000
24.12.22	55.73	44.62	11.11	175.620	173.070	176.260	174.580	6.73	5.46	1.9240	24.0	0.000
25.12.22	57.11	46.13	10.98	193.100	190.180	193.660	191.720	6.73	5.46	2.0910	24.0	0.000
26.12.22	58.74	47.43	11.31	198.900	195.780	199.440	197.280	6.72	5.46	2.2180	24.0	0.000
27.12.22	60.64	48.59	12.05	199.010	195.710	199.420	197.180	6.72	5.47	2.3610	24.0	0.000
28.12.22	63.64	50.47	13.17	199.200	195.600	199.480	197.080	6.71	5.46	2.5790	24.0	0.000
29.12.22	64.03	50.76	13.27	199.370	195.720	199.640	197.240	6.70	5.44	2.6000	24.0	0.000
30.12.22	63.66	50.67	12.99	199.760	196.150	200.080	197.680	6.71	5.45	2.5490	24.0	0.000
31.12.22	63.93	50.64	13.29	199.840	196.140	200.070	197.670	6.71	5.45	2.6070	24.0	0.000
01.01.23	63.75	50.71	13.04	199.920	196.250	200.200	197.800	6.72	5.46	2.5620	24.0	0.000
02.01.23	63.74	51.01	12.73	199.960	196.280	200.290	197.890	6.72	5.45	2.4990	24.0	0.000
03.01.23	63.97	50.22	13.75	179.010	175.720	179.290	177.250	6.74	5.46	2.4190	24.0	0.000
04.01.23	64.45	50.13	14.32	172.080	168.800	172.290	170.360	6.74	5.46	2.4180	24.0	0.000
05.01.23	64.82	51.54	13.28	198.570	194.800	198.780	196.350	6.74	5.47	2.5860	24.0	0.000
06.01.23	67.72	53.93	13.79	209.910	205.570	210.010	207.210	6.73	5.48	2.8360	24.0	0.000
07.01.23	75.93	58.64	17.29	210.370	205.050	209.910	206.650	6.75	5.50	3.5510	24.0	0.000
08.01.23	77.68	59.35	18.33	210.260	204.740	209.580	206.220	6.75	5.50	3.7580	24.0	0.000
09.01.23	77.06	58.33	18.73	210.300	204.780	209.650	206.340	6.74	5.49	3.8400	24.0	0.000
10.01.23	77.04	57.92	19.12	210.190	204.670	209.460	206.180	6.73	5.48	3.9180	24.0	0.000
11.01.23	77.05	57.82	19.23	210.200	204.680	209.460	206.190	6.73	5.48	3.9420	24.0	0.000
12.01.23	76.44	57.77	18.67	210.210	204.780	209.540	206.270	6.87	5.62	3.8270	24.0	0.000
13.01.23	74.71	57.13	17.58	210.150	204.940	209.670	206.550	6.95	5.70	3.6090	24.0	0.000
14.01.23	73.90	56.84	17.06	210.090	205.050	209.700	206.580	6.95	5.70	3.5020	24.0	0.000
15.01.23	71.00	55.24	15.76	209.060	204.380	208.870	205.930	6.95	5.70	3.2260	24.0	0.000
16.01.23	68.80	53.67	15.13	208.390	203.940	208.350	205.570	6.95	5.70	3.0880	24.0	0.000
17.01.23	69.53	54.18	15.35	208.210	203.650	208.120	205.240	6.95	5.70	3.1290	24.0	0.000

18.01.23	69.42	54.20	15.22	208.190	203.630	208.110	205.230	6.79	5.54	3.1010	24.0	0.000
19.01.23	69.61	54.29	15.32	208.220	203.660	208.120	205.240	6.70	5.45	3.1240	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6012.3</b>	<b>5886.81</b>	<b>6012.1</b>	<b>5933.23</b>	---	---	<b>87.8190</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.70</b>	<b>52.87</b>	<b>14.82</b>	---	---	---	---	<b>6.77</b>	<b>5.51</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	25996.890	25629.980	26158.510	25930.249	305.319	7838.000	0.000
19.01.23 24:00	32009.249	31516.789	32170.689	31863.480	393.138	8558.000	0.000
Итого за период	6012.359	5886.809	6012.179	5933.231	87.819	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:47 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## Взлёт ТСРВ-024 ТС1 с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, Геофизиков, 5

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 802355

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	W1, Гкал	m1, т	t1, °С	P1, МПа	W2, Гкал	m2, т	t2, °С	P2, МПа	n, ч	Wтс, Гкал	Wгв, Гкал	Mтс, т	tхв, °С
21.12.22	7.920	115.153	68.66	0.59	6.476	115.153	56.11	0.55	24.00	1.444	0.000	0.000	0.00
22.12.22	7.735	112.675	68.53	0.59	6.304	112.675	55.83	0.55	24.00	1.431	0.000	0.000	0.00
23.12.22	7.687	115.276	66.57	0.59	6.348	115.276	54.95	0.55	24.00	1.339	0.000	0.000	0.00
24.12.22	6.428	114.274	56.11	0.59	5.452	114.274	47.57	0.55	24.00	0.976	0.000	0.000	0.00
25.12.22	6.506	116.123	55.90	0.59	5.513	116.123	47.34	0.55	24.00	0.993	0.000	0.000	0.00
26.12.22	6.671	113.344	58.73	0.59	5.586	113.344	49.15	0.55	24.00	1.085	0.000	0.000	0.00
27.12.22	6.768	115.784	58.33	0.59	5.690	115.784	49.00	0.55	24.00	1.078	0.000	0.000	0.00
28.12.22	7.211	113.267	63.55	0.59	5.955	113.267	52.45	0.55	24.00	1.256	0.000	0.000	0.00
29.12.22	7.283	115.303	63.04	0.59	6.041	115.303	52.26	0.55	24.00	1.242	0.000	0.000	0.00
30.12.22	7.233	114.343	63.14	0.59	5.990	114.343	52.26	0.55	24.00	1.243	0.000	0.000	0.00
31.12.22	7.315	115.898	62.99	0.59	6.067	115.898	52.22	0.55	24.00	1.248	0.000	0.000	0.00
01.01.23	7.230	113.964	63.32	0.59	5.987	113.964	52.41	0.55	24.00	1.243	0.000	0.000	0.00
02.01.23	7.333	115.077	63.60	0.59	6.096	115.084	52.84	0.55	24.00	1.238	0.000	0.000	0.00
03.01.23	7.276	113.715	63.86	0.59	6.044	113.719	53.02	0.55	24.00	1.232	0.000	0.000	0.00
04.01.23	7.343	114.996	63.74	0.59	6.126	115.000	53.14	0.55	24.00	1.217	0.000	0.000	0.00
05.01.23	7.229	113.399	63.63	0.59	6.005	113.402	52.83	0.55	24.00	1.224	0.000	0.000	0.00
06.01.23	7.531	114.255	65.79	0.59	6.231	114.255	54.40	0.55	24.00	1.300	0.000	0.000	0.00
07.01.23	8.248	112.096	73.48	0.59	6.655	112.111	59.26	0.55	24.00	1.592	0.000	-0.016	0.00
08.01.23	8.735	112.950	77.21	0.59	6.976	112.955	61.64	0.55	24.00	1.759	0.000	0.000	0.00
09.01.23	8.527	111.519	76.33	0.59	6.788	111.519	60.74	0.55	24.00	1.739	0.000	0.000	0.00
10.01.23	8.927	112.112	79.50	0.59	7.032	112.146	62.59	0.55	24.00	1.895	0.000	-0.034	0.00
11.01.23	8.748	111.295	78.47	0.59	6.884	111.350	61.70	0.55	24.00	1.865	0.000	-0.050	0.00
12.01.23	8.805	112.049	78.45	0.59	6.923	112.059	61.66	0.55	24.00	1.882	0.000	0.000	0.00
13.01.23	8.699	112.060	77.50	0.59	6.882	112.064	61.29	0.55	24.00	1.818	0.000	0.000	0.00
14.01.23	8.330	113.631	73.19	0.59	6.667	113.631	58.55	0.55	24.00	1.664	0.000	0.000	0.00
15.01.23	8.224	113.061	72.62	0.59	6.611	113.074	58.35	0.55	24.00	1.614	0.000	0.000	0.00
16.01.23	7.712	114.148	67.44	0.59	6.266	114.152	54.77	0.55	24.00	1.446	0.000	0.000	0.00

17.01.23	7.871	113.387	69.30	0.59	6.362	113.391	55.98	0.55	24.00	1.509	0.000	0.000	0.00
18.01.23	8.219	118.189	69.43	0.59	6.700	118.289	56.51	0.55	24.00	1.520	0.000	-0.099	0.00
19.01.23	8.490	122.001	69.46	0.59	6.963	122.001	56.92	0.55	24.00	1.527	0.000	0.000	0.00
<b>Итого</b>	<b>232.234</b>	<b>3425.342</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>189.620</b>	<b>3425.605</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>720.00</b>	<b>42.619</b>	<b>0.000</b>	<b>-0.199</b>	<b>---</b>
<b>Среднее</b>	<b>7.741</b>	<b>114.178</b>	<b>67.73</b>	<b>---</b>	<b>6.321</b>	<b>114.187</b>	<b>55.26</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>1.421</b>	<b>0.000</b>	<b>-0.007</b>	<b>0.000</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:43 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС3  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Геофизиков, 5

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 802355

Система: 3 А32-00

Дата	W1, Гкал	m1, т	t1, °C	P1, МПа	W2, Гкал	m2, т	t2, °C	P2, МПа	n, ч	Wтс, Гкал	Wгв, Гкал	Mтс, т	txв, °C
21.12.22	9.955	144.908	68.580	0.590	7.831	144.908	53.910	0.549	24.000	2.124	0.000	0.000	0.000
22.12.22	9.928	144.757	68.460	0.590	7.796	144.757	53.730	0.549	24.000	2.132	0.000	0.000	0.000
23.12.22	9.676	145.212	66.510	0.590	7.699	145.212	52.890	0.549	24.000	1.977	0.000	0.000	0.000
24.12.22	8.223	146.284	56.080	0.590	6.763	146.284	46.090	0.549	24.000	1.460	0.000	0.000	0.000
25.12.22	8.196	146.390	55.860	0.590	6.710	146.391	45.690	0.549	24.000	1.486	0.000	0.000	0.000
26.12.22	8.563	145.603	58.680	0.590	6.938	145.603	47.510	0.549	24.000	1.626	0.000	0.000	0.000
27.12.22	8.533	146.088	58.280	0.590	6.923	146.087	47.250	0.549	24.000	1.610	0.000	0.001	0.000
28.12.22	9.250	145.424	63.490	0.590	7.368	145.424	50.530	0.549	24.000	1.882	0.000	0.000	0.000
29.12.22	9.187	145.578	62.980	0.590	7.333	145.578	50.240	0.549	24.000	1.854	0.000	0.000	0.000
30.12.22	9.220	145.882	63.080	0.590	7.370	145.882	50.380	0.549	24.000	1.850	0.000	0.000	0.000
31.12.22	9.200	145.910	62.930	0.590	7.343	145.910	50.190	0.549	24.000	1.857	0.000	0.000	0.000
01.01.23	9.232	145.646	63.260	0.590	7.366	145.646	50.450	0.549	24.000	1.866	0.000	0.000	0.000
02.01.23	9.258	145.417	63.550	0.590	7.414	145.417	50.850	0.549	24.000	1.844	0.000	0.000	0.000
03.01.23	9.298	145.433	63.810	0.590	7.464	145.433	51.190	0.549	24.000	1.834	0.000	0.000	0.000
04.01.23	9.274	145.344	63.680	0.590	7.458	145.344	51.180	0.549	24.000	1.815	0.000	0.000	0.000
05.01.23	9.251	145.256	63.570	0.590	7.409	145.256	50.880	0.549	24.000	1.843	0.000	0.000	0.000
06.01.23	9.533	144.773	65.730	0.590	7.596	144.773	52.340	0.549	24.000	1.937	0.000	0.000	0.000
07.01.23	10.585	143.995	73.390	0.590	8.207	143.995	56.870	0.549	24.000	2.379	0.000	0.000	0.000
08.01.23	11.097	143.664	77.120	0.590	8.508	143.664	59.100	0.549	24.000	2.589	0.000	0.000	0.000
09.01.23	10.959	143.503	76.240	0.590	8.367	143.503	58.190	0.549	24.000	2.592	0.000	0.000	0.000
10.01.23	11.370	142.991	79.390	0.590	8.566	142.991	59.790	0.549	24.000	2.804	0.000	0.000	0.000
11.01.23	11.227	143.013	78.370	0.590	8.467	143.013	59.090	0.549	24.000	2.760	0.000	0.000	0.000
12.01.23	11.217	142.947	78.350	0.590	8.462	142.947	59.080	0.549	24.000	2.755	0.000	0.000	0.000
13.01.23	11.132	143.587	77.400	0.590	8.468	143.587	58.850	0.549	24.000	2.664	0.000	0.000	0.000
14.01.23	10.566	144.300	73.100	0.590	8.130	144.300	56.220	0.549	24.000	2.436	0.000	0.000	0.000
15.01.23	10.501	144.521	72.540	0.590	8.124	144.521	56.090	0.549	24.000	2.377	0.000	0.000	0.000
16.01.23	9.777	144.874	67.360	0.590	7.651	144.874	52.690	0.549	24.000	2.125	0.000	0.000	0.000

17.01.23	10.029	144.625	69.220	0.590	7.815	144.625	53.910	0.549	24.000	2.214	0.000	0.000	0.000
18.01.23	10.040	144.527	69.350	0.590	7.821	144.527	53.990	0.549	24.000	2.219	0.000	0.000	0.000
19.01.23	10.038	144.445	69.370	0.590	7.816	144.445	53.980	0.549	24.000	2.222	0.000	0.000	0.000
<b>Итого</b>	<b>294.313</b>	<b>4344.901</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>231.181</b>	<b>4344.899</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>720.00</b>	<b>63.132</b>	<b>0.000</b>	<b>0.002</b>	<b>---</b>
<b>Среднее</b>	<b>9.810</b>	<b>144.830</b>	<b>67.658</b>	<b>---</b>	<b>7.706</b>	<b>144.830</b>	<b>53.105</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>2.104</b>	<b>0.000</b>	<b>0</b>	<b>0.000</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:45 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул. Герцена д.20  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA759  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	6.56	68.74	487.69	55.27	484.20	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	6.50	68.06	487.95	54.73	484.57	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	5.15	60.63	490.90	50.12	487.55	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	4.48	55.81	490.92	46.68	487.55	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	4.73	57.09	489.70	47.41	486.27	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	5.00	58.81	489.57	48.59	486.36	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	5.30	60.58	489.50	49.74	486.41	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	5.80	63.72	488.83	51.84	485.46	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	5.84	64.10	490.07	52.16	486.65	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	5.74	63.72	490.71	52.00	487.37	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	5.84	64.01	490.38	52.08	487.30	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	5.75	63.81	491.89	52.11	488.55	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	5.67	63.80	492.68	52.28	489.35	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	5.62	64.05	492.85	52.64	489.44	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	5.66	64.58	492.36	53.07	489.05	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	5.83	64.89	490.75	52.99	487.38	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	6.33	67.67	491.60	54.79	488.27	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	7.87	75.97	489.56	59.90	486.18	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	8.28	77.90	488.33	60.95	484.95	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	8.43	77.54	488.16	60.26	484.84	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	8.56	77.30	487.75	59.74	484.49	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	8.59	77.11	488.00	59.51	484.78	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	8.44	76.56	488.82	59.29	485.62	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	8.00	74.81	489.63	58.46	486.45	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	7.78	73.94	489.53	58.04	486.17	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	7.13	71.23	489.67	56.66	486.37	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	6.75	68.80	488.81	54.98	485.64	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	6.83	69.60	487.65	55.58	484.61	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	6.78	69.49	487.59	55.58	484.51	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	6.78	69.66	488.25	55.75	485.02	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	195.98	67.80	14690.11	54.44	14591.37	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
Герцена 22  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA760  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.21	68.95	168.74	55.81	163.35	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.18	68.29	168.67	55.33	163.33	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.72	60.71	170.05	50.56	164.39	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.50	55.78	170.15	46.94	164.70	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.59	57.09	169.69	47.73	163.96	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.68	58.74	169.73	48.85	164.19	23:59	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.78	60.42	169.82	49.93	164.00	23:59	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.96	63.56	169.69	51.99	163.75	23:59	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.98	63.93	170.08	52.30	164.10	23:59	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.94	63.56	170.11	52.16	164.30	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.98	63.84	169.95	52.19	164.12	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.95	63.63	170.46	52.18	164.41	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.91	63.63	170.68	52.42	164.56	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.90	63.89	170.69	52.73	164.59	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.92	64.40	170.63	53.16	164.42	23:58	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.97	64.73	170.05	53.12	163.89	23:59	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.12	67.48	170.22	54.98	164.36	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.70	75.75	170.77	59.95	164.05	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.85	77.75	170.15	60.99	163.85	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.91	77.49	168.71	60.26	161.73	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.96	77.42	169.25	59.91	162.09	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.98	76.99	169.28	59.41	162.36	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.92	76.41	170.27	59.26	163.30	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.76	74.64	169.85	58.38	163.87	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.67	73.77	169.87	58.03	163.92	23:59	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.47	71.38	170.06	56.83	163.96	23:59	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.34	68.73	169.47	54.94	163.29	23:59	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.37	69.63	168.57	55.58	162.61	23:59	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.35	69.64	168.46	55.72	162.59	23:57	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.36	69.82	168.71	55.84	162.77	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	66.92	67.74	5092.84	54.58	4910.84	719:46	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Герцена, 24б

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00170297

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0хВС98

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.77	53.18	15.59	202.930	198.610	198.530	195.890	6.20	6.00	3.0950	24.0	0.000
22.12.22	68.06	52.65	15.41	202.930	198.680	199.250	196.650	6.20	6.00	3.0610	24.0	0.000
23.12.22	60.58	48.34	12.24	202.770	199.370	199.070	196.910	6.20	6.00	2.4360	24.0	0.000
24.12.22	55.86	45.19	10.67	202.250	199.370	199.060	197.140	6.20	6.00	2.1250	24.0	0.000
25.12.22	57.16	45.90	11.26	202.190	199.190	199.030	197.070	6.20	6.00	2.2430	24.0	0.000
26.12.22	58.86	46.99	11.87	202.270	199.120	198.720	196.560	6.20	6.00	2.3600	24.0	0.000
27.12.22	60.68	48.06	12.62	202.460	199.020	198.560	196.350	6.20	6.00	2.5100	24.0	0.000
28.12.22	63.76	49.97	13.79	202.760	198.930	198.740	196.340	6.20	6.00	2.7420	24.0	0.000
29.12.22	64.15	50.22	13.93	203.210	199.350	198.430	196.030	6.20	6.00	2.7740	24.0	0.000
30.12.22	63.77	50.08	13.69	203.430	199.610	199.850	197.450	6.20	6.00	2.7310	24.0	0.000
31.12.22	64.05	50.12	13.93	203.590	199.750	198.990	196.590	6.20	6.00	2.7790	24.0	0.000
01.01.23	63.86	50.15	13.71	203.790	199.950	200.010	197.610	6.20	6.00	2.7400	24.0	0.000
02.01.23	63.85	50.43	13.42	204.030	200.190	199.740	197.340	6.20	6.00	2.6820	24.0	0.000
03.01.23	64.10	50.72	13.38	204.180	200.340	200.220	197.820	6.20	6.00	2.6790	24.0	0.000
04.01.23	64.63	51.18	13.45	204.040	200.200	200.140	197.740	6.20	6.00	2.6930	24.0	0.000
05.01.23	64.94	51.05	13.89	203.570	199.650	199.820	197.420	6.20	6.00	2.7740	24.0	0.000
06.01.23	67.81	52.83	14.98	204.160	199.900	200.080	197.530	6.20	6.00	2.9900	24.0	0.000
07.01.23	76.04	57.42	18.62	205.350	200.070	201.150	198.130	6.20	6.00	3.7240	24.0	0.000
08.01.23	77.92	58.17	19.75	205.340	199.820	200.230	197.110	6.20	6.00	3.9460	24.0	0.000
09.01.23	77.53	57.38	20.15	205.040	199.640	199.650	196.620	6.20	6.00	4.0240	24.0	0.000
10.01.23	77.29	56.83	20.46	205.300	199.930	199.510	196.580	6.20	6.00	4.0920	24.0	0.000
11.01.23	77.11	56.52	20.59	204.980	199.660	199.690	196.800	6.20	6.00	4.1110	24.0	0.000
12.01.23	76.54	56.44	20.10	204.890	199.660	199.530	196.610	6.20	6.00	4.0120	24.0	0.000
13.01.23	74.81	55.77	19.04	204.860	199.800	199.740	196.860	6.20	6.00	3.8020	24.0	0.000
14.01.23	73.96	55.46	18.50	204.590	199.550	199.730	196.850	6.20	6.00	3.6910	24.0	0.000
15.01.23	71.19	54.07	17.12	204.320	199.640	199.830	197.120	6.20	6.00	3.4160	24.0	0.000
16.01.23	68.85	52.49	16.36	203.890	199.490	199.190	196.640	6.20	6.00	3.2640	24.0	0.000
17.01.23	69.62	52.99	16.63	203.570	199.180	199.670	197.030	6.20	6.00	3.3140	24.0	0.000

18.01.23	69.52	52.95	16.57	203.650	199.280	198.680	196.040	6.20	6.00	3.2990	24.0	0.000
19.01.23	69.69	53.01	16.68	203.600	199.180	198.390	195.750	6.20	6.00	3.3210	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6113.9</b>	<b>5986.13</b>	<b>5983.2</b>	<b>5906.58</b>	---	---	<b>93.4300</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.83</b>	<b>52.21</b>	<b>15.61</b>	---	---	---	---	<b>6.20</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	13645.679	13433.840	13319.359	13185.400	153.624	2841.000	0.000
19.01.23 24:00	19759.620	19419.970	19302.590	19091.980	247.054	3561.000	0.000
Итого за период	6113.940	5986.130	5983.231	5906.580	93.430	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:28 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Герцена, 24

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 718979

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	69.040	54.970	14.070	344.723	339.120	5.603	0.000	0.000	352.364	344.039	8.325	5.156	24.000
22.12.22	68.780	54.650	14.130	344.644	338.980	5.665	0.000	0.000	352.231	343.843	8.389	5.177	24.000
23.12.22	63.610	51.690	11.920	346.960	341.234	5.726	0.000	0.000	353.587	345.645	7.941	4.429	24.000
24.12.22	55.990	46.480	9.510	347.490	341.810	5.680	0.000	0.000	352.709	345.411	7.298	3.564	24.000
25.12.22	56.570	46.690	9.880	346.703	341.088	5.614	0.000	0.000	352.012	344.712	7.299	3.685	24.000
26.12.22	58.920	48.190	10.730	346.462	340.867	5.596	0.000	0.000	352.187	344.715	7.471	3.983	24.000
27.12.22	59.610	48.700	10.910	346.722	341.146	5.577	0.000	0.000	352.578	345.077	7.501	4.049	24.000
28.12.22	63.800	51.410	12.390	345.866	340.310	5.556	0.000	0.000	352.492	344.658	7.834	4.566	24.000
29.12.22	64.320	51.770	12.550	346.434	340.833	5.601	0.000	0.000	353.173	345.246	7.927	4.635	24.000
30.12.22	63.890	51.670	12.220	347.013	341.375	5.638	0.000	0.000	353.680	345.779	7.901	4.528	24.000
31.12.22	64.230	51.760	12.470	347.270	341.638	5.632	0.000	0.000	354.008	346.060	7.948	4.619	24.000
01.01.23	63.900	51.690	12.210	347.849	342.176	5.673	0.000	0.000	354.534	346.593	7.941	4.537	24.000
02.01.23	64.000	51.980	12.020	348.366	342.659	5.707	0.000	0.000	355.081	347.130	7.950	4.482	24.000
03.01.23	64.270	52.360	11.910	348.667	343.001	5.666	0.000	0.000	355.439	347.539	7.901	4.446	24.000
04.01.23	64.610	52.710	11.900	348.436	342.796	5.641	0.000	0.000	355.271	347.389	7.883	4.441	24.000
05.01.23	64.850	52.520	12.330	347.529	341.823	5.706	0.000	0.000	354.393	346.372	8.021	4.582	24.000
06.01.23	66.230	53.370	12.860	347.739	341.993	5.746	0.000	0.000	354.878	346.684	8.194	4.774	24.000
07.01.23	74.580	58.370	16.210	346.949	341.102	5.846	0.000	0.000	355.814	346.642	9.172	5.965	24.000
08.01.23	78.120	60.350	17.770	345.435	339.488	5.947	0.000	0.000	355.036	345.355	9.681	6.497	24.000
09.01.23	77.920	59.810	18.110	345.753	339.834	5.919	0.000	0.000	355.319	345.609	9.710	6.617	24.000
10.01.23	77.530	59.120	18.410	345.460	339.624	5.835	0.000	0.000	354.931	345.271	9.660	6.708	24.000
11.01.23	77.360	58.940	18.420	345.276	339.534	5.742	0.000	0.000	354.704	345.147	9.557	6.702	24.000
12.01.23	77.310	59.090	18.220	345.878	340.155	5.722	0.000	0.000	355.310	345.805	9.505	6.643	24.000
13.01.23	75.320	58.100	17.220	346.631	340.946	5.684	0.000	0.000	355.645	346.435	9.210	6.298	24.000
14.01.23	74.110	57.540	16.570	346.466	340.762	5.704	0.000	0.000	355.212	346.149	9.063	6.066	24.000
15.01.23	73.070	57.210	15.860	346.569	340.849	5.720	0.000	0.000	355.100	346.181	8.919	5.822	24.000

16.01.23	68.480	54.130	14.350	346.489	340.739	5.750	0.000	0.000	354.056	345.539	8.516	5.280	24.000
17.01.23	69.840	55.090	14.750	345.597	340.062	5.535	0.000	0.000	353.421	345.015	8.406	5.398	24.000
18.01.23	69.770	55.110	14.660	345.302	339.627	5.675	0.000	0.000	353.106	344.576	8.530	5.373	24.000
19.01.23	69.800	55.150	14.650	345.583	339.852	5.731	0.000	0.000	353.400	344.812	8.587	5.377	24.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>10396.26</b>	<b>10225.42</b>	<b>170.839</b>	---	---	<b>10621.66</b>	<b>10369.43</b>	<b>252.239</b>	<b>154.400</b>	<b>720.000</b>
				<b>0</b>	<b>1</b>				<b>9</b>	<b>0</b>			
<b>Среднее</b>	<b>67.994</b>	<b>54.021</b>	<b>13.974</b>	---	---	---	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	---	---	---	---	---

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:45:21 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Герцена, 24а

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00166608

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x0083

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.92	55.80	13.12	281.780	276.530	281.520	276.530	6.20	6.00	3.6250	24.0	0.000
22.12.22	68.11	55.20	12.91	282.180	277.070	281.980	277.070	6.20	6.00	3.5710	24.0	0.000
23.12.22	60.42	50.37	10.05	282.440	278.550	282.860	278.550	6.20	6.00	2.7930	24.0	0.000
24.12.22	55.99	47.15	8.84	281.680	278.470	282.340	278.470	6.20	6.00	2.4600	24.0	0.000
25.12.22	57.37	47.92	9.45	281.380	277.920	281.880	277.920	6.20	6.00	2.6240	24.0	0.000
26.12.22	59.01	49.01	10.00	281.670	277.960	282.050	277.960	6.20	6.00	2.7760	24.0	0.000
27.12.22	60.96	50.31	10.65	281.840	277.840	282.070	277.840	6.20	6.00	2.9580	24.0	0.000
28.12.22	63.91	52.34	11.57	281.780	277.280	281.790	277.280	6.20	6.00	3.2050	24.0	0.000
29.12.22	64.31	52.58	11.73	282.600	278.060	282.620	278.060	6.20	6.00	3.2560	24.0	0.000
30.12.22	63.93	52.40	11.53	282.970	278.520	283.050	278.520	6.20	6.00	3.2060	24.0	0.000
31.12.22	64.19	52.47	11.72	282.990	278.490	283.010	278.490	6.20	6.00	3.2600	24.0	0.000
01.01.23	64.02	52.52	11.50	283.440	278.960	283.490	278.960	6.20	6.00	3.2040	24.0	0.000
02.01.23	64.01	52.75	11.26	283.720	279.280	283.850	279.280	6.20	6.00	3.1400	24.0	0.000
03.01.23	64.25	53.07	11.18	283.830	279.300	283.980	279.300	6.20	6.00	3.1200	24.0	0.000
04.01.23	64.79	53.46	11.33	283.490	278.850	283.580	278.850	6.20	6.00	3.1550	24.0	0.000
05.01.23	65.13	53.38	11.75	282.790	278.130	282.770	278.130	6.20	6.00	3.2670	24.0	0.000
06.01.23	68.21	55.39	12.82	283.660	278.500	283.470	278.500	6.20	6.00	3.5680	24.0	0.000
07.01.23	76.37	60.33	16.04	284.630	278.140	283.860	278.140	6.20	6.00	4.4660	24.0	0.000
08.01.23	78.12	61.22	16.90	284.660	277.950	283.850	277.950	6.20	6.00	4.7020	24.0	0.000
09.01.23	77.72	60.64	17.08	284.690	278.060	283.850	278.060	6.20	6.00	4.7530	24.0	0.000
10.01.23	77.51	60.15	17.36	284.350	277.720	283.490	277.720	6.20	6.00	4.8220	24.0	0.000
11.01.23	77.32	59.94	17.38	284.510	277.930	283.640	277.930	6.20	6.00	4.8330	24.0	0.000
12.01.23	76.68	59.73	16.95	284.810	278.290	283.970	278.290	6.20	6.00	4.7180	24.0	0.000
13.01.23	74.96	59.02	15.94	284.930	278.740	284.350	278.740	6.20	6.00	4.4430	24.0	0.000
14.01.23	74.17	58.69	15.48	284.490	278.440	284.000	278.440	6.20	6.00	4.3090	24.0	0.000
15.01.23	71.17	57.00	14.17	283.860	278.360	283.670	278.360	6.20	6.00	3.9450	24.0	0.000
16.01.23	69.09	55.50	13.59	282.940	277.810	282.910	277.810	6.20	6.00	3.7730	24.0	0.000
17.01.23	69.79	56.01	13.78	282.360	277.100	282.280	277.100	6.20	6.00	3.8180	24.0	0.000

18.01.23	69.68	55.98	13.70	282.470	277.250	282.430	277.250	6.20	6.00	3.7970	24.0	0.000
19.01.23	69.87	56.13	13.74	282.740	277.490	282.700	277.490	6.20	6.00	3.8140	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>8495.6</b>	<b>8342.99</b>	<b>8491.3</b>	<b>8342.99</b>	---	---	<b>109.3810</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.99</b>	<b>54.88</b>	<b>13.11</b>	---	---	---	---	<b>6.20</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	261961.350	259216.570	264717.399	260300.450	1978.875	30561.000	390.000
19.01.23 24:00	270457.029	267559.559	273208.709	268643.440	2088.256	31281.000	390.000
Итого за период	8495.678	8342.989	8491.309	8342.989	109.381	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:45:25 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Герцена, 26

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 801114

Система: 1 А42-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.520	55.450	13.070	194.670	193.450	1.220	0.000	0.000	198.926	196.303	2.623	2.543	24.000
22.12.22	68.270	55.140	13.130	194.808	193.623	1.185	0.000	0.000	199.039	196.449	2.590	2.557	24.000
23.12.22	62.960	52.100	10.860	195.736	194.540	1.197	0.000	0.000	199.405	197.093	2.311	2.123	24.000
24.12.22	55.590	46.870	8.720	196.011	195.145	0.866	0.000	0.000	198.915	197.234	1.681	1.706	24.000
25.12.22	56.210	47.130	9.080	195.553	194.743	0.811	0.000	0.000	198.511	196.850	1.661	1.772	24.000
26.12.22	58.500	48.630	9.870	195.449	194.628	0.821	0.000	0.000	198.635	196.864	1.771	1.926	24.000
27.12.22	59.230	49.130	10.100	195.571	194.745	0.827	0.000	0.000	198.836	197.027	1.808	1.973	24.000
28.12.22	63.340	51.880	11.460	195.088	194.170	0.918	0.000	0.000	198.776	196.695	2.081	2.233	24.000
29.12.22	63.850	52.350	11.500	195.384	194.400	0.984	0.000	0.000	199.133	196.972	2.161	2.244	24.000
30.12.22	63.420	52.140	11.280	195.839	194.768	1.070	0.000	0.000	199.549	197.325	2.224	2.206	24.000
31.12.22	63.760	52.240	11.520	196.151	195.143	1.008	0.000	0.000	199.905	197.714	2.191	2.257	24.000
01.01.23	63.440	52.130	11.310	196.491	195.402	1.089	0.000	0.000	200.216	197.966	2.250	2.219	24.000
02.01.23	63.530	52.410	11.120	196.832	195.595	1.237	0.000	0.000	200.574	198.188	2.387	2.187	24.000
03.01.23	63.810	52.830	10.980	196.963	195.669	1.293	0.000	0.000	200.737	198.302	2.435	2.161	24.000
04.01.23	64.160	53.100	11.060	196.860	195.549	1.311	0.000	0.000	200.671	198.206	2.466	2.175	24.000
05.01.23	64.380	52.960	11.420	196.345	195.115	1.231	0.000	0.000	200.172	197.752	2.419	2.242	24.000
06.01.23	65.790	53.940	11.850	196.496	195.234	1.262	0.000	0.000	200.482	197.967	2.515	2.327	24.000
07.01.23	74.150	59.100	15.050	196.535	195.207	1.328	0.000	0.000	201.504	198.452	3.053	2.958	24.000
08.01.23	77.510	61.060	16.450	195.836	194.612	1.225	0.000	0.000	201.203	198.049	3.154	3.223	24.000
09.01.23	77.310	60.600	16.710	196.184	195.075	1.108	0.000	0.000	201.534	198.473	3.061	3.278	24.000
10.01.23	76.930	59.880	17.050	196.053	195.055	0.999	0.000	0.000	201.352	198.377	2.975	3.342	24.000
11.01.23	76.760	59.610	17.150	196.167	195.204	0.963	0.000	0.000	201.448	198.500	2.948	3.365	24.000
12.01.23	76.680	59.670	17.010	195.923	194.906	1.018	0.000	0.000	201.188	198.203	2.984	3.334	24.000
13.01.23	74.730	58.660	16.070	196.406	195.273	1.133	0.000	0.000	201.441	198.474	2.967	3.156	24.000
14.01.23	73.540	58.090	15.450	196.610	195.427	1.182	0.000	0.000	201.503	198.571	2.932	3.038	24.000
15.01.23	72.430	57.650	14.780	196.594	195.430	1.164	0.000	0.000	201.356	198.531	2.825	2.906	24.000

16.01.23	67.980	54.560	13.420	196.119	195.067	1.052	0.000	0.000	200.345	197.858	2.487	2.630	24.000
17.01.23	69.310	55.540	13.770	195.496	194.417	1.079	0.000	0.000	199.861	197.292	2.568	2.690	24.000
18.01.23	69.230	55.510	13.720	195.418	194.317	1.101	0.000	0.000	199.772	197.188	2.584	2.681	24.000
19.01.23	69.280	55.590	13.690	195.596	194.509	1.087	0.000	0.000	199.959	197.390	2.568	2.675	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>5879.186</b>	<b>5846.419</b>	<b>32.766</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>6004.948</b>	<b>5930.264</b>	<b>74.683</b>	<b>76.128</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.487</b>	<b>54.532</b>	<b>12.955</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:45:18 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
Герцена 28  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ379  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	Wt1	T1	Qo1	Qm1	Gm1	T2	Qo2	Qm2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	10	150	150	30	1000000	150	150	30	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0,75	0	0	0	0,75	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время												
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	6.85	0.29	68.79	12.55	12.29	294.94	45.30	12.76	12.57	301.73	23:42	24:00
23-12-2022 00:00:00	4.46	0.19	68.02	12.56	12.30	295.21	52.90	12.77	12.60	302.52	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.54	0.15	60.42	12.59	12.38	297.07	48.47	12.77	12.62	302.98	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	3.11	0.13	55.92	12.59	12.41	297.78	45.44	12.75	12.62	302.91	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.27	0.14	56.86	12.59	12.40	297.65	45.86	12.75	12.62	302.91	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.43	0.14	56.97	12.59	12.32	295.69	45.42	12.75	12.52	300.55	23:49	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.69	0.15	60.78	12.59	12.37	296.96	48.33	12.76	12.62	302.79	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	4.02	0.17	63.77	12.58	12.35	296.43	50.20	12.77	12.62	302.79	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	4.06	0.17	64.18	12.59	12.35	296.48	50.48	12.77	12.62	302.82	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.99	0.17	63.82	12.64	12.41	297.80	50.41	12.82	12.67	304.04	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	4.07	0.17	64.08	12.68	12.44	298.56	50.45	12.86	12.71	304.94	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.99	0.17	63.91	12.67	12.44	298.54	50.52	12.86	12.70	304.86	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.92	0.16	63.90	12.67	12.43	298.43	50.75	12.86	12.70	304.88	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.87	0.16	64.14	12.67	12.44	298.44	51.16	12.87	12.71	305.08	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.90	0.16	64.67	12.67	12.43	298.29	51.58	12.87	12.71	305.06	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	4.06	0.17	65.01	12.66	12.42	298.15	51.36	12.86	12.70	304.79	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	4.40	0.18	68.01	12.66	12.40	297.50	53.19	12.88	12.71	304.94	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	5.46	0.23	76.16	12.67	12.35	296.43	57.72	12.93	12.74	305.65	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	5.79	0.24	77.95	12.67	12.34	296.13	58.38	12.95	12.75	305.99	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	5.92	0.25	77.56	12.68	12.35	296.32	57.56	12.95	12.76	306.15	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	5.99	0.25	77.35	12.67	12.34	296.23	57.12	12.96	12.77	306.39	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	5.99	0.25	77.16	12.66	12.33	296.02	56.93	12.95	12.76	306.14	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	5.87	0.24	76.54	12.67	12.35	296.30	56.71	12.94	12.75	305.99	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	5.56	0.23	74.83	12.67	12.36	296.64	56.06	12.93	12.74	305.77	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	5.43	0.23	74.02	12.67	12.37	296.80	55.72	12.91	12.73	305.51	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	4.97	0.21	71.10	12.66	12.38	297.11	54.36	12.89	12.71	305.09	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	4.74	0.20	68.96	12.64	12.37	296.93	52.98	12.87	12.70	304.77	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	4.78	0.20	69.67	12.66	12.39	297.25	53.58	12.89	12.72	305.25	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	4.75	0.20	69.56	12.63	12.36	296.63	53.55	12.87	12.70	304.74	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	4.77	0.20	69.74	12.75	12.47	299.34	53.80	12.93	12.76	306.13	23:47	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	час:мин	час:мин
720:00	138.62	0.19	67.79	12.64	12.38	8912.06	52.21	12.86	12.69	9134.17	719:18	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Герцена, 30

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 901916

Система: 1 А42-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.760	55.600	13.160	260.125	0.000	260.125	0.522	0.503	265.785	0.000	265.785	3.419	24.000
22.12.22	68.510	55.300	13.210	260.308	0.000	260.308	0.521	0.503	265.935	0.000	265.935	3.438	24.000
23.12.22	62.690	51.840	10.850	261.749	0.000	261.749	0.515	0.504	266.554	0.000	266.554	2.836	24.000
24.12.22	55.810	47.000	8.810	263.046	0.000	263.046	0.505	0.505	266.912	0.000	266.912	2.312	24.000
25.12.22	56.550	47.360	9.190	262.897	0.000	262.897	0.504	0.505	266.860	0.000	266.860	2.412	24.000
26.12.22	58.730	48.800	9.930	262.525	0.000	262.525	0.505	0.505	266.777	0.000	266.777	2.602	24.000
27.12.22	59.650	49.350	10.300	262.434	0.000	262.434	0.505	0.505	266.813	0.000	266.813	2.699	24.000
28.12.22	63.620	51.940	11.680	261.824	0.000	261.824	0.509	0.504	266.754	0.000	266.754	3.054	24.000
29.12.22	64.090	52.300	11.790	261.801	0.000	261.801	0.509	0.503	266.799	0.000	266.799	3.084	24.000
30.12.22	63.660	52.140	11.520	262.501	0.000	262.501	0.508	0.504	267.449	0.000	267.449	3.021	24.000
31.12.22	64.010	52.230	11.780	263.594	0.000	263.594	0.509	0.504	268.614	0.000	268.614	3.101	24.000
01.01.23	63.690	52.130	11.560	263.630	0.000	263.630	0.509	0.504	268.604	0.000	268.604	3.044	24.000
02.01.23	63.760	52.440	11.320	263.599	0.000	263.599	0.510	0.504	268.583	0.000	268.583	2.981	24.000
03.01.23	64.050	52.790	11.260	263.572	0.000	263.572	0.510	0.505	268.598	0.000	268.598	2.966	24.000
04.01.23	64.420	53.080	11.340	263.559	0.000	263.559	0.508	0.505	268.639	0.000	268.639	2.986	24.000
05.01.23	64.660	52.960	11.700	263.563	0.000	263.563	0.506	0.506	268.680	0.000	268.680	3.081	24.000
06.01.23	66.260	54.060	12.200	263.324	0.000	263.324	0.508	0.505	268.675	0.000	268.675	3.208	24.000
07.01.23	74.780	59.300	15.480	262.570	0.000	262.570	0.516	0.507	269.249	0.000	269.249	4.065	24.000
08.01.23	77.820	61.080	16.740	262.269	0.000	262.269	0.518	0.507	269.443	0.000	269.443	4.390	24.000
09.01.23	77.590	60.520	17.070	262.469	0.000	262.469	0.517	0.506	269.610	0.000	269.610	4.481	24.000
10.01.23	77.250	59.840	17.410	262.511	0.000	262.511	0.519	0.506	269.596	0.000	269.596	4.572	24.000
11.01.23	77.070	59.560	17.510	262.415	0.000	262.415	0.517	0.506	269.467	0.000	269.467	4.596	24.000
12.01.23	76.910	59.650	17.260	262.495	0.000	262.495	0.516	0.514	269.523	0.000	269.523	4.529	24.000
13.01.23	75.000	58.800	16.200	262.714	0.000	262.714	0.513	0.527	269.429	0.000	269.429	4.255	24.000
14.01.23	73.840	58.330	15.510	262.738	0.000	262.738	0.510	0.527	269.264	0.000	269.264	4.073	24.000
15.01.23	72.460	57.670	14.790	262.871	0.000	262.871	0.509	0.527	269.182	0.000	269.182	3.886	24.000

16.01.23	68.360	54.920	13.440	263.239	0.000	263.239	0.504	0.527	268.908	0.000	268.908	3.532	24.000
17.01.23	69.600	55.850	13.750	263.487	0.000	263.487	0.504	0.527	269.354	0.000	269.354	3.620	24.000
18.01.23	69.500	55.810	13.690	262.973	0.000	262.973	0.504	0.517	268.813	0.000	268.813	3.599	24.000
19.01.23	69.580	55.870	13.710	263.469	0.000	263.469	0.503	0.503	269.333	0.000	269.333	3.609	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>7880.270</b>	<b>0.000</b>	<b>7880.270</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>8048.201</b>	<b>0.000</b>	<b>8048.201</b>	<b>103.454</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.756</b>	<b>54.617</b>	<b>13.139</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.510</b>	<b>0.509</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:40:11 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
ул. Герцена д.32  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA765  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.49	68.76	192.30	55.79	193.62	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.48	68.08	192.77	55.22	194.07	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.96	60.65	193.81	50.54	194.77	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.71	55.86	194.26	47.06	195.04	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.79	56.78	194.10	47.56	194.92	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.89	58.57	194.10	48.81	194.99	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.02	60.58	193.90	50.16	194.88	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.21	63.70	193.64	52.27	194.74	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.23	64.11	193.62	52.60	194.74	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.20	63.74	194.54	52.40	195.65	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.24	64.03	194.80	52.52	195.93	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.20	63.83	194.95	52.55	196.06	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.15	63.82	194.73	52.77	195.81	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.13	64.08	195.15	53.13	196.23	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.16	64.60	195.22	53.54	196.31	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.24	64.91	194.75	53.42	195.89	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.41	67.72	194.66	55.32	195.92	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.01	75.97	194.03	60.46	195.74	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.18	77.89	194.07	61.49	195.91	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.25	77.52	194.20	60.76	196.07	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.32	77.28	194.73	60.24	196.63	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.33	77.10	194.16	59.97	196.06	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.25	76.55	194.23	59.83	196.08	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.06	74.82	194.27	59.05	195.99	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.96	73.96	194.18	58.69	195.83	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.74	71.23	194.48	57.11	195.97	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.61	68.84	194.90	55.44	196.28	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.64	69.62	194.99	56.06	196.40	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.62	69.52	194.50	56.05	195.90	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.62	69.69	194.77	56.20	196.17	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	75.08	67.79	5828.79	54.90	5868.60	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Герцена, 34

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 105738

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.830	54.740	14.090	333.588	332.046	1.542	0.000	0.000	340.942	336.825	4.117	4.782	24.000
22.12.22	68.520	54.400	14.120	333.883	332.329	1.554	0.000	0.000	341.181	337.055	4.126	4.796	24.000
23.12.22	62.260	50.720	11.540	335.383	333.952	1.431	0.000	0.000	341.542	338.118	3.424	3.941	24.000
24.12.22	55.820	46.300	9.520	336.085	334.806	1.279	0.000	0.000	341.104	338.307	2.797	3.254	24.000
25.12.22	56.700	46.770	9.930	336.023	334.732	1.291	0.000	0.000	341.190	338.301	2.889	3.390	24.000
26.12.22	58.780	48.130	10.650	335.793	334.482	1.311	0.000	0.000	341.316	338.251	3.065	3.631	24.000
27.12.22	59.880	48.820	11.060	335.688	334.353	1.335	0.000	0.000	341.406	338.225	3.181	3.772	24.000
28.12.22	63.700	51.260	12.440	335.295	333.889	1.406	0.000	0.000	341.700	338.133	3.568	4.236	24.000
29.12.22	64.140	51.530	12.610	335.249	333.834	1.415	0.000	0.000	341.736	338.120	3.617	4.295	24.000
30.12.22	63.710	51.390	12.320	336.270	334.843	1.427	0.000	0.000	342.696	339.119	3.578	4.212	24.000
31.12.22	64.060	51.560	12.500	337.613	336.176	1.437	0.000	0.000	344.129	340.496	3.633	4.287	24.000
01.01.23	63.770	51.510	12.260	337.592	336.157	1.435	0.000	0.000	344.054	340.468	3.586	4.208	24.000
02.01.23	63.810	51.750	12.060	337.576	336.127	1.449	0.000	0.000	344.046	340.477	3.569	4.141	24.000
03.01.23	64.110	52.230	11.880	337.604	336.151	1.453	0.000	0.000	344.131	340.578	3.553	4.081	24.000
04.01.23	64.530	52.660	11.870	337.663	336.219	1.444	0.000	0.000	344.271	340.715	3.556	4.082	24.000
05.01.23	64.740	52.440	12.300	337.677	336.217	1.460	0.000	0.000	344.325	340.677	3.648	4.228	24.000
06.01.23	66.550	53.550	13.000	337.493	335.981	1.512	0.000	0.000	344.487	340.621	3.866	4.465	24.000
07.01.23	75.140	58.690	16.450	337.105	335.393	1.712	0.000	0.000	345.836	340.895	4.941	5.646	24.000
08.01.23	77.890	60.060	17.830	336.799	335.015	1.784	0.000	0.000	346.111	340.752	5.359	6.115	24.000
09.01.23	77.610	59.380	18.230	337.033	335.231	1.802	0.000	0.000	346.291	340.851	5.439	6.254	24.000
10.01.23	77.290	58.670	18.620	337.109	335.321	1.788	0.000	0.000	346.300	340.817	5.482	6.385	24.000
11.01.23	77.110	58.450	18.660	336.987	335.208	1.780	0.000	0.000	346.134	340.663	5.471	6.394	24.000
12.01.23	76.870	58.480	18.390	337.098	335.318	1.780	0.000	0.000	346.197	340.781	5.416	6.306	24.000
13.01.23	75.010	57.640	17.370	337.291	335.559	1.731	0.000	0.000	345.996	340.880	5.116	5.959	24.000
14.01.23	73.890	57.090	16.800	337.324	335.629	1.694	0.000	0.000	345.794	340.857	4.937	5.763	24.000
15.01.23	72.250	56.370	15.880	337.430	335.739	1.691	0.000	0.000	345.567	340.848	4.720	5.451	24.000



16.01.23	68.470	54.010	14.460	337.514	335.913	1.601	0.000	0.000	344.882	340.627	4.255	4.961	24.000
17.01.23	69.420	54.490	14.930	326.096	324.202	1.894	0.000	0.000	333.437	328.849	4.589	4.998	24.000
18.01.23	69.530	54.850	14.680	337.493	335.610	1.883	0.000	0.000	345.072	340.459	4.614	5.053	24.000
19.01.23	69.630	54.960	14.670	337.920	336.223	1.697	0.000	0.000	345.528	341.097	4.431	5.049	24.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>10089.67</b>	<b>10042.65</b>	<b>47.018</b>	---	---	<b>10307.40</b>	<b>10182.86</b>	<b>124.542</b>	<b>144.136</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.801</b>	<b>53.763</b>	<b>14.037</b>	---	---	---	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	---	---	---	---	---

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:18 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул. Герцена д.36  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA855  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.38	68.90	221.95	58.18	215.79	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.35	68.26	222.38	57.69	216.19	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.84	60.92	223.32	52.65	217.10	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.59	55.94	223.55	48.81	217.41	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.69	57.19	223.57	49.62	217.34	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.79	58.94	223.55	50.90	217.27	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.90	60.66	223.47	52.14	217.24	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.10	63.86	223.22	54.44	217.04	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.12	64.25	223.32	54.76	217.07	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.08	63.86	224.10	54.58	217.88	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.12	64.16	224.82	54.72	218.59	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.09	63.94	224.81	54.65	218.63	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.05	63.94	224.70	54.82	218.48	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.03	64.20	224.49	55.13	218.23	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.03	64.72	223.35	55.61	217.09	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.11	65.01	223.19	55.56	217.08	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.26	67.71	223.11	57.56	216.96	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.86	76.06	223.18	63.24	216.87	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.04	78.06	223.22	64.46	217.08	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.11	77.70	223.53	63.80	217.27	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.16	77.45	223.94	63.35	217.65	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.21	77.26	225.30	63.04	218.98	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.12	76.74	225.38	62.88	219.08	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.95	74.98	225.48	61.89	219.13	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.85	74.09	225.30	61.44	219.04	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.63	71.47	225.26	59.79	218.95	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.50	68.91	225.23	57.79	219.02	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.56	69.74	226.01	58.43	219.77	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.53	69.64	225.24	58.38	219.01	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.54	69.80	225.37	58.54	219.12	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	71.57	67.95	6723.34	57.30	6536.33	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул.Гоголя д.2  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA870  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.28	67.50	278.16	55.69	274.72	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.23	66.90	277.03	55.22	274.61	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.60	59.78	279.54	50.48	276.18	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.24	54.85	279.71	46.81	276.65	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.35	56.04	279.78	47.62	276.60	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.50	57.77	279.13	48.81	276.07	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.63	59.43	279.39	50.01	276.28	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.89	62.57	279.23	52.21	275.99	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.92	62.97	279.04	52.48	276.03	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.85	62.59	279.73	52.38	276.73	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.92	62.88	278.97	52.41	276.11	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.88	62.68	279.25	52.36	276.49	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.83	62.68	279.08	52.53	276.26	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.80	62.94	279.55	52.93	276.14	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.83	63.44	279.55	53.29	275.68	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.92	63.71	279.45	53.26	275.53	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.10	66.31	276.98	55.10	275.07	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.87	74.47	276.85	60.49	274.01	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.09	76.45	276.50	61.65	273.49	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.17	76.10	275.89	60.98	272.76	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.24	75.85	275.50	60.45	272.43	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.24	75.67	275.22	60.28	272.33	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.18	75.18	275.27	60.00	272.40	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.95	73.47	276.29	59.17	273.54	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.83	72.58	276.27	58.70	273.63	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.55	70.08	276.49	57.25	274.15	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.35	67.52	273.97	55.28	274.09	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.39	68.34	274.06	55.94	273.54	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.39	68.24	275.13	55.92	273.75	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.39	68.40	275.19	56.07	274.00	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	97.38	66.58	8326.21	54.86	8245.27	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
за 21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: Гоголя 6

Адрес: г. Октябрьский ул. Гоголя д. 6

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-01М сет. N 001

Договорные расходы:

М сет. воды = \_\_\_\_\_ т.сут Мгвс = \_\_\_\_\_ т.сут

тхв: не исп.

Тип расходомера: \_\_\_\_\_

Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.00 м3/ч

G2 max = 30.00 м3/ч G2 min = 0.00 м3/ч

Серийный номер 20103329, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0x0C3F

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.12.22 23	66.25	53.45	12.81	6.12	6.12	106.033	0.000	103.924	0.000	103.924	1.331	0.000 <	24	0	
22.12.22 23	65.88	53.12	12.77	6.12	6.12	105.425	0.000	103.354	0.000	103.354	1.320	0.000 <	24	0	
23.12.22 23	61.60	50.71	10.89	6.12	6.12	105.813	0.000	103.966	0.000	103.966	1.132	0.000 <	24	0	
24.12.22 23	53.91	45.26	8.65	6.12	6.12	105.930	0.000	104.510	0.000	104.510	0.903	0.000 <	24	0	
25.12.22 23	54.70	45.48	9.22	6.12	6.12	105.035	0.000	103.588	0.000	103.588	0.954	0.000 <	24	0	
26.12.22 23	56.70	46.77	9.93	6.12	6.12	103.402	0.000	101.868	0.000	101.868	1.011	0.000 <	24	0	
27.12.22 23	57.34	47.17	10.16	6.12	6.12	103.717	0.000	102.141	0.000	102.141	1.038	0.000 <	24	0	
28.12.22 23	61.23	49.79	11.44	6.12	6.12	103.417	0.000	101.646	0.000	101.646	1.163	0.000 <	24	0	
29.12.22 23	60.74	49.52	11.23	6.12	6.12	105.118	0.000	103.340	0.000	103.340	1.160	0.000 <	24	0	
30.12.22 23	60.92	49.68	11.24	6.12	6.12	105.262	0.000	103.469	0.000	103.469	1.163	0.000 <	24	0	
31.12.22 23	60.70	49.41	11.28	6.12	6.12	104.955	0.000	103.181	0.000	103.181	1.164	0.000 <	24	0	
01.01.23 23	61.17	49.90	11.26	6.12	6.12	105.060	0.000	103.258	0.000	103.258	1.163	0.000 <	24	0	
02.01.23 23	61.35	50.23	11.12	6.12	6.12	104.695	0.000	102.889	0.000	102.889	1.144	0.000 <	24	0	
03.01.23 23	61.56	50.39	11.16	6.12	6.12	103.920	0.000	102.119	0.000	102.119	1.140	0.000 <	24	0	
04.01.23 23	61.30	50.29	11.01	6.12	6.12	103.895	0.000	102.109	0.000	102.109	1.124	0.000 <	24	0	
05.01.23 23	61.79	50.24	11.55	6.12	6.12	103.808	0.000	101.995	0.000	101.995	1.178	0.000 <	24	0	
06.01.23 23	64.33	52.01	12.32	6.12	6.12	104.195	0.000	102.236	0.000	102.236	1.260	0.000 <	24	0	
07.01.23 23	72.35	57.11	15.24	6.12	6.12	104.530	0.000	102.087	0.000	102.087	1.557	0.000 <	24	0	
08.01.23 23	73.89	57.88	16.02	6.12	6.12	104.448	0.000	101.913	0.000	101.913	1.633	0.000 <	24	0	

09.01.23 23	73.95	57.43	16.52	6.12	6.12	104.018	0.000	101.487	0.000	101.487	1.678	0.000 <	24	0
10.01.23 23	76.27	58.98	17.29	6.12	6.12	105.783	0.000	103.069	0.000	103.069	1.783	0.000 <	24	0
11.01.23 23	75.07	57.99	17.08	6.12	6.12	104.933	0.000	102.319	0.000	102.319	1.749	0.000 <	24	0
12.01.23 23	75.58	58.36	17.22	6.12	6.12	104.537	0.000	101.899	0.000	101.899	1.757	0.000 <	24	0
13.01.23 23	73.09	57.10	15.99	6.12	6.12	104.260	0.000	101.781	0.000	101.781	1.629	0.000 <	24	0
14.01.23 23	70.65	55.53	15.12	6.12	6.12	104.080	0.000	101.747	0.000	101.747	1.539	0.000 <	24	0
15.01.23 23	68.39	54.30	14.09	6.12	6.12	104.135	0.000	101.938	0.000	101.938	1.437	0.000 <	24	0
16.01.23 23	65.64	52.26	13.38	6.12	6.12	104.405	0.000	102.361	0.000	102.361	1.370	0.000 <	24	0
17.01.23 23	66.54	52.97	13.57	6.12	6.12	103.635	0.000	101.556	0.000	101.556	1.379	0.000 <	24	0
18.01.23 23	66.93	53.31	13.62	6.12	6.12	105.275	0.000	103.136	0.000	103.136	1.405	0.000 <	24	0
19.01.23 23	67.10	53.43	13.67	6.12	6.12	104.915	0.000	102.781	0.000	102.781	1.406	0.000 <	24	0
<b>Итого/Средн</b>	<b>65.21</b>	<b>52.32</b>	<b>12.89</b>	<b>6.12</b>	<b>6.12</b>	<b>3138.633</b>	<b>0.000</b>	<b>3077.663</b>	<b>0.000</b>	<b>3077.663</b>	<b>39.668</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч
20.12.22 23	35731.070	0.000	34770.334	0.000	34770.334	281.505	0.000	7968	3925
19.01.23 23	38869.702	0.000	37847.997	0.000	37847.997	321.173	0.000	8688	3925
<b>Итого</b>	<b>3138.633</b>	<b>0.000</b>	<b>3077.663</b>	<b>0.000</b>	<b>3077.663</b>	<b>39.668</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (!) отсут.питания
- (#) дисбаланс масс
- (R) реверс
- (o) отсут.теплонос.
- (X) аппарат.неиспр.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Горького, 2

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00169011

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=1, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x5D91

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.04	47.87	19.17	94.290	92.370	92.410	91.450	5.86	5.74	1.7680	24.0	0.000
22.12.22	66.34	47.36	18.98	94.260	92.380	92.470	91.510	5.86	5.74	1.7520	24.0	0.000
23.12.22	59.05	43.78	15.27	94.220	92.740	92.670	91.840	5.89	5.76	1.4140	24.0	0.000
24.12.22	54.53	41.10	13.43	93.780	92.580	92.270	91.550	5.91	5.77	1.2430	24.0	0.000
25.12.22	55.80	41.60	14.20	93.820	92.490	92.150	91.430	5.90	5.77	1.3120	24.0	0.000
26.12.22	57.43	42.53	14.90	93.900	92.460	92.170	91.450	5.89	5.77	1.3720	24.0	0.000
27.12.22	59.23	43.54	15.69	93.980	92.460	92.180	91.380	5.89	5.76	1.4500	24.0	0.000
28.12.22	62.18	45.04	17.14	93.430	91.750	91.670	90.710	5.87	5.75	1.5680	24.0	0.000
29.12.22	62.55	45.03	17.52	91.890	90.210	90.150	89.190	5.85	5.74	1.5790	24.0	0.000
30.12.22	62.19	44.93	17.26	92.030	90.350	90.320	89.360	5.87	5.75	1.5550	24.0	0.000
31.12.22	62.46	44.94	17.52	92.040	90.360	90.320	89.360	5.87	5.75	1.5800	24.0	0.000
01.01.23	62.28	45.01	17.27	92.200	90.520	90.480	89.520	5.87	5.76	1.5630	24.0	0.000
02.01.23	62.27	45.27	17.00	92.410	90.730	90.720	89.760	5.87	5.75	1.5390	24.0	0.000
03.01.23	62.51	45.62	16.89	92.660	90.980	90.870	89.910	5.89	5.77	1.5360	24.0	0.000
04.01.23	63.02	45.96	17.06	92.510	90.830	90.780	89.820	5.89	5.77	1.5480	24.0	0.000
05.01.23	63.34	45.79	17.55	92.200	90.520	90.450	89.490	5.89	5.78	1.5850	24.0	0.000
06.01.23	66.17	47.26	18.91	92.550	90.740	90.690	89.730	5.88	5.77	1.7120	24.0	0.000
07.01.23	74.14	51.00	23.14	92.870	90.580	90.770	89.670	5.89	5.78	2.0950	24.0	0.000
08.01.23	75.95	51.58	24.37	92.890	90.490	90.750	89.550	5.89	5.78	2.2060	24.0	0.000
09.01.23	75.49	50.86	24.63	92.940	90.540	90.820	89.650	5.88	5.78	2.2290	24.0	0.000
10.01.23	75.18	50.37	24.81	92.860	90.460	90.760	89.700	5.88	5.77	2.2440	24.0	0.000
11.01.23	75.10	50.13	24.97	92.850	90.450	90.750	89.790	5.87	5.77	2.2560	24.0	0.000
12.01.23	74.60	49.93	24.67	92.910	90.600	90.740	89.780	6.02	5.92	2.2360	24.0	0.000
13.01.23	72.86	49.80	23.06	94.830	92.590	92.340	91.300	5.96	5.99	2.1350	24.0	0.000
14.01.23	72.18	50.47	21.71	100.030	97.630	98.200	97.000	6.08	5.99	2.1170	24.0	0.000
15.01.23	69.44	49.33	20.11	99.730	97.570	98.050	96.950	6.09	5.99	1.9580	24.0	0.000
16.01.23	67.23	47.97	19.26	99.460	97.420	97.870	96.830	6.10	6.00	1.8720	24.0	0.000
17.01.23	67.95	48.44	19.51	99.410	97.250	97.770	96.740	6.09	5.99	1.8970	24.0	0.000

18.01.23	67.85	48.37	19.48	99.380	97.220	97.720	96.720	5.94	5.84	1.8940	24.0	0.000
19.01.23	68.02	48.51	19.51	99.380	97.220	97.730	96.670	5.85	5.75	1.8940	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>2831.7</b>	<b>2774.49</b>	<b>2777.0</b>	<b>2747.81</b>	---	---	<b>53.1090</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>66.14</b>	<b>46.97</b>	<b>19.16</b>	---	---	---	---	<b>5.92</b>	<b>5.81</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	136182.539	134132.520	134583.629	133434.629	1892.548	4395.000	2018.000
19.01.23 24:00	139014.250	136907.009	137360.670	136182.440	1945.657	5115.000	2018.000
Итого за период	2831.711	2774.489	2777.041	2747.811	53.109	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:44 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Горького, 2

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00170234

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0xFE22

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.95	48.04	19.91	85.260	83.560	85.000	84.040	5.94	5.99	1.6640	24.0	0.000
22.12.22	67.26	47.59	19.67	85.090	83.410	84.580	83.620	5.95	5.99	1.6400	24.0	0.000
23.12.22	59.91	44.15	15.76	85.620	84.190	85.240	84.420	5.98	6.01	1.3230	24.0	0.000
24.12.22	55.24	41.42	13.82	85.120	83.920	84.670	83.950	6.00	6.03	1.1580	24.0	0.000
25.12.22	56.51	42.08	14.43	84.770	83.550	84.710	83.990	6.00	6.02	1.2050	24.0	0.000
26.12.22	58.18	42.94	15.24	85.000	83.570	85.030	84.310	5.99	6.02	1.2730	24.0	0.000
27.12.22	59.97	43.82	16.15	85.170	83.730	85.230	84.510	5.98	6.02	1.3500	24.0	0.000
28.12.22	63.00	45.24	17.76	84.530	83.080	84.490	83.760	5.96	6.00	1.4750	24.0	0.000
29.12.22	63.38	45.25	18.13	83.060	81.600	82.700	81.980	5.95	5.99	1.4780	24.0	0.000
30.12.22	63.01	45.15	17.86	83.410	81.970	82.770	82.050	5.96	6.01	1.4630	24.0	0.000
31.12.22	63.28	45.19	18.09	83.590	82.150	83.100	82.380	5.96	6.01	1.4800	24.0	0.000
01.01.23	63.10	45.26	17.84	83.670	82.230	83.480	82.760	5.96	6.01	1.4670	24.0	0.000
02.01.23	63.09	45.57	17.52	83.570	82.130	83.280	82.560	5.96	6.00	1.4350	24.0	0.000
03.01.23	63.34	45.85	17.49	84.080	82.640	83.610	82.890	5.98	6.02	1.4420	24.0	0.000
04.01.23	63.86	46.10	17.76	83.750	82.260	83.360	82.640	5.98	6.02	1.4610	24.0	0.000
05.01.23	64.16	45.89	18.27	83.690	82.120	83.290	82.530	5.98	6.02	1.5000	24.0	0.000
06.01.23	66.97	47.24	19.73	83.690	81.950	83.240	82.310	5.97	6.02	1.6140	24.0	0.000
07.01.23	75.09	50.81	24.28	83.800	81.740	83.320	82.360	5.97	6.03	1.9810	24.0	0.000
08.01.23	76.95	51.39	25.56	83.750	81.590	83.300	82.340	5.97	6.04	2.0840	24.0	0.000
09.01.23	76.49	50.69	25.80	83.810	81.650	83.510	82.550	5.97	6.03	2.1090	24.0	0.000
10.01.23	76.15	50.07	26.08	83.740	81.580	83.090	82.130	5.96	6.03	2.1230	24.0	0.000
11.01.23	76.06	49.98	26.08	83.960	81.800	83.460	82.500	5.96	6.03	2.1350	24.0	0.000
12.01.23	75.59	49.89	25.70	83.760	81.630	83.600	82.640	6.11	6.17	2.0940	24.0	0.000
13.01.23	73.88	49.47	24.41	83.330	81.350	83.180	82.220	6.19	6.26	1.9850	24.0	0.000
14.01.23	73.05	49.13	23.92	82.750	80.830	82.160	81.200	6.19	6.26	1.9330	24.0	0.000
15.01.23	70.33	48.19	22.14	82.760	80.950	82.070	81.170	6.19	6.26	1.7880	24.0	0.000
16.01.23	68.01	46.89	21.12	82.520	80.840	81.990	81.150	6.20	6.26	1.7020	24.0	0.000
17.01.23	68.77	47.23	21.54	82.410	80.730	81.810	80.850	6.20	6.26	1.7360	24.0	0.000



18.01.23	68.67	47.18	21.49	82.410	80.730	81.900	80.940	6.04	6.10	1.7310	24.0	0.000
19.01.23	68.84	47.40	21.44	82.340	80.660	81.870	80.910	5.95	6.01	1.7250	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>2514.4</b>	<b>2464.14</b>	<b>2503.0</b>	<b>2477.66</b>	---	---	<b>49.5540</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.00</b>	<b>46.83</b>	<b>20.16</b>	---	---	---	---	<b>6.01</b>	<b>6.06</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	4567.070	4491.709	4585.360	4543.190	71.236	1310.000	0.000
19.01.23 24:00	7081.480	6955.849	7088.399	7020.850	120.790	2030.000	0.000
Итого за период	2514.410	2464.140	2503.039	2477.660	49.554	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:41 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



# Ведомость учета параметров потребления тепла

с 21.12.2022 по 19.01.2023



Потребитель: ОАО "Жилуправление"  
Теплоснабжение

Адрес: г. Октябрьский, ул. Горького, д. 3

Договор №: от

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки  
M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: ПУЛЬСАР № 2816685 Тхв = 5,0 °С Версия ПО: 37.3  
(модификации У, УД) (v37)

Дата	Температура (°С)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
21.12.2022	69,5	57,5	99,609	1,174	24,00
22.12.2022	69,1	57,1	99,992	1,178	24,00
23.12.2022	62,0	52,4	99,922	0,948	24,00
24.12.2022	56,1	47,8	99,793	0,814	24,00
25.12.2022	57,8	48,8	98,957	0,875	24,00
26.12.2022	59,3	49,9	98,160	0,908	24,00
27.12.2022	61,2	51,2	98,633	0,970	24,00
28.12.2022	64,0	53,2	98,402	1,043	24,00
29.12.2022	63,6	53,1	99,508	1,031	24,00
30.12.2022	63,8	53,3	99,766	1,030	24,00
31.12.2022	63,6	53,0	99,766	1,034	24,00
01.01.2023	64,2	53,6	99,789	1,036	24,00
02.01.2023	64,3	53,9	99,328	1,019	24,00
03.01.2023	64,6	54,1	98,875	1,016	24,00
04.01.2023	64,1	53,8	98,832	1,000	24,00
05.01.2023	65,2	54,3	98,828	1,060	24,00
06.01.2023	69,0	57,1	99,012	1,157	24,00
07.01.2023	77,0	62,4	99,301	1,407	24,00
08.01.2023	77,6	62,7	99,273	1,446	24,00
09.01.2023	78,4	62,8	98,973	1,506	24,00
10.01.2023	80,1	64,0	100,520	1,568	24,00
11.01.2023	78,9	63,0	99,723	1,535	24,00
12.01.2023	79,3	63,6	99,480	1,524	24,00
13.01.2023	75,8	61,3	99,324	1,404	24,00
14.01.2023	74,3	60,2	99,258	1,364	24,00
15.01.2023	70,4	57,6	99,211	1,243	24,00
16.01.2023	69,3	56,7	99,305	1,229	24,00
17.01.2023	69,7	57,0	98,984	1,227	24,00
18.01.2023	70,1	57,4	100,012	1,241	24,00
19.01.2023	70,4	57,6	99,758	1,248	24,00
<b>Итого</b>	<b>68,4</b>	<b>56,3</b>	<b>2980,293</b>	<b>35,234</b>	<b>720,00</b>

## Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
21.12.2022 00:00	38664,844	363,065	9456,00
20.01.2023 00:00	41645,137	398,299	10176,00
	2980,293	35,234	720,00

Всего потреблено Qп = **35,234** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
Адрес : Горького 6  
Объект : Жилой дом  
Прибор : ИМ 2300 N ВВ650  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.65	68.65	107.68	53.28	108.06	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.64	67.94	107.86	52.73	108.26	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.31	60.49	108.64	48.42	108.98	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.15	55.82	108.62	45.18	108.90	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.22	57.12	108.54	45.85	108.90	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.28	58.80	108.43	46.98	108.80	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.35	60.62	108.25	48.13	108.59	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.47	63.67	108.03	50.02	108.35	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.48	64.06	107.97	50.29	108.24	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.46	63.69	108.21	50.14	108.49	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.49	63.96	108.14	50.20	108.54	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.46	63.78	108.42	50.25	108.68	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.43	63.76	108.61	50.54	109.10	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.42	64.02	108.89	50.92	109.41	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.43	64.54	108.66	51.32	109.21	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.48	64.86	108.25	51.18	108.55	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.59	67.71	108.31	52.96	108.81	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	1.97	75.90	107.72	57.58	108.11	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.08	77.77	107.69	58.44	108.20	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.11	77.30	107.71	57.68	108.46	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.14	76.96	107.58	57.10	108.47	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.15	76.88	107.55	56.90	108.49	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.10	76.38	107.75	56.84	108.53	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.00	74.67	107.92	56.11	108.62	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	1.95	73.83	107.86	55.78	108.55	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	1.81	71.06	107.95	54.32	108.64	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	1.73	68.75	107.90	52.68	108.67	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	1.75	69.51	107.76	53.23	108.52	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	1.74	69.40	107.73	53.23	108.49	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	1.75	69.58	107.70	53.32	108.48	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	49.62	67.72	3242.31	52.39	3258.10	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул.Горького 9  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ490  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.54	68.20	169.64	53.21	170.54	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.53	67.78	168.23	52.74	169.11	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.11	62.48	168.57	49.93	169.39	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.70	55.16	168.40	45.05	169.24	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.80	56.30	167.31	45.51	168.15	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.91	58.21	165.31	46.61	166.11	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.99	59.31	165.82	47.28	166.63	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.20	62.92	165.46	49.60	166.26	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.18	62.43	167.55	49.39	168.40	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.21	62.63	175.78	50.02	176.55	23:41	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.28	62.52	194.30	50.75	195.08	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.28	63.04	194.19	51.29	195.07	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.26	63.22	193.47	51.54	194.35	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.25	63.45	192.25	51.73	193.15	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.21	63.12	192.18	51.58	193.12	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.31	63.84	192.17	51.80	193.09	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.50	66.87	192.49	53.89	193.43	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.11	75.15	192.87	59.02	193.79	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.24	76.33	192.87	59.54	193.74	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.35	76.67	192.20	59.24	193.03	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.54	78.76	194.70	60.56	195.54	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.49	77.52	193.42	59.49	194.31	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.51	78.05	193.18	59.88	194.08	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.23	75.07	192.77	58.32	193.74	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.10	72.95	192.95	56.89	193.87	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.85	70.03	192.98	55.27	193.82	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.71	67.80	193.31	53.74	194.17	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.74	68.55	191.72	54.24	192.60	23:55	23:55
19-01-2023 00:00:00	2.77	68.96	194.32	54.70	195.25	23:58	23:58
20-01-2023 00:00:00	2.79	69.18	194.26	54.80	195.21	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	77.69	67.22	5544.67	53.25	5570.82	719:34	719:53

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :

Адрес :

Объект :

Прибор :

Назначение :

АО "Жилуправления"

Горького 11

Жилой дом

ИМ 2300 N ВВ606

Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ.

Канал	Qt1	Wt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	10	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время								
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.98	0.08	67.82	221.96	58.87	225.39	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.98	0.08	67.38	221.79	58.47	225.19	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.60	0.07	61.48	222.54	54.26	225.49	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.32	0.06	54.70	222.90	48.76	225.69	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.41	0.06	56.02	221.62	49.63	224.31	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.50	0.06	57.79	219.46	50.95	221.94	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.58	0.07	59.19	219.68	51.97	222.15	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.75	0.07	62.48	219.55	54.52	221.92	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.72	0.07	62.03	222.39	54.29	224.81	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.72	0.07	62.22	222.69	54.50	225.13	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.74	0.07	61.98	222.50	54.16	224.99	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.73	0.07	62.51	222.66	54.74	225.18	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.69	0.07	62.68	221.95	55.05	224.46	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.69	0.07	62.91	220.79	55.26	223.34	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.65	0.07	62.54	220.39	55.03	222.93	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.75	0.07	63.40	220.11	55.44	222.74	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.91	0.08	66.66	219.70	57.97	223.06	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.32	0.10	74.77	216.05	64.03	222.73	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.40	0.10	75.76	215.42	64.61	222.71	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.49	0.10	76.24	215.18	64.67	222.35	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.61	0.11	78.17	217.00	66.15	225.51	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.57	0.11	76.95	216.28	65.07	223.89	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.56	0.11	77.45	214.24	65.49	222.16	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.36	0.10	74.30	214.04	63.28	220.10	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.28	0.09	72.43	215.76	61.87	220.14	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.09	0.09	69.18	216.27	59.53	220.16	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.02	0.08	67.37	216.48	58.04	219.58	23:55	23:55
18-01-2023 00:00:00	2.04	0.09	67.99	216.62	58.55	219.83	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.07	0.09	68.40	218.57	58.93	221.85	23:57	23:57
20-01-2023 00:00:00	2.09	0.09	68.64	218.26	59.06	221.56	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	58.60	0.08	66.71	6572.87	57.77	6691.28	719:52	719:52

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул.Горького 13  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ411  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.88	68.72	126.27	53.82	125.74	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.88	68.28	126.31	53.35	125.94	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.56	62.89	126.96	50.55	126.45	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.28	55.51	128.12	45.52	127.64	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.35	56.68	127.36	46.05	127.13	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.43	58.61	125.77	47.25	125.46	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.50	59.73	125.75	47.78	125.49	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.66	63.38	125.13	50.13	124.88	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.63	62.87	126.78	49.96	126.42	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.63	63.06	126.83	50.18	126.42	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.64	62.82	126.83	49.88	126.58	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.63	63.35	126.97	50.48	126.38	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.60	63.53	126.47	50.83	125.91	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.59	63.77	125.47	51.04	125.00	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.56	63.43	125.61	50.96	125.09	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.65	64.15	125.34	50.98	125.00	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.78	67.21	125.06	52.98	124.53	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.22	75.55	123.64	57.59	123.38	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.31	76.74	123.38	58.02	123.07	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.39	77.07	123.38	57.67	122.93	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.52	79.18	124.71	58.95	124.33	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.48	77.93	124.25	58.00	123.88	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.46	78.48	123.10	58.46	122.88	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.27	75.48	122.22	56.94	121.93	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.16	73.33	122.69	55.70	122.48	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.00	70.40	122.88	54.12	122.64	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	1.93	68.13	123.68	52.54	123.39	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	1.95	68.90	123.25	53.08	122.97	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	1.97	69.31	124.54	53.46	124.26	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	1.98	69.54	124.20	53.56	123.92	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	55.90	67.60	3752.96	52.66	3742.12	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.





# Ведомость учета параметров потребления тепла

с 21.12.2022 по 19.01.2023



Потребитель:

Теплоснабжение

Адрес:

г. Октябрьский, ул. Горького, д. 28

Договор №:

от

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки  
M2min = т/сутки

M1max = т/сутки  
M2max = т/сутки

Прибор учета: ПУЛЬСАР № 5578560  
(модификации У, УД) (v37)

Tхв = 5,0 °С

Версия ПО: 37.5

Дата	Температура (°С)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
21.12.2022	69,0	54,9	82,717	1,141	24,00
22.12.2022	68,6	54,4	82,404	1,139	24,00
23.12.2022	61,7	50,3	82,979	0,926	24,00
24.12.2022	55,7	45,9	82,348	0,793	24,00
25.12.2022	57,3	46,7	81,732	0,848	24,00
26.12.2022	58,8	47,7	80,973	0,882	24,00
27.12.2022	60,7	49,0	81,188	0,935	24,00
28.12.2022	63,5	50,9	81,154	1,005	24,00
29.12.2022	63,1	50,8	82,246	0,997	24,00
30.12.2022	63,3	51,0	82,143	0,996	24,00
31.12.2022	63,1	50,6	82,061	1,006	24,00
01.01.2023	63,6	51,2	82,049	0,999	24,00
02.01.2023	63,8	51,6	81,693	0,981	24,00
03.01.2023	64,0	51,8	81,277	0,975	24,00
04.01.2023	63,6	51,6	81,275	0,957	24,00
05.01.2023	64,7	52,0	81,281	1,013	24,00
06.01.2023	68,4	54,5	81,463	1,106	24,00
07.01.2023	76,3	59,4	81,785	1,351	24,00
08.01.2023	77,0	59,6	81,795	1,393	24,00
09.01.2023	77,7	59,5	81,613	1,450	24,00
10.01.2023	79,5	60,7	82,797	1,510	24,00
11.01.2023	78,2	59,7	82,031	1,484	24,00
12.01.2023	78,7	60,1	81,857	1,482	24,00
13.01.2023	75,2	58,2	81,783	1,361	24,00
14.01.2023	73,7	57,2	81,520	1,317	24,00
15.01.2023	69,9	54,9	81,408	1,198	24,00
16.01.2023	68,7	54,0	81,443	1,180	24,00
17.01.2023	69,1	54,3	81,221	1,183	24,00
18.01.2023	69,6	54,7	82,020	1,194	24,00
19.01.2023	69,8	54,9	82,010	1,199	24,00
<b>Итого</b>	<b>67,9</b>	<b>53,7</b>	<b>2454,266</b>	<b>34,000</b>	<b>720,00</b>

## Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
21.12.2022 00:00	22868,594	231,623	7332,00
20.01.2023 00:00	25322,859	265,623	8052,00
	2454,266	34,000	720,00

Всего потреблено Qп = **34,000** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:



# Ведомость учета параметров потребления тепла

с 21.12.2022 по 19.01.2023



Потребитель: ОАО "Жилуправление"  
Теплоснабжение

Адрес: г. Октябрьский, ул. Горького, д. 34

Договор №: от

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки  
M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: ПУЛЬСАР № 5578562 Тхв = 5,0 °С Версия ПО: 37.5  
(модификации У, УД) (v37)

Дата	Температура (°С)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
21.12.2022	68,9	52,1	91,016	1,497	24,00
22.12.2022	68,6	51,8	90,785	1,488	24,00
23.12.2022	60,1	47,2	90,641	1,154	24,00
24.12.2022	55,7	44,1	90,438	1,030	24,00
25.12.2022	57,7	45,0	89,566	1,116	24,00
26.12.2022	58,8	45,7	88,973	1,141	24,00
27.12.2022	61,5	47,2	89,254	1,247	24,00
28.12.2022	63,4	48,4	89,320	1,310	24,00
29.12.2022	63,2	48,5	90,312	1,301	24,00
30.12.2022	63,3	48,6	90,355	1,306	24,00
31.12.2022	63,2	48,3	90,266	1,312	24,00
01.01.2023	63,7	48,9	90,234	1,313	24,00
02.01.2023	63,9	49,1	89,734	1,298	24,00
03.01.2023	64,1	49,2	89,387	1,302	24,00
04.01.2023	63,5	48,9	89,367	1,282	24,00
05.01.2023	65,0	49,5	89,391	1,366	24,00
06.01.2023	69,4	52,2	89,719	1,510	24,00
07.01.2023	76,8	56,1	90,055	1,815	24,00
08.01.2023	77,0	56,0	90,051	1,847	24,00
09.01.2023	78,1	56,1	90,156	1,930	24,00
10.01.2023	79,4	57,0	91,285	1,996	24,00
11.01.2023	78,2	56,1	90,539	1,955	24,00
12.01.2023	78,7	56,6	90,367	1,943	24,00
13.01.2023	74,7	54,6	90,070	1,769	24,00
14.01.2023	73,8	54,1	90,012	1,732	24,00
15.01.2023	69,1	51,5	89,855	1,553	24,00
16.01.2023	69,2	51,3	89,930	1,575	24,00
17.01.2023	69,1	51,3	89,789	1,565	24,00
18.01.2023	69,6	51,8	90,578	1,579	24,00
19.01.2023	69,9	51,9	90,434	1,589	24,00
<b>Итого</b>	<b>67,9</b>	<b>51,0</b>	<b>2701,879</b>	<b>44,819</b>	<b>720,00</b>

## Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
21.12.2022 00:00	32652,793	327,558	7273,00
20.01.2023 00:00	35354,672	372,377	7993,00
	2701,879	44,819	720,00

Всего потреблено Qп = **44,819** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул. Горького д.40 1 узел  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA782  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.42	67.32	162.20	52.36	161.54	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.39	66.90	159.79	51.90	160.00	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.02	61.48	162.14	48.98	159.83	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.64	54.34	162.00	44.20	160.13	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.73	55.53	159.67	44.68	159.58	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.83	57.40	158.58	45.83	157.64	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.88	58.55	154.91	46.42	157.88	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.10	62.07	156.86	48.68	157.46	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.07	61.58	158.70	48.49	159.23	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.08	61.77	158.93	48.69	159.19	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.06	61.53	157.27	48.39	159.17	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.09	62.05	158.69	48.88	158.60	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.07	62.22	158.42	49.11	157.97	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.06	62.45	156.95	49.33	157.08	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.03	62.11	157.42	49.22	156.93	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.12	62.86	156.70	49.33	157.38	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.29	65.90	157.52	51.32	157.37	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.86	74.07	157.68	55.89	158.27	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.05	75.21	161.96	56.34	158.65	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.14	75.57	160.89	56.03	154.70	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.29	77.60	161.85	57.26	156.33	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.18	76.38	158.84	56.33	155.90	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.22	76.90	160.09	56.78	157.04	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.95	73.91	159.12	55.36	157.65	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.83	71.86	159.78	54.15	157.82	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.60	68.91	159.89	52.61	157.90	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.47	66.78	158.60	51.17	158.37	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.31	67.50	146.29	51.66	157.57	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.22	67.90	140.64	52.11	159.21	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.24	68.12	141.14	52.26	158.81	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	71.25	66.23	4723.50	51.12	4745.17	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул. Горького д.40 2 ввод  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA781  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.97	67.67	191.89	52.19	191.62	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.95	67.24	189.86	51.68	189.85	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.48	61.81	190.63	48.79	190.27	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.02	54.63	191.09	44.03	190.42	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.14	55.82	189.71	44.53	189.23	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.26	57.70	187.34	45.61	186.98	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.36	58.86	187.85	46.27	187.53	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.60	62.40	187.18	48.49	186.93	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.57	61.90	189.50	48.30	189.21	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.58	62.09	189.84	48.49	189.41	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.59	61.85	188.81	48.12	188.66	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.58	62.38	189.21	48.69	188.73	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.55	62.56	188.52	49.02	188.04	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.54	62.79	187.26	49.18	186.90	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.50	62.44	186.99	49.07	186.85	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.61	63.19	187.41	49.25	186.83	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.82	66.25	187.72	51.20	187.25	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.49	74.46	187.62	55.84	187.51	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.63	75.59	187.30	56.21	187.28	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.75	75.94	186.51	55.81	186.46	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.96	77.99	188.69	56.98	188.67	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.90	76.76	187.43	55.96	187.37	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.89	77.29	187.05	56.46	187.12	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.60	74.29	186.81	54.98	186.87	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.45	72.23	186.89	53.77	187.05	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.18	69.26	186.90	52.22	187.05	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.07	67.11	187.27	50.73	187.40	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.10	67.84	186.53	51.19	186.62	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.14	68.25	188.67	51.60	188.70	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.15	68.47	188.32	51.74	188.42	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	88.42	66.57	5646.81	50.88	5641.25	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Губкина, 5

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024  
№ ПУ 902002

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	69.130	56.090	13.040	93.607	93.610	-0.003	0.590	0.592	95.420	95.236	0.184	1.220	23.400
22.12.22	68.760	55.620	13.140	96.045	96.045	0.000	0.590	0.592	97.884	97.691	0.192	1.261	24.000
23.12.22	65.130	53.540	11.590	96.390	96.390	0.000	0.589	0.591	98.087	97.896	0.191	1.115	24.000
24.12.22	55.940	47.120	8.820	96.720	96.720	0	0.594	0.595	98.028	97.857	0.171	0.851	24.000
25.12.22	56.560	47.310	9.250	96.378	96.378	0	0.592	0.593	97.697	97.534	0.163	0.889	24.000
26.12.22	59.010	48.860	10.150	94.749	94.749	0	0.585	0.586	96.141	95.974	0.166	0.960	24.000
27.12.22	59.190	48.920	10.270	94.762	94.762	0.000	0.583	0.584	96.155	96.000	0.155	0.972	24.000
28.12.22	63.920	52.180	11.740	94.489	94.489	0.000	0.581	0.582	96.075	95.911	0.164	1.108	24.000
29.12.22	63.280	51.790	11.490	95.701	95.701	0	0.585	0.587	97.276	97.120	0.156	1.098	24.000
30.12.22	63.410	52.050	11.360	96.017	96.017	0.000	0.587	0.589	97.607	97.451	0.156	1.090	24.000
31.12.22	63.210	51.780	11.430	95.917	95.917	0.000	0.586	0.588	97.490	97.341	0.149	1.095	24.000
01.01.23	63.670	52.230	11.440	95.907	95.907	0.000	0.586	0.588	97.502	97.354	0.147	1.095	24.000
02.01.23	63.900	52.610	11.290	95.686	95.686	0.000	0.587	0.589	97.294	97.142	0.152	1.079	24.000
03.01.23	64.120	52.860	11.260	94.973	94.973	0	0.585	0.587	96.590	96.421	0.169	1.067	24.000
04.01.23	63.900	52.740	11.160	94.977	94.977	0.000	0.584	0.586	96.588	96.413	0.175	1.059	24.000
05.01.23	64.210	52.740	11.470	94.968	94.968	0.000	0.585	0.586	96.580	96.420	0.160	1.088	24.000
06.01.23	66.570	54.310	12.260	94.835	94.835	0.000	0.585	0.587	96.543	96.386	0.157	1.162	24.000
07.01.23	75.280	59.820	15.460	94.433	94.433	0.000	0.588	0.590	96.522	96.350	0.172	1.459	24.000
08.01.23	77.400	60.930	16.470	94.291	94.291	0.000	0.588	0.590	96.469	96.295	0.174	1.553	24.000
09.01.23	77.080	60.300	16.780	94.312	94.312	0	0.586	0.589	96.461	96.296	0.166	1.582	24.000
10.01.23	79.890	62.100	17.790	95.279	95.279	0	0.591	0.593	97.577	97.420	0.157	1.696	24.000
11.01.23	78.510	61.110	17.400	94.848	94.848	0	0.588	0.591	97.074	96.904	0.171	1.651	24.000
12.01.23	79.030	61.560	17.470	94.750	94.750	0	0.588	0.591	97.002	96.831	0.171	1.656	24.000
13.01.23	76.860	60.440	16.420	94.775	94.775	0.000	0.586	0.588	96.945	96.750	0.194	1.556	24.000
14.01.23	73.590	58.260	15.330	94.964	94.964	0	0.583	0.585	96.988	96.789	0.199	1.455	24.000
15.01.23	71.850	57.340	14.510	95.003	95.003	0	0.584	0.585	96.958	96.756	0.202	1.377	24.000

16.01.23	68.120	54.760	13.360	95.204	95.204	0.000	0.583	0.584	96.987	96.800	0.187	1.271	24.000
17.01.23	69.400	55.660	13.740	94.998	94.998	0.000	0.587	0.589	96.834	96.646	0.188	1.305	24.000
18.01.23	69.750	56.040	13.710	95.763	95.763	0	0.586	0.588	97.631	97.445	0.186	1.311	24.000
19.01.23	69.900	56.100	13.800	95.763	95.763	0.000	0.591	0.592	97.637	97.450	0.187	1.321	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>2856.505</b>	<b>2856.508</b>	<b>-0.003</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>2910.042</b>	<b>2904.880</b>	<b>5.162</b>	<b>37.401</b>	<b>719.400</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.019</b>	<b>54.906</b>	<b>13.113</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.587</b>	<b>0.589</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:38 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Губкина, 9

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00182667

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0xB262

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.61	51.97	16.64	136.390	134.260	136.680	134.260	6.23	6.15	2.2310	24.0	0.000
22.12.22	68.18	51.62	16.56	139.810	137.640	140.150	137.640	6.40	6.31	2.2760	24.0	0.000
23.12.22	62.04	48.53	13.51	130.790	129.230	133.550	131.300	5.79	5.80	1.7530	24.0	0.000
24.12.22	55.41	44.75	10.66	152.920	151.690	154.120	151.690	6.37	6.39	1.6130	24.0	0.000
25.12.22	56.67	45.38	11.29	151.930	150.500	152.900	150.500	6.19	6.21	1.6970	24.0	0.000
26.12.22	58.51	46.49	12.02	149.970	148.430	150.850	148.430	6.29	6.31	1.7780	24.0	0.000
27.12.22	59.81	47.24	12.57	150.060	148.390	150.850	148.390	6.27	6.29	1.8630	24.0	0.000
28.12.22	63.26	49.49	13.77	150.350	148.410	150.990	148.410	6.26	6.28	2.0410	24.0	0.000
29.12.22	62.79	49.34	13.45	152.400	150.500	153.080	150.500	6.30	6.32	2.0200	24.0	0.000
30.12.22	62.98	49.55	13.43	152.690	150.740	153.330	150.740	6.31	6.33	2.0210	24.0	0.000
31.12.22	62.74	49.19	13.55	152.540	150.610	153.170	150.610	6.30	6.32	2.0380	24.0	0.000
01.01.23	63.28	49.70	13.58	152.610	150.590	153.240	150.590	6.30	6.32	2.0410	24.0	0.000
02.01.23	63.45	50.06	13.39	152.040	150.030	152.700	150.030	6.30	6.33	2.0040	24.0	0.000
03.01.23	63.69	50.27	13.42	151.190	149.110	151.770	149.110	6.29	6.32	1.9930	24.0	0.000
04.01.23	63.32	50.14	13.18	151.170	149.210	151.820	149.210	6.29	6.31	1.9630	24.0	0.000
05.01.23	64.13	50.40	13.73	151.140	149.080	151.780	149.080	6.29	6.31	2.0430	24.0	0.000
06.01.23	67.33	52.41	14.92	151.190	148.880	151.710	148.880	6.30	6.32	2.2170	24.0	0.000
07.01.23	75.58	57.12	18.46	151.420	148.370	151.590	148.370	6.32	6.35	2.7390	24.0	0.000
08.01.23	76.65	57.58	19.07	151.380	148.270	151.520	148.270	6.32	6.34	2.8300	24.0	0.000
09.01.23	77.08	57.31	19.77	151.370	148.220	151.460	148.220	6.09	6.10	2.9330	24.0	0.000
10.01.23	79.08	58.49	20.59	153.690	150.300	153.680	150.300	5.70	5.71	3.0960	24.0	0.000
11.01.23	77.85	57.49	20.36	152.560	149.250	152.560	149.250	5.27	5.28	3.0380	24.0	0.000
12.01.23	78.37	57.94	20.43	152.370	149.060	152.370	149.060	6.00	6.01	3.0460	24.0	0.000
13.01.23	75.27	56.41	18.86	152.210	149.150	152.330	149.150	6.30	6.32	2.8130	24.0	0.000
14.01.23	73.28	55.20	18.08	152.150	149.270	152.370	149.270	6.27	6.29	2.6980	24.0	0.000
15.01.23	70.13	53.51	16.62	152.050	149.420	152.340	149.420	6.13	6.16	2.4830	24.0	0.000
16.01.23	68.13	52.14	15.99	152.050	149.610	152.450	149.610	6.27	6.30	2.3890	24.0	0.000
17.01.23	68.82	52.59	16.23	151.740	149.270	152.120	149.270	6.17	6.21	2.4210	24.0	0.000

18.01.23	69.23	53.06	16.17	153.520	151.010	153.880	151.010	6.27	6.31	2.4390	24.0	0.000
19.01.23	69.46	53.18	16.28	153.220	150.690	153.560	150.690	6.34	6.37	2.4520	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>4508.9</b>	<b>4439.19</b>	<b>4524.9</b>	<b>4441.26</b>	---	---	<b>68.9690</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.50</b>	<b>51.95</b>	<b>15.55</b>	---	---	---	---	<b>6.20</b>	<b>6.21</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	50922.340	50412.220	51315.800	50566.270	545.988	15777.000	0.000
19.01.23 24:00	55431.260	54851.409	55840.719	55007.530	614.957	16497.000	0.000
Итого за период	4508.920	4439.188	4524.918	4441.260	68.969	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:33 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Губкина, 14

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00173149

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0xE489

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.07	53.69	15.38	98.190	96.030	96.890	95.570	1.65	1.00	1.4750	24.0	0.000
22.12.22	68.63	53.23	15.40	98.100	95.940	96.850	95.650	1.65	1.00	1.4740	24.0	0.000
23.12.22	62.71	49.98	12.73	97.910	96.120	96.930	95.790	1.65	1.00	1.2230	24.0	0.000
24.12.22	55.67	45.22	10.45	97.790	96.350	96.980	96.020	1.65	1.00	1.0080	24.0	0.000
25.12.22	57.00	45.81	11.19	97.120	95.680	96.260	95.300	1.65	1.00	1.0680	24.0	0.000
26.12.22	58.85	46.88	11.97	95.910	94.440	94.950	93.990	1.65	1.00	1.1270	24.0	0.000
27.12.22	60.22	47.62	12.60	96.030	94.450	94.960	93.930	1.65	1.00	1.1880	24.0	0.000
28.12.22	63.65	49.85	13.80	96.270	94.510	95.100	93.900	1.65	1.00	1.3030	24.0	0.000
29.12.22	63.17	49.73	13.44	97.520	95.830	96.340	95.140	1.65	1.00	1.2880	24.0	0.000
30.12.22	63.37	49.95	13.42	97.700	95.780	96.510	95.310	1.65	1.00	1.2820	24.0	0.000
31.12.22	63.13	49.56	13.57	97.730	95.960	96.410	95.210	1.65	1.00	1.2990	24.0	0.000
01.01.23	63.67	50.10	13.57	97.760	95.840	96.420	95.220	1.65	1.00	1.2970	24.0	0.000
02.01.23	63.84	50.35	13.49	97.480	95.560	96.050	94.850	1.65	1.00	1.2870	24.0	0.000
03.01.23	64.08	50.57	13.51	96.890	94.970	95.480	94.280	1.65	1.00	1.2810	24.0	0.000
04.01.23	63.71	50.47	13.24	96.800	94.990	95.460	94.260	1.66	1.00	1.2540	24.0	0.000
05.01.23	64.56	50.63	13.93	96.650	94.810	95.470	94.270	1.65	1.00	1.3240	24.0	0.000
06.01.23	67.84	52.72	15.12	96.810	94.790	95.490	94.240	1.66	1.00	1.4360	24.0	0.000
07.01.23	76.14	57.44	18.70	97.190	94.660	95.590	94.150	1.66	1.00	1.7730	24.0	0.000
08.01.23	77.18	57.87	19.31	97.120	94.480	95.570	94.130	1.66	1.00	1.8270	24.0	0.000
09.01.23	77.65	57.66	19.99	97.030	94.430	95.470	94.030	1.66	1.00	1.8870	24.0	0.000
10.01.23	79.64	58.98	20.66	98.510	95.830	96.870	95.270	1.66	1.00	1.9790	24.0	0.000
11.01.23	78.39	57.99	20.40	97.830	95.190	96.230	94.790	1.66	1.00	1.9420	24.0	0.000
12.01.23	78.90	58.46	20.44	97.790	95.150	96.180	94.740	1.66	1.00	1.9470	24.0	0.000
13.01.23	75.72	56.88	18.84	97.620	95.130	96.130	94.690	1.66	1.00	1.7920	24.0	0.000
14.01.23	73.77	55.72	18.05	97.530	95.130	96.130	94.690	1.66	1.00	1.7180	24.0	0.000
15.01.23	70.52	53.97	16.55	97.390	95.220	96.090	94.760	1.66	1.00	1.5760	24.0	0.000
16.01.23	68.60	52.68	15.92	97.290	95.220	96.070	94.870	1.66	1.00	1.5200	24.0	0.000
17.01.23	69.26	53.15	16.11	97.240	95.130	95.890	94.690	1.66	1.00	1.5340	24.0	0.000

18.01.23	69.68	53.54	16.14	98.400	96.240	96.910	95.630	1.66	1.00	1.5500	24.0	0.000
19.01.23	69.92	53.73	16.19	98.330	96.170	96.770	95.460	1.66	1.00	1.5550	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>2921.9</b>	<b>2860.03</b>	<b>2882.4</b>	<b>2844.83</b>	---	---	<b>44.2140</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.95</b>	<b>52.48</b>	<b>15.47</b>	---	---	---	---	<b>1.65</b>	<b>1.00</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	57494.240	56564.539	56751.879	56100.810	577.997	20265.000	2020.000
19.01.23 24:00	60416.170	59424.570	59634.329	58945.639	622.211	20985.000	2020.000
Итого за период	2921.930	2860.031	2882.449	2844.829	44.214	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:27 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



# Ведомость учета параметров потребления тепла

с 21.12.2022 по 19.01.2023



Потребитель: ОАО "Жилуправление"  
Теплоснабжение

Адрес: г. Октябрьский, ул. Губкина, д. 21

Договор №: от

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки  
M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: ПУЛЬСАР № 2816791 Тхв = 5,0 °С Версия ПО: 37.4  
(модификации У, УД) (v37)

Дата	Температура (°С)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
21.12.2022	68,7	55,6	98,824	1,268	24,00
22.12.2022	68,3	55,3	98,746	1,263	24,00
23.12.2022	61,2	50,8	98,748	1,012	24,00
24.12.2022	55,5	46,7	98,494	0,856	24,00
25.12.2022	57,2	47,6	97,721	0,919	24,00
26.12.2022	58,6	48,5	96,791	0,967	24,00
27.12.2022	60,6	49,7	96,793	1,037	24,00
28.12.2022	63,3	51,6	97,111	1,114	24,00
29.12.2022	62,9	51,4	98,273	1,108	24,00
30.12.2022	63,1	51,6	98,334	1,108	24,00
31.12.2022	62,9	51,4	98,213	1,105	24,00
01.01.2023	63,4	51,9	98,207	1,106	24,00
02.01.2023	63,6	52,2	97,760	1,088	24,00
03.01.2023	63,8	52,4	97,273	1,083	24,00
04.01.2023	63,3	52,2	97,273	1,060	24,00
05.01.2023	64,5	52,7	97,281	1,125	24,00
06.01.2023	68,3	55,3	97,350	1,239	24,00
07.01.2023	76,0	60,1	97,445	1,508	24,00
08.01.2023	76,6	60,3	97,441	1,547	24,00
09.01.2023	77,3	60,2	96,145	1,608	24,00
10.01.2023	79,0	60,9	94,352	1,662	24,00
11.01.2023	77,7	59,9	93,777	1,633	24,00
12.01.2023	78,2	60,3	93,742	1,634	24,00
13.01.2023	74,7	58,3	93,590	1,495	24,00
14.01.2023	73,2	57,4	93,527	1,443	24,00
15.01.2023	69,3	55,1	93,449	1,301	24,00
16.01.2023	68,3	54,2	93,434	1,291	24,00
17.01.2023	68,6	54,4	93,297	1,294	24,00
18.01.2023	69,0	54,8	94,113	1,304	24,00
19.01.2023	69,2	55,0	93,789	1,309	24,00
<b>Итого</b>	<b>67,5</b>	<b>54,3</b>	<b>2891,295</b>	<b>37,487</b>	<b>720,00</b>

## Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
21.12.2022 00:00	31078,186	295,561	8790,00
20.01.2023 00:00	33969,480	333,048	9510,00
	2891,295	37,487	720,00

Всего потреблено Qп = **37,487** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

**ТЭМ-104 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Губкина, 22

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТЭМ-104

№ ПУ 1648694

	ДУ, мм	Gmin, м3/ч	Gmax, м3/ч	Kv, л/имп	Fmax, КГц
1	50	1.5	60	---	---
2	50	1.5	60	---	---

Система: 1 Р-Подача Q = M1(hп - ho)  
ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработки, (ч)
21.12.22	3.173	185.99	185.29	0.7	69.03	52.05	0.9	0.5	24.00
22.12.22	3.161	185.94	185.24	0.7	68.59	51.68	0.9	0.5	24.00
23.12.22	2.625	186.20	185.56	0.6	62.68	48.65	0.9	0.5	24.00
24.12.22	2.170	186.17	185.58	0.6	55.75	44.17	0.9	0.5	24.00
25.12.22	2.313	184.95	184.36	0.6	57.05	44.62	0.9	0.5	24.00
26.12.22	2.431	182.84	182.22	0.6	58.86	45.65	0.9	0.5	24.00
27.12.22	2.570	185.21	184.61	0.6	60.26	46.46	0.9	0.5	24.00
28.12.22	2.797	185.36	184.74	0.6	63.63	48.62	0.9	0.5	24.00
29.12.22	2.769	187.75	187.13	0.6	63.16	48.50	0.9	0.5	24.00
30.12.22	2.878	220.19	219.43	0.8	63.44	50.45	0.9	0.5	24.00
31.12.22	2.996	266.66	265.66	1.0	63.28	52.13	0.9	0.5	24.00
01.01.23	2.991	266.52	265.53	1.0	63.83	52.69	0.9	0.5	24.00
02.01.23	2.941	265.44	264.46	1.0	64.01	53.01	0.9	0.5	24.00
03.01.23	2.925	263.89	262.93	1.0	64.25	53.24	0.9	0.5	24.00
04.01.23	2.854	263.80	262.86	0.9	63.86	53.12	0.9	0.5	24.00
05.01.23	3.013	263.84	262.89	0.9	64.72	53.39	0.9	0.5	24.00
06.01.23	3.285	263.74	262.80	0.9	68.02	55.65	0.9	0.5	24.00
07.01.23	4.079	263.55	262.53	1.0	76.29	60.91	0.9	0.5	24.00
08.01.23	4.215	263.48	262.50	1.0	77.32	61.41	0.9	0.5	24.00
09.01.23	4.378	263.18	262.21	1.0	77.79	61.25	0.9	0.5	24.00
10.01.23	4.588	266.61	265.67	0.9	79.77	62.66	0.9	0.5	24.00
11.01.23	4.493	264.61	263.75	0.9	78.52	61.64	0.9	0.5	24.00
12.01.23	4.499	264.34	263.54	0.8	79.05	62.12	0.9	0.5	24.00
13.01.23	4.149	269.73	269.00	0.7	75.83	60.54	0.9	0.5	24.00
14.01.23	3.994	276.20	275.46	0.7	73.99	59.62	0.9	0.5	24.00
15.01.23	3.652	276.20	275.49	0.7	70.70	57.57	0.9	0.5	24.00
16.01.23	3.543	276.24	275.54	0.7	68.82	56.08	0.9	0.5	24.00
17.01.23	3.578	275.63	274.94	0.7	69.47	56.57	0.9	0.5	24.00
18.01.23	3.591	278.57	277.85	0.7	69.89	57.08	0.9	0.5	24.00
19.01.23	3.601	277.87	277.16	0.7	70.13	57.26	0.9	0.5	24.00
<b>Итого</b>	<b>100.25</b>	<b>7260.7</b>	<b>7236.9</b>	<b>23.8</b>	---	---	---	---	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	---	---	---	---	<b>68.07</b>	<b>54.29</b>	<b>0.9</b>	<b>0.5</b>	---

Показания интеграторов

Дата	Количество теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработки, (ч)	Общее время работы теплосистем, (ч)	Время неработы теплосистем, (ч)
20.12.22 24:00	2929.79	414984.3	407579.4	32495.2	32490.710	4.481
19.01.23 24:00	3030.04	422244.9	414816.3	33215.2	33210.710	4.481
Итого за период	100.25	7260.6	7236.9	720.0	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 15:24:40 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Губкина, 23

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00167058

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x955A

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.07	54.66	14.41	66.720	65.280	68.660	67.700	6.09	6.80	0.9400	24.0	0.000
22.12.22	68.63	54.21	14.42	66.710	65.270	68.690	67.730	6.09	6.80	0.9400	24.0	0.000
23.12.22	62.82	51.07	11.75	66.690	65.480	68.750	67.910	6.10	6.80	0.7660	24.0	0.000
24.12.22	55.78	46.23	9.55	66.420	65.460	68.670	67.950	6.14	6.80	0.6240	24.0	0.000
25.12.22	57.07	46.79	10.28	66.070	65.110	68.260	67.540	6.11	6.80	0.6640	24.0	0.000
26.12.22	58.90	47.91	10.99	65.230	64.250	67.390	66.670	6.06	6.80	0.7030	24.0	0.000
27.12.22	60.23	48.63	11.60	65.300	64.250	67.460	66.740	6.04	6.80	0.7440	24.0	0.000
28.12.22	63.66	50.91	12.75	65.420	64.220	67.460	66.740	6.03	6.80	0.8220	24.0	0.000
29.12.22	63.18	50.74	12.44	66.250	65.050	68.350	67.630	6.06	6.80	0.8120	24.0	0.000
30.12.22	63.36	50.96	12.40	66.360	65.160	68.420	67.700	6.07	6.80	0.8060	24.0	0.000
31.12.22	63.11	50.61	12.50	66.230	65.030	68.360	67.640	6.07	6.80	0.8160	24.0	0.000
01.01.23	63.63	51.16	12.47	66.290	65.090	68.320	67.580	6.07	6.80	0.8140	24.0	0.000
02.01.23	63.81	51.52	12.29	66.020	64.820	68.110	67.210	6.07	6.80	0.7940	24.0	0.000
03.01.23	64.04	51.87	12.17	65.650	64.450	67.750	66.790	6.05	6.80	0.7860	24.0	0.000
04.01.23	63.67	51.63	12.04	65.640	64.440	67.690	66.890	6.05	6.80	0.7690	24.0	0.000
05.01.23	64.50	51.83	12.67	65.620	64.420	67.720	66.860	6.06	6.80	0.8110	24.0	0.000
06.01.23	67.73	53.95	13.78	65.760	64.460	67.750	66.790	6.06	6.80	0.8850	24.0	0.000
07.01.23	75.97	58.66	17.31	65.920	64.240	67.720	66.640	6.08	6.80	1.1100	24.0	0.000
08.01.23	77.00	59.00	18.00	65.910	64.230	67.730	66.630	6.08	6.80	1.1520	24.0	0.000
09.01.23	77.39	58.63	18.76	65.330	63.650	67.010	66.010	6.07	6.80	1.1930	24.0	0.000
10.01.23	79.39	59.40	19.99	63.940	62.230	65.650	64.660	6.14	6.80	1.2450	24.0	0.000
11.01.23	78.14	58.44	19.70	63.460	61.780	65.090	64.130	6.11	6.80	1.2160	24.0	0.000
12.01.23	78.65	59.01	19.64	63.380	61.700	65.100	64.140	6.11	6.80	1.2130	24.0	0.000
13.01.23	75.50	57.54	17.96	63.320	61.740	65.060	64.100	6.09	6.80	1.1090	24.0	0.000
14.01.23	73.50	56.32	17.18	63.220	61.780	65.030	64.070	6.07	6.80	1.0560	24.0	0.000
15.01.23	70.27	54.52	15.75	63.120	61.790	65.040	64.180	6.08	6.80	0.9730	24.0	0.000
16.01.23	68.29	53.21	15.08	63.080	61.750	64.970	64.110	6.08	6.80	0.9310	24.0	0.000
17.01.23	68.91	53.60	15.31	62.950	61.570	64.900	63.980	6.12	6.80	0.9410	24.0	0.000

18.01.23	69.30	53.92	15.38	63.720	62.290	65.590	64.630	6.11	6.80	0.9550	24.0	0.000
19.01.23	69.50	54.02	15.48	63.490	62.050	65.390	64.430	6.14	6.80	0.9600	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>1953.2</b>	<b>1913.04</b>	<b>2012.0</b>	<b>1985.78</b>	---	---	<b>27.5500</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.83</b>	<b>53.36</b>	<b>14.46</b>	---	---	---	---	<b>6.08</b>	<b>6.80</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	25775.579	25355.960	26692.080	26411.280	301.658	18134.000	0.000
19.01.23 24:00	27728.800	27269.000	28704.170	28397.060	329.208	18854.000	0.000
Итого за период	1953.220	1913.040	2012.089	1985.780	27.550	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:54 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Губкина, 23

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00177808

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x18B2

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.25	58.35	10.90	130.990	128.110	130.990	128.830	3.35	6.00	1.3910	24.0	0.000
22.12.22	68.81	57.99	10.82	130.960	128.080	130.960	128.970	3.32	6.00	1.3770	24.0	0.000
23.12.22	62.80	53.91	8.89	130.850	128.460	130.850	129.070	2.84	6.20	1.1310	24.0	0.000
24.12.22	55.86	48.47	7.39	130.370	128.450	130.370	128.930	2.53	5.93	0.9370	24.0	0.000
25.12.22	57.20	49.29	7.91	129.570	127.560	129.570	128.130	2.61	6.53	0.9950	24.0	0.000
26.12.22	59.02	50.59	8.43	128.040	125.920	128.040	126.580	2.75	9.37	1.0420	24.0	0.000
27.12.22	60.43	51.55	8.88	128.120	126.000	128.120	126.600	2.82	8.09	1.1050	24.0	0.000
28.12.22	63.80	54.07	9.73	128.420	126.020	128.420	126.740	3.03	6.00	1.2200	24.0	0.000
29.12.22	63.32	53.91	9.41	130.080	127.680	130.080	128.400	3.06	13.68	1.1740	24.0	0.000
30.12.22	63.51	54.12	9.39	130.290	127.890	130.290	128.610	3.02	14.84	1.1660	24.0	0.000
31.12.22	63.26	53.81	9.45	130.100	127.700	130.100	128.420	2.93	15.06	1.1770	24.0	0.000
01.01.23	63.78	54.40	9.38	130.120	127.720	130.120	128.440	2.98	15.09	1.1660	24.0	0.000
02.01.23	63.95	54.68	9.27	129.620	127.220	129.620	127.940	2.99	13.80	1.1510	24.0	0.000
03.01.23	64.18	54.78	9.40	128.890	126.490	128.890	127.210	3.02	11.20	1.1700	24.0	0.000
04.01.23	63.80	54.55	9.25	128.870	126.470	128.870	127.190	3.04	12.91	1.1430	24.0	0.000
05.01.23	64.68	54.89	9.79	128.910	126.420	128.910	127.170	3.11	14.95	1.2060	24.0	0.000
06.01.23	68.00	57.47	10.53	129.130	126.380	129.130	127.150	3.41	9.80	1.3140	24.0	0.000
07.01.23	76.25	63.10	13.15	129.560	126.290	129.560	127.260	3.99	9.05	1.6510	24.0	0.000
08.01.23	77.23	63.73	13.50	129.610	126.250	129.610	127.210	3.92	6.00	1.7010	24.0	0.000
09.01.23	77.69	63.62	14.07	128.950	125.510	128.950	126.580	3.78	6.00	1.7590	24.0	0.000
10.01.23	79.65	64.94	14.71	128.750	125.130	128.750	126.320	3.96	6.00	1.8390	24.0	0.000
11.01.23	78.39	63.92	14.47	127.700	124.230	127.700	125.300	3.89	6.00	1.7930	24.0	0.000
12.01.23	78.89	64.37	14.52	127.640	124.080	127.640	125.240	4.01	6.00	1.7970	24.0	0.000
13.01.23	75.67	62.33	13.34	127.400	124.190	127.400	125.120	3.80	6.00	1.6510	24.0	0.000
14.01.23	73.73	60.92	12.81	127.290	124.170	127.290	125.130	3.76	6.00	1.5830	24.0	0.000
15.01.23	70.39	58.72	11.67	127.040	124.170	127.040	125.000	3.53	9.38	1.4310	24.0	0.000
16.01.23	68.51	57.18	11.33	126.950	124.220	126.950	125.030	3.40	6.92	1.3990	24.0	0.000
17.01.23	69.10	57.62	11.48	126.730	123.970	126.730	124.820	3.47	6.00	1.4190	24.0	0.000



18.01.23	69.49	58.04	11.45	128.230	125.390	128.230	126.310	3.57	6.00	1.4250	24.0	0.000
19.01.23	69.71	58.14	11.57	127.860	124.980	127.860	125.940	3.52	6.00	1.4400	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>3867.0</b>	<b>3785.15</b>	<b>3867.0</b>	<b>3809.64</b>	---	---	<b>40.7530</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.01</b>	<b>57.11</b>	<b>10.89</b>	---	---	---	---	<b>3.31</b>	<b>8.69</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	61808.659	60820.820	61808.659	61086.020	513.624	21208.000	1077.000
19.01.23 24:00	65675.700	64605.970	65675.700	64895.660	554.377	21928.000	1077.000
Итого за период	3867.040	3785.150	3867.040	3809.640	40.753	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:57 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Губкина, 23

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00231332

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0хС9D1

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.98	55.34	13.64	69.200	68.000	69.200	68.000	7.00	6.80	0.9240	24.0	0.000
22.12.22	68.54	54.97	13.57	69.090	67.890	69.090	67.890	7.00	6.80	0.9220	24.0	0.000
23.12.22	62.54	51.40	11.14	68.700	67.620	68.700	67.620	7.00	6.80	0.7530	24.0	0.000
24.12.22	55.61	46.37	9.24	68.120	67.160	68.120	67.160	7.00	6.80	0.6230	24.0	0.000
25.12.22	56.96	47.07	9.89	67.900	66.940	67.900	66.940	7.00	6.80	0.6600	24.0	0.000
26.12.22	58.76	48.31	10.45	67.570	66.610	67.570	66.610	7.00	6.80	0.6930	24.0	0.000
27.12.22	60.18	49.12	11.06	67.680	66.670	67.680	66.670	7.00	6.80	0.7400	24.0	0.000
28.12.22	63.53	51.45	12.08	67.980	66.950	67.980	66.950	7.00	6.80	0.8070	24.0	0.000
29.12.22	63.05	51.15	11.90	68.460	67.470	68.460	67.470	7.00	6.80	0.8020	24.0	0.000
30.12.22	63.24	51.37	11.87	68.480	67.370	68.480	67.370	7.00	6.80	0.7960	24.0	0.000
31.12.22	62.99	50.98	12.01	68.380	67.400	68.380	67.400	7.00	6.80	0.8100	24.0	0.000
01.01.23	63.52	51.56	11.96	68.410	67.210	68.410	67.210	7.00	6.80	0.8030	24.0	0.000
02.01.23	63.68	51.94	11.74	68.240	67.040	68.240	67.040	7.00	6.80	0.7920	24.0	0.000
03.01.23	63.92	52.11	11.81	68.040	66.840	68.040	66.840	7.00	6.80	0.7920	24.0	0.000
04.01.23	63.53	51.95	11.58	68.020	66.820	68.020	66.820	7.00	6.80	0.7740	24.0	0.000
05.01.23	64.41	52.13	12.28	68.050	66.910	68.050	66.910	7.00	6.80	0.8190	24.0	0.000
06.01.23	67.73	54.40	13.33	68.280	67.040	68.280	67.040	7.00	6.80	0.8900	24.0	0.000
07.01.23	75.97	59.64	16.33	68.930	67.390	68.930	67.390	7.00	6.80	1.1010	24.0	0.000
08.01.23	76.95	60.15	16.80	68.920	67.380	68.920	67.380	7.00	6.80	1.1310	24.0	0.000
09.01.23	77.41	59.90	17.51	68.570	67.010	68.570	67.010	7.00	6.80	1.1750	24.0	0.000
10.01.23	79.37	61.02	18.35	68.090	66.410	68.090	66.410	7.00	6.80	1.2190	24.0	0.000
11.01.23	78.11	60.07	18.04	67.790	66.200	67.790	66.200	7.00	6.80	1.1960	24.0	0.000
12.01.23	78.62	60.59	18.03	67.870	66.200	67.870	66.200	7.00	6.80	1.1930	24.0	0.000
13.01.23	75.40	58.85	16.55	67.680	66.210	67.680	66.210	7.00	6.80	1.0960	24.0	0.000
14.01.23	73.45	57.63	15.82	67.530	66.090	67.530	66.090	7.00	6.80	1.0480	24.0	0.000
15.01.23	70.12	55.52	14.60	67.300	65.990	67.300	65.990	7.00	6.80	0.9630	24.0	0.000
16.01.23	68.25	54.00	14.25	67.170	65.970	67.170	65.970	7.00	6.80	0.9380	24.0	0.000
17.01.23	68.83	54.49	14.34	67.100	65.900	67.100	65.900	7.00	6.80	0.9450	24.0	0.000

18.01.23	69.22	54.81	14.41	67.550	66.350	67.550	66.350	7.00	6.80	0.9500	24.0	0.000
19.01.23	69.44	55.00	14.44	67.390	66.190	67.390	66.190	7.00	6.80	0.9590	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>2042.4</b>	<b>2005.23</b>	<b>2042.4</b>	<b>2005.23</b>	---	---	<b>27.3140</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.74</b>	<b>54.10</b>	<b>13.63</b>	---	---	---	---	<b>7.00</b>	<b>6.80</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	17823.280	17580.570	17823.280	17580.570	182.859	13234.000	390.000
19.01.23 24:00	19865.769	19585.800	19865.769	19585.800	210.173	13954.000	390.000
Итого за период	2042.489	2005.229	2042.489	2005.229	27.314	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:00 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Губкина, 25

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00178829

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0xF572

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.00	53.86	15.14	254.420	248.900	251.420	248.060	6.90	6.00	3.7670	24.0	0.000
22.12.22	68.56	53.47	15.09	254.290	248.960	251.340	247.980	6.90	6.00	3.7560	24.0	0.000
23.12.22	62.71	50.25	12.46	254.100	249.540	251.600	248.630	6.90	6.00	3.1120	24.0	0.000
24.12.22	55.64	45.38	10.26	253.380	249.780	251.430	249.030	6.90	6.00	2.5620	24.0	0.000
25.12.22	56.94	45.97	10.97	251.870	248.140	249.610	247.110	6.90	6.00	2.7230	24.0	0.000
26.12.22	58.79	47.06	11.73	248.720	244.830	246.600	243.960	6.90	6.00	2.8730	24.0	0.000
27.12.22	60.13	47.79	12.34	249.020	244.930	246.810	244.100	6.90	6.00	3.0210	24.0	0.000
28.12.22	63.57	50.07	13.50	249.570	244.970	246.920	244.040	6.90	6.00	3.3090	24.0	0.000
29.12.22	63.08	49.90	13.18	252.520	247.960	249.970	247.090	6.90	6.00	3.2670	24.0	0.000
30.12.22	63.26	50.11	13.15	253.020	248.460	250.480	247.600	6.90	6.00	3.2680	24.0	0.000
31.12.22	63.01	49.76	13.25	252.740	248.180	250.210	247.330	6.90	6.00	3.2900	24.0	0.000
01.01.23	63.54	50.22	13.32	252.720	248.160	250.110	247.230	6.90	6.00	3.3040	24.0	0.000
02.01.23	63.71	50.55	13.16	251.780	247.220	249.040	246.160	6.90	6.00	3.2510	24.0	0.000
03.01.23	63.94	50.76	13.18	250.610	246.040	247.630	244.740	6.90	6.00	3.2430	24.0	0.000
04.01.23	63.57	50.61	12.96	250.020	245.460	247.670	244.750	6.90	6.00	3.1820	24.0	0.000
05.01.23	64.41	50.77	13.64	250.140	245.440	247.780	244.800	6.90	6.00	3.3500	24.0	0.000
06.01.23	67.65	52.86	14.79	250.580	245.360	247.820	244.590	6.90	6.00	3.6300	24.0	0.000
07.01.23	75.93	57.61	18.32	251.370	244.970	247.860	244.120	6.90	6.00	4.4890	24.0	0.000
08.01.23	76.97	58.02	18.95	251.410	244.910	247.770	243.930	6.90	6.00	4.6460	24.0	0.000
09.01.23	78.02	61.88	16.14	302.360	294.300	304.640	299.270	6.90	6.00	4.7480	24.0	0.000
10.01.23	79.54	67.74	11.80	496.560	482.840	492.730	482.530	6.90	6.00	5.7130	24.0	0.000
11.01.23	78.28	66.79	11.49	494.790	481.510	492.480	482.550	6.90	6.00	5.5500	24.0	0.000
12.01.23	78.79	67.35	11.44	494.630	481.220	492.180	482.120	6.90	6.00	5.5220	24.0	0.000
13.01.23	75.61	65.14	10.47	493.710	481.220	491.550	482.110	6.90	6.00	5.0480	24.0	0.000
14.01.23	73.59	63.57	10.02	492.850	481.030	491.100	482.010	6.90	6.00	4.8280	24.0	0.000
15.01.23	70.35	61.21	9.14	492.360	481.440	491.010	482.550	6.90	6.00	4.4060	24.0	0.000
16.01.23	68.36	59.56	8.80	491.890	481.560	490.760	482.760	6.90	6.00	4.2440	24.0	0.000
17.01.23	68.98	60.07	8.91	491.230	480.750	489.890	481.760	6.90	6.00	4.2940	24.0	0.000

18.01.23	69.37	60.43	8.94	497.040	486.340	495.710	487.390	6.90	6.00	4.3550	24.0	0.000
19.01.23	69.58	60.56	9.02	495.210	484.440	494.200	485.850	6.90	6.00	4.3800	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>10024.9</b>	<b>9808.86</b>	<b>9958.3</b>	<b>9806.15</b>	---	---	<b>117.1310</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.82</b>	<b>55.31</b>	<b>12.51</b>	---	---	---	---	<b>6.90</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	30596.480	30197.550	30490.610	30193.300	215.019	3826.000	174.000
19.01.23 24:00	40621.390	40006.410	40448.930	39999.450	332.150	4546.000	174.000
Итого за период	10024.910	9808.860	9958.320	9806.149	117.131	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:23 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

АО "Жилуправление"  
 ул. Губкина д.26  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA876  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	4.36	69.01	337.16	56.07	338.31	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	4.34	68.57	337.18	55.70	338.33	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.40	62.89	297.99	52.07	302.39	23:31	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.85	55.67	321.23	46.77	330.32	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.01	56.67	319.80	47.25	328.62	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.17	58.82	314.70	48.71	324.18	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.27	59.58	314.62	49.16	324.48	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.66	63.67	313.90	52.00	324.27	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.62	63.08	318.68	51.70	328.69	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.60	63.25	318.84	51.93	329.40	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.62	63.01	318.61	51.63	328.64	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.63	63.50	318.16	52.08	328.68	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.59	63.69	317.18	52.34	327.78	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.56	63.91	315.16	52.60	325.76	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.49	63.62	315.12	52.52	325.65	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.63	64.20	314.98	52.66	325.54	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.91	66.99	315.36	54.57	325.98	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.89	75.59	314.27	60.03	324.83	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	5.10	77.06	314.14	60.81	324.72	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	5.26	77.17	313.99	60.41	324.24	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	5.58	79.50	316.94	61.90	327.37	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	5.47	78.19	315.43	60.83	325.72	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	5.51	78.74	315.04	61.26	325.39	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	5.09	75.94	314.77	59.75	325.24	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.85	73.42	314.40	57.97	325.14	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	4.50	70.87	314.53	56.56	324.99	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	4.25	68.05	314.99	54.53	325.09	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	4.31	68.99	313.90	55.25	324.44	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	4.35	69.37	317.43	55.67	328.11	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	4.34	69.56	316.69	55.83	327.46	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	124.22	67.75	9505.19	54.69	9789.77	719:31	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
Адрес : ул. Губкина д.27  
Объект : Жилой дом  
Прибор : ИМ 2300 N BA900  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.81	69.01	331.88	57.52	337.94	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.78	68.57	332.16	57.18	337.62	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.13	63.05	333.47	53.64	339.04	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.54	55.68	333.72	48.06	338.13	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.72	56.89	331.92	48.67	336.28	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.88	58.82	327.29	50.00	331.87	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.01	59.98	327.27	50.75	331.82	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.34	63.61	327.28	53.38	332.04	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.31	63.09	331.52	53.10	336.59	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.30	63.27	331.94	53.31	337.12	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.32	63.02	331.61	53.00	336.34	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.31	63.54	331.38	53.53	336.85	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.26	63.72	330.21	53.82	335.88	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.25	63.94	328.16	54.03	333.91	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.19	63.59	327.60	53.84	333.13	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.36	64.35	327.13	54.06	332.00	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.63	67.45	326.52	56.31	332.21	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.55	75.82	325.85	61.85	331.33	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.72	76.98	325.55	62.49	330.80	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.89	77.32	325.65	62.30	330.65	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	5.16	79.40	329.52	63.75	334.67	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.98	77.83	317.62	62.29	322.71	23:52	24:00
13-01-2023 00:00:00	5.09	78.66	330.94	63.27	336.91	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.68	75.60	330.80	61.45	337.20	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.44	73.47	331.06	60.04	337.13	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	4.10	70.45	331.12	58.07	337.08	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.91	68.23	331.52	56.44	336.81	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.96	68.96	330.92	56.97	336.18	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	4.00	69.36	334.69	57.38	340.26	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	4.00	69.57	333.58	57.57	339.19	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	113.65	67.77	9889.89	56.27	10049.69	719:52	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Губкина, 28

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00168989

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x4298

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
22.12.22	68.53	52.02	16.51	163.650	160.260	163.010	160.850	6.20	6.00	2.6440	24.0	0.000
23.12.22	62.85	49.13	13.72	164.410	161.470	164.130	162.260	6.20	6.00	2.2120	24.0	0.000
24.12.22	55.65	44.42	11.23	163.000	160.600	163.100	161.660	6.20	6.00	1.7960	24.0	0.000
25.12.22	56.90	44.89	12.01	161.830	159.380	161.780	160.250	6.20	6.00	1.9140	24.0	0.000
26.12.22	58.79	45.97	12.82	160.120	157.530	159.890	158.210	6.20	6.00	2.0140	24.0	0.000
27.12.22	60.04	46.62	13.42	160.050	157.450	160.280	158.560	6.20	6.00	2.1080	24.0	0.000
28.12.22	63.56	48.82	14.74	160.180	157.250	160.100	158.350	6.20	6.00	2.3160	24.0	0.000
29.12.22	63.05	48.61	14.44	162.570	159.690	162.120	160.320	6.20	6.00	2.3050	24.0	0.000
30.12.22	63.24	48.83	14.41	162.940	160.060	162.680	160.760	6.20	6.00	2.3020	24.0	0.000
31.12.22	62.99	48.51	14.48	162.420	159.540	162.300	160.560	6.20	6.00	2.3090	24.0	0.000
01.01.23	63.51	49.04	14.47	162.260	159.380	162.080	160.160	6.20	6.00	2.3010	24.0	0.000
02.01.23	63.68	49.34	14.34	161.900	159.020	161.500	159.580	6.20	6.00	2.2790	24.0	0.000
03.01.23	63.91	49.56	14.35	161.170	158.240	160.760	158.840	6.20	6.00	2.2660	24.0	0.000
04.01.23	63.55	49.47	14.08	161.150	158.230	160.780	158.860	6.20	6.00	2.2250	24.0	0.000
05.01.23	64.35	49.69	14.66	161.280	158.260	160.850	158.930	6.20	6.00	2.3210	24.0	0.000
06.01.23	67.49	51.66	15.83	162.430	159.110	162.150	160.160	6.20	6.00	2.5180	24.0	0.000
07.01.23	75.83	56.01	19.82	160.770	156.680	160.110	157.810	6.20	6.00	3.1020	24.0	0.000
08.01.23	76.92	56.24	20.68	160.600	156.420	159.900	157.500	6.20	6.00	3.2340	24.0	0.000
09.01.23	77.32	55.75	21.57	160.680	156.480	159.460	157.130	6.20	6.00	3.3760	24.0	0.000
10.01.23	79.34	56.84	22.50	162.700	158.210	161.730	159.310	6.20	6.00	3.5610	24.0	0.000
11.01.23	78.08	55.87	22.21	161.440	157.130	160.180	157.860	6.20	6.00	3.4900	24.0	0.000
12.01.23	78.59	56.35	22.24	161.560	157.240	160.520	158.120	6.20	6.00	3.4970	24.0	0.000
13.01.23	75.49	54.97	20.52	160.750	156.670	160.090	157.810	6.20	6.00	3.2160	24.0	0.000
14.01.23	73.44	53.83	19.61	160.730	156.890	159.720	157.560	6.20	6.00	3.0730	24.0	0.000
15.01.23	70.33	52.30	18.03	160.590	157.010	159.870	157.820	6.20	6.00	2.8250	24.0	0.000
16.01.23	68.24	50.96	17.28	160.000	156.670	159.720	157.800	6.20	6.00	2.7050	24.0	0.000
17.01.23	68.92	51.41	17.51	160.010	156.570	159.300	157.380	6.20	6.00	2.7400	24.0	0.000



18.01.23	69.32	51.88	17.44	162.060	158.520	161.580	159.540	6.20	6.00	2.7620	24.0	0.000
19.01.23	69.54	51.99	17.55	161.230	157.670	160.760	158.830	6.20	6.00	2.7660	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>4684.4</b>	<b>4587.63</b>	<b>4670.4</b>	<b>4612.78</b>	---	---	<b>76.1770</b>	<b>696.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.70</b>	<b>51.06</b>	<b>16.63</b>	---	---	---	---	<b>6.20</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22 24:00	0	0	0	0	0	0	0
19.01.23 24:00	63418.570	62480.199	63474.660	62859.159	670.443	15998.000	0.000
Итого за период	63418.570	62480.199	63474.660	62859.159	670.443	15998.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:40:41 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Губкина, 30

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00284441

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x0D43

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.91	53.81	15.10	188.090	184.010	190.270	187.630	7.00	6.00	2.7810	24.0	0.000
22.12.22	68.48	53.40	15.08	187.990	184.020	190.290	187.720	7.00	6.00	2.7730	24.0	0.000
23.12.22	62.85	50.47	12.38	189.200	185.760	191.180	188.890	7.00	6.00	2.3010	24.0	0.000
24.12.22	55.67	45.65	10.02	188.040	185.400	189.780	187.860	7.00	6.00	1.8580	24.0	0.000
25.12.22	56.89	46.11	10.78	187.030	184.260	188.760	186.840	7.00	6.00	1.9870	24.0	0.000
26.12.22	58.77	47.15	11.62	184.730	181.820	186.490	184.570	7.00	6.00	2.1150	24.0	0.000
27.12.22	60.00	47.77	12.23	184.740	181.700	186.610	184.620	7.00	6.00	2.2190	24.0	0.000
28.12.22	63.53	50.07	13.46	184.960	181.580	186.930	184.770	7.00	6.00	2.4440	24.0	0.000
29.12.22	63.03	49.88	13.15	187.240	183.880	189.290	187.130	7.00	6.00	2.4150	24.0	0.000
30.12.22	63.21	50.16	13.05	187.430	184.070	189.500	187.340	7.00	6.00	2.4050	24.0	0.000
31.12.22	62.97	49.77	13.20	187.190	183.830	189.190	187.030	7.00	6.00	2.4290	24.0	0.000
01.01.23	63.48	50.27	13.21	187.150	183.790	189.200	187.040	7.00	6.00	2.4280	24.0	0.000
02.01.23	63.65	50.61	13.04	186.480	183.120	188.540	186.380	7.00	6.00	2.3860	24.0	0.000
03.01.23	63.88	50.89	12.99	185.510	182.150	187.560	185.370	7.00	6.00	2.3630	24.0	0.000
04.01.23	63.52	50.69	12.83	185.490	182.130	187.500	185.290	7.00	6.00	2.3350	24.0	0.000
05.01.23	64.31	50.75	13.56	185.450	181.970	187.490	185.240	7.00	6.00	2.4690	24.0	0.000
06.01.23	67.65	53.65	14.00	173.900	170.340	178.030	175.640	7.00	6.00	2.3830	24.0	0.000
07.01.23	75.75	58.18	17.57	197.560	192.530	200.590	197.450	7.00	6.00	3.3880	24.0	0.000
08.01.23	76.85	58.66	18.19	197.430	192.310	200.520	197.400	7.00	6.00	3.5050	24.0	0.000
09.01.23	77.24	58.29	18.95	197.140	192.000	200.340	197.200	7.00	6.00	3.6430	24.0	0.000
10.01.23	79.28	59.65	19.63	199.390	193.890	202.720	199.350	7.00	6.00	3.8100	24.0	0.000
11.01.23	78.03	58.67	19.36	197.760	192.510	201.060	197.890	7.00	6.00	3.7330	24.0	0.000
12.01.23	78.58	59.27	19.31	197.790	192.510	201.230	197.910	7.00	6.00	3.7220	24.0	0.000
13.01.23	75.45	57.81	17.64	197.560	192.560	200.770	197.720	7.00	6.00	3.3970	24.0	0.000
14.01.23	73.38	56.56	16.82	197.500	192.720	200.570	197.680	7.00	6.00	3.2430	24.0	0.000
15.01.23	70.27	55.00	15.27	197.380	192.980	200.220	197.430	7.00	6.00	2.9480	24.0	0.000
16.01.23	68.19	53.41	14.78	197.320	193.160	200.100	197.430	7.00	6.00	2.8560	24.0	0.000
17.01.23	68.88	53.90	14.98	197.010	192.800	199.750	197.040	7.00	6.00	2.8910	24.0	0.000

18.01.23	69.28	54.36	14.92	199.480	195.180	202.200	199.390	7.00	6.00	2.9110	24.0	0.000
19.01.23	69.50	54.45	15.05	198.960	194.640	201.560	198.710	7.00	6.00	2.9310	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>5732.8</b>	<b>5613.62</b>	<b>5808.2</b>	<b>5731.96</b>	---	---	<b>83.0690</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.71</b>	<b>52.97</b>	<b>14.73</b>	---	---	---	---	<b>7.00</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	15562.640	15340.610	15666.860	15515.749	155.072	3806.000	194.000
19.01.23 24:00	21295.540	20954.230	21475.100	21247.710	238.141	4526.000	194.000
Итого за период	5732.900	5613.619	5808.239	5731.960	83.069	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 15:24:39 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## ОТЧЕТ

о суточных параметрах теплоснабжения  
за 21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент:губкина 31

Адрес:ул. Губкина д. 31

Договор N:000000000

Тепловычислитель ТВ7-01М сет.N 000

Договорные расходы:

M сет.воды=\_\_\_\_\_т.сут Mгвс=\_\_\_\_\_ т.сут

тхв: не исп.

Тип расходомера:\_\_\_\_\_

Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.00 м3/ч

Серийный номер 20133745, БД=1, ТВ1, СИ=7, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0хDF36

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.12.22 23	68.86	56.65	12.22	5.20	5.00	77.755	76.086	0.930	0.000 <	24	0	
22.12.22 23	68.41	55.95	12.46	5.20	5.00	76.299	74.688	0.931	0.000 <	24	0	
23.12.22 23	62.78	52.46	10.32	5.20	5.00	76.066	74.688	0.771	0.000 <	24	0	
24.12.22 23	55.53	47.01	8.52	5.20	5.00	74.884	73.815	0.629	0.000 <	24	0	
25.12.22 23	56.76	47.59	9.17	5.20	5.00	73.847	72.746	0.667	0.000 <	24	0	
26.12.22 23	58.66	48.77	9.89	5.20	5.00	72.670	71.517	0.707	0.000 <	24	0	
27.12.22 23	59.89	49.58	10.31	5.20	5.00	72.642	71.442	0.737	0.000 <	24	0	
28.12.22 23	63.44	52.08	11.36	5.20	5.00	72.567	71.228	0.810	0.000 <	24	0	
29.12.22 23	62.93	51.75	11.18	5.20	5.00	72.994	71.672	0.801	0.000 <	24	0	
30.12.22 23	63.11	51.91	11.21	5.20	5.00	72.791	71.464	0.801	0.000 <	24	0	
31.12.22 23	62.86	51.53	11.33	5.20	5.00	72.375	71.064	0.805	0.000 <	24	0	
01.01.23 23	63.38	52.09	11.29	5.20	5.00	72.137	70.814	0.800	0.000 <	24	0	
02.01.23 23	63.55	52.36	11.20	5.20	5.00	71.665	70.343	0.788	0.000 <	24	0	
03.01.23 23	63.79	52.66	11.13	5.20	5.00	71.044	69.725	0.776	0.000 <	24	0	
04.01.23 23	63.43	52.31	11.12	5.20	5.00	70.366	69.068	0.769	0.000 <	24	0	
05.01.23 23	64.21	52.40	11.81	5.20	5.00	69.877	68.562	0.810	0.000 <	24	0	
06.01.23 23	67.35	54.65	12.70	5.20	5.00	69.953	68.512	0.870	0.000 <	24	0	
07.01.23 23	75.65	59.86	15.79	5.20	5.00	70.087	68.308	1.080	0.000 <	24	0	
08.01.23 23	76.75	60.35	16.40	5.20	5.00	70.344	68.516	1.125	0.000 <	24	0	
09.01.23 23	77.11	59.81	17.30	5.20	5.00	70.294	68.448	1.185	0.000 <	24	0	
10.01.23 23	79.15	61.28	17.87	5.20	5.00	71.417	69.458	1.243	0.000 <	24	0	
11.01.23 23	77.87	60.50	17.38	5.20	5.00	72.719	70.778	1.231	0.000 <	24	0	
12.01.23 23	78.42	61.40	17.02	5.20	5.00	73.670	71.680	1.222	0.000 <	24	0	
13.01.23 23	75.34	59.56	15.78	5.20	5.00	72.884	71.050	1.122	0.000 <	24	0	
14.01.23 23	73.26	58.06	15.20	5.20	5.00	72.611	70.871	1.078	0.000 <	24	0	
15.01.23 23	70.19	56.23	13.96	5.20	5.00	72.167	70.565	0.986	0.000 <	24	0	
16.01.23 23	68.07	54.73	13.34	5.20	5.00	72.533	71.012	0.948	0.000 <	24	0	
17.01.23 23	68.76	55.23	13.53	5.20	5.00	72.430	70.887	0.960	0.000 <	24	0	
18.01.23 23	69.16	55.61	13.55	5.20	5.00	73.105	71.529	0.970	0.000 <	24	0	
19.01.23 23	69.37	55.67	13.70	5.20	5.00	72.710	71.131	0.975	0.000 <	24	0	
<b>Итого/Средн</b>	<b>67.54</b>	<b>54.63</b>	<b>12.90</b>	<b>5.20</b>	<b>5.00</b>	<b>2176.903</b>	<b>2131.669</b>	<b>27.530</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч
20.12.22 23	29717.252	28939.569	194.562	0.000	14700	73
19.01.23 23	31894.155	31071.238	222.092	0.000	15420	73
<b>Итого</b>	<b>2176.903</b>	<b>2131.669</b>	<b>27.530</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (!) отсут.питания
- (#) дисбаланс масс
- (R) реверс
- (o) отсут.теплонос.
- (X) аппарат.неиспр.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: \_\_\_\_\_

Договор N: \_\_\_\_\_

Адрес: ул. Губкина 35

Тип расходомера: \_\_\_\_\_

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 72.00 м3/ч G под min = 0.19 м3/ч

M сет. воды= \_\_\_\_\_ т.сут Mгвс= \_\_\_\_\_ т.сут

G обр max = 72.00 м3/ч G обр min = 0.19 м3/ч

Tхв= 0.00 °C

Заводской номер 00166935 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x6A4D ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
21/12/22	68.15	51.09	17.06	81.91	80.23	80.38	79.42	0.81	6.31	1.18	1.374	0.041	24	0	
22/12/22	67.71	50.72	16.99	81.96	80.28	80.43	79.47	0.81	6.30	1.17	1.368	0.041	24	0	
23/12/22	62.53	48.23	14.30	82.01	80.55	80.63	79.75	0.80	6.30	1.15	1.159	0.038	24	0	
24/12/22	55.01	43.38	11.63	81.42	80.22	80.24	79.52	0.70	6.33	1.13	0.942	0.030	24	0	
25/12/22	56.12	43.60	12.52	81.07	79.87	79.84	79.12	0.75	6.31	1.16	1.007	0.033	24	0	
26/12/22	58.09	44.66	13.43	80.11	78.91	78.84	78.12	0.79	6.25	1.16	1.064	0.035	24	0	
27/12/22	59.12	45.17	13.95	80.20	78.93	78.88	78.12	0.81	6.23	1.15	1.109	0.036	24	0	
28/12/22	62.83	47.49	15.34	80.38	78.94	78.97	78.03	0.91	6.22	1.17	1.214	0.043	24	0	
29/12/22	62.31	47.33	14.98	81.43	79.99	80.01	79.05	0.94	6.26	1.18	1.205	0.044	24	0	
30/12/22	62.49	47.47	15.02	81.61	80.17	80.20	79.24	0.93	6.28	1.18	1.209	0.044	24	0	
31/12/22	62.24	47.16	15.08	81.45	80.01	80.04	79.08	0.93	6.27	1.18	1.211	0.044	24	0	
01/01/23	62.74	47.67	15.07	81.52	80.08	80.10	79.14	0.94	6.27	1.19	1.218	0.045	24	0	
02/01/23	62.93	47.92	15.01	81.29	79.85	79.87	78.91	0.94	6.27	1.18	1.208	0.045	24	0	
03/01/23	63.15	48.14	15.01	80.82	79.38	79.39	78.43	0.95	6.25	1.15	1.200	0.046	24	0	
04/01/23	62.82	47.92	14.90	80.03	78.59	78.62	77.69	0.90	6.25	1.14	1.177	0.043	24	0	
05/01/23	63.49	47.93	15.56	78.99	77.55	77.55	76.65	0.90	6.26	1.13	1.214	0.043	24	0	
06/01/23	66.46	49.80	16.66	79.19	77.67	77.66	76.70	0.97	6.26	1.15	1.301	0.048	24	0	
07/01/23	74.78	54.13	20.65	79.56	77.55	77.75	76.68	0.87	6.30	1.18	1.607	0.047	24	0	
08/01/23	76.01	54.47	21.54	79.40	77.43	77.55	76.46	0.97	6.30	1.16	1.677	0.053	24	0	
09/01/23	76.28	53.95	22.33	79.37	77.37	77.49	76.47	0.90	6.28	1.14	1.736	0.048	24	0	
10/01/23	78.41	55.09	23.32	80.66	78.49	78.69	77.49	1.00	6.34	1.13	1.840	0.055	24	0	
11/01/23	77.15	54.32	22.83	80.70	78.56	78.78	77.65	0.91	6.30	1.12	1.801	0.049	24	0	
12/01/23	77.66	54.64	23.02	80.05	77.89	78.12	76.92	0.97	6.30	1.12	1.802	0.053	24	0	
13/01/23	74.72	53.31	21.41	79.86	77.84	78.04	76.97	0.87	6.27	1.12	1.674	0.046	24	0	
14/01/23	72.49	52.07	20.42	79.76	77.84	78.00	77.04	0.80	6.25	1.11	1.599	0.042	24	0	
15/01/23	69.67	50.77	18.90	79.58	77.79	77.93	76.97	0.82	6.25	1.10	1.476	0.042	24	0	
16/01/23	67.29	49.23	18.06	79.48	77.81	77.89	76.93	0.88	6.24	1.09	1.413	0.043	24	0	
17/01/23	68.07	49.74	18.33	79.39	77.73	77.78	76.82	0.91	6.29	1.09	1.431	0.045	24	0	
18/01/23	68.46	50.14	18.32	80.29	78.61	78.65	77.69	0.92	6.28	1.10	1.449	0.046	24	0	
19/01/23	68.65	50.38	18.27	80.06	78.38	78.43	77.47	0.91	6.32	1.10	1.439	0.046	24	0	

Итого:					2413.5		2364.51		2366.7		2338.00		26.51				41.124		1.314		720		0		
Средние:		66.92		49.59		17.33							6.27		1.14										

---

Период нормальной работы 720ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 11735ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации



ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
за 21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: девонская 2

Адрес: РБ г. Октябрьский ул. Девонская д.2

Договор N: 000000000

Тип расходомера: \_\_\_\_\_

Тепловычислитель ТВ7-01M сет.N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.00 м3/ч

M сет. воды= \_\_\_\_\_ т.сут Mгвс= \_\_\_\_\_ т.сут

G2 max = 30.00 м3/ч G2 min = 0.00 м3/ч

тхв: не исп.

Серийный номер 20134657, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0x2427

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.12.22 23	68.70	56.95	11.75	6.12	6.12	204.365	0.000	200.013	0.000	200.013	2.350	0.000	<	24	0
22.12.22 23	67.80	56.24	11.56	6.12	6.12	204.302	0.000	200.053	0.000	200.053	2.313	0.000	<	24	0
23.12.22 23	59.94	51.00	8.94	6.12	6.12	204.450	0.000	201.070	0.000	201.070	1.797	0.000	<	24	0
24.12.22 23	55.84	47.91	7.94	6.12	6.12	204.185	0.000	201.250	0.000	201.250	1.597	0.000	<	24	0
25.12.22 23	57.29	48.78	8.51	6.12	6.12	204.117	0.000	201.027	0.000	201.027	1.710	0.000	<	24	0
26.12.22 23	58.85	49.93	8.91	6.12	6.12	204.210	0.000	200.961	0.000	200.961	1.791	0.000	<	24	0
27.12.22 23	60.92	51.35	9.57	6.12	6.12	204.225	0.000	200.749	0.000	200.749	1.921	0.000	<	24	0
28.12.22 23	63.71	53.30	10.41	6.12	6.12	204.387	0.000	200.606	0.000	200.606	2.088	0.000	<	24	0
29.12.22 23	64.11	53.68	10.43	6.12	6.12	204.525	0.000	200.699	0.000	200.699	2.094	0.000	<	24	0
30.12.22 23	63.74	53.48	10.27	6.12	6.12	204.915	0.000	201.125	0.000	201.125	2.065	0.000	<	24	0
31.12.22 23	63.98	53.48	10.50	6.12	6.12	204.897	0.000	201.076	0.000	201.076	2.112	0.000	<	24	0
01.01.23 23	63.84	53.59	10.25	6.12	6.12	205.015	0.000	201.210	0.000	201.210	2.063	0.000	<	24	0
02.01.23 23	63.82	53.78	10.04	6.12	6.12	205.110	0.000	201.300	0.000	201.300	2.022	0.000	<	24	0
03.01.23 23	64.06	54.08	9.98	6.12	6.12	205.773	0.000	201.926	0.000	201.926	2.015	0.000	<	24	0
04.01.23 23	64.60	54.48	10.12	6.12	6.12	205.490	0.000	201.587	0.000	201.587	2.041	0.000	<	24	0
05.01.23 23	64.95	54.38	10.57	6.12	6.12	205.217	0.000	201.285	0.000	201.285	2.129	0.000	<	24	0
06.01.23 23	68.24	56.75	11.49	6.12	6.12	205.480	0.000	201.155	0.000	201.155	2.312	0.000	<	24	0
07.01.23 23	76.26	61.96	14.30	6.12	6.12	205.783	0.000	200.499	0.000	200.499	2.869	0.000	<	24	0
08.01.23 23	77.89	62.87	15.02	6.12	6.12	205.852	0.000	200.366	0.000	200.366	3.012	0.000	<	24	0
09.01.23 23	77.47	62.18	15.29	6.12	6.12	206.008	0.000	200.572	0.000	200.572	3.070	0.000	<	24	0
10.01.23 23	77.27	61.86	15.41	6.12	6.12	205.855	0.000	200.457	0.000	200.457	3.093	0.000	<	24	0
11.01.23 23	77.08	61.62	15.46	6.12	6.12	205.875	0.000	200.497	0.000	200.497	3.103	0.000	<	24	0
12.01.23 23	76.38	61.39	15.00	6.12	6.12	205.898	0.000	200.607	0.000	200.607	3.011	0.000	<	24	0
13.01.23 23	74.70	60.53	14.16	6.12	6.12	205.813	0.000	200.714	0.000	200.714	2.845	0.000	<	24	0
14.01.23 23	73.96	60.19	13.77	6.12	6.12	205.825	0.000	200.828	0.000	200.828	2.768	0.000	<	24	0
15.01.23 23	70.77	58.17	12.60	6.12	6.12	205.595	0.000	200.974	0.000	200.974	2.534	0.000	<	24	0
16.01.23 23	68.95	56.73	12.22	6.12	6.12	205.285	0.000	200.887	0.000	200.887	2.456	0.000	<	24	0
17.01.23 23	69.58	57.17	12.40	6.12	6.12	205.000	0.000	200.542	0.000	200.542	2.489	0.000	<	24	0
18.01.23 23	69.48	57.08	12.39	6.12	6.12	204.918	0.000	200.466	0.000	200.466	2.486	0.000	<	24	0
19.01.23 23	69.68	57.21	12.47	6.12	6.12	204.935	0.000	200.462	0.000	200.462	2.500	0.000	<	24	0
<b>Итого/Средн</b>	<b>67.79</b>	<b>56.07</b>	<b>11.72</b>	<b>6.12</b>	<b>6.12</b>	<b>6153.305</b>	<b>0.000</b>	<b>6024.963</b>	<b>0.000</b>	<b>6024.963</b>	<b>70.655</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч
20.12.22 23	105115.752	0.000	103330.733	0.000	103330.733	530.036	0.000	10008	4935
19.01.23 23	111269.057	0.000	109355.697	0.000	109355.697	600.692	0.000	10728	4935
<b>Итого</b>	<b>6153.305</b>	<b>0.000</b>	<b>6024.963</b>	<b>0.000</b>	<b>6024.963</b>	<b>70.655</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (!) отсут. питания
- (#) дисбаланс масс
- (R) реверс
- (o) отсут. теплонос.
- (X) аппар. неиспр.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_



**ТВ-7 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Девонская, 4

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТВ-7  
№ ПУ 20140353

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0хС817

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	P1, (кгс/см2)	P2, (кгс/см2)	P3, (кгс/см2)	V1, (м3)	V2, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	M3, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.12	55.52	12.61	4.79	4.53	н/д	46.883	47.536	45.900	46.856	н/д	0.579	24	0
22.12.22	67.49	54.97	12.51	4.79	4.53	н/д	46.840	47.499	45.874	46.835	н/д	0.574	24	0
23.12.22	60.23	50.37	9.87	4.80	4.54	н/д	46.783	47.502	45.999	46.945	н/д	0.454	24	0
24.12.22	55.40	46.79	8.62	4.81	4.54	н/д	46.629	47.363	45.969	46.883	н/д	0.396	24	0
25.12.22	56.62	47.35	9.28	4.81	4.54	н/д	46.638	47.348	45.948	46.857	н/д	0.426	24	0
26.12.22	58.34	48.41	9.93	4.81	4.54	н/д	46.693	47.382	45.961	46.867	н/д	0.457	24	0
27.12.22	60.06	49.40	10.66	4.81	4.54	н/д	46.728	47.412	45.953	46.875	н/д	0.490	24	0
28.12.22	63.17	51.54	11.64	4.80	4.53	н/д	46.814	47.496	45.960	46.911	н/д	0.535	24	0
29.12.22	63.56	51.89	11.67	4.79	4.52	н/д	46.848	47.533	45.985	46.941	н/д	0.537	24	0
30.12.22	63.20	51.68	11.52	4.80	4.53	н/д	46.932	47.631	46.076	47.043	н/д	0.531	24	0
31.12.22	63.48	51.62	11.85	4.80	4.53	н/д	46.941	47.624	46.079	47.037	н/д	0.547	24	0
01.01.23	63.28	51.78	11.50	4.80	4.54	н/д	46.959	47.657	46.099	47.063	н/д	0.530	24	0
02.01.23	63.28	52.08	11.20	4.80	4.53	н/д	46.978	47.688	46.119	47.089	н/д	0.517	24	0
03.01.23	63.54	52.36	11.18	4.82	4.55	н/д	47.137	47.847	46.268	47.238	н/д	0.517	24	0
04.01.23	64.05	52.70	11.35	4.82	4.55	н/д	47.098	47.799	46.217	47.184	н/д	0.525	24	0
05.01.23	64.33	52.44	11.90	4.82	4.55	н/д	47.027	47.711	46.141	47.102	н/д	0.549	24	0
06.01.23	67.03	54.46	12.58	4.82	4.55	н/д	47.106	47.770	46.145	47.115	н/д	0.581	24	0
07.01.23	75.20	59.46	15.74	4.84	4.58	н/д	47.256	47.807	46.071	47.030	н/д	0.726	24	0
08.01.23	77.14	60.39	16.75	4.84	4.58	н/д	47.244	47.757	46.007	46.959	н/д	0.771	24	0
09.01.23	76.78	59.89	16.88	4.83	4.57	н/д	47.273	47.774	46.046	46.984	н/д	0.778	24	0
10.01.23	76.53	59.64	16.89	4.82	4.56	н/д	47.238	47.734	46.018	46.952	н/д	0.778	24	0
11.01.23	76.35	59.50	16.86	4.82	4.55	н/д	47.240	47.734	46.024	46.956	н/д	0.777	24	0
12.01.23	75.83	59.26	16.57	4.96	4.70	н/д	47.243	47.743	46.044	46.973	н/д	0.764	24	0
13.01.23	74.12	58.31	15.81	5.05	4.78	н/д	47.220	47.748	46.068	46.999	н/д	0.729	24	0
14.01.23	73.25	57.94	15.31	5.05	4.78	н/д	47.215	47.763	46.087	47.024	н/д	0.706	24	0
15.01.23	70.65	56.43	14.22	5.04	4.78	н/д	47.167	47.748	46.110	47.046	н/д	0.656	24	0
16.01.23	68.18	54.77	13.42	5.05	4.78	н/д	47.063	47.671	46.075	47.008	н/д	0.619	24	0

17.01.23	68.98	55.35	13.63	5.04	4.78	н/д	47.023	47.629	46.015	46.953	н/д	0.628	24	0
18.01.23	68.88	55.21	13.66	4.89	4.62	н/д	47.005	47.615	46.000	46.942	н/д	0.629	24	0
19.01.23	69.04	55.21	13.83	4.79	4.53	н/д	47.011	47.617	46.003	46.944	н/д	0.637	24	0
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>1410.232</b>	<b>1429.138</b>	<b>1381.261</b>	<b>1409.611</b>	<b>---</b>	<b>17.943</b>	<b>720</b>	<b>0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.20</b>	<b>54.22</b>	<b>12.98</b>	<b>4.86</b>	<b>4.59</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	V2, (м3)	V3, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	M3, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)
20.12.22 24:00	7349.147	7510.215	0.000	7262.004	7437.825	0.000	33.308	4479
19.01.23 24:00	8759.379	8939.353	0.000	8643.266	8847.436	0.000	51.252	5199
Итого за период	1410.232	1429.138	0.000	1381.262	1409.611	0.000	17.944	720

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 15:24:45 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: \_\_\_\_\_ Договор N: \_\_\_\_\_  
 Адрес: Девонская 6 Тип расходомера: \_\_\_\_\_  
 Теплоучислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:  
 Договорные расходы: G под max = 120.00 м3/ч G под min = 0.32 м3/ч  
 М сет. воды = \_\_\_\_\_ т.сут МГВС = \_\_\_\_\_ т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч  
 Тхв = 0.00 °С G3 max = 60.00 м3/ч G3 min = 0.45 м3/ч

Заводской номер 00170287 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x63B0 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	MГ	P1	P2	Qo	QГ	VНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
21/12/22	68.69	59.14	9.55	327.94	321.01	316.76	311.65	0.00	9.36	6.17	5.51	3.070	0.553	24	0	*
22/12/22	67.91	58.48	9.43	327.87	321.05	316.73	311.74	0.00	9.31	6.17	5.51	3.028	0.544	24	0	*
23/12/22	60.26	52.97	7.29	328.11	322.58	317.64	313.47	0.00	9.11	6.17	5.50	2.353	0.482	24	0	*
24/12/22	55.77	49.38	6.39	327.65	322.85	317.57	313.97	0.00	8.88	6.18	5.51	2.063	0.438	24	0	*
25/12/22	57.13	50.32	6.81	327.52	322.55	317.32	313.60	0.00	8.95	6.18	5.51	2.200	0.450	24	0	*
26/12/22	58.78	51.58	7.20	327.62	322.35	317.33	313.43	0.00	8.92	6.18	5.51	2.321	0.460	24	0	*
27/12/22	60.70	53.00	7.70	327.70	322.16	317.21	313.01	0.00	9.15	6.17	5.51	2.483	0.485	24	0	*
28/12/22	63.68	55.21	8.47	327.94	321.94	317.22	312.66	0.00	9.28	6.16	5.50	2.729	0.512	24	0	*
29/12/22	64.07	55.57	8.50	328.19	322.12	317.42	312.83	0.00	9.29	6.16	5.49	2.738	0.516	24	0	*
30/12/22	63.70	55.35	8.35	328.84	322.80	318.09	313.53	0.00	9.27	6.17	5.50	2.696	0.513	24	0	*
31/12/22	63.96	55.47	8.49	328.79	322.69	318.02	313.46	0.00	9.23	6.17	5.50	2.741	0.512	24	0	*
01/01/23	63.79	55.50	8.29	329.00	322.91	318.23	313.67	0.00	9.24	6.17	5.50	2.677	0.512	24	0	*
02/01/23	63.77	55.66	8.11	329.16	323.07	318.39	313.83	0.00	9.24	6.17	5.50	2.623	0.514	24	0	*
03/01/23	64.02	55.98	8.04	330.28	324.10	319.41	314.82	0.00	9.28	6.19	5.52	2.605	0.519	24	0	*
04/01/23	64.56	56.45	8.11	329.87	323.63	318.97	314.18	0.00	9.45	6.19	5.52	2.625	0.533	24	0	*
05/01/23	64.89	56.44	8.45	329.31	322.96	318.39	313.70	0.00	9.26	6.19	5.53	2.731	0.522	24	0	*
06/01/23	67.92	58.74	9.18	329.79	322.92	318.62	313.56	0.00	9.36	6.20	5.54	2.966	0.549	24	0	*
07/01/23	76.11	64.51	11.60	330.39	321.94	318.38	312.35	0.00	9.59	6.23	5.58	3.740	0.618	24	0	*
08/01/23	77.89	65.70	12.19	330.32	321.48	318.10	311.86	0.00	9.62	6.23	5.59	3.928	0.631	24	0	*
09/01/23	77.49	65.02	12.47	330.61	321.91	318.34	312.27	0.00	9.64	6.22	5.57	4.020	0.626	24	0	*
10/01/23	77.27	64.62	12.65	330.34	321.70	318.06	312.06	0.00	9.64	6.21	5.56	4.075	0.622	24	0	*
11/01/23	77.09	64.38	12.71	330.37	321.73	318.12	312.12	0.00	9.61	6.20	5.55	4.091	0.618	24	0	*
12/01/23	76.45	64.13	12.32	330.41	321.94	318.21	312.29	0.00	9.65	6.35	5.71	3.973	0.618	24	0	*
13/01/23	74.73	63.15	11.58	330.32	322.19	318.33	312.55	0.00	9.64	6.43	5.78	3.732	0.608	24	0	*
14/01/23	73.92	62.72	11.20	330.34	322.37	318.44	312.68	0.00	9.69	6.43	5.77	3.615	0.607	24	0	*
15/01/23	70.97	60.72	10.25	330.03	322.60	318.42	313.02	0.00	9.58	6.42	5.76	3.309	0.581	24	0	*
16/01/23	68.83	59.01	9.82	329.42	322.43	318.09	312.94	0.00	9.49	6.42	5.75	3.171	0.560	24	0	*
17/01/23	69.54	59.57	9.97	329.05	321.87	317.66	312.43	0.00	9.44	6.42	5.76	3.214	0.562	24	0	*
18/01/23	69.43	59.51	9.92	328.94	321.79	317.58	312.35	0.00	9.44	6.25	5.60	3.195	0.561	24	0	*
19/01/23	69.62	59.66	9.96	328.97	321.77	317.58	312.30	0.00	9.47	6.17	5.51	3.210	0.564	24	0	*
Итого:				9875.0	9669.41	9538.6	9388.33	0.00	281.08			91.922	16.390	720	0	
Средние:	67.76	58.26	9.50							6.23	5.57					

Период нормальной работы 720ч  
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч  
 Время работы прибора после сброса 22700ч

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплоснабж.организации \_\_\_\_\_

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Девонская, 8

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00166102

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0xB270

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.93	55.08	13.85	172.200	168.530	171.160	168.760	6.21	5.48	2.3350	24.0	0.000
22.12.22	68.20	54.57	13.63	172.150	168.590	171.060	168.680	6.21	5.48	2.2990	24.0	0.000
23.12.22	60.66	49.92	10.74	172.110	169.220	171.550	169.610	6.23	5.49	1.8180	24.0	0.000
24.12.22	56.02	46.61	9.41	171.730	169.330	171.320	169.640	6.23	5.49	1.5920	24.0	0.000
25.12.22	57.34	47.32	10.02	171.720	169.100	171.230	169.460	6.23	5.50	1.6940	24.0	0.000
26.12.22	59.02	48.43	10.59	171.750	169.020	171.230	169.310	6.23	5.49	1.7920	24.0	0.000
27.12.22	60.89	49.64	11.25	170.380	167.470	169.740	167.770	6.23	5.50	1.8840	24.0	0.000
28.12.22	63.93	51.62	12.31	172.100	168.980	171.360	169.200	6.22	5.48	2.0820	24.0	0.000
29.12.22	64.32	51.89	12.43	172.250	169.070	171.420	169.260	6.21	5.48	2.1020	24.0	0.000
30.12.22	63.94	51.76	12.18	172.560	169.410	171.780	169.620	6.23	5.48	2.0640	24.0	0.000
31.12.22	64.22	51.84	12.38	172.580	169.360	171.760	169.600	6.22	5.48	2.0950	24.0	0.000
01.01.23	64.03	51.84	12.19	172.680	169.500	171.910	169.750	6.23	5.49	2.0650	24.0	0.000
02.01.23	64.01	52.06	11.95	172.760	169.550	172.050	169.890	6.23	5.49	2.0250	24.0	0.000
03.01.23	64.26	52.40	11.86	173.410	170.120	172.610	170.440	6.24	5.50	2.0190	24.0	0.000
04.01.23	64.80	52.84	11.96	173.090	169.730	172.320	170.160	6.24	5.50	2.0270	24.0	0.000
05.01.23	65.12	52.74	12.38	172.900	169.540	172.050	169.890	6.25	5.51	2.0990	24.0	0.000
06.01.23	68.04	54.66	13.38	173.210	169.630	172.230	169.800	6.25	5.50	2.2720	24.0	0.000
07.01.23	76.28	59.61	16.67	173.830	169.390	172.260	169.480	6.27	5.53	2.8290	24.0	0.000
08.01.23	78.13	60.55	17.58	173.990	169.390	171.980	169.100	6.27	5.53	2.9800	24.0	0.000
09.01.23	77.75	59.87	17.88	174.090	169.530	172.180	169.300	6.26	5.52	3.0320	24.0	0.000
10.01.23	77.52	59.31	18.21	173.940	169.380	171.900	169.020	6.25	5.51	3.0880	24.0	0.000
11.01.23	77.33	59.14	18.19	174.010	169.450	171.950	169.120	6.24	5.50	3.0830	24.0	0.000
12.01.23	76.74	58.98	17.76	173.920	169.440	172.040	169.250	6.39	5.65	3.0110	24.0	0.000
13.01.23	75.00	58.19	16.81	173.820	169.500	172.020	169.380	6.47	5.73	2.8500	24.0	0.000
14.01.23	74.17	57.81	16.36	173.800	169.480	172.190	169.550	6.47	5.73	2.7760	24.0	0.000
15.01.23	71.33	56.27	15.06	173.470	169.510	172.130	169.600	6.47	5.72	2.5550	24.0	0.000
16.01.23	69.05	54.68	14.37	173.070	169.350	171.880	169.480	6.47	5.73	2.4350	24.0	0.000
17.01.23	69.81	55.23	14.58	172.910	169.070	171.800	169.400	6.46	5.73	2.4670	24.0	0.000

18.01.23	69.70	55.19	14.51	172.790	168.950	171.690	169.290	6.31	5.57	2.4500	24.0	0.000
19.01.23	69.88	55.28	14.60	172.840	169.000	171.650	169.250	6.22	5.48	2.4700	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>5186.0</b>	<b>5077.59</b>	<b>5152.4</b>	<b>5082.06</b>	---	---	<b>70.2900</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.01</b>	<b>54.17</b>	<b>13.83</b>	---	---	---	---	<b>6.28</b>	<b>5.54</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	81330.569	80106.660	72245.120	71513.740	848.203	19691.000	0.000
19.01.23 24:00	86516.630	85184.250	77397.569	76595.800	918.493	20411.000	0.000
Итого за период	5186.061	5077.589	5152.449	5082.059	70.290	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:01 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## ОТЧЕТ

о суточных параметрах теплоснабжения  
за 21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент:Девонская 10/15

Адрес:Девонская 10/15

Договор N:000000000

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сет.N 001

Договорные расходы:

М сет.воды=\_\_\_\_\_т.сут Мгвс=\_\_\_\_\_ т.сут

тхв: не исп.

Тип расходомера:\_\_\_\_\_

Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.00 м3/ч

Серийный номер 20139264, БД=1, ТВ1, СИ=7, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0x9963

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.12.22 23	67.62	53.68	13.94	4.77	4.63	136.883	134.057	1.870	0.000 <	24	0	
22.12.22 23	66.97	53.09	13.87	4.77	4.63	137.345	134.556	1.868	0.000 <	24	0	
23.12.22 23	59.74	48.82	10.93	4.78	4.64	137.135	134.881	1.474	0.000 <	24	0	
24.12.22 23	54.96	45.53	9.43	4.79	4.64	136.693	134.790	1.272	0.000 <	24	0	
25.12.22 23	56.20	46.07	10.13	4.79	4.65	136.190	134.199	1.359	0.000 <	24	0	
26.12.22 23	57.90	47.21	10.69	4.79	4.64	136.380	134.274	1.435	0.000 <	24	0	
27.12.22 23	59.61	48.37	11.24	4.79	4.64	136.512	134.275	1.509	0.000 <	24	0	
28.12.22 23	62.70	50.33	12.37	4.77	4.63	136.542	134.084	1.659	0.000 <	24	0	
29.12.22 23	63.09	50.67	12.42	4.77	4.62	136.915	134.424	1.670	0.000 <	24	0	
30.12.22 23	62.71	50.55	12.17	4.78	4.63	137.092	134.627	1.638	0.000 <	24	0	
31.12.22 23	62.99	50.59	12.40	4.78	4.63	137.227	134.734	1.672	0.000 <	24	0	
01.01.23 23	62.79	50.62	12.17	4.78	4.64	137.607	135.125	1.645	0.000 <	24	0	
02.01.23 23	62.77	50.96	11.81	4.78	4.63	137.975	135.489	1.601	0.000 <	24	0	
03.01.23 23	63.04	51.32	11.72	4.80	4.65	138.038	135.532	1.589	0.000 <	24	0	
04.01.23 23	63.56	51.71	11.85	4.80	4.65	137.935	135.397	1.605	0.000 <	24	0	
05.01.23 23	63.85	51.42	12.43	4.80	4.66	137.250	134.699	1.674	0.000 <	24	0	
06.01.23 23	66.53	53.09	13.44	4.80	4.65	138.143	135.367	1.821	0.000 <	24	0	
07.01.23 23	74.66	58.00	16.66	4.82	4.68	139.313	135.867	2.266	0.000 <	24	0	
08.01.23 23	76.58	58.86	17.73	4.82	4.68	139.188	135.585	2.406	0.000 <	24	0	
09.01.23 23	76.22	58.22	18.01	4.81	4.67	139.290	135.716	2.446	0.000 <	24	0	
10.01.23 23	75.98	57.76	18.22	4.80	4.66	138.305	134.786	2.458	0.000 <	24	0	
11.01.23 23	75.79	57.63	18.16	4.79	4.65	138.747	135.222	2.458	0.000 <	24	0	
12.01.23 23	75.27	57.63	17.65	4.94	4.80	139.235	135.750	2.398	0.000 <	24	0	
13.01.23 23	73.56	56.95	16.61	5.03	4.88	139.143	135.799	2.258	0.000 <	24	0	
14.01.23 23	72.68	56.60	16.08	5.03	4.88	139.417	136.134	2.191	0.000 <	24	0	
15.01.23 23	70.09	55.20	14.89	5.02	4.88	139.090	136.020	2.026	0.000 <	24	0	
16.01.23 23	67.65	53.32	14.33	5.02	4.88	136.697	133.869	1.919	0.000 <	24	0	
17.01.23 23	68.46	53.70	14.76	5.02	4.88	135.158	132.300	1.954	0.000 <	24	0	
18.01.23 23	68.36	53.71	14.65	4.86	4.73	134.977	132.130	1.937	0.000 <	24	0	
19.01.23 23	68.52	53.81	14.71	4.77	4.63	135.380	132.513	1.950	0.000 <	24	0	
<b>Итого/Средн</b>	<b>66.71</b>	<b>52.86</b>	<b>13.85</b>	<b>4.83</b>	<b>4.69</b>	<b>4125.802</b>	<b>4042.201</b>	<b>56.026</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч
20.12.22 23	24849.345	24088.636	170.780	0.000	7034	31
19.01.23 23	28975.148	28130.837	226.806	0.000	7754	31
<b>Итого</b>	<b>4125.802</b>	<b>4042.201</b>	<b>56.026</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:

(<) параметр < min  
(>) параметр > max  
(!) отсут.питания  
(#) дисбаланс масс  
(R) реверс  
(o) отсут.теплонос.  
(X) аппарат.неиспр.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_

**Взлет-024М ТС 1**  
с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, Девонская, 10а

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024М

№ ПУ 1304498

Тхв (°С): 0.0

Система: 1 А42-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.97	47.37	21.60	146.0576	147.9128	-1.8552	0.48	0.46	149.2572	149.4986	-0.2414	3.1516	24.00
22.12.22	68.47	47.12	21.35	146.3306	148.1827	-1.8521	0.48	0.46	149.4848	149.7506	-0.2658	3.1114	23.97
23.12.22	61.21	44.10	17.11	146.8863	148.6826	-1.7963	0.48	0.46	149.4716	150.0668	-0.5952	2.5113	23.98
24.12.22	56.04	41.35	14.69	146.6563	148.6827	-2.0265	0.48	0.46	148.8273	149.8970	-1.0696	2.1483	23.98
25.12.22	57.29	41.64	15.65	146.3511	148.3287	-1.9776	0.48	0.46	148.6161	149.5578	-0.9416	2.2890	23.98
26.12.22	59.21	42.53	16.68	146.7701	148.4832	-1.7132	0.48	0.46	149.2019	149.7666	-0.5646	2.4632	23.98
27.12.22	60.75	43.18	17.57	146.5432	148.5572	-2.0140	0.48	0.46	149.0775	149.8812	-0.8036	2.5727	23.98
28.12.22	63.92	44.68	19.24	146.3286	148.3102	-1.9816	0.48	0.46	149.1102	149.7266	-0.6164	2.8126	24.00
29.12.22	64.32	44.96	19.36	146.6798	148.6105	-1.9307	0.48	0.46	149.5010	150.0476	-0.5466	2.8368	24.00
30.12.22	63.93	44.82	19.11	146.8699	148.7818	-1.9118	0.48	0.46	149.6626	150.2118	-0.5492	2.8030	24.00
31.12.22	64.23	44.84	19.39	147.1287	148.9431	-1.8145	0.48	0.46	149.9510	150.3762	-0.4252	2.8488	24.00
01.01.23	64.01	44.97	19.04	147.3010	149.1980	-1.8970	0.48	0.46	150.1082	150.6414	-0.5332	2.8011	24.00
02.01.23	64.01	45.36	18.65	147.6058	149.5080	-1.9022	0.48	0.46	150.4188	150.9792	-0.5605	2.7496	24.00
03.01.23	64.28	45.71	18.57	147.6652	149.5649	-1.8996	0.48	0.47	150.5016	151.0597	-0.5581	2.7380	24.00
04.01.23	64.79	46.08	18.71	147.5638	149.4531	-1.8894	0.48	0.47	150.4406	150.9706	-0.5300	2.7574	24.00
05.01.23	65.06	45.82	19.24	147.0716	148.9512	-1.8795	0.48	0.47	149.9616	150.4466	-0.4850	2.8268	24.00
06.01.23	67.67	47.09	20.58	147.5535	149.4315	-1.8781	0.48	0.47	150.6764	151.0156	-0.3392	3.0337	24.00
07.01.23	76.06	50.53	25.53	147.6087	149.4134	-1.8047	0.49	0.47	151.4842	151.2300	0.2542	3.7664	24.00
08.01.23	78.13	51.06	27.07	147.2705	149.0648	-1.7943	0.49	0.47	151.3308	150.9138	0.4170	3.9850	24.00
09.01.23	77.77	50.24	27.53	147.5349	149.3214	-1.7865	0.48	0.47	151.5686	151.1164	0.4522	4.0605	24.00
10.01.23	77.50	49.42	28.08	146.8731	148.6663	-1.7932	0.48	0.47	150.8636	150.3970	0.4666	4.1237	24.00
11.01.23	77.32	49.07	28.25	147.1662	148.9585	-1.7923	0.48	0.47	151.1474	150.6690	0.4784	4.1560	24.00
12.01.23	76.83	49.19	27.64	147.8958	149.6874	-1.7916	0.50	0.48	151.8494	151.4140	0.4354	4.0850	24.00
13.01.23	75.06	48.90	26.16	147.9457	149.7688	-1.8230	0.51	0.49	151.7342	151.4758	0.2583	3.8681	24.00
14.01.23	74.14	48.73	25.41	148.0673	149.8781	-1.8108	0.51	0.49	151.7730	151.5746	0.1984	3.7598	24.00
15.01.23	71.64	48.03	23.61	147.9860	149.7959	-1.8099	0.51	0.49	151.4656	151.4452	0.0204	3.4900	24.00

16.01.23	68.94	46.52	22.42	146.4306	148.2415	-1.8109	0.51	0.49	149.6338	149.7732	-0.1394	3.2796	24.00
17.01.23	69.81	46.88	22.93	145.0303	146.8064	-1.7761	0.51	0.49	148.2780	148.3464	-0.0684	3.3234	24.00
18.01.23	69.71	46.87	22.84	144.8904	146.6638	-1.7734	0.49	0.47	148.1268	148.2026	-0.0758	3.3063	24.00
19.01.23	69.87	47.05	22.82	145.2265	147.0083	-1.7818	0.48	0.46	148.4848	148.5636	-0.0788	3.3097	24.00
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>4407.289</b>	<b>4462.857</b>	<b>-55.568</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>4502.008</b>	<b>4509.015</b>	<b>-7.007</b>	<b>94.969</b>	<b>719.88</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.03</b>	<b>46.47</b>	<b>21.56</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	Мтс	Q, (Гкал)
20.12.22 24:00	-461.403	592.110
19.01.23 24:00	-516.962	687.079
Итого за период	-55.559	94.969

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:39:31 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Девонская, 12а

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00169009

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x8691

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.96	54.06	14.90	243.900	238.700	240.800	237.520	5.75	5.65	3.5510	24.0	0.000
22.12.22	68.22	53.46	14.76	244.570	239.410	241.390	238.180	5.76	5.64	3.5290	24.0	0.000
23.12.22	60.65	49.07	11.58	244.550	240.390	242.000	239.250	5.77	5.65	2.7770	24.0	0.000
24.12.22	56.01	45.92	10.09	244.010	240.410	241.710	239.310	5.78	5.66	2.4200	24.0	0.000
25.12.22	57.33	46.60	10.73	243.400	239.710	240.980	238.510	5.77	5.66	2.5700	24.0	0.000
26.12.22	59.01	47.65	11.36	243.760	239.920	241.260	238.620	5.77	5.66	2.7230	24.0	0.000
27.12.22	60.88	48.83	12.05	243.920	239.750	241.390	238.670	5.77	5.66	2.8830	24.0	0.000
28.12.22	63.93	50.75	13.18	243.990	239.430	241.250	238.370	5.76	5.65	3.1520	24.0	0.000
29.12.22	64.32	51.12	13.20	244.610	240.020	241.930	239.020	5.75	5.64	3.1630	24.0	0.000
30.12.22	63.94	50.93	13.01	245.030	240.470	242.310	239.430	5.76	5.65	3.1240	24.0	0.000
31.12.22	64.22	50.93	13.29	245.410	240.850	242.570	239.690	5.76	5.65	3.1960	24.0	0.000
01.01.23	64.03	51.01	13.02	245.820	241.260	243.070	240.170	5.77	5.65	3.1390	24.0	0.000
02.01.23	64.01	51.30	12.71	246.310	241.750	243.600	240.610	5.77	5.65	3.0690	24.0	0.000
03.01.23	64.27	51.68	12.59	246.440	241.860	243.740	240.620	5.78	5.67	3.0410	24.0	0.000
04.01.23	64.80	52.10	12.70	246.200	241.440	243.480	240.360	5.78	5.67	3.0630	24.0	0.000
05.01.23	65.13	51.95	13.18	245.520	240.820	242.800	239.700	5.79	5.67	3.1700	24.0	0.000
06.01.23	68.06	53.80	14.26	246.520	241.400	243.580	240.320	5.79	5.67	3.4410	24.0	0.000
07.01.23	76.30	58.51	17.79	247.420	241.040	243.820	239.980	5.81	5.69	4.2860	24.0	0.000
08.01.23	78.15	59.25	18.90	247.150	240.490	243.270	239.430	5.81	5.69	4.5470	24.0	0.000
09.01.23	77.76	58.47	19.29	247.500	240.960	243.500	239.660	5.80	5.68	4.6490	24.0	0.000
10.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
11.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
12.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
13.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
15.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
16.01.23	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
17.01.23	0.00	0.00	0.00	324.880	318.430	321.060	316.970	320.00	-264.06	4.4980	33.0	0.000

18.01.23	69.65	53.91	15.74	242.510	237.230	239.370	236.120	5.82	5.72	3.7340	24.0	0.000
19.01.23	69.83	54.01	15.82	243.060	237.770	239.940	236.610	5.73	5.63	3.7600	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>5716.4</b>	<b>5603.51</b>	<b>5648.8</b>	<b>5577.12</b>	---	---	<b>77.4850</b>	<b>561.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>63.02</b>	<b>49.79</b>	<b>13.22</b>	---	---	---	---	<b>19.44</b>	<b>-6.07</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	122585.990	120599.010	121262.940	119953.649	1335.489	20774.000	577.000
19.01.23 24:00	100810.450	100793.430	100800.370	100789.700	100011.992	100081.000	0.000
Итого за период	-21775.540	-19805.580	-20462.570	-19163.949	98676.503	79307.000	-577.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:07 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Месячный отчет о работе системы теплоснабжения

Адрес: РБ, г. Октябрьский, ул. Девонская д.14

Тепловычислитель СПТ941.20; Сетевой номер NT=0; идентификатор ИД=92230

Схема учета СП=3

Сутки, час	НС	Время счета Ти	подающий труб.			обратный труб.			М3	Тепло Q	
			t1	P1	M1	t2	P2	M2			
21.12.22	00:00	-	24.00	64.29	0.600	142.226	51.93	0.600	140.215	0.000	1.756
22.12.22	00:00	-	24.00	68.53	0.600	142.709	55.01	0.600	140.646	0.000	1.928
23.12.22	00:00	-	24.00	67.83	0.600	143.114	54.50	0.600	141.114	0.000	1.906
24.12.22	00:00	-	24.00	60.39	0.600	142.845	49.93	0.600	141.018	0.000	1.492
25.12.22	00:00	-	24.00	55.68	0.600	142.581	46.51	0.600	140.860	0.000	1.305
26.12.22	00:00	-	24.00	56.96	0.600	142.263	47.21	0.600	140.540	0.000	1.384
27.12.22	00:00	-	24.00	58.66	0.600	142.525	48.39	0.600	140.760	0.000	1.461
28.12.22	00:00	-	24.00	60.47	0.600	142.561	49.55	0.600	140.933	0.000	1.553
29.12.22	00:00	-	24.00	63.53	0.600	142.683	51.57	0.600	140.892	0.000	1.704
30.12.22	00:00	-	24.00	63.93	0.600	142.838	51.93	0.600	141.046	0.000	1.712
31.12.22	00:00	-	24.00	63.55	0.600	143.143	51.81	0.600	141.246	0.000	1.678
01.01.23	00:00	-	24.00	63.82	0.600	143.303	51.82	0.600	141.512	0.000	1.718
02.01.23	00:00	-	24.00	63.65	0.600	143.518	51.90	0.600	141.635	0.000	1.683
03.01.23	00:00	-	24.00	63.64	0.600	144.014	52.17	0.600	142.072	0.000	1.650
04.01.23	00:00	-	24.00	63.89	0.600	144.073	52.42	0.600	142.065	0.000	1.650
05.01.23	00:00	-	24.00	64.41	0.600	143.978	52.85	0.600	142.080	0.000	1.662
06.01.23	00:00	-	24.00	64.71	0.600	143.429	52.63	0.600	141.453	0.000	1.730
07.01.23	00:00	-	24.00	67.58	0.600	144.043	54.68	0.600	141.865	0.000	1.855
08.01.23	00:00	-	24.00	75.78	0.600	144.066	59.52	0.600	142.057	0.000	2.341
09.01.23	00:00	-	24.00	77.66	0.600	143.938	60.45	0.600	141.708	0.000	2.476
10.01.23	00:00	-	24.00	77.27	0.600	143.928	59.69	0.600	141.932	0.000	2.530
11.01.23	00:00	-	24.00	77.04	0.600	142.552	59.11	0.600	140.518	0.000	2.555
12.01.23	00:00	-	24.00	76.85	0.600	143.250	58.96	0.600	141.139	0.000	2.562
13.01.23	00:00	-	24.00	76.30	0.600	144.274	59.00	0.600	142.135	0.000	2.495
14.01.23	00:00	-	24.00	74.58	0.600	144.222	58.28	0.600	142.222	0.000	2.349
15.01.23	00:00	-	24.00	73.73	0.600	144.302	57.92	0.600	141.982	0.000	2.280
16.01.23	00:00	-	24.00	70.95	0.600	143.820	56.34	0.600	141.552	0.000	2.101
17.01.23	00:00	-	24.00	68.61	0.600	141.964	54.55	0.600	139.612	0.000	1.994
18.01.23	00:00	-	24.00	69.39	0.600	140.917	55.00	0.600	138.680	0.000	2.026
19.01.23	00:00	-	24.00	69.28	0.600	141.258	54.96	0.600	139.101	0.000	2.020
ИТОГО			720.00	67.43	0.600	4294.335	54.02	0.600	4234.593	0.000	57.555
			ч	°С	МПа	т	°С	МПа	т	т	Гкал

Ответственный за учет \_\_\_\_\_ Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.

Дата \_\_\_\_\_

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Девонская, 15

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00169016

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0xDA41

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.84	54.19	14.65	114.110	111.710	114.110	112.550	5.00	6.70	1.6320	24.0	0.000
22.12.22	68.07	53.62	14.45	114.290	111.920	114.290	112.850	5.01	6.70	1.6110	24.0	0.000
23.12.22	60.45	49.01	11.44	114.530	112.620	114.530	113.220	5.03	6.70	1.2840	24.0	0.000
24.12.22	55.90	45.82	10.08	114.200	112.520	114.200	113.000	5.02	6.70	1.1280	24.0	0.000
25.12.22	57.25	46.53	10.72	114.170	112.420	114.170	112.970	5.03	6.70	1.1970	24.0	0.000
26.12.22	58.91	47.63	11.28	114.110	112.200	114.110	112.910	5.03	6.70	1.2600	24.0	0.000
27.12.22	60.81	48.86	11.95	114.100	112.110	114.100	112.830	5.02	6.70	1.3310	24.0	0.000
28.12.22	63.82	50.81	13.01	114.130	111.970	114.130	112.690	5.01	6.70	1.4490	24.0	0.000
29.12.22	64.21	51.03	13.18	114.130	111.970	114.130	112.690	5.01	6.70	1.4690	24.0	0.000
30.12.22	63.83	50.92	12.91	114.250	112.090	114.250	112.810	5.01	6.70	1.4440	24.0	0.000
31.12.22	64.10	50.96	13.14	114.310	112.150	114.310	112.870	5.03	6.70	1.4690	24.0	0.000
01.01.23	63.92	51.02	12.90	114.560	112.400	114.560	113.120	5.02	6.70	1.4440	24.0	0.000
02.01.23	63.90	51.22	12.68	114.880	112.720	114.880	113.440	5.02	6.70	1.4250	24.0	0.000
03.01.23	64.15	51.59	12.56	115.070	112.910	115.070	113.630	5.04	6.70	1.4120	24.0	0.000
04.01.23	64.69	51.92	12.77	114.800	112.640	114.800	113.360	5.04	6.70	1.4350	24.0	0.000
05.01.23	65.03	51.71	13.32	114.440	112.280	114.440	113.000	5.05	6.70	1.4910	24.0	0.000
06.01.23	68.02	53.65	14.37	114.890	112.540	114.890	113.380	5.04	6.70	1.6110	24.0	0.000
07.01.23	76.24	58.63	17.61	114.730	111.730	114.730	112.920	5.07	6.70	1.9640	24.0	0.000
08.01.23	78.05	59.61	18.44	114.600	111.480	114.600	112.680	5.08	6.70	2.0510	24.0	0.000
09.01.23	77.55	58.85	18.70	114.810	111.690	114.810	112.890	5.08	6.70	2.0860	24.0	0.000
10.01.23	77.23	58.28	18.95	114.700	111.620	114.700	112.940	5.07	6.70	2.1120	24.0	0.000
11.01.23	77.15	58.09	19.06	114.590	111.540	114.590	112.910	5.06	6.70	2.1240	24.0	0.000
12.01.23	76.61	57.87	18.74	114.780	111.760	114.780	113.060	5.22	6.70	2.0900	24.0	0.000
13.01.23	74.88	57.11	17.77	114.660	111.780	114.660	112.980	5.30	6.70	1.9840	24.0	0.000
14.01.23	74.07	56.74	17.33	114.600	111.720	114.600	112.920	5.30	6.70	1.9320	24.0	0.000
15.01.23	71.16	55.17	15.99	114.420	111.800	114.420	112.840	5.29	6.70	1.7820	24.0	0.000
16.01.23	68.97	53.64	15.33	114.410	111.980	114.410	112.890	5.30	6.70	1.7100	24.0	0.000
17.01.23	69.69	54.18	15.51	114.180	111.770	114.180	112.650	5.29	6.70	1.7310	24.0	0.000

18.01.23	69.59	54.12	15.47	114.130	111.730	114.130	112.630	5.13	6.70	1.7220	24.0	0.000
19.01.23	69.77	54.25	15.52	114.180	111.780	114.180	112.630	5.04	6.70	1.7270	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>3433.7</b>	<b>3361.55</b>	<b>3433.7</b>	<b>3388.26</b>	---	---	<b>49.1070</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.89</b>	<b>53.23</b>	<b>14.66</b>	---	---	---	---	<b>5.09</b>	<b>6.70</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	108407.170	106758.140	108407.170	107080.190	907.827	28379.000	1391.000
19.01.23 24:00	111840.930	110119.689	111840.930	110468.450	956.934	29099.000	1391.000
Итого за период	3433.759	3361.548	3433.759	3388.259	49.107	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:24 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Взлет-024М ТС 1**  
с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, Девонская, 16

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024М

№ ПУ 902533

Тхв (°С): 5.0

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.63	51.34	17.29	189.3210	189.3210	0	0.00	0.00	192.9640	192.2375	0.7265	3.2702	24.00
22.12.22	68.45	51.12	17.33	189.5498	189.5498	0	0.00	0.00	193.1687	192.4580	0.7107	3.2813	24.00
23.12.22	64.69	49.40	15.29	190.6616	190.6617	0	0.00	0.00	193.9267	193.4056	0.5210	2.9120	24.00
24.12.22	55.85	44.22	11.63	190.8004	190.8004	0	0.00	0.00	193.2223	193.0531	0.1691	2.2162	24.00
25.12.22	56.16	44.23	11.93	190.2328	190.2328	0.0000	0.00	0.00	192.6789	192.4776	0.2012	2.2660	24.00
26.12.22	58.59	45.56	13.03	190.2749	190.2749	0	0.00	0.00	192.9469	192.6404	0.3065	2.4756	24.00
27.12.22	59.07	45.83	13.24	190.3204	190.3204	0.0000	0.00	0.00	193.0375	192.7105	0.3270	2.5157	24.00
28.12.22	63.32	48.13	15.19	189.9811	189.9811	0	0.00	0.00	193.1039	192.5849	0.5190	2.8806	24.00
29.12.22	63.94	48.52	15.42	190.1408	190.1408	0.0000	0.00	0.00	193.3281	192.7840	0.5441	2.9298	24.00
30.12.22	63.82	48.65	15.17	181.8042	181.8076	-0.0034	0.00	0.00	184.8469	184.3394	0.5075	2.7530	22.92
31.12.22	63.95	48.56	15.39	190.7658	190.7658	0	0.00	0.00	193.9781	193.4074	0.5707	2.9320	24.00
01.01.23	63.64	48.50	15.14	191.0699	191.0699	0.0000	0.00	0.00	194.2547	193.7100	0.5446	2.8880	24.00
02.01.23	63.84	48.88	14.96	191.5452	191.5451	0	0.00	0.00	194.7628	194.2210	0.5417	2.8607	24.00
03.01.23	63.98	49.27	14.71	191.7643	191.7643	0	0.00	0.00	194.9915	194.4872	0.5043	2.8188	24.00
04.01.23	64.28	49.53	14.75	191.6267	191.6267	0	0.00	0.00	194.8750	194.3784	0.4966	2.8237	24.00
05.01.23	64.51	49.46	15.05	191.1218	191.1218	0	0.00	0.00	194.3835	193.8625	0.5210	2.8728	24.00
06.01.23	65.74	50.08	15.66	191.3039	191.3039	0.0000	0.00	0.00	194.6953	194.1087	0.5865	2.9935	24.00
07.01.23	73.17	53.88	19.29	191.4128	191.4128	0.0000	0.00	0.00	195.5885	194.6307	0.9578	3.6894	24.00
08.01.23	77.76	56.11	21.65	190.6794	190.6794	0.0000	0.00	0.00	195.3539	194.1288	1.2251	4.1282	24.00
09.01.23	77.67	55.71	21.96	191.1153	191.1153	0	0.00	0.00	195.7911	194.5313	1.2599	4.1963	24.00
10.01.23	77.23	54.77	22.46	190.2815	190.2815	0.0000	0.00	0.00	194.8798	193.5968	1.2830	4.2725	24.00
11.01.23	77.05	54.34	22.71	188.4915	188.4915	0.0000	0.00	0.00	193.0296	191.7311	1.2985	4.2800	24.00
12.01.23	77.12	54.63	22.49	191.3434	191.3434	0	0.00	0.00	195.9563	194.6614	1.2949	4.3030	24.00
13.01.23	75.07	53.94	21.13	191.3811	191.3811	0.0000	0.00	0.00	195.7651	194.6155	1.1496	4.0418	24.00
14.01.23	73.93	53.63	20.30	191.5780	191.5780	0	0.00	0.00	195.8383	194.7794	1.0589	3.8892	24.00
15.01.23	73.39	53.70	19.69	191.8603	191.8603	0	0.00	0.00	196.0763	195.0608	1.0155	3.7762	24.00

16.01.23	68.07	50.64	17.43	191.0650	191.0651	0	0.00	0.00	194.6955	193.9285	0.7670	3.3277	24.00
17.01.23	69.55	51.25	18.30	187.6017	187.6017	0	0.00	0.00	191.3210	190.4758	0.8453	3.4307	24.00
18.01.23	69.53	51.28	18.25	187.1236	187.1236	0	0.00	0.00	190.8346	189.9895	0.8451	3.4130	24.00
19.01.23	69.47	51.27	18.20	187.8597	187.8597	0.0000	0.00	0.00	191.5868	190.7282	0.8585	3.4160	24.00
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>5704.078</b>	<b>5704.082</b>	<b>-0.004</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>5811.881</b>	<b>5789.724</b>	<b>22.157</b>	<b>97.854</b>	<b>718.92</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.72</b>	<b>50.55</b>	<b>17.17</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	Мтс	Q, (Гкал)
20.12.22 24:00	- 11663.30 6	5120.157
19.01.23 24:00	- 11663.31 0	5218.011
Итого за период	-0.004	97.854

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:59 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

# Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Январь 2023 г.

Адрес: Девонская 18

Тип прибора: ТСРВ-024  
 Номер прибора: 903820  
 Расчетные формулы:  $dt = t1 - t2$

Дата	Теплосистема						
	Тнар, ч	Втс, Гкал	Втгв, Гкал	Мтс, т	Мгв, т	t1-t2, dt(°C)	СП, зима/лето
21.12.22	24.00	3.276	0.000	0.006	0.000	14.87	A32-00 / ТС откл.
22.12.22	24.00	3.244	0.000	0.004	0.000	14.68	A32-00 / ТС откл.
23.12.22	24.00	2.568	0.000	0.004	0.000	11.59	A32-00 / ТС откл.
24.12.22	24.00	2.215	0.000	0.000	0.000	9.99	A32-00 / ТС откл.
25.12.22	24.00	2.337	0.000	0.000	0.000	10.58	A32-00 / ТС откл.
26.12.22	24.00	2.481	0.000	0.000	0.000	11.22	A32-00 / ТС откл.
27.12.22	24.00	2.642	0.000	0.002	0.000	11.95	A32-00 / ТС откл.
28.12.22	24.00	2.892	0.000	0.006	0.000	13.10	A32-00 / ТС откл.
29.12.22	24.00	2.925	0.000	0.000	0.000	13.21	A32-00 / ТС откл.
30.12.22	24.00	2.745	0.000	0.003	0.000	12.96	A32-00 / ТС откл.
31.12.22	24.00	2.964	0.000	0.000	0.000	13.35	A32-00 / ТС откл.
01.01.23	24.00	2.911	0.000	0.013	0.000	13.09	A32-00 / ТС откл.
02.01.23	24.00	2.851	0.000	0.019	0.000	12.78	A32-00 / ТС откл.
03.01.23	24.00	2.839	0.000	0.010	0.000	12.73	A32-00 / ТС откл.
04.01.23	24.00	2.857	0.000	0.000	0.000	12.82	A32-00 / ТС откл.
05.01.23	24.00	2.942	0.000	0.000	0.000	13.25	A32-00 / ТС откл.
06.01.23	24.00	3.172	0.000	0.000	0.000	14.24	A32-00 / ТС откл.
07.01.23	24.00	3.942	0.000	0.012	0.000	17.70	A32-00 / ТС откл.
08.01.23	24.00	4.184	0.000	0.000	0.000	18.81	A32-00 / ТС откл.
09.01.23	24.00	4.270	0.000	0.000	0.000	19.18	A32-00 / ТС откл.
10.01.23	24.00	4.331	0.000	0.015	0.000	19.64	A32-00 / ТС откл.
11.01.23	24.00	4.347	0.000	0.002	0.000	19.63	A32-00 / ТС откл.
12.01.23	24.00	4.255	0.000	0.000	0.000	19.07	A32-00 / ТС откл.
13.01.23	24.00	4.019	0.000	0.004	0.000	18.01	A32-00 / ТС откл.
14.01.23	24.00	3.886	0.000	0.002	0.000	17.38	A32-00 / ТС откл.
15.01.23	24.00	3.597	0.000	0.001	0.000	16.09	A32-00 / ТС откл.
16.01.23	24.00	3.408	0.000	0.000	0.000	15.44	A32-00 / ТС откл.
17.01.23	24.00	3.460	0.000	0.003	0.000	15.82	A32-00 / ТС откл.
18.01.23	24.00	3.430	0.000	0.000	0.000	15.70	A32-00 / ТС откл.
19.01.23	24.00	3.444	0.000	0.000	0.000	15.73	A32-00 / ТС откл.
Среднее:		3.281	0.000	0.003	0.000	14.82	
Итого:	720.00	98.434	0.000	0.105	0.000		

Суммарное время аварийных ситуаций: Тпр = Тпит + Тотк + Тнс + Треж  
 0.02 = 0.00 + 0.00 + 0.02 + 0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Отчет принят \_\_\_\_\_ 200 г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /



# Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Январь 2023 г.

Адрес: Девонская 18

Тип прибора: ТСРВ-024  
 Номер прибора: 903820  
 Расчетные формулы:  $dt = t1 - t2$

Дата	Трубопроводы															
	W1, Гкал	M1, т	t1, (°C)	P1, МПа	W2, Гкал	M2, т	t2, (°C)	P2, МПа	W3, Гкал	M3, т	t3, (°C)	P3, МПа	W4, Гкал	M4, т	t4, (°C)	P4, МПа
21.12.22	14.786	220.536	66.97	0.45	11.510	220.530	52.10	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.12.22	14.695	221.241	66.35	0.45	11.451	221.237	51.67	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.12.22	13.164	221.990	59.22	0.45	10.596	221.986	47.63	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.12.22	12.120	222.025	54.50	0.45	9.905	222.025	44.51	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.12.22	12.343	221.235	55.71	0.45	10.006	221.235	45.12	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.12.22	12.723	221.420	57.38	0.45	10.242	221.420	46.16	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.12.22	13.097	221.420	59.07	0.45	10.455	221.418	47.12	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.12.22	13.750	221.088	62.12	0.45	10.858	221.082	49.02	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.12.22	13.870	221.643	62.50	0.45	10.945	221.643	49.29	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.12.22	13.183	211.847	62.14	0.43	10.445	211.986	49.17	0.44	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.12.22	13.891	222.284	62.42	0.45	10.927	222.284	49.06	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.01.23	13.872	222.655	62.23	0.45	10.961	222.642	49.13	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.01.23	13.908	223.236	62.23	0.45	11.057	223.217	49.44	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.01.23	13.967	223.271	62.48	0.45	11.127	223.261	49.75	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.01.23	14.069	223.104	62.99	0.45	11.213	223.104	50.16	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.01.23	14.074	222.222	63.26	0.46	11.132	222.222	50.00	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.01.23	14.718	223.004	65.92	0.45	11.546	223.004	51.68	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.01.23	16.478	222.681	73.92	0.46	12.535	222.669	56.21	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.01.23	16.884	222.471	75.82	0.46	12.700	222.471	57.00	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.01.23	16.818	222.646	75.46	0.46	12.548	222.646	56.27	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.01.23	16.600	220.481	75.21	0.46	12.270	220.467	55.57	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.01.23	16.638	221.508	75.04	0.46	12.290	221.507	55.40	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.01.23	16.647	223.122	74.53	0.47	12.392	223.122	55.45	0.48	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.01.23	16.283	223.259	72.86	0.48	12.264	223.255	54.84	0.48	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.01.23	16.127	223.711	72.01	0.48	12.241	223.709	54.63	0.48	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.01.23	15.548	223.664	69.44	0.48	11.952	223.664	53.34	0.48	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.01.23	14.830	221.011	67.03	0.48	11.423	221.011	51.59	0.48	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.23	14.856	218.863	67.80	0.48	11.397	218.860	51.98	0.48	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.23	14.820	218.668	67.70	0.46	11.389	218.668	51.99	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.23	14.892	219.218	67.86	0.45	11.448	219.218	52.13	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	14.655	221.517	66.07	0.46	11.374	221.519	51.25	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Итого:	439.652	6645.524			341.225	6645.561			0.000	0.000			0.000	0.000		

Суммарное время аварийных ситуаций:  $T_{пр} = T_{пит} + T_{отк} + T_{нс} + T_{реж}$   
 0.02 = 0.00 + 0.00 + 0.02 + 0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Отчет принят \_\_\_\_\_ 200 г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

# Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Январь 2023 г.

Адрес: Девонская 18

Тип прибора: ТСРВ-024  
 Номер прибора: 903820  
 Расчетные формулы:  $dt = t1 - t2$

Отчет по ХВ				
Дата	Мхв, т	Vхв, м3	tхв, (°C)	Рхв, МПа
21.12.22	0.000	0.000	0.00	0.10
22.12.22	0.000	0.000	0.00	0.10
23.12.22	0.000	0.000	0.00	0.10
24.12.22	0.000	0.000	0.00	0.10
25.12.22	0.000	0.000	0.00	0.10
26.12.22	0.000	0.000	0.00	0.10
27.12.22	0.000	0.000	0.00	0.10
28.12.22	0.000	0.000	0.00	0.10
29.12.22	0.000	0.000	0.00	0.10
30.12.22	0.000	0.000	0.00	0.10
31.12.22	0.000	0.000	0.00	0.10
01.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
02.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
03.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
04.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
05.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
06.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
07.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
08.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
09.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
10.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
11.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
12.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
13.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
14.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
15.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
16.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
17.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
18.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
19.01.23	0.000	0.000	0.00	0.10
Среднее:	0.000	0.000	0.00	0.10
Итого:	0.000	0.000		

Суммарное время аварийных ситуаций:      Тпр      =      Тпит      +      Тотк      +      Тнс      +      Треж  
    0.02      =      0.00      +      0.00      +      0.02      +      0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Отчет принят \_\_\_\_\_ 200 г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
Девонская 19  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ491  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ и ОСТ

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.02	68.66	167.80	56.59	168.03	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.00	67.93	168.35	56.03	168.44	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.58	60.42	169.48	51.08	169.82	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.40	55.78	168.66	47.49	169.02	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.47	57.08	168.74	48.34	168.84	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.55	58.76	168.61	49.56	168.67	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.64	60.61	168.54	50.84	168.56	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.80	63.65	168.36	52.97	168.24	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.81	64.03	168.44	53.29	168.44	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.78	63.66	168.65	53.09	168.74	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.82	63.94	168.64	53.11	168.68	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.78	63.76	169.11	53.22	169.43	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.75	63.75	170.08	53.45	170.68	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.74	64.02	170.54	53.79	170.98	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.76	64.53	169.90	54.15	170.19	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.81	64.83	168.73	54.08	168.84	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.97	67.76	169.19	56.13	169.49	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.44	75.97	168.29	61.46	168.30	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.56	77.82	168.01	62.60	168.14	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.58	77.34	167.97	61.96	168.24	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.61	77.01	167.89	61.45	168.18	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.62	76.92	167.85	61.32	168.12	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.56	76.42	168.02	61.19	168.27	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.28	74.64	158.12	60.20	158.25	22:31	22:31
15-01-2023 00:00:00	2.37	73.85	168.35	59.76	168.47	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.20	71.03	168.38	57.98	168.49	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.09	68.75	168.14	56.29	168.37	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.12	69.50	167.88	56.83	168.12	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.11	69.39	167.82	56.81	168.05	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.12	69.57	167.78	56.94	167.99	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	60.34	67.70	5046.32	55.72	5052.07	718:31	718:31

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



# Ведомость учета параметров потребления тепла

с 21.12.2022 по 19.01.2023



Потребитель: ОАО "Жилуправление"  
Теплоснабжение

Адрес: г. Октябрьский, ул. Комсомольская, д. 6

Договор №: от

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки  
M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: ПУЛЬСАР № 2816814 Тхв = 5,0 °С Версия ПО: 37.4  
(модификации У, УД) (v37)

Дата	Температура (°С)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
21.12.2022	67,5	51,4	67,268	1,093	22,00
22.12.2022	67,8	51,7	70,873	1,121	24,00
23.12.2022	61,1	48,3	72,971	0,913	24,00
24.12.2022	55,2	44,1	70,893	0,775	24,00
25.12.2022	56,7	44,7	70,307	0,828	24,00
26.12.2022	58,2	45,7	69,629	0,859	24,00
27.12.2022	60,1	46,6	69,217	0,913	24,00
28.12.2022	62,8	48,3	68,748	0,978	24,00
29.12.2022	62,5	48,3	70,096	0,975	24,00
30.12.2022	62,7	48,3	69,598	0,981	24,00
31.12.2022	62,5	48,2	69,604	0,976	24,00
01.01.2023	63,0	48,7	69,611	0,976	24,00
02.01.2023	63,2	49,0	69,266	0,961	24,00
03.01.2023	63,4	49,3	68,828	0,957	24,00
04.01.2023	63,0	49,1	68,830	0,941	24,00
05.01.2023	64,0	49,3	68,857	0,995	24,00
06.01.2023	67,7	51,6	68,982	1,089	24,00
07.01.2023	75,5	55,7	69,211	1,332	24,00
08.01.2023	76,2	56,0	69,201	1,361	24,00
09.01.2023	76,9	55,9	68,973	1,411	24,00
10.01.2023	78,6	57,1	69,996	1,469	24,00
11.01.2023	77,4	56,0	69,422	1,446	24,00
12.01.2023	77,9	56,5	69,289	1,444	24,00
13.01.2023	72,7	53,6	61,740	1,226	21,00
14.01.2023	73,0	53,7	68,975	1,296	24,00
15.01.2023	69,2	51,8	68,852	1,174	24,00
16.01.2023	68,0	50,8	68,869	1,164	24,00
17.01.2023	68,4	51,0	68,689	1,174	24,00
18.01.2023	68,9	51,4	69,324	1,186	24,00
19.01.2023	69,1	51,6	69,699	1,195	24,00
<b>Итого</b>	<b>67,1</b>	<b>50,8</b>	<b>2075,816</b>	<b>33,207</b>	<b>715,00</b>

## Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
21.12.2022 00:00	24130,830	266,011	8628,00
20.01.2023 00:00	26206,646	299,219	9343,00
	2075,816	33,207	715,00

Всего потреблено Qп = **33,207** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Комсомольская, 17

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00169030

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0хС183

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.59	54.10	14.49	237.010	231.970	241.310	238.010	5.73	6.00	3.3590	24.0	0.000
22.12.22	67.89	53.54	14.35	237.590	232.640	241.910	238.650	5.73	6.00	3.3360	24.0	0.000
23.12.22	60.45	49.13	11.32	237.280	233.320	242.490	239.740	5.77	6.00	2.6360	24.0	0.000
24.12.22	55.73	45.86	9.87	236.830	233.470	242.180	239.780	5.79	6.00	2.3020	24.0	0.000
25.12.22	57.03	46.49	10.54	236.170	232.630	241.510	239.040	5.79	6.00	2.4490	24.0	0.000
26.12.22	58.72	47.70	11.02	236.510	232.670	241.660	239.020	5.79	6.00	2.5580	24.0	0.000
27.12.22	60.53	48.82	11.71	236.690	232.690	241.900	239.180	5.76	6.00	2.7200	24.0	0.000
28.12.22	63.61	50.76	12.85	236.710	232.390	241.820	238.940	5.75	6.00	2.9790	24.0	0.000
29.12.22	64.00	51.10	12.90	237.320	232.960	242.310	239.400	5.74	6.00	3.0020	24.0	0.000
30.12.22	63.62	50.98	12.64	237.620	233.300	242.580	239.700	5.75	6.00	2.9450	24.0	0.000
31.12.22	63.90	51.00	12.90	237.820	233.410	242.780	239.900	5.75	6.00	3.0080	24.0	0.000
01.01.23	63.71	51.08	12.63	238.290	233.900	243.400	240.460	5.76	6.00	2.9520	24.0	0.000
02.01.23	63.70	51.30	12.40	238.870	234.450	243.930	240.940	5.76	6.00	2.9010	24.0	0.000
03.01.23	63.96	51.64	12.32	238.970	234.510	244.020	240.900	5.77	6.00	2.8870	24.0	0.000
04.01.23	64.49	52.10	12.39	238.700	234.140	243.860	240.740	5.77	6.00	2.8970	24.0	0.000
05.01.23	64.79	51.96	12.83	237.950	233.410	243.010	239.900	5.78	6.00	2.9910	24.0	0.000
06.01.23	67.64	53.80	13.84	239.110	234.150	244.070	240.810	5.77	6.00	3.2340	24.0	0.000
07.01.23	75.85	58.59	17.26	240.210	234.100	244.370	240.490	5.77	6.00	4.0380	24.0	0.000
08.01.23	77.73	59.37	18.36	240.090	233.720	243.820	239.850	5.75	6.00	4.2900	24.0	0.000
09.01.23	77.35	58.63	18.72	240.190	233.900	243.990	240.140	5.74	6.00	4.3760	24.0	0.000
10.01.23	77.11	58.00	19.11	238.620	232.380	242.390	238.570	5.75	6.00	4.4390	24.0	0.000
11.01.23	76.92	57.82	19.10	239.430	233.190	243.420	239.660	5.72	6.00	4.4560	24.0	0.000
12.01.23	76.36	57.73	18.63	240.610	234.450	244.460	240.690	5.88	6.00	4.3650	24.0	0.000
13.01.23	74.63	56.98	17.65	240.580	234.630	244.570	240.950	5.97	6.00	4.1410	24.0	0.000
14.01.23	73.78	56.69	17.09	240.830	235.070	245.270	241.670	5.97	6.00	4.0170	24.0	0.000
15.01.23	71.03	55.34	15.69	240.670	235.240	245.240	241.790	5.98	6.00	3.6880	24.0	0.000
16.01.23	68.87	56.04	12.83	289.420	283.210	295.430	291.160	5.97	6.00	3.6320	24.0	0.000
17.01.23	69.53	57.77	11.76	325.800	318.750	333.460	328.360	5.95	6.00	3.7510	24.0	0.000

18.01.23	69.43	57.77	11.66	326.120	319.080	333.220	328.110	5.79	6.00	3.7140	24.0	0.000
19.01.23	69.60	57.97	11.63	325.800	318.700	333.360	328.160	5.71	6.00	3.7030	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>7467.8</b>	<b>7312.43</b>	<b>7617.7</b>	<b>7514.71</b>	---	---	<b>101.7660</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.68</b>	<b>53.66</b>	<b>14.01</b>	---	---	---	---	<b>5.80</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	173574.379	170778.810	126237.999	124634.450	1273.514	18686.000	1.000
19.01.23 24:00	181042.189	178091.240	133855.740	132149.159	1375.280	19406.000	1.000
Итого за период	7467.810	7312.429	7617.740	7514.709	101.766	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:15 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## Взлёт TCPB-024 TC1 TP1 с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, Комсомольская, 17а

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт TCPB-024  
№ ПУ 902185

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.550	54.380	14.170	226.272	226.272	0	0.466	0.464	230.839	229.773	1.066	3.202	24.000
22.12.22	68.250	54.070	14.180	226.679	226.679	0	0.466	0.464	231.210	230.156	1.054	3.213	24.000
23.12.22	62.120	50.550	11.570	227.888	227.887	0.001	0.467	0.464	231.771	230.898	0.873	2.634	24.000
24.12.22	55.600	46.100	9.500	228.072	228.067	0.005	0.469	0.465	231.282	230.505	0.777	2.163	24.000
25.12.22	56.440	46.480	9.960	227.313	227.313	0	0.469	0.466	230.599	229.791	0.808	2.260	24.000
26.12.22	58.530	47.840	10.690	227.393	227.393	0.000	0.468	0.465	230.888	230.045	0.843	2.427	24.000
27.12.22	59.590	48.530	11.060	227.451	227.451	0	0.469	0.466	231.060	230.188	0.871	2.511	24.000
28.12.22	63.430	50.990	12.440	226.953	226.953	0.000	0.467	0.464	230.946	230.020	0.927	2.818	24.000
29.12.22	63.870	51.300	12.570	227.434	227.432	0.001	0.466	0.463	231.491	230.540	0.951	2.857	24.000
30.12.22	63.450	51.110	12.340	227.635	227.635	0	0.467	0.464	231.607	230.760	0.848	2.804	24.000
31.12.22	63.790	51.220	12.570	228.019	228.019	0	0.467	0.465	232.021	231.181	0.840	2.863	24.000
01.01.23	63.500	51.120	12.380	228.437	228.437	0	0.467	0.465	232.444	231.560	0.884	2.824	24.000
02.01.23	63.550	51.350	12.200	229.121	229.121	0	0.467	0.465	233.159	232.264	0.895	2.792	24.000
03.01.23	63.850	51.820	12.030	229.184	229.184	0	0.469	0.466	233.261	232.379	0.882	2.753	24.000
04.01.23	64.260	52.170	12.090	229.069	229.068	0.002	0.469	0.466	233.196	232.300	0.897	2.768	24.000
05.01.23	64.470	52.060	12.410	228.268	228.265	0.004	0.469	0.467	232.408	231.473	0.935	2.829	24.000
06.01.23	66.220	53.120	13.100	228.832	228.832	0.000	0.469	0.466	233.171	232.204	0.967	2.994	24.000
07.01.23	74.760	58.240	16.520	228.782	228.781	0.001	0.470	0.468	234.157	232.876	1.282	3.779	24.000
08.01.23	77.560	59.710	17.850	227.870	227.870	0	0.470	0.468	233.585	232.163	1.422	4.070	24.000
09.01.23	77.300	59.150	18.150	228.432	228.432	0	0.469	0.467	234.125	232.665	1.460	4.147	24.000
10.01.23	76.980	58.380	18.600	226.840	226.840	0	0.469	0.466	232.445	230.954	1.491	4.218	24.000
11.01.23	76.790	58.080	18.710	226.442	226.442	0.000	0.468	0.466	232.018	230.505	1.512	4.236	24.000
12.01.23	76.580	58.190	18.390	228.729	228.729	0.000	0.478	0.476	234.331	232.844	1.487	4.205	24.000
13.01.23	74.720	57.290	17.430	228.822	228.815	0.007	0.491	0.489	234.185	232.795	1.390	3.986	24.000
14.01.23	73.590	56.800	16.790	229.198	229.198	0.000	0.491	0.488	234.420	233.117	1.303	3.846	24.000
15.01.23	72.020	56.170	15.850	229.289	229.289	0.000	0.491	0.488	234.320	233.114	1.205	3.632	24.000



16.01.23	68.170	53.630	14.540	227.527	227.527	0.000	0.491	0.488	232.053	230.973	1.081	3.305	24.000
17.01.23	69.350	54.340	15.010	224.507	224.506	0.001	0.490	0.488	229.118	227.995	1.123	3.367	24.000
18.01.23	69.250	54.300	14.950	224.180	224.178	0.001	0.479	0.477	228.774	227.658	1.116	3.348	24.000
19.01.23	69.340	54.450	14.890	224.757	224.754	0.003	0.466	0.464	229.386	228.251	1.134	3.345	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>6829.395</b>	<b>6829.368</b>	<b>0.027</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>6964.272</b>	<b>6931.947</b>	<b>32.324</b>	<b>96.195</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.529</b>	<b>53.431</b>	<b>14.098</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.472</b>	<b>0.470</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:18 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул. Комсомольская д.19а  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA769  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.56	68.74	249.12	54.43	245.22	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.54	68.03	249.89	53.84	245.89	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.81	60.54	250.95	49.31	247.06	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.46	55.85	251.22	46.06	247.37	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.59	57.15	250.59	46.81	246.77	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.72	58.84	250.59	47.95	246.77	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.90	60.67	250.51	49.09	246.64	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.17	63.74	250.29	51.07	246.51	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.19	64.13	250.83	51.38	247.03	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.17	63.75	251.26	51.12	247.15	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.22	64.03	251.52	51.21	247.70	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.17	63.84	251.93	51.24	247.86	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.12	63.83	252.24	51.44	248.27	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.08	64.08	252.31	51.85	248.34	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.10	64.61	252.03	52.28	248.20	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.21	64.92	251.26	52.14	247.59	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.49	67.80	251.98	53.91	248.10	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.35	76.03	252.40	58.79	247.31	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.63	77.91	251.74	59.51	247.05	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.71	77.53	251.90	58.84	247.58	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.75	77.29	250.12	58.31	246.17	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.76	77.10	250.57	58.12	247.15	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.68	76.53	251.58	57.93	248.08	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.43	74.80	252.09	57.23	248.08	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.29	73.96	252.42	56.93	248.18	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.94	71.16	252.29	55.54	248.35	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.71	68.84	249.73	53.97	246.45	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.76	69.60	248.07	54.44	244.58	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.74	69.49	248.01	54.41	244.43	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.74	69.67	248.60	54.62	245.08	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	107.96	67.82	7528.05	53.46	7410.97	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Комсомольская, 20

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00177887

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x551С

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.82	58.45	10.37	498.570	487.980	495.650	487.840	6.90	6.70	5.0610	24.0	0.000
22.12.22	68.04	57.80	10.24	499.130	488.730	496.010	488.410	6.90	6.70	5.0030	24.0	0.000
23.12.22	60.39	52.40	7.99	500.670	492.250	496.110	489.800	6.90	6.70	3.9310	24.0	0.000
24.12.22	55.86	48.87	6.99	500.480	493.280	495.340	489.820	6.90	6.70	3.4440	24.0	0.000
25.12.22	57.21	49.75	7.46	500.030	492.500	495.410	489.700	6.90	6.70	3.6760	24.0	0.000
26.12.22	58.88	51.02	7.86	500.050	492.120	496.030	490.030	6.90	6.70	3.8650	24.0	0.000
27.12.22	60.79	52.38	8.41	500.150	491.700	496.430	490.090	6.90	6.70	4.1280	24.0	0.000
28.12.22	63.79	54.69	9.10	499.270	490.050	495.860	488.930	6.90	6.70	4.4560	24.0	0.000
29.12.22	64.18	54.96	9.22	500.610	491.230	497.160	490.170	6.90	6.70	4.5250	24.0	0.000
30.12.22	63.80	54.75	9.05	501.760	492.470	498.100	491.160	6.90	6.70	4.4540	24.0	0.000
31.12.22	64.07	54.91	9.16	502.280	492.900	498.840	491.880	6.90	6.70	4.5110	24.0	0.000
01.01.23	63.89	54.89	9.00	502.730	493.370	499.250	492.290	6.90	6.70	4.4410	24.0	0.000
02.01.23	63.88	55.05	8.83	502.920	493.610	499.340	492.330	6.90	6.70	4.3540	24.0	0.000
03.01.23	64.12	55.33	8.79	503.440	494.050	499.730	492.650	6.90	6.70	4.3390	24.0	0.000
04.01.23	64.66	55.79	8.87	503.240	493.650	499.590	492.390	6.90	6.70	4.3770	24.0	0.000
05.01.23	64.99	55.80	9.19	502.570	492.930	499.030	491.880	6.90	6.70	4.5310	24.0	0.000
06.01.23	68.00	57.99	10.01	503.070	492.630	499.690	491.920	6.90	6.70	4.9270	24.0	0.000
07.01.23	76.22	63.73	12.49	502.780	489.890	500.380	491.130	6.90	6.70	6.1230	24.0	0.000
08.01.23	78.04	64.78	13.26	501.920	488.520	500.090	490.550	6.90	6.70	6.4830	24.0	0.000
09.01.23	77.63	64.16	13.47	502.350	489.080	500.630	491.230	6.90	6.70	6.5940	24.0	0.000
10.01.23	77.41	63.75	13.66	501.970	488.770	500.330	491.070	6.90	6.70	6.6860	24.0	0.000
11.01.23	77.22	63.48	13.74	501.970	488.810	500.320	491.190	6.90	6.70	6.7260	24.0	0.000
12.01.23	76.60	63.21	13.39	502.260	489.320	500.490	491.370	6.90	6.70	6.5570	24.0	0.000
13.01.23	74.87	62.26	12.61	502.580	490.120	500.460	491.630	6.90	6.70	6.1860	24.0	0.000
14.01.23	74.06	61.81	12.25	502.470	490.240	500.180	491.440	6.90	6.70	6.0040	24.0	0.000
15.01.23	71.13	59.91	11.22	502.380	491.050	499.410	491.150	6.90	6.70	5.5130	24.0	0.000
16.01.23	68.96	58.22	10.74	501.690	490.980	498.030	490.250	6.90	6.70	5.2670	24.0	0.000
17.01.23	69.68	58.82	10.86	501.180	490.290	497.910	489.990	6.90	6.70	5.3260	24.0	0.000

18.01.23	69.58	58.78	10.80	501.100	490.240	498.030	490.110	6.90	6.70	5.2950	24.0	0.000
19.01.23	69.76	58.92	10.84	501.320	490.360	498.380	490.460	6.90	6.70	5.3150	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>15046.9</b>	<b>14733.12</b>	<b>14952.2</b>	<b>14722.86</b>	---	---	<b>152.0980</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.88</b>	<b>57.55</b>	<b>10.32</b>	---	---	---	---	<b>6.90</b>	<b>6.70</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	254258.370	250272.280	252733.130	249725.620	1881.670	20846.000	1123.000
19.01.23 24:00	269305.309	265005.399	267685.340	264448.480	2033.768	21566.000	1123.000
Итого за период	15046.939	14733.118	14952.210	14722.859	152.098	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:45:31 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Комсомольская, 20а

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00178613

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=1, КТЗ=1, ФРТ=1, КСН=0xAFA1

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.97	56.13	12.84	227.620	222.800	229.820	226.460	8.63	7.66	2.8610	24.0	0.000
22.12.22	68.19	55.54	12.65	227.650	222.920	229.940	226.640	8.61	7.66	2.8240	24.0	0.000
23.12.22	60.58	50.57	10.01	227.370	223.520	230.460	227.720	8.40	7.66	2.2330	24.0	0.000
24.12.22	56.04	47.30	8.74	226.920	223.560	230.470	228.070	8.29	7.65	1.9540	24.0	0.000
25.12.22	57.39	48.19	9.20	226.880	223.440	230.320	227.840	8.33	7.64	2.0580	24.0	0.000
26.12.22	59.05	49.34	9.71	227.000	223.400	230.360	227.720	8.37	7.64	2.1660	24.0	0.000
27.12.22	60.96	50.60	10.36	227.210	223.420	230.390	227.660	8.43	7.65	2.3120	24.0	0.000
28.12.22	63.95	52.63	11.32	227.430	223.190	230.330	227.450	8.49	7.64	2.5270	24.0	0.000
29.12.22	64.35	52.92	11.43	227.670	223.350	230.460	227.540	8.49	7.63	2.5530	24.0	0.000
30.12.22	63.97	52.75	11.22	228.190	223.920	230.950	228.040	8.49	7.64	2.5120	24.0	0.000
31.12.22	64.24	52.83	11.41	228.510	224.190	231.240	228.280	8.50	7.64	2.5590	24.0	0.000
01.01.23	64.06	52.85	11.21	228.540	224.220	231.420	228.440	8.50	7.65	2.5170	24.0	0.000
02.01.23	64.05	53.01	11.04	228.620	224.360	231.460	228.440	8.50	7.64	2.4770	24.0	0.000
03.01.23	64.29	53.30	10.99	228.820	224.500	231.640	228.520	8.53	7.66	2.4720	24.0	0.000
04.01.23	64.83	53.75	11.08	228.860	224.540	231.610	228.490	8.55	7.66	2.4910	24.0	0.000
05.01.23	65.16	53.76	11.40	228.610	224.180	231.340	228.220	8.57	7.67	2.5570	24.0	0.000
06.01.23	68.16	55.78	12.38	229.180	224.370	231.580	228.280	8.65	7.67	2.7810	24.0	0.000
07.01.23	76.35	60.96	15.39	230.370	224.460	231.610	227.640	8.92	7.73	3.4590	24.0	0.000
08.01.23	78.15	61.99	16.16	230.360	224.160	231.100	227.020	8.97	7.74	3.6270	24.0	0.000
09.01.23	77.74	61.36	16.38	230.550	224.500	231.430	227.480	8.92	7.72	3.6810	24.0	0.000
10.01.23	77.51	60.90	16.61	230.420	224.420	231.160	227.320	8.89	7.71	3.7370	24.0	0.000
11.01.23	77.32	60.65	16.67	230.440	224.440	231.170	227.330	8.87	7.70	3.7500	24.0	0.000
12.01.23	76.71	60.41	16.30	230.340	224.430	231.300	227.460	9.09	7.94	3.6650	24.0	0.000
13.01.23	74.99	59.53	15.46	230.230	224.540	231.430	227.650	9.17	8.06	3.4770	24.0	0.000
14.01.23	74.17	59.12	15.05	230.020	224.500	231.370	227.730	9.15	8.05	3.3840	24.0	0.000
15.01.23	71.26	57.38	13.88	229.500	224.340	231.300	227.750	9.06	8.04	3.1170	24.0	0.000
16.01.23	69.09	55.79	13.30	228.920	224.000	230.920	227.630	9.00	8.04	2.9780	24.0	0.000
17.01.23	69.81	56.30	13.51	228.690	223.670	230.770	227.410	9.03	8.04	3.0230	24.0	0.000

18.01.23	69.70	56.27	13.43	228.680	223.650	230.670	227.310	8.77	7.78	3.0090	24.0	0.000
19.01.23	69.89	56.39	13.50	228.830	223.790	230.810	227.450	8.64	7.65	3.0240	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6862.4</b>	<b>6718.78</b>	<b>6928.8</b>	<b>6830.99</b>	---	---	<b>85.7850</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.03</b>	<b>55.27</b>	<b>12.75</b>	---	---	---	---	<b>8.69</b>	<b>7.74</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	140192.210	138049.360	141328.699	139728.860	1133.124	20845.000	2.000
19.01.23 24:00	147054.639	144768.140	148257.529	146559.850	1218.909	21565.000	2.000
Итого за период	6862.429	6718.780	6928.830	6830.990	85.785	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:50 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Комсомольская, 206

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00121216

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x6D63

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.11	58.08	11.03	291.180	285.040	295.730	291.170	16.00	6.70	3.1960	24.0	0.000
22.12.22	68.35	57.48	10.87	291.190	285.200	295.800	291.300	16.00	6.70	3.1500	24.0	0.000
23.12.22	60.73	52.18	8.55	291.020	286.260	296.210	292.420	16.00	6.70	2.4970	24.0	0.000
24.12.22	56.10	48.62	7.48	290.430	286.350	295.930	292.570	16.00	6.70	2.1910	24.0	0.000
25.12.22	57.44	49.50	7.94	290.290	286.010	295.680	292.250	16.00	6.70	2.3190	24.0	0.000
26.12.22	59.13	50.70	8.43	290.280	285.720	295.530	291.930	16.00	6.70	2.4570	24.0	0.000
27.12.22	61.01	52.03	8.98	290.260	285.450	295.410	291.670	16.00	6.70	2.6140	24.0	0.000
28.12.22	64.07	54.26	9.81	290.340	285.060	295.220	291.140	16.00	6.70	2.8460	24.0	0.000
29.12.22	64.46	54.57	9.89	290.350	285.030	295.280	291.180	16.00	6.70	2.8710	24.0	0.000
30.12.22	64.08	54.34	9.74	290.880	285.600	295.800	291.720	16.00	6.70	2.8330	24.0	0.000
31.12.22	64.35	54.46	9.89	291.150	285.800	296.050	291.970	16.00	6.70	2.8810	24.0	0.000
01.01.23	64.17	54.44	9.73	290.930	285.650	295.950	291.870	16.00	6.70	2.8330	24.0	0.000
02.01.23	64.15	54.64	9.51	290.750	285.450	295.840	291.760	16.00	6.70	2.7680	24.0	0.000
03.01.23	64.40	54.92	9.48	290.860	285.540	295.980	291.900	16.00	6.70	2.7560	24.0	0.000
04.01.23	64.94	55.36	9.58	290.880	285.360	295.930	291.750	16.00	6.70	2.7830	24.0	0.000
05.01.23	65.26	55.37	9.89	290.670	285.210	295.570	291.370	16.00	6.70	2.8690	24.0	0.000
06.01.23	68.23	57.54	10.69	290.990	284.980	295.800	291.290	16.00	6.70	3.0960	24.0	0.000
07.01.23	76.50	63.18	13.32	291.750	284.380	295.720	290.370	16.00	6.70	3.8430	24.0	0.000
08.01.23	78.35	64.29	14.06	291.490	283.810	295.120	289.600	16.00	6.70	4.0450	24.0	0.000
09.01.23	77.96	63.66	14.30	291.880	284.200	295.400	289.920	16.00	6.70	4.1180	24.0	0.000
10.01.23	77.73	63.23	14.50	291.590	283.910	295.080	289.770	16.00	6.70	4.1710	24.0	0.000
11.01.23	77.54	62.93	14.61	291.500	283.890	294.910	289.630	16.00	6.70	4.2060	24.0	0.000
12.01.23	76.94	62.68	14.26	291.440	283.940	295.090	289.870	16.00	6.70	4.1020	24.0	0.000
13.01.23	75.19	61.69	13.50	291.090	283.960	295.010	289.900	16.00	6.70	3.8840	24.0	0.000
14.01.23	74.36	61.22	13.14	290.840	283.880	294.840	289.800	16.00	6.70	3.7840	24.0	0.000
15.01.23	71.48	59.29	12.19	290.450	283.960	294.680	289.940	16.00	6.70	3.5120	24.0	0.000
16.01.23	69.22	57.55	11.67	289.810	283.690	294.220	289.760	16.00	6.70	3.3600	24.0	0.000
17.01.23	69.98	58.10	11.88	289.470	283.230	293.810	289.250	16.00	6.70	3.4140	24.0	0.000

18.01.23	69.87	58.06	11.81	289.210	282.970	293.620	289.060	16.00	6.70	3.3930	24.0	0.000
19.01.23	70.05	58.17	11.88	289.210	282.970	293.580	289.020	16.00	6.70	3.4150	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>8722.1</b>	<b>8542.50</b>	<b>8858.7</b>	<b>8725.15</b>	---	---	<b>96.2070</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.17</b>	<b>57.08</b>	<b>11.08</b>	---	---	---	---	<b>16.00</b>	<b>6.70</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	36893.629	36416.149	37413.149	37037.160	262.395	6849.000	0.000
19.01.23 24:00	45615.809	44958.650	46271.940	45762.310	358.602	7569.000	0.000
Итого за период	8722.180	8542.501	8858.791	8725.149	96.207	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:42 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Комсомольская, 21

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 802467

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.620	53.280	15.340	182.042	181.847	0.195	0.005	0.000	186.032	184.334	1.698	2.802	24.000
22.12.22	68.350	52.870	15.480	181.801	181.648	0.153	0.005	0.000	185.755	184.098	1.658	2.820	24.000
23.12.22	62.370	49.630	12.740	182.701	182.461	0.240	0.003	0.000	186.067	184.645	1.422	2.337	24.000
24.12.22	55.680	45.280	10.400	183.209	182.941	0.269	0.004	0.000	185.931	184.773	1.159	1.914	24.000
25.12.22	56.480	45.620	10.860	183.022	182.768	0.255	0.004	0.000	185.815	184.624	1.191	1.996	24.000
26.12.22	58.610	46.900	11.710	182.426	182.183	0.243	0.004	0.000	185.410	184.136	1.274	2.144	24.000
27.12.22	59.600	47.540	12.060	182.804	182.554	0.250	0.004	0.000	185.890	184.562	1.328	2.213	24.000
28.12.22	63.500	49.900	13.600	182.443	182.205	0.238	0.004	0.000	185.908	184.405	1.503	2.490	24.000
29.12.22	63.950	50.190	13.760	182.284	182.049	0.235	0.004	0.000	185.792	184.271	1.520	2.518	24.000
30.12.22	63.560	50.100	13.460	182.841	182.596	0.245	0.004	0.000	186.320	184.818	1.502	2.472	24.000
31.12.22	63.870	50.140	13.730	182.239	182.008	0.230	0.004	0.000	185.738	184.226	1.512	2.512	24.000
01.01.23	63.580	50.110	13.470	182.401	182.174	0.227	0.004	0.000	185.873	184.391	1.482	2.465	24.000
02.01.23	63.620	50.380	13.240	182.330	182.099	0.231	0.005	0.000	185.804	184.338	1.466	2.422	24.000
03.01.23	63.910	50.730	13.180	182.607	182.404	0.203	0.004	0.000	186.116	184.676	1.440	2.414	24.000
04.01.23	64.320	51.090	13.230	182.295	182.127	0.168	0.004	0.000	185.840	184.427	1.412	2.417	24.000
05.01.23	64.530	50.910	13.620	181.971	181.910	0.061	0.004	0.000	185.527	184.195	1.332	2.479	24.000
06.01.23	66.190	51.890	14.300	181.665	181.631	0.034	0.005	0.000	185.383	184.002	1.381	2.597	24.000
07.01.23	74.710	56.700	18.010	181.275	181.204	0.071	0.006	0.000	185.920	183.992	1.928	3.270	24.000
08.01.23	77.620	58.050	19.570	180.905	180.861	0.043	0.006	0.000	185.871	183.770	2.101	3.545	24.000
09.01.23	77.370	57.350	20.020	180.440	180.416	0.024	0.005	0.000	185.359	183.258	2.101	3.615	24.000
10.01.23	77.040	56.620	20.420	180.134	180.126	0.008	0.006	0.000	184.996	182.907	2.089	3.678	24.000
11.01.23	76.850	56.260	20.590	179.960	179.953	0.007	0.006	0.000	184.794	182.701	2.093	3.706	24.000
12.01.23	76.660	56.320	20.340	180.169	180.163	0.006	0.006	0.000	184.986	182.920	2.066	3.666	24.000
13.01.23	74.790	55.660	19.130	180.643	180.633	0.010	0.006	0.000	185.264	183.331	1.933	3.455	24.000
14.01.23	73.650	55.240	18.410	181.092	181.077	0.015	0.005	0.000	185.599	183.740	1.858	3.334	24.000
15.01.23	72.180	54.730	17.450	181.124	181.095	0.029	0.005	0.000	185.475	183.710	1.765	3.163	24.000

16.01.23	68.220	52.240	15.980	181.080	181.043	0.036	0.005	0.000	185.003	183.432	1.571	2.894	24.000
17.01.23	69.430	53.050	16.380	180.718	180.676	0.043	0.005	0.000	184.762	183.129	1.633	2.961	24.000
18.01.23	69.330	53.070	16.260	180.675	180.617	0.058	0.004	0.000	184.710	183.070	1.639	2.939	24.000
19.01.23	69.420	53.120	16.300	180.661	180.601	0.059	0.005	0.000	184.703	183.059	1.645	2.945	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>5449.955</b>	<b>5446.070</b>	<b>3.885</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>5566.642</b>	<b>5517.940</b>	<b>48.702</b>	<b>84.181</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.600</b>	<b>52.166</b>	<b>15.435</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.005</b>	<b>0.000</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:10 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
Комсомольская 21а  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ673  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.68	68.78	150.98	50.97	152.98	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.67	68.08	151.39	50.43	153.62	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.13	60.66	151.96	46.63	153.96	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.86	55.96	151.99	43.71	154.11	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.96	57.23	151.71	44.29	154.04	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.07	58.93	151.86	45.25	154.08	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.19	60.73	151.92	46.26	154.02	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.40	63.79	151.71	47.96	154.07	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.42	64.18	152.04	48.23	154.10	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.39	63.81	152.27	48.12	154.22	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.43	64.08	152.50	48.12	154.82	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.39	63.91	152.69	48.20	154.61	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.35	63.91	152.94	48.54	154.73	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.33	64.17	153.03	48.91	154.91	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.34	64.69	152.92	49.35	154.76	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.44	64.97	152.51	48.98	154.65	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.63	67.81	152.79	50.61	154.61	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.26	76.02	152.63	54.67	154.65	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.46	77.89	152.31	55.19	154.28	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.53	77.51	152.54	54.38	154.62	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.57	77.27	151.83	53.71	153.85	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.60	77.08	152.26	53.41	154.24	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.52	76.53	152.75	53.44	154.78	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.33	74.80	152.81	52.98	154.75	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.22	73.95	152.94	52.86	155.18	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.97	71.19	153.00	51.74	155.37	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.83	68.85	151.80	50.20	153.57	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.86	69.61	150.77	50.59	152.52	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.84	69.50	150.70	50.62	152.52	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.85	69.68	151.03	50.79	152.75	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	81.52	67.85	4564.57	49.97	4625.40	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
Комсомольская 23  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ522  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.76	68.86	193.81	54.60	193.66	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.73	68.15	193.94	54.04	193.89	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.16	60.69	194.85	49.57	194.72	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.88	55.96	194.92	46.29	194.81	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.99	57.25	194.56	47.02	194.49	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.10	58.95	194.47	48.13	194.49	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.23	60.76	194.44	49.28	194.50	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.44	63.84	194.20	51.27	194.26	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.46	64.23	194.49	51.55	194.59	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.43	63.86	194.77	51.37	194.92	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.46	64.14	194.92	51.47	195.09	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.41	63.95	195.19	51.57	195.35	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.37	63.94	195.27	51.79	195.54	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.34	64.19	195.34	52.19	195.66	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.36	64.72	195.19	52.63	195.53	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.45	65.02	194.84	52.43	195.11	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.65	67.87	195.11	54.25	195.35	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.33	76.11	194.84	59.03	195.00	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.53	78.00	194.40	59.84	194.55	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.60	77.61	194.63	59.09	194.73	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.65	77.38	194.31	58.57	194.39	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.67	77.20	194.38	58.32	194.53	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.58	76.63	194.73	58.24	194.86	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.39	74.90	195.06	57.52	195.10	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.28	74.05	194.95	57.20	194.99	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.02	71.29	194.92	55.77	194.97	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.88	68.93	194.34	54.09	194.42	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.92	69.71	193.85	54.62	193.87	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.90	69.60	193.77	54.62	193.84	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.74	68.55	177.78	53.72	177.56	22:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	82.72	67.88	5822.25	53.67	5824.79	718:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Комсомольская, 23а

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00182343

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0х3С57

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.69	53.51	15.18	183.510	179.650	183.010	180.610	6.20	6.00	2.7280	24.0	0.000
22.12.22	67.97	52.92	15.05	183.730	179.930	183.260	180.860	6.20	6.00	2.7050	24.0	0.000
23.12.22	60.45	48.60	11.85	184.580	181.490	184.400	182.290	6.20	6.00	2.1460	24.0	0.000
24.12.22	55.79	45.47	10.32	184.540	181.900	184.540	182.850	6.20	6.00	1.8750	24.0	0.000
25.12.22	57.11	46.16	10.95	184.160	181.420	184.080	182.220	6.20	6.00	1.9850	24.0	0.000
26.12.22	58.79	47.24	11.55	184.300	181.420	184.140	182.220	6.20	6.00	2.0950	24.0	0.000
27.12.22	60.64	48.35	12.29	184.390	181.320	184.140	182.140	6.20	6.00	2.2260	24.0	0.000
28.12.22	63.69	50.20	13.49	184.280	180.920	183.890	181.730	6.20	6.00	2.4400	24.0	0.000
29.12.22	64.08	50.53	13.55	184.490	181.090	184.100	181.920	6.20	6.00	2.4500	24.0	0.000
30.12.22	63.70	50.40	13.30	184.620	181.260	184.300	182.140	6.20	6.00	2.4070	24.0	0.000
31.12.22	63.97	50.40	13.57	184.880	181.490	184.550	182.390	6.20	6.00	2.4610	24.0	0.000
01.01.23	63.79	50.48	13.31	184.980	181.620	184.680	182.520	6.20	6.00	2.4150	24.0	0.000
02.01.23	63.78	50.75	13.03	185.050	181.680	184.840	182.680	6.20	6.00	2.3670	24.0	0.000
03.01.23	64.03	51.16	12.87	185.220	181.820	185.030	182.840	6.20	6.00	2.3380	24.0	0.000
04.01.23	64.56	51.61	12.95	185.120	181.520	184.860	182.470	6.20	6.00	2.3500	24.0	0.000
05.01.23	64.88	51.37	13.51	184.800	181.270	184.530	182.260	6.20	6.00	2.4460	24.0	0.000
06.01.23	67.78	53.18	14.60	185.190	181.370	184.710	182.250	6.20	6.00	2.6500	24.0	0.000
07.01.23	76.00	57.70	18.30	185.050	180.310	184.230	181.450	6.20	6.00	3.3000	24.0	0.000
08.01.23	77.86	58.42	19.44	184.890	179.960	183.940	181.060	6.20	6.00	3.5000	24.0	0.000
09.01.23	77.48	57.58	19.90	185.110	180.250	184.140	181.260	6.20	6.00	3.5880	24.0	0.000
10.01.23	77.25	57.00	20.25	184.960	180.160	183.960	181.170	6.20	6.00	3.6470	24.0	0.000
11.01.23	77.06	56.68	20.38	184.900	180.100	183.960	181.320	6.20	6.00	3.6730	24.0	0.000
12.01.23	76.48	56.62	19.86	185.150	180.430	184.290	181.510	6.20	6.00	3.5850	24.0	0.000
13.01.23	74.75	56.02	18.73	185.270	180.710	184.480	181.840	6.20	6.00	3.3860	24.0	0.000
14.01.23	73.91	55.72	18.19	184.980	180.420	184.370	181.730	6.20	6.00	3.2800	24.0	0.000
15.01.23	71.09	54.37	16.72	185.040	180.840	184.520	181.990	6.20	6.00	3.0230	24.0	0.000
16.01.23	68.80	52.81	15.99	184.450	180.500	184.050	181.650	6.20	6.00	2.8850	24.0	0.000
17.01.23	69.56	53.31	16.25	184.000	179.930	183.560	181.160	6.20	6.00	2.9200	24.0	0.000

18.01.23	69.45	53.33	16.12	183.960	179.940	183.530	181.130	6.20	6.00	2.9010	24.0	0.000
19.01.23	69.64	53.48	16.16	184.350	180.270	183.870	181.470	6.20	6.00	2.9100	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>5539.9</b>	<b>5424.99</b>	<b>5525.9</b>	<b>5455.13</b>	---	---	<b>82.6820</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.76</b>	<b>52.51</b>	<b>15.25</b>	---	---	---	---	<b>6.20</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	26713.150	26354.260	26353.089	26106.789	242.538	7017.000	0.000
19.01.23 24:00	32439.269	31961.509	32064.429	31744.870	328.031	7761.000	0.000
Итого за период	5726.118	5607.249	5711.340	5638.080	85.493	744.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:39 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## Отчет о потреблении...

от 20-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

АО "Жилуправление"  
 ул. Комсомольская д.25  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA785  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.56	68.86	249.57	54.57	250.92	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.52	68.13	249.43	54.01	251.35	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.77	60.58	251.08	49.52	252.51	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.43	55.92	251.18	46.21	252.86	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.59	57.23	250.83	46.88	252.52	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.73	58.92	250.71	48.00	252.51	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.90	60.77	250.50	49.18	252.44	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.18	63.83	250.17	51.11	251.94	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.21	64.22	250.57	51.40	252.38	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.14	63.85	250.87	51.30	252.76	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.22	64.12	251.20	51.29	253.00	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.15	63.94	251.38	51.39	253.19	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.09	63.92	252.39	51.68	253.28	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.07	64.18	252.49	52.01	253.19	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.09	64.71	252.03	52.43	253.21	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.22	65.03	251.11	52.20	252.83	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.48	67.94	251.83	54.11	253.00	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.36	76.19	250.91	58.81	252.31	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.61	78.05	250.04	59.63	251.73	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.70	77.66	250.29	58.86	251.96	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.75	77.43	249.93	58.42	251.63	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.76	77.24	250.14	58.20	251.84	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.64	76.66	250.48	58.13	252.17	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.38	74.92	250.77	57.44	252.49	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.28	74.08	250.95	57.01	252.38	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.94	71.25	251.18	55.54	252.43	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.74	68.96	250.15	53.98	251.89	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.78	69.72	249.52	54.55	251.19	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.76	69.61	249.46	54.53	251.06	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.77	69.78	252.38	54.81	254.06	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	107.83	67.92	7523.56	53.57	7571.01	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Комсомольская, 27

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 719860

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.650	53.800	14.850	224.287	224.287	0	0.519	0.000	228.682	227.879	0.803	3.352	24.000
22.12.22	68.120	53.330	14.790	224.557	224.557	0	0.519	0.000	228.921	228.068	0.854	3.342	24.000
23.12.22	61.080	49.360	11.720	225.869	225.869	0	0.521	0.000	229.329	229.033	0.296	2.667	24.000
24.12.22	55.740	45.720	10.020	226.333	226.333	0	0.522	0.000	229.113	229.177	-0.064	2.289	24.000
25.12.22	56.880	46.250	10.630	225.998	225.998	0.000	0.521	0.000	228.933	228.861	0.072	2.422	24.000
26.12.22	58.710	47.410	11.300	225.883	225.883	0	0.521	0.000	229.035	228.855	0.180	2.573	24.000
27.12.22	60.250	48.420	11.830	225.788	225.788	0	0.521	0.000	229.120	228.867	0.253	2.692	24.000
28.12.22	63.610	50.470	13.140	225.362	225.362	0	0.520	0.000	229.130	228.612	0.518	2.980	24.000
29.12.22	63.710	50.270	13.440	214.013	213.682	0.331	0.500	0.000	217.681	216.710	0.972	2.925	24.000
30.12.22	63.610	50.620	12.990	226.472	226.472	0	0.520	0.000	230.362	229.651	0.711	2.962	24.000
31.12.22	63.930	50.650	13.280	226.698	226.698	0	0.520	0.000	230.650	229.866	0.785	3.029	24.000
01.01.23	63.690	50.620	13.070	226.944	226.944	0.000	0.521	0.000	230.765	230.217	0.548	2.985	24.000
02.01.23	63.700	50.950	12.750	227.069	227.069	0	0.521	0.000	230.772	230.500	0.273	2.916	24.000
03.01.23	63.980	51.240	12.740	227.163	227.163	0	0.523	0.000	230.805	230.723	0.082	2.915	24.000
04.01.23	64.490	51.590	12.900	227.042	227.042	0	0.523	0.000	230.695	230.687	0.009	2.950	24.000
05.01.23	64.730	51.510	13.220	226.744	226.744	0.000	0.523	0.000	230.461	230.339	0.122	3.017	24.000
06.01.23	67.150	53.020	14.130	226.809	226.809	0.000	0.522	0.000	230.790	230.623	0.168	3.227	24.000
07.01.23	75.550	57.790	17.760	226.071	226.071	0.000	0.524	0.000	231.240	230.358	0.882	4.038	24.000
08.01.23	77.730	58.790	18.940	225.419	225.419	0.000	0.523	0.000	230.918	229.773	1.145	4.293	24.000
09.01.23	77.370	58.100	19.270	225.774	225.787	-0.014	0.522	0.000	231.273	230.027	1.246	4.373	23.983
10.01.23	77.110	57.620	19.490	225.613	225.611	0.002	0.521	0.000	231.070	229.790	1.281	4.421	24.000
11.01.23	76.920	57.360	19.560	225.691	225.691	0	0.520	0.000	231.131	229.834	1.297	4.438	24.000
12.01.23	76.490	57.310	19.180	225.952	225.952	0	0.533	0.000	231.356	230.074	1.281	4.358	24.000
13.01.23	74.720	56.680	18.040	226.283	226.283	0.000	0.544	0.000	231.449	230.330	1.118	4.106	24.000
14.01.23	73.760	56.320	17.440	226.047	226.047	0	0.543	0.000	231.073	230.049	1.024	3.966	24.000
15.01.23	71.450	55.240	16.210	226.159	226.159	0	0.543	0.000	230.849	230.065	0.784	3.689	24.000

16.01.23	68.550	53.280	15.270	225.998	225.998	0	0.543	0.000	230.271	229.701	0.570	3.473	24.000
17.01.23	69.480	53.900	15.580	225.481	225.481	0	0.543	0.000	229.848	229.262	0.585	3.533	24.000
18.01.23	69.370	53.880	15.490	225.450	225.450	0	0.530	0.000	229.820	229.211	0.608	3.512	24.000
19.01.23	69.510	53.940	15.570	225.675	225.675	0.000	0.519	0.000	230.070	229.445	0.624	3.536	24.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6768.645</b>	<b>6768.326</b>	<b>0.319</b>	---	---	<b>6895.616</b>	<b>6876.587</b>	<b>19.029</b>	<b>100.979</b>	<b>719.983</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.668</b>	<b>52.848</b>	<b>14.820</b>	---	---	---	<b>0.525</b>	<b>0.000</b>	---	---	---	---	---

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:45:28 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
ул.Комсомольская д.29  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA852  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.92	67.25	205.18	52.98	202.79	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.92	66.70	205.46	52.49	203.12	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.32	59.71	206.12	48.41	203.47	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.00	54.67	206.19	44.96	203.69	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.11	55.82	206.25	45.56	203.83	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.25	57.57	206.23	46.62	203.84	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.37	59.15	206.05	47.61	203.78	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.61	62.34	206.06	49.68	203.76	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.63	62.73	206.13	49.96	203.68	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.60	62.36	206.95	49.77	204.43	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.64	62.66	207.47	49.92	205.27	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.59	62.43	207.59	49.93	205.00	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.53	62.44	207.57	50.22	204.75	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.51	62.70	207.60	50.59	204.81	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.54	63.19	207.32	50.90	204.86	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.62	63.46	207.36	50.80	205.21	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.82	65.95	207.33	52.35	204.85	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.51	74.10	207.29	57.14	205.31	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.74	76.15	207.16	58.09	205.53	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.82	75.82	207.19	57.38	205.70	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.87	75.56	207.19	56.86	205.60	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.89	75.39	207.26	56.59	205.59	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.80	74.93	207.15	56.58	205.77	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.59	73.21	207.29	55.89	205.79	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.47	72.30	207.38	55.55	205.76	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.21	69.91	207.39	54.41	205.78	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.03	67.25	207.37	52.61	205.76	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.08	68.11	207.67	53.24	206.07	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.06	68.00	207.29	53.21	205.63	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.07	68.15	207.63	53.34	205.97	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	88.15	66.33	6208.12	52.12	6145.35	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Комсомольская, 31

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00169027

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x733D

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.72	54.07	14.65	216.000	212.040	215.600	212.040	6.60	5.91	3.1060	24.0	0.000
22.12.22	67.93	53.41	14.52	216.160	212.300	215.900	212.300	6.61	5.92	3.0830	24.0	0.000
23.12.22	60.31	48.97	11.34	216.400	213.350	216.510	213.350	6.63	5.93	2.4140	24.0	0.000
24.12.22	55.87	45.92	9.95	216.060	213.550	216.440	213.550	6.65	5.95	2.1260	24.0	0.000
25.12.22	57.23	46.59	10.64	215.850	213.170	216.070	213.170	6.64	5.95	2.2650	24.0	0.000
26.12.22	58.86	47.69	11.17	216.020	213.180	216.230	213.180	6.63	5.94	2.3820	24.0	0.000
27.12.22	60.79	48.89	11.90	216.140	213.030	216.190	213.030	6.63	5.94	2.5290	24.0	0.000
28.12.22	63.74	50.75	12.99	216.150	212.690	216.090	212.690	6.61	5.93	2.7640	24.0	0.000
29.12.22	64.13	51.08	13.05	216.640	213.160	216.550	213.160	6.60	5.92	2.7780	24.0	0.000
30.12.22	63.76	50.90	12.86	216.950	213.500	216.890	213.500	6.62	5.93	2.7450	24.0	0.000
31.12.22	64.02	50.92	13.10	217.120	213.670	217.040	213.670	6.62	5.93	2.7970	24.0	0.000
01.01.23	63.85	51.05	12.80	217.420	213.960	217.340	213.960	6.62	5.93	2.7390	24.0	0.000
02.01.23	63.84	51.39	12.45	217.540	214.090	217.470	214.090	6.62	5.92	2.6640	24.0	0.000
03.01.23	64.08	51.66	12.42	217.670	214.200	217.590	214.200	6.63	5.94	2.6630	24.0	0.000
04.01.23	64.62	52.10	12.52	217.650	214.140	217.510	214.140	6.63	5.94	2.6830	24.0	0.000
05.01.23	64.95	51.91	13.04	217.290	213.710	217.180	213.710	6.64	5.95	2.7860	24.0	0.000
06.01.23	67.99	53.87	14.12	217.750	213.790	217.470	213.790	6.63	5.94	3.0180	24.0	0.000
07.01.23	76.10	58.43	17.67	218.100	213.120	217.330	213.120	6.65	5.95	3.7670	24.0	0.000
08.01.23	77.86	59.16	18.70	217.810	212.670	216.940	212.670	6.65	5.96	3.9810	24.0	0.000
09.01.23	77.46	58.32	19.14	217.870	212.820	217.050	212.820	6.65	5.95	4.0780	24.0	0.000
10.01.23	77.25	57.81	19.44	217.640	212.580	216.740	212.580	6.64	5.95	4.1360	24.0	0.000
11.01.23	77.06	57.58	19.48	217.760	212.730	216.910	212.730	6.64	5.95	4.1460	24.0	0.000
12.01.23	76.44	57.56	18.88	217.990	213.060	217.220	213.060	6.79	6.10	4.0250	24.0	0.000
13.01.23	74.71	56.96	17.75	218.260	213.550	217.650	213.550	6.87	6.17	3.7940	24.0	0.000
14.01.23	73.94	56.65	17.29	217.640	213.090	217.120	213.090	6.86	6.18	3.6850	24.0	0.000
15.01.23	70.99	55.07	15.92	217.420	213.270	217.220	213.270	6.87	6.17	3.3960	24.0	0.000
16.01.23	68.88	53.61	15.27	216.780	212.990	216.870	212.990	6.87	6.18	3.2530	24.0	0.000
17.01.23	69.59	54.10	15.49	216.500	212.620	216.440	212.620	6.86	6.18	3.2930	24.0	0.000

18.01.23	69.48	54.10	15.38	216.430	212.570	216.420	212.570	6.70	6.02	3.2710	24.0	0.000
19.01.23	69.67	54.24	15.43	216.670	212.760	216.650	212.760	6.62	5.93	3.2840	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6511.6</b>	<b>6395.36</b>	<b>6504.6</b>	<b>6395.36</b>	---	---	<b>93.6510</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.80</b>	<b>53.15</b>	<b>14.64</b>	---	---	---	---	<b>6.68</b>	<b>5.99</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	111269.690	109988.300	111721.260	110020.320	1129.845	20866.000	1103.000
19.01.23 24:00	117781.369	116383.660	118225.889	116415.680	1223.496	21586.000	1103.000
Итого за период	6511.679	6395.360	6504.629	6395.359	93.651	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:44 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Комсомольская, 31

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00170304

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x9B33

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.52	52.77	15.75	192.640	188.560	190.850	188.450	6.28	5.88	2.9680	24.0	0.000
22.12.22	67.79	52.15	15.64	192.820	188.810	191.080	188.680	6.29	5.88	2.9500	24.0	0.000
23.12.22	60.32	47.99	12.33	193.050	189.750	191.720	189.580	6.31	5.90	2.3390	24.0	0.000
24.12.22	55.72	44.98	10.74	192.750	189.890	191.580	189.660	6.33	5.91	2.0380	24.0	0.000
25.12.22	57.03	45.58	11.45	192.540	189.590	191.320	189.400	6.32	5.91	2.1680	24.0	0.000
26.12.22	58.69	46.61	12.08	192.690	189.570	191.350	189.430	6.32	5.90	2.2870	24.0	0.000
27.12.22	60.53	47.67	12.86	192.810	189.550	191.370	189.360	6.31	5.90	2.4360	24.0	0.000
28.12.22	63.55	49.40	14.15	192.870	189.270	191.240	189.080	6.29	5.89	2.6750	24.0	0.000
29.12.22	63.93	49.70	14.23	193.270	189.650	191.690	189.510	6.29	5.88	2.6980	24.0	0.000
30.12.22	63.57	49.57	14.00	193.550	189.950	191.970	189.810	6.30	5.88	2.6550	24.0	0.000
31.12.22	63.84	49.57	14.27	193.720	190.120	192.120	189.960	6.30	5.88	2.7110	24.0	0.000
01.01.23	63.66	49.66	14.00	193.940	190.340	192.390	190.230	6.30	5.89	2.6610	24.0	0.000
02.01.23	63.65	49.96	13.69	194.090	190.490	192.570	190.380	6.30	5.89	2.6020	24.0	0.000
03.01.23	63.90	50.30	13.60	194.230	190.630	192.710	190.420	6.31	5.90	2.5930	24.0	0.000
04.01.23	64.43	50.75	13.68	194.180	190.580	192.640	190.240	6.31	5.90	2.6030	24.0	0.000
05.01.23	64.74	50.51	14.23	193.780	190.070	192.200	189.890	6.32	5.91	2.7020	24.0	0.000
06.01.23	67.65	52.34	15.31	194.210	190.190	192.490	190.030	6.31	5.90	2.9120	24.0	0.000
07.01.23	75.77	56.55	19.22	194.540	189.630	192.270	189.480	6.32	5.92	3.6430	24.0	0.000
08.01.23	77.60	57.28	20.32	194.290	189.200	191.830	188.950	6.32	5.92	3.8460	24.0	0.000
09.01.23	77.21	56.47	20.74	194.420	189.380	191.940	189.060	6.32	5.92	3.9280	24.0	0.000
10.01.23	76.98	55.94	21.04	194.210	189.170	191.710	188.830	6.31	5.91	3.9820	24.0	0.000
11.01.23	76.80	55.71	21.09	194.320	189.280	191.810	189.020	6.30	5.90	3.9910	24.0	0.000
12.01.23	76.21	55.73	20.48	194.530	189.580	192.100	189.310	6.45	6.05	3.8820	24.0	0.000
13.01.23	74.47	55.51	18.96	185.880	181.340	185.880	183.240	6.18	5.83	3.4390	24.0	0.000
14.01.23	73.71	55.78	17.93	204.020	199.110	201.700	198.820	6.53	6.13	3.5690	24.0	0.000
15.01.23	70.89	54.20	16.69	204.000	199.390	201.850	199.080	6.53	6.13	3.3250	24.0	0.000
16.01.23	68.65	52.67	15.98	203.420	199.170	201.390	198.750	6.53	6.13	3.1800	24.0	0.000
17.01.23	69.39	53.24	16.15	203.050	198.730	201.030	198.390	6.53	6.13	3.2070	24.0	0.000

18.01.23	69.29	53.24	16.05	203.020	198.700	201.020	198.380	6.37	5.98	3.1890	24.0	0.000
19.01.23	69.47	53.37	16.10	203.210	198.890	201.200	198.560	6.28	5.89	3.2040	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>5860.0</b>	<b>5738.58</b>	<b>5807.0</b>	<b>5733.98</b>	---	---	<b>90.3830</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.59</b>	<b>51.84</b>	<b>15.75</b>	---	---	---	---	<b>6.34</b>	<b>5.93</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	141174.990	139010.990	141008.200	139437.599	1176.083	20865.000	1103.000
19.01.23 24:00	147035.039	144749.570	146815.220	145171.580	1266.466	21585.000	1103.000
Итого за период	5860.048	5738.580	5807.019	5733.981	90.383	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:41 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Комсомольская, 35

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 718940

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	69.010	60.710	8.300	433.701	432.932	0.769	0.545	0.513	443.198	440.395	2.802	3.647	24.000
22.12.22	68.760	60.410	8.350	434.037	433.296	0.740	0.545	0.513	443.476	440.696	2.781	3.670	24.000
23.12.22	63.790	56.800	6.990	435.813	434.987	0.826	0.545	0.513	444.072	441.609	2.463	3.094	24.000
24.12.22	55.990	50.550	5.440	436.926	435.912	1.014	0.546	0.514	443.380	441.205	2.174	2.428	24.000
25.12.22	56.520	50.870	5.650	436.872	435.844	1.028	0.547	0.515	443.442	441.202	2.239	2.519	24.000
26.12.22	58.900	52.720	6.180	436.541	435.543	0.998	0.546	0.514	443.641	441.281	2.360	2.747	24.000
27.12.22	59.530	53.180	6.350	436.530	435.576	0.955	0.547	0.514	443.776	441.412	2.364	2.819	24.000
28.12.22	63.750	56.480	7.270	435.841	434.964	0.876	0.545	0.513	444.072	441.503	2.569	3.220	24.000
29.12.22	64.300	56.920	7.380	435.822	435.000	0.821	0.544	0.512	444.186	441.638	2.548	3.262	24.000
30.12.22	63.880	56.700	7.180	436.777	435.956	0.821	0.545	0.513	445.058	442.559	2.499	3.182	24.000
31.12.22	64.210	56.910	7.300	438.892	437.998	0.894	0.545	0.513	447.293	444.678	2.615	3.255	24.000
01.01.23	63.860	56.700	7.160	438.805	437.949	0.855	0.546	0.513	447.119	444.583	2.536	3.190	24.000
02.01.23	64.000	56.970	7.030	438.735	437.875	0.860	0.546	0.513	447.081	444.568	2.513	3.130	24.000
03.01.23	64.250	57.290	6.960	438.834	437.962	0.873	0.547	0.514	447.243	444.727	2.517	3.102	24.000
04.01.23	64.560	57.610	6.950	438.807	438.008	0.799	0.548	0.515	447.292	444.846	2.445	3.094	24.000
05.01.23	64.820	57.710	7.110	438.756	437.941	0.815	0.548	0.515	447.303	444.799	2.504	3.167	24.000
06.01.23	66.160	58.700	7.460	438.511	437.730	0.781	0.548	0.515	447.388	444.811	2.577	3.317	24.000
07.01.23	74.410	64.980	9.430	437.974	437.277	0.698	0.550	0.517	449.006	445.845	3.161	4.177	24.000
08.01.23	78.090	67.750	10.340	437.416	436.785	0.630	0.550	0.517	449.453	446.033	3.420	4.575	24.000
09.01.23	77.920	67.370	10.550	437.785	437.120	0.665	0.549	0.516	449.783	446.280	3.504	4.668	24.000
10.01.23	77.520	66.770	10.750	437.876	437.181	0.696	0.549	0.516	449.764	446.190	3.574	4.758	24.000
11.01.23	77.350	66.540	10.810	437.833	437.129	0.704	0.548	0.515	449.672	446.080	3.593	4.784	24.000
12.01.23	77.330	66.630	10.700	437.937	437.245	0.692	0.555	0.522	449.771	446.218	3.552	4.736	24.000
13.01.23	75.330	65.270	10.060	438.278	437.639	0.639	0.571	0.538	449.560	446.279	3.281	4.451	24.000
14.01.23	74.110	64.480	9.630	438.291	437.663	0.628	0.570	0.537	449.238	446.109	3.129	4.261	24.000
15.01.23	73.160	63.940	9.220	438.281	437.679	0.602	0.570	0.537	448.976	445.995	2.981	4.080	24.000

16.01.23	68.440	60.190	8.250	438.620	437.883	0.737	0.569	0.537	448.074	445.307	2.767	3.663	24.000
17.01.23	69.820	61.310	8.510	439.182	438.431	0.751	0.570	0.537	449.006	446.127	2.879	3.784	24.000
18.01.23	69.770	61.270	8.500	438.346	437.595	0.751	0.561	0.528	448.139	445.268	2.870	3.772	24.000
19.01.23	69.790	61.280	8.510	439.155	438.397	0.758	0.545	0.512	448.974	446.090	2.885	3.784	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>13127.17</b>	<b>13103.50</b>	<b>23.675</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>13408.43</b>	<b>13324.33</b>	<b>84.103</b>	<b>108.337</b>	<b>720.000</b>
				<b>4</b>	<b>0</b>				<b>4</b>	<b>0</b>			
<b>Среднее</b>	<b>67.978</b>	<b>59.834</b>	<b>8.144</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.551</b>	<b>0.519</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:57 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
 Адрес : Комсомольская 37  
 Объект : Жилой дом  
 Прибор : ИМ 2300 N CF598  
 Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	5.14	69.05	430.10	57.08	443.32	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	5.11	68.33	430.82	56.45	444.21	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	4.03	60.79	434.68	51.49	446.60	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	3.51	56.11	436.82	48.05	447.71	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.73	57.43	436.39	48.86	447.57	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.95	59.11	435.63	50.03	446.71	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	4.20	60.96	434.66	51.29	446.31	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	4.59	64.03	433.30	53.42	446.15	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	4.65	64.41	433.66	53.68	446.39	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	4.58	64.04	436.05	53.53	448.78	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	4.65	64.32	436.93	53.66	449.63	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	4.58	64.13	436.96	53.63	448.80	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	4.47	64.11	437.03	53.88	449.07	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	4.42	64.37	437.20	54.25	449.91	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	4.45	64.90	437.16	54.70	450.19	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	4.63	65.22	437.19	54.61	450.22	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	5.02	68.12	435.92	56.58	448.89	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	6.27	76.38	432.84	61.88	447.49	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	6.66	78.26	432.17	62.86	448.19	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	6.79	77.87	432.80	62.18	448.99	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	6.93	77.64	433.05	61.65	449.33	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	6.95	77.46	433.16	61.41	448.81	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	6.77	76.87	433.63	61.26	449.08	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	6.36	75.13	434.26	60.47	449.40	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	6.15	74.29	434.51	60.12	449.41	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	5.66	71.46	435.46	58.45	450.33	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	5.40	69.16	436.31	56.76	450.96	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	5.48	69.92	436.82	57.37	451.47	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	5.45	69.81	436.09	57.30	450.46	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	5.48	69.99	438.53	57.48	453.15	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	156.07	68.12	13050.16	56.15	13457.52	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
Комсомольская 39  
Жилой дом  
ИМ 2300 N CF597  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	4.69	68.99	353.31	55.71	346.69	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	4.65	68.27	354.30	55.14	347.53	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.71	60.73	361.98	50.46	354.39	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	3.26	56.05	366.95	47.16	359.14	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.45	57.36	366.18	47.92	358.76	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.65	59.05	364.72	49.02	357.63	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.87	60.89	362.74	50.20	355.75	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	4.22	63.97	359.40	52.21	352.72	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	4.26	64.35	359.12	52.46	352.46	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	4.20	63.98	360.86	52.33	354.10	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	4.27	64.26	361.61	52.42	354.90	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	4.19	64.07	361.52	52.46	354.74	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	4.09	64.05	361.26	52.73	354.00	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	4.07	64.30	361.07	53.02	353.63	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	4.10	64.83	360.63	53.43	353.05	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	4.24	65.16	360.38	53.39	353.08	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	4.57	68.04	357.83	55.27	350.76	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	5.58	76.31	350.46	60.37	344.17	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	5.91	78.19	348.73	61.25	342.86	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	6.06	77.81	349.33	60.45	344.16	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	6.15	77.57	349.48	59.97	345.06	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	6.19	77.39	349.79	59.70	345.55	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	6.03	76.81	350.35	59.58	345.67	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	5.67	75.06	351.52	58.92	346.41	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	5.50	74.22	352.28	58.60	346.62	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	5.08	71.40	354.54	57.05	348.20	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	4.87	69.09	356.98	55.42	350.55	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	4.93	69.86	356.75	56.04	350.26	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	4.90	69.75	356.10	55.97	349.56	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	4.83	69.80	344.44	55.79	338.62	23:14	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	141.18	68.05	10704.63	54.81	10511.01	719:14	720:00

Отв. лицо :

Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
Комсомольская 41  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA732  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	4.67	68.76	341.17	55.04	335.75	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	4.62	68.12	341.38	54.58	335.92	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.65	60.73	342.55	50.06	337.06	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	3.16	55.75	342.85	46.53	337.26	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.35	57.00	342.72	47.21	337.21	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.53	58.77	342.74	48.44	337.27	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.75	60.49	342.50	49.52	337.03	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	4.14	63.70	342.03	51.59	336.55	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	4.18	64.09	341.72	51.84	336.16	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	4.12	63.71	342.63	51.66	337.14	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	4.20	64.00	343.76	51.77	338.30	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	4.12	63.79	343.61	51.78	338.17	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	4.04	63.79	343.32	52.00	338.01	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	4.00	64.05	343.45	52.38	338.18	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	4.04	64.57	343.31	52.78	338.00	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	4.17	64.87	343.16	52.70	337.83	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	4.48	67.58	342.91	54.50	337.68	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	5.63	75.97	342.62	59.52	337.47	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	5.97	77.97	342.50	60.53	337.47	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	6.07	77.60	342.63	59.87	337.95	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	6.16	77.35	342.60	59.35	337.98	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	6.19	77.16	342.49	59.09	337.95	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	6.05	76.64	342.64	58.97	337.94	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	5.71	74.86	342.94	58.20	338.13	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	5.55	73.97	343.00	57.77	338.21	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	5.12	71.34	343.03	56.41	338.12	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	4.85	68.77	342.86	54.61	338.06	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	4.93	69.61	343.47	55.23	338.58	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	4.91	69.51	342.98	55.19	338.24	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	4.93	69.67	342.96	55.29	338.34	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	140.31	67.81	10282.55	54.15	10127.97	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: \_\_\_\_\_ Договор N: \_\_\_\_\_  
 Адрес: Королева 10а Тип расходомера: \_\_\_\_\_  
 Теплоучислитель ВКТ-7 сет.Н 001 Пределы измерений:  
 Договорные расходы: G под max = 120.00 м3/ч G под min = 0.32 м3/ч  
 M сет. воды= \_\_\_\_\_ Т.сут МГвс= \_\_\_\_\_ Т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч  
 Тхв= 0.00 °С G3 max = 20.00 м3/ч G3 min = 0.20 м3/ч

Заводской номер 00166936 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0x4FB5 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	MГ	P1	P2	Qo	QГ	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
21/12/22	71.25	56.30	14.95	160.19	156.56	161.61	159.22	0.00	-2.66	6.15	6.08	2.338	-0.150	24	0	*
22/12/22	71.83	56.77	15.06	162.36	158.62	163.61	161.13	0.00	-2.51	6.30	6.22	2.389	-0.142	24	0	*
23/12/22	61.53	51.94	9.59	204.46	200.90	206.65	204.03	0.00	-3.13	6.56	6.36	1.924	-0.162	24	0	*
24/12/22	55.42	48.25	7.17	231.20	227.89	233.89	231.30	0.00	-3.41	6.62	6.36	1.633	-0.164	24	0	*
25/12/22	57.66	49.40	8.26	215.76	212.45	218.07	215.57	0.00	-3.12	6.60	6.38	1.753	-0.154	24	0	*
26/12/22	60.16	50.54	9.62	196.09	192.84	198.19	195.79	0.00	-2.95	6.59	6.43	1.853	-0.149	24	0	*
27/12/22	61.78	51.54	10.24	194.21	190.81	196.17	193.71	0.00	-2.90	6.51	6.36	1.954	-0.149	24	0	*
28/12/22	64.20	53.13	11.07	192.23	188.59	193.90	191.36	0.00	-2.77	6.37	6.22	2.085	-0.147	24	0	*
29/12/22	64.11	53.17	10.94	193.67	190.07	195.38	192.75	0.00	-2.68	6.39	6.24	2.076	-0.142	24	0	*
30/12/22	64.17	53.48	10.69	198.92	195.20	200.81	198.16	0.00	-2.96	6.41	6.25	2.088	-0.158	24	0	*
31/12/22	63.55	52.99	10.56	200.71	197.04	202.30	199.66	0.00	-2.62	6.41	6.24	2.080	-0.139	24	0	*
01/01/23	65.08	54.32	10.76	204.17	200.26	205.66	202.78	0.00	-2.52	6.45	6.28	2.152	-0.137	24	0	*
02/01/23	64.05	53.82	10.23	203.85	200.12	205.81	203.05	0.00	-2.93	6.45	6.28	2.047	-0.158	24	0	*
03/01/23	63.59	53.56	10.03	203.30	199.57	205.27	202.55	0.00	-2.98	6.46	6.28	2.001	-0.160	24	0	*
04/01/23	63.58	53.52	10.06	201.99	198.28	204.00	201.30	0.00	-3.02	6.45	6.27	1.993	-0.162	24	0	*
05/01/23	63.81	53.40	10.41	200.09	196.37	201.64	199.00	0.00	-2.63	6.43	6.27	2.044	-0.140	24	0	*
06/01/23	67.79	55.24	12.55	182.24	178.46	183.74	181.13	0.00	-2.67	6.29	6.16	2.240	-0.147	24	0	*
07/01/23	76.79	59.43	17.36	160.72	156.55	161.22	158.58	0.00	-2.03	6.12	6.05	2.719	-0.121	24	0	*
08/01/23	79.21	60.68	18.53	160.77	156.33	160.43	157.75	0.00	-1.42	6.13	6.06	2.899	-0.086	24	0	*
09/01/23	79.73	60.94	18.79	165.69	161.07	165.09	162.28	0.00	-1.21	6.14	6.05	3.031	-0.074	24	0	*
10/01/23	80.49	61.37	19.12	168.97	164.23	167.74	164.87	0.00	-0.64	6.13	6.04	3.141	-0.039	24	0	*
11/01/23	80.50	60.96	19.54	165.62	160.93	164.73	161.88	0.00	-0.95	6.03	5.95	3.146	-0.058	24	0	*
12/01/23	79.20	60.26	18.94	166.06	161.49	165.25	162.49	0.00	-1.00	6.07	5.99	3.060	-0.060	24	0	*
13/01/23	77.23	60.26	16.97	180.48	175.70	179.61	176.58	0.00	-0.88	6.18	6.07	2.985	-0.053	24	0	*
14/01/23	76.11	60.12	15.99	186.17	181.43	185.77	182.68	0.00	-1.25	6.24	6.12	2.900	-0.075	24	0	*
15/01/23	74.76	59.29	15.47	183.59	179.04	183.17	180.19	0.00	-1.15	6.24	6.12	2.770	-0.068	24	0	*
16/01/23	71.75	57.39	14.36	184.61	180.40	184.74	181.91	0.00	-1.51	6.30	6.18	2.588	-0.087	24	0	*
17/01/23	70.52	57.55	12.97	203.47	198.97	203.37	200.25	0.00	-1.28	6.38	6.21	2.580	-0.074	24	0	*
18/01/23	70.18	57.00	13.18	195.20	190.87	195.16	192.22	0.00	-1.35	6.35	6.21	2.512	-0.077	24	0	*
19/01/23	69.64	55.47	14.17	176.41	172.60	176.59	174.06	0.00	-1.46	6.30	6.20	2.446	-0.081	24	0	*
Итого:				5643.2	5523.64	5669.5	5588.23	0.00	-64.59			71.427	-3.513	720	0	
Средние:	68.98	55.73	13.25							6.33	6.19					

Период нормальной работы 720ч  
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч  
 Время работы прибора после сброса 6073ч

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплоснабж.организации \_\_\_\_\_

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Академика Королева, 17

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00178584

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x45B7

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	72.32	56.37	15.95	431.500	421.430	424.060	417.810	6.22	5.79	6.7220	24.0	0.000
22.12.22	72.90	57.04	15.86	452.210	441.530	444.040	437.350	6.36	5.88	7.0070	24.0	0.000
23.12.22	71.65	58.50	13.15	539.340	526.980	530.840	522.490	6.53	5.83	6.9370	24.0	0.000
24.12.22	69.68	57.77	11.91	572.650	560.160	564.440	555.750	6.59	5.79	6.6760	24.0	0.000
25.12.22	70.82	58.27	12.55	554.070	541.680	545.910	537.360	6.56	5.82	6.8000	24.0	0.000
26.12.22	70.27	57.51	12.76	537.280	525.410	529.390	521.270	6.53	5.83	6.7050	24.0	0.000
27.12.22	70.60	57.39	13.21	519.700	508.110	511.980	504.170	6.48	5.84	6.7130	24.0	0.000
28.12.22	72.53	58.19	14.34	498.400	486.710	490.830	483.170	6.37	5.78	6.9810	24.0	0.000
29.12.22	72.58	58.47	14.11	507.890	495.960	500.370	492.480	6.38	5.77	7.0020	24.0	0.000
30.12.22	68.12	55.48	12.64	501.740	491.220	494.210	487.140	6.43	5.82	6.2100	24.0	0.000
31.12.22	64.62	52.57	12.05	495.910	486.490	488.140	481.850	6.46	5.87	5.8610	24.0	0.000
01.01.23	66.51	54.04	12.47	504.020	493.930	496.200	489.410	6.49	5.88	6.1630	24.0	0.000
02.01.23	65.22	53.42	11.80	501.770	492.070	494.480	487.900	6.48	5.87	5.8080	24.0	0.000
03.01.23	64.90	53.08	11.82	493.490	484.070	486.600	480.210	6.48	5.89	5.7210	24.0	0.000
04.01.23	65.08	53.12	11.96	485.910	476.570	479.220	472.920	6.47	5.90	5.7000	24.0	0.000
05.01.23	65.43	52.83	12.60	479.310	470.050	472.670	466.550	6.46	5.91	5.9220	24.0	0.000
06.01.23	68.94	53.17	15.77	402.430	393.810	395.780	390.560	6.31	5.93	6.2020	24.0	0.000
07.01.23	78.11	54.58	23.53	325.170	316.450	317.230	312.830	6.15	5.96	7.4450	24.0	0.000
08.01.23	80.54	55.19	25.35	322.490	313.370	314.700	310.240	6.16	5.97	7.9460	24.0	0.000
09.01.23	81.07	54.98	26.09	329.300	319.870	321.200	316.700	6.16	5.96	8.3450	24.0	0.000
10.01.23	81.83	55.07	26.76	331.890	322.240	323.080	318.560	6.15	5.94	8.6250	24.0	0.000
11.01.23	81.84	54.56	27.28	326.400	316.890	317.790	313.370	6.05	5.86	8.6480	24.0	0.000
12.01.23	80.50	53.85	26.65	323.640	314.490	315.730	311.430	6.09	5.90	8.3820	24.0	0.000
13.01.23	77.75	54.57	23.18	362.210	352.580	353.540	348.650	6.22	5.96	8.1730	24.0	0.000
14.01.23	76.97	55.13	21.84	377.170	367.330	369.070	363.890	6.28	5.99	8.0220	24.0	0.000
15.01.23	75.74	54.43	21.31	367.370	358.100	359.350	354.400	6.27	6.00	7.6320	24.0	0.000
16.01.23	71.93	52.39	19.54	367.210	358.730	360.040	355.460	6.34	6.05	7.0080	24.0	0.000
17.01.23	70.57	53.16	17.41	414.480	405.270	406.450	401.100	6.43	6.04	7.0550	24.0	0.000

18.01.23	71.30	52.84	18.46	384.280	375.570	376.960	372.070	6.39	6.07	6.9300	24.0	0.000
19.01.23	70.63	50.68	19.95	337.130	329.600	330.140	326.150	6.33	6.10	6.5710	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>13046.3</b>	<b>12746.67</b>	<b>12814.4</b>	<b>12633.24</b>	---	---	<b>209.9120</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>72.36</b>	<b>54.95</b>	<b>17.41</b>	---	---	---	---	<b>6.35</b>	<b>5.91</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	26807.689	26325.440	26429.799	26111.170	310.244	1330.000	0.000
19.01.23 24:00	39854.049	39072.110	39244.240	38744.409	520.156	2050.000	0.000
Итого за период	13046.360	12746.670	12814.440	12633.239	209.912	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:45:48 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 21-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул.Кортунова д.2  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA716  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	dGm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	тонн	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	-1000000	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время								
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.38	68.14	140.71	51.17	0.00	24:00	140.71	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.39	68.20	141.46	51.28	0.00	24:00	141.46	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.21	62.35	189.75	50.30	0.00	24:00	189.75	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.90	55.64	199.63	46.09	0.00	24:00	199.63	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.02	56.95	202.58	46.94	0.00	24:00	202.58	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.98	56.97	183.46	47.48	0.00	22:30	183.46	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.16	59.86	202.41	49.13	0.00	24:00	202.41	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.30	62.48	196.14	50.72	0.00	24:00	196.14	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.36	63.26	200.12	51.44	0.00	24:00	200.12	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.33	62.61	199.97	50.96	0.00	24:00	199.97	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.29	61.75	194.80	49.98	0.00	24:00	194.80	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.41	64.16	204.78	52.39	0.00	24:00	204.78	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.37	64.10	209.34	52.76	0.00	24:00	209.34	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.31	63.41	211.27	52.47	0.00	24:00	211.27	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.30	63.57	210.79	52.64	0.00	24:00	210.79	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.27	62.39	204.49	51.27	0.00	24:00	204.49	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.39	66.51	171.58	51.76	0.00	24:00	171.58	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.79	75.66	137.10	55.30	0.00	24:00	137.10	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.92	77.77	134.65	56.07	0.00	24:00	134.65	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.27	81.65	141.46	58.53	0.00	24:00	141.46	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.36	82.51	145.84	59.45	0.00	24:00	145.84	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.36	82.12	144.08	58.77	0.00	24:00	144.08	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.28	81.11	146.12	58.65	0.00	24:00	146.12	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.50	76.87	153.64	54.01	0.00	24:00	153.64	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.75	69.25	146.29	50.62	0.00	24:00	146.29	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.22	78.97	162.39	59.14	0.00	24:00	162.39	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.43	72.89	139.96	55.55	0.00	21:10	139.96	21:10
18-01-2023 00:00:00	2.51	68.38	156.24	52.31	0.00	24:00	156.24	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.49	67.65	155.96	51.65	0.00	24:00	155.96	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.43	66.05	152.88	50.14	0.00	24:00	152.88	24:00
21-01-2023 00:00:00	2.47	66.45	154.21	50.39	0.00	24:00	154.21	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	тонн	час:мин
744:00	79.18	68.04	5334.08	52.55	0.00	739:40	5334.08	741:10

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: \_\_\_\_\_

Договор N: \_\_\_\_\_

Адрес: ул. Кортунова 4

Тип расходомера: \_\_\_\_\_

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 280.00 м3/ч G под min = 0.75 м3/ч

M сет. воды= \_\_\_\_\_ т.сут Mгвс= \_\_\_\_\_ т.сут

G обр max = 280.00 м3/ч G обр min = 0.75 м3/ч

Тхв= 0.00 °C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00182342

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 1

БД 1

ФТ=1

ТЗ=1

КС=0хВ6D1

ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
21/12/22	66.68	48.83	17.85	208.97	204.77	205.84	203.54	0.00	1.23	6.20	6.00	3.723	0.069	24	0	*
22/12/22	66.76	48.81	17.95	210.38	206.14	206.98	204.67	0.00	1.47	6.20	6.00	3.777	0.081	24	0	*
23/12/22	60.61	49.01	11.60	286.00	281.19	284.31	281.11	0.00	0.08	6.20	6.00	3.262	0.006	24	0	*
24/12/22	54.75	45.46	9.29	299.04	294.87	297.54	294.62	0.00	0.25	6.20	6.00	2.745	0.004	24	0	*
25/12/22	56.10	46.42	9.68	304.70	300.24	302.88	299.78	0.00	0.46	6.20	6.00	2.926	0.017	24	0	*
26/12/22	58.13	47.55	10.58	278.95	274.63	277.34	274.42	0.00	0.21	6.20	6.00	2.914	0.010	24	0	*
27/12/22	58.90	48.37	10.53	307.65	302.74	298.06	294.83	0.00	7.91	6.20	6.00	3.572	0.386	24	0	*
28/12/22	61.40	49.68	11.72	296.54	291.41	294.49	291.11	0.00	0.30	6.20	6.00	3.428	0.011	24	0	*
29/12/22	62.18	50.52	11.66	303.37	298.01	301.25	297.64	0.00	0.37	6.20	6.00	3.492	0.022	24	0	*
30/12/22	61.53	50.09	11.44	302.74	297.51	300.59	297.05	0.00	0.46	6.20	6.00	3.419	0.025	24	0	*
31/12/22	60.73	49.06	11.67	294.39	289.42	292.33	289.03	0.00	0.39	6.20	6.00	3.392	0.018	24	0	*
01/01/23	63.08	51.39	11.69	311.34	305.73	309.01	305.19	0.00	0.54	6.20	6.00	3.598	0.034	24	0	*
02/01/23	63.02	51.84	11.18	319.83	314.03	313.59	309.64	0.00	4.39	6.20	6.00	3.732	0.230	24	0	*
03/01/23	62.38	51.50	10.88	321.12	315.43	318.82	314.89	0.00	0.54	6.20	6.00	3.459	0.034	24	0	*
04/01/23	62.53	51.65	10.88	319.68	313.96	317.35	313.38	0.00	0.58	6.20	6.00	3.444	0.033	24	0	*
05/01/23	61.35	50.35	11.00	309.76	304.43	307.56	303.89	0.00	0.54	6.20	6.00	3.372	0.028	24	0	*
06/01/23	64.57	50.25	14.32	256.72	251.87	254.52	251.50	0.00	0.37	6.20	6.00	3.619	0.022	24	0	*
07/01/23	74.02	52.25	21.77	207.57	202.49	202.39	199.79	0.00	2.70	6.20	6.00	4.550	0.147	24	0	*
08/01/23	75.99	52.74	23.25	203.95	198.75	201.15	198.60	0.00	0.15	6.20	6.00	4.630	0.015	24	0	*
09/01/23	79.91	55.38	24.53	217.93	211.85	213.42	210.37	0.00	1.48	6.20	6.00	5.280	0.085	24	0	*
10/01/23	80.61	56.22	24.39	224.89	218.51	221.04	217.77	0.00	0.74	6.20	6.00	5.372	0.043	24	0	*
11/01/23	80.27	55.69	24.58	222.71	216.45	216.09	213.01	0.00	3.44	6.20	6.00	5.514	0.194	24	0	*
12/01/23	79.27	55.73	23.54	227.13	220.88	214.91	211.82	0.00	9.06	6.20	6.00	5.706	0.522	24	0	*
13/01/23	75.59	54.27	21.32	204.68	199.50	202.26	199.53	0.00	-0.03	6.20	6.00	4.255	0.006	24	0	*
14/01/23	68.81	49.69	19.12	217.70	213.04	213.52	211.05	0.00	1.99	6.20	6.00	4.175	0.093	24	0	*
15/01/23	77.29	56.60	20.69	248.02	241.51	244.31	240.69	0.00	0.82	6.20	6.00	5.045	0.051	24	0	*
16/01/23	70.75	52.47	18.28	237.53	232.18	235.26	232.23	0.00	-0.05	6.20	6.00	4.255	0.015	24	0	*
17/01/23	66.94	49.82	17.12	232.93	228.21	231.33	228.63	0.00	-0.42	6.20	6.00	3.908	0.006	24	0	*
18/01/23	66.22	49.45	16.77	231.84	227.24	230.33	227.71	0.00	-0.47	6.20	6.00	3.815	0.009	24	0	*
19/01/23	64.68	48.14	16.54	226.36	222.04	225.22	222.76	0.00	-0.72	6.20	6.00	3.669	0.000	24	0	*

Итого:					7834.4		7679.03		7733.6		7640.25		0.00		38.78				118.048		2.216		720		0		
Средние:		66.83		50.97		15.86									6.20		6.00										

---

Период нормальной работы 720ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 23089ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации



**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Картунова, 8

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00182527

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0xD46A

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.84	52.44	16.40	267.090	261.420	263.300	259.980	8.31	8.23	4.2830	24.0	0.000
22.12.22	68.93	52.42	16.51	268.640	262.930	264.750	261.390	8.35	8.26	4.3370	24.0	0.000
23.12.22	62.08	50.83	11.25	334.630	328.720	331.130	327.110	8.25	8.12	3.6840	24.0	0.000
24.12.22	55.98	46.89	9.09	346.150	341.160	343.050	339.570	8.08	7.95	3.0920	24.0	0.000
25.12.22	57.40	47.85	9.55	351.150	345.810	348.100	344.410	8.11	7.98	3.2980	24.0	0.000
26.12.22	59.72	49.01	10.71	331.570	326.180	328.410	324.750	8.13	8.01	3.4890	24.0	0.000
27.12.22	60.32	49.81	10.51	350.920	345.080	347.770	343.760	8.15	8.02	3.6210	24.0	0.000
28.12.22	62.93	51.40	11.53	343.770	337.590	340.380	336.210	8.15	8.01	3.8900	24.0	0.000
29.12.22	63.72	52.17	11.55	349.680	343.240	346.240	341.880	8.16	8.02	3.9610	24.0	0.000
30.12.22	63.03	51.71	11.32	349.020	342.710	345.660	341.360	8.15	8.01	3.8750	24.0	0.000
31.12.22	62.27	50.83	11.44	341.650	335.630	338.320	334.270	8.10	7.97	3.8360	24.0	0.000
01.01.23	64.63	53.00	11.63	356.680	349.920	353.270	348.650	8.18	8.04	4.0640	24.0	0.000
02.01.23	64.48	53.23	11.25	361.730	354.940	358.360	353.680	8.18	8.02	3.9900	24.0	0.000
03.01.23	63.83	52.98	10.85	364.880	358.130	361.550	356.880	8.21	8.05	3.8840	24.0	0.000
04.01.23	63.97	53.13	10.84	363.650	356.890	360.380	355.670	8.20	8.04	3.8650	24.0	0.000
05.01.23	62.81	51.87	10.94	354.810	348.470	351.660	347.270	8.15	8.01	3.8080	24.0	0.000
06.01.23	66.73	52.81	13.92	309.210	302.980	305.760	301.810	8.26	8.14	4.2090	24.0	0.000
07.01.23	76.65	56.61	20.04	265.110	258.290	260.980	257.130	8.38	8.29	5.1740	24.0	0.000
08.01.23	78.73	57.36	21.37	263.040	255.900	258.700	254.740	8.37	8.29	5.4700	24.0	0.000
09.01.23	82.82	59.85	22.97	274.860	266.730	270.400	265.950	8.44	8.34	6.1300	24.0	0.000
10.01.23	83.44	60.46	22.98	281.090	272.670	276.830	272.210	8.49	8.39	6.2700	24.0	0.000
11.01.23	83.09	59.99	23.10	278.400	270.090	274.300	269.790	8.50	8.40	6.2440	24.0	0.000
12.01.23	82.02	59.70	22.32	280.840	272.670	276.970	272.430	8.51	8.40	6.0860	24.0	0.000
13.01.23	77.62	57.85	19.77	287.660	280.060	284.320	279.940	8.46	8.35	5.5350	24.0	0.000
14.01.23	70.89	53.08	17.81	275.190	268.990	272.410	268.830	8.06	7.97	4.7840	24.0	0.000
15.01.23	79.70	60.05	19.65	301.190	292.860	297.530	292.640	8.35	8.23	5.7560	24.0	0.000
16.01.23	72.83	55.71	17.12	292.060	285.170	288.740	284.630	8.45	8.34	4.8800	24.0	0.000
17.01.23	69.04	52.99	16.05	288.340	282.190	285.150	281.460	8.44	8.34	4.5250	24.0	0.000

18.01.23	68.23	52.55	15.68	287.610	281.630	284.500	280.860	8.44	8.33	4.4110	24.0	0.000
19.01.23	66.72	51.32	15.40	283.230	277.560	280.200	276.770	8.40	8.30	4.2690	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>9403.8</b>	<b>9206.61</b>	<b>9299.1</b>	<b>9176.03</b>	---	---	<b>134.7200</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.78</b>	<b>53.66</b>	<b>15.11</b>	---	---	---	---	<b>8.28</b>	<b>8.16</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
19.01.23 24:00	74138.429	72974.690	78935.770	78140.440	755.611	9271.000	0.000
Итого за период	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:35 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 29 мкр., 10

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00235298

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=1, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0x6BDA

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.25	50.57	16.68	216.950	212.460	210.140	207.560	1.00	1.00	3.5400	24.0	0.000
22.12.22	67.32	50.56	16.76	218.070	213.570	211.190	208.610	1.00	1.00	3.5740	24.0	0.000
23.12.22	60.81	49.15	11.66	274.660	269.900	266.850	263.790	1.00	1.00	3.1380	24.0	0.000
24.12.22	54.71	45.35	9.36	284.980	280.970	276.780	274.050	1.00	1.00	2.6270	24.0	0.000
25.12.22	56.09	46.26	9.83	289.250	284.980	281.160	278.250	1.00	1.00	2.7940	24.0	0.000
26.12.22	58.29	47.43	10.86	272.320	267.940	264.590	261.680	1.00	1.00	2.9060	24.0	0.000
27.12.22	58.94	48.11	10.83	289.430	284.750	281.410	278.280	1.00	1.00	3.0790	24.0	0.000
28.12.22	61.53	49.67	11.86	283.180	278.210	275.400	272.130	1.00	1.00	3.2980	24.0	0.000
29.12.22	62.31	50.44	11.87	288.280	283.100	280.290	276.900	1.00	1.00	3.3570	24.0	0.000
30.12.22	61.65	50.03	11.62	287.700	282.640	279.590	276.250	1.00	1.00	3.2790	24.0	0.000
31.12.22	60.85	49.15	11.70	281.190	276.330	273.100	269.970	1.00	1.00	3.2270	24.0	0.000
01.01.23	63.18	51.26	11.92	294.160	288.780	285.920	282.330	1.00	1.00	3.4370	24.0	0.000
02.01.23	63.07	51.52	11.55	298.540	293.030	290.180	286.510	1.00	1.00	3.3780	24.0	0.000
03.01.23	62.41	51.16	11.25	301.360	295.950	292.720	289.050	1.00	1.00	3.3240	24.0	0.000
04.01.23	62.56	51.32	11.24	300.590	295.150	291.900	288.240	1.00	1.00	3.3130	24.0	0.000
05.01.23	61.41	50.19	11.22	292.920	287.820	284.130	280.690	1.00	1.00	3.2250	24.0	0.000
06.01.23	65.03	51.00	14.03	253.770	248.840	245.530	242.500	1.00	1.00	3.4850	24.0	0.000
07.01.23	74.81	54.54	20.27	214.850	209.500	207.080	204.200	1.00	1.00	4.2460	24.0	0.000
08.01.23	76.88	55.39	21.49	212.750	207.140	204.770	201.760	1.00	1.00	4.4500	24.0	0.000
09.01.23	80.85	57.87	22.98	222.290	215.910	214.110	210.760	1.00	1.00	4.9640	24.0	0.000
10.01.23	81.52	58.57	22.95	227.810	221.140	219.390	215.850	1.00	1.00	5.0770	24.0	0.000
11.01.23	81.16	58.06	23.10	225.530	219.020	217.060	213.630	1.00	1.00	5.0610	24.0	0.000
12.01.23	80.13	57.58	22.55	227.710	221.300	219.090	215.700	1.00	1.00	4.9900	24.0	0.000
13.01.23	75.96	55.82	20.14	233.960	227.930	225.200	221.920	1.00	1.00	4.5860	24.0	0.000
14.01.23	69.15	51.17	17.98	223.460	218.580	214.780	212.070	1.00	1.00	3.9280	24.0	0.000
15.01.23	77.93	57.89	20.04	246.010	239.370	237.150	233.410	1.00	1.00	4.7980	24.0	0.000
16.01.23	71.26	53.79	17.47	238.520	233.050	229.700	226.570	1.00	1.00	4.0710	24.0	0.000
17.01.23	67.46	51.16	16.30	235.410	230.540	226.690	223.860	1.00	1.00	3.7530	24.0	0.000



18.01.23	66.73	50.82	15.91	234.820	230.040	226.290	223.490	1.00	1.00	3.6540	24.0	0.000
19.01.23	65.18	49.63	15.55	230.700	226.230	222.340	219.720	1.00	1.00	3.5120	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>7701.1</b>	<b>7544.17</b>	<b>7454.5</b>	<b>7359.73</b>	---	---	<b>112.0710</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.21</b>	<b>51.84</b>	<b>15.36</b>	---	---	---	---	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
19.01.23 24:00	27965.109	27533.749	27242.600	26970.970	311.796	4525.000	195.000
Итого за период	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:08 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, 29 мкр., 12

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00178911

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0xAF62

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.04	55.97	13.07	341.150	333.860	336.810	331.950	7.83	7.62	4.3630	24.0	0.000
22.12.22	69.12	56.02	13.10	343.190	335.850	338.830	333.920	7.87	7.66	4.3990	24.0	0.000
23.12.22	62.14	53.39	8.75	432.090	424.440	425.660	420.020	7.78	7.50	3.7140	24.0	0.000
24.12.22	56.02	48.99	7.03	448.060	441.600	440.290	435.370	7.56	7.32	3.1050	24.0	0.000
25.12.22	57.48	50.04	7.44	454.570	447.670	447.490	442.310	7.61	7.35	3.3270	24.0	0.000
26.12.22	59.79	51.40	8.39	428.420	421.400	422.140	416.920	7.64	7.38	3.5320	24.0	0.000
27.12.22	60.40	52.23	8.17	453.970	446.400	447.780	442.110	7.67	7.39	3.6490	24.0	0.000
28.12.22	63.03	54.04	8.99	444.210	436.200	438.610	432.700	7.68	7.39	3.9200	24.0	0.000
29.12.22	63.82	54.80	9.02	452.050	443.690	446.270	440.090	7.71	7.40	4.0000	24.0	0.000
30.12.22	63.12	54.31	8.81	451.120	442.960	445.550	439.460	7.69	7.39	3.9000	24.0	0.000
31.12.22	62.36	53.39	8.97	441.290	433.490	435.770	429.990	7.63	7.35	3.8860	24.0	0.000
01.01.23	64.72	55.58	9.14	460.820	452.080	455.480	448.960	7.74	7.41	4.1300	24.0	0.000
02.01.23	64.57	55.76	8.81	467.610	458.790	461.960	455.360	7.74	7.39	4.0400	24.0	0.000
03.01.23	63.91	55.36	8.55	471.020	462.270	465.580	458.980	7.77	7.43	3.9520	24.0	0.000
04.01.23	64.05	55.56	8.49	469.540	460.790	463.960	457.380	7.76	7.42	3.9130	24.0	0.000
05.01.23	62.89	54.33	8.56	457.990	449.760	452.740	446.530	7.70	7.39	3.8470	24.0	0.000
06.01.23	66.84	55.88	10.96	396.580	388.580	392.550	386.910	7.80	7.53	4.2520	24.0	0.000
07.01.23	76.90	60.84	16.06	336.250	327.510	334.330	328.690	7.96	7.70	5.2620	24.0	0.000
08.01.23	78.99	61.92	17.07	332.890	323.810	331.160	325.390	7.97	7.70	5.5310	24.0	0.000
09.01.23	83.11	64.78	18.33	347.610	337.240	346.680	340.120	8.08	7.76	6.1900	24.0	0.000
10.01.23	83.71	65.50	18.21	356.180	345.420	355.160	348.250	8.14	7.80	6.2980	24.0	0.000
11.01.23	83.37	65.04	18.33	352.760	342.200	351.880	345.150	8.14	7.81	6.2780	24.0	0.000
12.01.23	82.27	64.48	17.79	356.350	345.920	355.000	348.330	8.14	7.82	6.1640	24.0	0.000
13.01.23	77.82	62.07	15.75	366.540	356.800	364.300	357.900	8.05	7.76	5.6250	24.0	0.000
14.01.23	71.08	56.94	14.14	351.700	343.710	348.330	343.100	7.60	7.38	4.8680	24.0	0.000
15.01.23	79.91	64.24	15.67	385.320	374.610	383.040	375.890	7.98	7.64	5.8770	24.0	0.000
16.01.23	73.00	59.42	13.58	374.560	365.680	371.100	365.090	8.01	7.74	4.9680	24.0	0.000
17.01.23	69.21	56.55	12.66	370.620	362.680	366.280	360.910	7.97	7.74	4.5870	24.0	0.000

18.01.23	68.41	56.08	12.33	369.800	362.020	365.190	359.900	7.96	7.74	4.4580	24.0	0.000
19.01.23	66.88	54.72	12.16	363.720	356.410	359.120	354.170	7.92	7.71	4.3310	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>12077.9</b>	<b>11823.84</b>	<b>11949.0</b>	<b>11771.85</b>	---	---	<b>136.3660</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.93</b>	<b>56.98</b>	<b>11.94</b>	---	---	---	---	<b>7.84</b>	<b>7.55</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	197239.059	194290.420	194477.809	192385.190	1681.384	21327.000	955.000
19.01.23 24:00	209317.039	206114.259	206426.849	204157.040	1817.750	22047.000	955.000
Итого за период	12077.979	11823.838	11949.039	11771.850	136.366	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:40:06 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

АО "Жилуправление"  
 ул. Кортунова д.14  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA733  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	6.75	70.47	342.75	50.76	346.26	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	6.84	70.54	344.44	50.65	347.99	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	6.04	64.08	434.57	49.77	437.58	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	5.09	57.13	454.41	45.90	456.75	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	5.43	58.51	460.65	46.70	463.18	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	5.66	61.86	433.43	47.38	436.14	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	5.93	61.52	461.02	48.62	463.88	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	6.36	64.25	450.14	50.11	453.29	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	6.46	65.05	457.69	50.92	460.93	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	6.33	64.36	457.64	50.51	460.80	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	6.25	63.51	447.19	49.52	450.27	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	6.66	65.96	467.10	51.68	470.48	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	6.51	65.86	473.83	52.10	477.14	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	6.35	65.14	478.60	51.86	481.80	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	6.35	65.30	477.14	51.97	480.36	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	6.26	64.11	465.58	50.64	468.70	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	6.67	68.75	403.78	51.45	407.25	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	8.12	78.44	338.13	54.40	342.67	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	8.53	80.66	334.89	55.16	339.74	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	9.54	84.72	348.77	57.38	354.39	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	9.76	85.50	357.37	58.19	363.16	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	9.73	85.13	353.73	57.62	359.48	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	9.52	84.03	356.83	57.35	362.41	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	8.76	79.66	367.76	55.82	372.75	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	7.51	71.63	351.93	50.55	355.92	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	9.10	81.61	386.60	58.08	391.88	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	7.76	74.50	376.21	53.94	380.45	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	7.17	70.62	372.61	51.36	376.35	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	6.99	69.83	372.15	51.03	375.78	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	6.77	68.23	366.18	49.73	369.62	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	215.24	70.37	12193.11	52.04	12307.40	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Картунова 15

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00177123

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0хС83А

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	72.11	54.55	17.56	207.340	202.520	203.910	201.040	5.91	5.40	3.5550	24.0	0.000
22.12.22	72.69	55.04	17.65	210.380	205.420	206.820	203.860	6.07	5.40	3.6260	24.0	0.000
23.12.22	62.07	50.80	11.27	262.680	258.030	258.940	255.790	6.41	5.40	2.9030	24.0	0.000
24.12.22	55.70	47.37	8.33	296.600	292.330	292.810	289.730	6.54	5.40	2.4380	24.0	0.000
25.12.22	58.02	48.43	9.59	277.320	273.020	273.700	270.640	6.48	5.40	2.6180	24.0	0.000
26.12.22	60.63	49.45	11.18	252.140	247.860	248.820	245.940	6.41	5.40	2.7710	24.0	0.000
27.12.22	62.27	50.39	11.88	249.810	245.350	246.400	243.430	6.34	5.40	2.9140	24.0	0.000
28.12.22	64.75	51.98	12.77	247.550	242.880	243.970	240.850	6.20	5.40	3.1000	24.0	0.000
29.12.22	64.65	52.05	12.60	250.380	245.630	246.730	243.610	6.23	5.40	3.0940	24.0	0.000
30.12.22	64.70	52.38	12.32	257.160	252.260	253.370	250.130	6.26	5.40	3.1080	24.0	0.000
31.12.22	64.06	51.87	12.19	258.990	254.170	255.190	252.010	6.26	5.40	3.1000	24.0	0.000
01.01.23	65.60	53.22	12.38	263.300	258.170	259.310	255.940	6.32	5.40	3.2000	24.0	0.000
02.01.23	64.55	52.71	11.84	263.290	258.330	259.440	256.080	6.31	5.40	3.0610	24.0	0.000
03.01.23	64.08	52.35	11.73	262.570	257.680	258.800	255.440	6.32	5.40	3.0200	24.0	0.000
04.01.23	64.07	52.37	11.70	260.990	256.110	257.280	253.960	6.31	5.40	2.9960	24.0	0.000
05.01.23	64.32	52.20	12.12	258.130	253.220	254.390	251.150	6.29	5.40	3.0730	24.0	0.000
06.01.23	68.46	53.95	14.51	236.830	231.810	233.180	230.000	6.11	5.40	3.3610	24.0	0.000
07.01.23	77.78	57.73	20.05	210.020	204.450	205.890	202.690	5.90	5.40	4.1020	24.0	0.000
08.01.23	80.26	59.08	21.18	209.670	203.770	205.100	201.820	5.91	5.40	4.3210	24.0	0.000
09.01.23	80.78	59.42	21.36	215.550	209.440	210.800	207.350	5.92	5.40	4.4770	24.0	0.000
10.01.23	81.54	59.98	21.56	219.090	212.700	214.140	210.610	5.92	5.40	4.5930	24.0	0.000
11.01.23	81.57	59.61	21.96	215.010	208.770	210.150	206.720	5.81	5.40	4.5880	24.0	0.000
12.01.23	80.23	58.83	21.40	215.400	209.350	210.610	207.250	5.86	5.40	4.4830	24.0	0.000
13.01.23	78.12	58.84	19.28	232.840	226.610	227.840	224.190	6.00	5.40	4.3700	24.0	0.000
14.01.23	76.93	58.66	18.27	240.690	234.410	235.680	231.940	6.08	5.40	4.2860	24.0	0.000
15.01.23	75.56	57.85	17.71	237.180	231.210	232.390	228.790	6.06	5.40	4.1000	24.0	0.000
16.01.23	72.51	56.02	16.49	237.690	232.100	233.200	229.850	6.12	5.40	3.8280	24.0	0.000
17.01.23	71.17	56.30	14.87	260.860	254.930	256.040	252.300	6.24	5.40	3.7920	24.0	0.000

18.01.23	70.86	55.80	15.06	251.030	245.390	246.450	242.900	6.20	5.40	3.6960	24.0	0.000
19.01.23	70.39	54.26	16.13	227.100	222.080	223.030	219.940	6.10	5.40	3.5860	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>7287.5</b>	<b>7130.00</b>	<b>7164.3</b>	<b>7065.95</b>	---	---	<b>106.1600</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>69.68</b>	<b>54.44</b>	<b>15.23</b>	---	---	---	---	<b>6.16</b>	<b>5.40</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	118902.020	117046.110	119045.029	117680.850	966.474	16154.000	0.000
19.01.23 24:00	126189.610	124176.110	126209.409	124746.800	1072.634	16874.000	0.000
Итого за период	7287.589	7130.000	7164.380	7065.949	106.160	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:39:29 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Картунова , 17

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00224100

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=1, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0хСС0D

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
22.12.22	72.67	60.31	12.36	425.970	415.950	436.450	429.170	5.85	5.57	5.1430	24.0	0.000
23.12.22	61.99	54.33	7.66	540.480	530.900	551.980	544.370	6.11	5.65	4.0670	24.0	0.000
24.12.22	55.86	50.12	5.74	610.550	601.730	622.500	615.160	6.18	5.61	3.4580	24.0	0.000
25.12.22	58.14	51.51	6.63	569.270	560.370	580.750	573.560	6.16	5.66	3.7180	24.0	0.000
26.12.22	60.71	52.97	7.74	517.750	509.040	528.620	521.690	6.13	5.72	3.9360	24.0	0.000
27.12.22	62.39	54.10	8.29	512.650	503.530	523.700	516.560	6.06	5.66	4.1700	24.0	0.000
28.12.22	64.80	55.89	8.91	503.650	494.050	514.830	507.400	5.92	5.53	4.4040	24.0	0.000
29.12.22	64.72	55.83	8.89	502.400	492.800	513.550	506.120	5.93	5.55	4.3800	24.0	0.000
30.12.22	64.77	56.09	8.68	516.450	506.610	527.950	520.230	5.96	5.55	4.3950	24.0	0.000
31.12.22	64.15	55.57	8.58	520.300	510.550	531.820	524.190	5.96	5.55	4.3830	24.0	0.000
01.01.23	65.68	56.98	8.70	528.600	518.250	540.330	532.230	6.00	5.58	4.5120	24.0	0.000
02.01.23	64.62	56.33	8.29	528.350	518.310	540.170	532.250	6.00	5.57	4.2980	24.0	0.000
03.01.23	64.16	55.97	8.19	526.530	516.670	538.330	530.530	6.00	5.58	4.2340	24.0	0.000
04.01.23	64.15	55.96	8.19	523.270	513.450	534.900	527.130	6.00	5.58	4.2040	24.0	0.000
05.01.23	64.42	55.89	8.53	518.130	508.330	529.650	521.980	5.98	5.57	4.3370	24.0	0.000
06.01.23	68.55	58.24	10.31	471.050	461.060	482.220	474.650	5.83	5.49	4.7550	24.0	0.000
07.01.23	77.79	63.46	14.33	413.200	402.230	424.300	416.460	5.66	5.40	5.7680	24.0	0.000
08.01.23	80.22	65.03	15.19	411.650	400.070	423.030	414.920	5.67	5.41	6.0860	24.0	0.000
09.01.23	80.76	65.38	15.38	424.200	412.120	435.900	427.440	5.67	5.40	6.3450	24.0	0.000
10.01.23	81.52	65.89	15.63	430.650	418.200	442.520	433.780	5.66	5.38	6.5440	24.0	0.000
11.01.23	81.54	65.61	15.93	422.720	410.500	434.450	425.960	5.56	5.30	6.5480	24.0	0.000
12.01.23	80.20	64.73	15.47	423.930	412.030	435.550	427.230	5.61	5.34	6.3810	24.0	0.000
13.01.23	78.11	64.32	13.79	460.950	448.560	473.050	464.120	5.73	5.41	6.1920	24.0	0.000
14.01.23	76.95	63.93	13.02	476.170	463.780	488.450	479.330	5.79	5.45	6.0440	24.0	0.000
15.01.23	75.58	62.94	12.64	468.980	457.140	481.030	472.330	5.78	5.45	5.7830	24.0	0.000
16.01.23	72.51	60.80	11.71	473.850	462.760	485.600	477.350	5.84	5.50	5.4200	24.0	0.000
17.01.23	71.24	60.69	10.55	521.570	509.730	533.800	524.760	5.92	5.51	5.3820	24.0	0.000

18.01.23	70.89	60.16	10.73	500.030	488.770	511.920	503.380	5.90	5.52	5.2480	24.0	0.000
19.01.23	70.42	58.89	11.53	452.270	442.230	463.400	455.980	5.85	5.53	5.0980	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>14195.5</b>	<b>13889.72</b>	<b>14530.7</b>	<b>14300.26</b>	---	---	<b>145.2330</b>	<b>696.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>69.63</b>	<b>58.89</b>	<b>10.74</b>	---	---	---	---	<b>5.89</b>	<b>5.52</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22 24:00	0	0	0	0	0	0	0
19.01.23 24:00	258541.600	253451.530	273597.860	269304.710	1641.333	20385.000	2597.000
Итого за период	258541.600	253451.530	273597.860	269304.710	1641.333	20385.000	2597.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:40:36 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**Взлет-024М ТС 1**  
с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, Крупской, 5

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024М

№ ПУ 1304521

Тхв (°С): 5.0

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	70.67	57.57	13.10	135.0090	135.0090	0.0000	0.00	1.21	137.4648	137.7348	-0.2700	1.7339	24.00
22.12.22	71.27	57.84	13.43	135.3272	135.3272	0.0000	0.00	1.21	137.8325	138.0822	-0.2497	1.7840	24.00
23.12.22	70.25	57.64	12.61	137.8665	137.8665	0	0.00	1.21	140.3441	140.6503	-0.3062	1.7038	24.00
24.12.22	68.03	56.08	11.95	137.3786	137.3786	0.0000	0.00	1.21	139.6741	140.0389	-0.3649	1.6070	24.00
25.12.22	69.29	57.13	12.16	138.3662	138.3662	0.0000	0.00	1.21	140.7805	141.1198	-0.3393	1.6485	24.00
26.12.22	68.72	56.50	12.22	136.3818	136.3818	0	0.00	1.21	138.7154	139.0500	-0.3346	1.6317	24.00
27.12.22	68.95	56.50	12.45	134.7184	134.7184	0	0.00	1.23	137.0372	137.3573	-0.3201	1.6413	24.00
28.12.22	70.82	57.74	13.08	134.6118	134.6119	0	0.00	1.23	137.0721	137.3401	-0.2680	1.7267	24.00
29.12.22	70.91	57.88	13.03	134.7906	134.7906	0.0000	0.00	1.23	137.2641	137.5301	-0.2660	1.7220	24.00
30.12.22	70.83	57.90	12.93	135.2546	135.2546	0	0.00	1.23	137.7294	138.0059	-0.2765	1.7158	24.00
31.12.22	70.53	57.51	13.02	135.6656	135.6655	0	0.00	1.23	138.1200	138.4007	-0.2807	1.7310	24.00
01.01.23	71.73	58.41	13.32	135.7731	135.7731	0	0.00	1.23	138.3271	138.5750	-0.2478	1.7738	24.00
02.01.23	70.45	57.75	12.70	135.2153	135.2152	0	0.00	1.23	137.6629	137.9519	-0.2890	1.6828	24.00
03.01.23	69.88	57.53	12.35	135.4648	135.4648	0.0000	0.00	1.22	137.8730	138.1884	-0.3155	1.6403	24.00
04.01.23	70.00	57.65	12.35	135.8096	135.9013	-0.0917	0.00	1.22	138.2353	138.6441	-0.4088	1.6339	24.00
05.01.23	70.76	57.95	12.81	136.0517	136.0517	0.0000	0.00	1.23	138.5323	138.8246	-0.2923	1.7086	24.00
06.01.23	70.93	58.04	12.89	135.0359	135.0359	0	0.00	1.23	137.5148	137.7943	-0.2794	1.7065	24.00
07.01.23	75.85	60.79	15.06	134.7307	134.7307	0.0000	0.00	1.23	137.5788	137.7097	-0.1309	1.9946	24.00
08.01.23	78.45	62.60	15.85	135.2668	135.3602	-0.0934	0.00	1.24	138.3477	138.4963	-0.1487	2.1005	24.00
09.01.23	78.88	62.34	16.54	134.1270	134.1270	0.0000	0.00	1.24	137.2095	137.2196	-0.0101	2.1857	24.00
10.01.23	79.65	62.56	17.09	133.0385	133.0385	0.0000	0.00	1.23	136.1584	136.1261	0.0323	2.2428	24.00
11.01.23	79.75	62.48	17.27	132.5860	132.5860	0	0.00	1.23	135.7029	135.6592	0.0437	2.2577	24.00
12.01.23	78.46	61.65	16.81	132.5121	132.5121	0.0000	0.00	1.23	135.5199	135.5208	-0.0009	2.1963	24.00
13.01.23	78.06	61.66	16.40	134.8746	134.8746	0	0.00	1.23	137.9032	137.9327	-0.0295	2.1795	24.00
14.01.23	77.85	61.47	16.38	132.2416	132.2416	0.0000	0.00	1.24	135.2034	135.2180	-0.0146	2.1346	24.00
15.01.23	76.00	61.12	14.88	140.8344	140.9290	-0.0946	0.00	1.23	143.8322	144.0815	-0.2494	2.0281	24.00

16.01.23	72.40	58.40	14.00	136.7084	136.7084	0.0000	0.00	1.23	139.3201	139.5433	-0.2232	1.8795	24.00
17.01.23	73.07	58.92	14.15	138.0198	138.0198	0.0000	0.00	1.21	140.7094	140.9253	-0.2160	1.9194	24.00
18.01.23	71.76	58.29	13.47	138.0841	138.0842	0	0.00	1.21	140.6786	140.9363	-0.2577	1.8266	24.00
19.01.23	68.97	56.16	12.81	137.6102	137.6102	0.0000	0.00	1.22	139.9665	140.2965	-0.3300	1.7284	24.00
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>4069.355</b>	<b>4069.635</b>	<b>-0.280</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>4148.310</b>	<b>4154.954</b>	<b>-6.644</b>	<b>55.465</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>72.77</b>	<b>58.87</b>	<b>13.90</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.0</b>	<b>1.2</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	Мтс	Q, (Гкал)
20.12.22 24:00	2006.141	2644.051
19.01.23 24:00	2005.861	2699.516
Итого за период	-0.280	55.465

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:48 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## Отчет о потреблении...

от 24-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 19-01-2023 00:00:00

Адрес :

Прибор :

Назначение :

г. Октябрьский, ул. Кувыкина д.7

ИМ 2300 N ВВ680

Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ.

Канал	Qt1	Wt1	T1	Gm1	P1	T2	Gm2	P2	tm1
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	МПа	град.С	тонн	МПа	час:мин
Макс.предел	1000000	10	150	1000000	1,6	150	1000000	1,6	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	0.98	0.04	71.18	103.16	0.74	61.68	103.46	0.70	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.02	0.04	71.77	107.43	0.75	62.31	107.73	0.72	24:00
24-12-2022 00:00:00	0.98	0.04	70.56	116.07	0.77	62.13	116.40	0.73	24:00
25-12-2022 00:00:00	0.91	0.04	68.55	115.16	0.77	60.67	115.50	0.73	24:00
26-12-2022 00:00:00	0.92	0.04	69.63	116.65	0.77	61.69	116.94	0.73	24:00
27-12-2022 00:00:00	0.92	0.04	69.13	112.66	0.77	60.93	112.93	0.73	24:00
28-12-2022 00:00:00	0.93	0.04	69.48	110.30	0.76	61.03	110.55	0.73	24:00
29-12-2022 00:00:00	0.98	0.04	71.36	109.19	0.75	62.41	109.49	0.72	24:00
30-12-2022 00:00:00	0.98	0.04	71.40	109.76	0.75	62.51	110.10	0.72	24:00
31-12-2022 00:00:00	0.96	0.04	71.33	110.00	0.75	62.56	110.36	0.72	24:00
01-01-2023 00:00:00	0.98	0.04	71.08	108.24	0.75	62.06	108.60	0.72	24:00
02-01-2023 00:00:00	0.99	0.04	72.25	112.62	0.76	63.46	112.97	0.72	24:00
03-01-2023 00:00:00	0.94	0.04	70.82	110.61	0.76	62.35	110.96	0.72	24:00
04-01-2023 00:00:00	0.90	0.04	70.33	109.71	0.76	62.14	110.02	0.72	24:00
05-01-2023 00:00:00	0.90	0.04	70.46	110.13	0.76	62.31	110.41	0.72	24:00
06-01-2023 00:00:00	0.96	0.04	71.38	109.71	0.76	62.63	109.99	0.72	24:00
07-01-2023 00:00:00	0.95	0.04	71.53	106.28	0.75	62.53	106.57	0.72	23:56
08-01-2023 00:00:00	1.12	0.05	76.85	104.28	0.74	66.11	104.57	0.71	24:00
09-01-2023 00:00:00	1.21	0.05	79.26	105.35	0.74	67.73	105.64	0.71	24:00
10-01-2023 00:00:00	1.28	0.05	79.78	105.70	0.74	67.71	105.91	0.71	24:00
11-01-2023 00:00:00	1.32	0.05	80.52	104.64	0.74	67.96	104.82	0.71	24:00
12-01-2023 00:00:00	1.31	0.05	80.55	101.94	0.73	67.67	102.12	0.70	24:00
13-01-2023 00:00:00	1.27	0.05	79.19	102.49	0.73	66.81	102.74	0.70	24:00
14-01-2023 00:00:00	1.24	0.05	78.82	105.55	0.74	67.04	105.79	0.71	24:00
15-01-2023 00:00:00	1.23	0.05	78.54	107.66	0.75	67.09	107.85	0.72	24:00
16-01-2023 00:00:00	1.16	0.05	76.49	106.17	0.75	65.59	106.36	0.72	24:00
17-01-2023 00:00:00	1.07	0.04	73.02	105.51	0.76	62.85	105.69	0.72	24:00
18-01-2023 00:00:00	1.10	0.05	73.74	110.59	0.77	63.81	110.79	0.73	24:00
19-01-2023 00:00:00	1.04	0.04	72.11	108.11	0.77	62.48	108.26	0.73	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	МПа	град.С	тонн	МПа	час:мин
696:00	30.54	0.04	73.49	3145.63	0.75	63.73	3153.51	0.72	695:56

Отв. лицо :

## Отчет о потреблении...

от 24-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 19-01-2023 00:00:00

Адрес :  
 Прибор :  
 Назначение :

г. Октябрьский, ул. Кувыкина д.7  
 ИМ 2300 N ВВ680  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ.

Канал	ts1
Един.измерения.	час:мин
Макс.предел	1000000
Миним.предел	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время	
21-12-2022 00:00:00	-
22-12-2022 00:00:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	час:мин
696:00	696:00

Отв. лицо :

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Кувыкина, 17

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00178898

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0x7218

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	72.20	60.71	11.49	228.170	222.880	226.670	222.840	6.20	6.00	2.5610	24.0	0.000
22.12.22	72.77	61.27	11.50	234.870	229.370	233.280	229.270	6.20	6.00	2.6400	24.0	0.000
23.12.22	71.49	61.12	10.37	248.260	242.580	246.620	242.420	6.20	6.00	2.5150	24.0	0.000
24.12.22	69.59	59.82	9.77	252.160	246.670	250.580	246.500	6.20	6.00	2.4080	24.0	0.000
25.12.22	70.59	60.59	10.00	250.890	245.310	249.260	245.070	6.20	6.00	2.4540	24.0	0.000
26.12.22	70.12	60.02	10.10	247.060	241.670	245.530	241.440	6.20	6.00	2.4400	24.0	0.000
27.12.22	70.50	60.10	10.40	243.160	237.740	241.580	237.540	6.20	6.00	2.4710	24.0	0.000
28.12.22	72.36	61.16	11.20	236.120	230.600	234.620	230.540	6.20	6.00	2.5830	24.0	0.000
29.12.22	72.39	61.21	11.18	236.160	230.630	234.700	230.650	6.20	6.00	2.5780	24.0	0.000
30.12.22	72.34	61.27	11.07	224.720	219.500	223.310	219.460	6.20	6.00	2.4290	24.0	0.000
31.12.22	72.11	60.93	11.18	237.500	231.990	235.990	231.960	6.20	6.00	2.5950	24.0	0.000
01.01.23	73.26	62.16	11.10	239.870	234.160	238.370	234.180	6.20	6.00	2.6010	24.0	0.000
02.01.23	71.79	61.21	10.58	239.320	233.830	237.880	233.730	6.20	6.00	2.4740	24.0	0.000
03.01.23	71.33	60.91	10.42	239.170	233.760	237.760	233.680	6.20	6.00	2.4360	24.0	0.000
04.01.23	71.45	61.05	10.40	239.250	233.790	237.840	233.760	6.20	6.00	2.4320	24.0	0.000
05.01.23	72.42	61.40	11.02	238.210	232.620	236.750	232.680	6.20	6.00	2.5650	24.0	0.000
06.01.23	72.51	61.34	11.17	231.390	225.940	230.060	226.110	6.20	6.00	2.5220	24.0	0.000
07.01.23	77.99	64.41	13.58	224.900	218.900	223.370	219.180	6.20	6.00	2.9740	24.0	0.000
08.01.23	80.34	65.86	14.48	224.980	218.650	223.330	218.950	6.20	6.00	3.1710	24.0	0.000
09.01.23	80.90	65.87	15.03	225.140	218.710	223.380	219.030	6.20	6.00	3.2900	24.0	0.000
10.01.23	81.63	66.06	15.57	222.530	216.120	220.760	216.430	6.20	6.00	3.3690	24.0	0.000
11.01.23	81.63	65.73	15.90	218.100	211.810	216.340	212.040	6.20	6.00	3.3710	24.0	0.000
12.01.23	80.28	64.96	15.32	220.080	213.910	218.340	214.180	6.20	6.00	3.2790	24.0	0.000
13.01.23	79.91	65.23	14.68	226.640	220.340	224.810	220.450	6.20	6.00	3.2390	24.0	0.000
14.01.23	79.60	65.40	14.20	230.400	224.030	228.530	224.100	6.20	6.00	3.1820	24.0	0.000
15.01.23	77.49	64.08	13.41	229.550	223.480	227.870	223.610	6.20	6.00	2.9970	24.0	0.000
16.01.23	74.06	61.61	12.45	231.800	226.170	230.270	226.300	6.20	6.00	2.8200	24.0	0.000
17.01.23	74.78	62.43	12.35	238.400	232.530	236.790	232.600	6.20	6.00	2.8730	24.0	0.000

18.01.23	73.10	61.18	11.92	236.250	230.660	234.850	230.830	6.20	6.00	2.7510	24.0	0.000
19.01.23	70.46	58.95	11.51	230.750	225.640	229.770	226.130	6.20	6.00	2.5990	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>7025.7</b>	<b>6853.99</b>	<b>6979.2</b>	<b>6855.66</b>	---	---	<b>82.6190</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>74.37</b>	<b>62.26</b>	<b>12.11</b>	---	---	---	---	<b>6.20</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	21786.170	21306.950	21613.030	21273.630	248.633	6490.000	0.000
19.01.23 24:00	28811.969	28160.940	28592.240	28129.290	331.252	7210.000	0.000
Итого за период	7025.799	6853.989	6979.210	6855.660	82.619	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:45:45 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Куйбышева, 17

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00179040

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x72A4

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	71.36	52.11	19.25	177.530	173.490	178.260	176.000	6.20	6.00	3.3380	24.0	0.000
22.12.22	71.93	52.27	19.66	181.090	176.880	181.840	179.510	6.20	6.00	3.4750	24.0	0.000
23.12.22	70.78	52.68	18.10	188.930	184.660	190.060	187.640	6.20	6.00	3.3420	24.0	0.000
24.12.22	68.80	51.88	16.92	192.330	188.260	193.400	190.990	6.20	6.00	3.1800	24.0	0.000
25.12.22	69.88	52.56	17.32	191.600	187.410	192.710	190.220	6.20	6.00	3.2420	24.0	0.000
26.12.22	69.39	52.06	17.33	189.600	185.500	190.590	188.190	6.20	6.00	3.2100	24.0	0.000
27.12.22	69.71	52.01	17.70	187.420	183.340	188.470	186.070	6.20	6.00	3.2430	24.0	0.000
28.12.22	71.55	52.56	18.99	182.780	178.630	183.540	181.140	6.20	6.00	3.3890	24.0	0.000
29.12.22	71.62	52.71	18.91	183.800	179.620	184.530	182.130	6.20	6.00	3.3950	24.0	0.000
30.12.22	71.57	52.92	18.65	186.980	182.690	187.930	185.520	6.20	6.00	3.4040	24.0	0.000
31.12.22	71.30	52.65	18.65	188.710	184.400	189.470	187.070	6.20	6.00	3.4380	24.0	0.000
01.01.23	72.50	53.68	18.82	191.380	186.900	192.290	189.650	6.20	6.00	3.5160	24.0	0.000
02.01.23	71.00	53.20	17.80	191.350	187.030	192.120	189.600	6.20	6.00	3.3300	24.0	0.000
03.01.23	70.57	53.08	17.49	190.840	186.530	191.900	189.410	6.20	6.00	3.2590	24.0	0.000
04.01.23	70.72	53.23	17.49	190.580	186.270	191.530	189.010	6.20	6.00	3.2570	24.0	0.000
05.01.23	71.58	53.16	18.42	188.320	184.050	189.260	186.790	6.20	6.00	3.3890	24.0	0.000
06.01.23	71.71	53.02	18.69	184.760	180.550	185.630	183.150	6.20	6.00	3.3710	24.0	0.000
07.01.23	76.91	54.57	22.34	179.340	174.660	179.840	177.350	6.20	6.00	3.9010	24.0	0.000
08.01.23	79.34	55.34	24.00	179.730	174.820	180.150	177.640	6.20	6.00	4.1970	24.0	0.000
09.01.23	79.81	54.53	25.28	177.160	172.200	177.200	174.800	6.20	6.00	4.3530	24.0	0.000
10.01.23	80.43	54.03	26.40	173.010	168.110	173.040	170.710	6.20	6.00	4.4380	24.0	0.000
11.01.23	80.65	60.52	20.13	254.650	247.430	253.790	249.530	6.20	6.00	4.9800	24.0	0.000
12.01.23	79.64	63.20	16.44	326.000	316.960	324.480	318.600	6.20	6.00	5.2150	24.0	0.000
13.01.23	79.29	63.62	15.67	333.820	324.640	332.360	326.230	6.20	6.00	5.0910	24.0	0.000
14.01.23	79.04	64.03	15.01	340.220	330.890	338.610	332.260	6.20	6.00	4.9730	24.0	0.000
15.01.23	77.03	62.98	14.05	339.370	330.520	338.120	332.000	6.20	6.00	4.6470	24.0	0.000
16.01.23	73.55	60.44	13.11	336.810	328.720	335.850	330.210	6.20	6.00	4.3110	24.0	0.000
17.01.23	74.28	61.14	13.14	343.660	335.240	342.650	336.780	6.20	6.00	4.4050	24.0	0.000

18.01.23	72.67	60.29	12.38	347.220	339.060	346.430	340.680	6.20	6.00	4.1960	24.0	0.000
19.01.23	70.00	58.07	11.93	341.150	333.650	340.680	335.370	6.20	6.00	3.9790	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6860.1</b>	<b>6693.11</b>	<b>6866.7</b>	<b>6764.25</b>	---	---	<b>115.4640</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>73.62</b>	<b>55.61</b>	<b>18.00</b>	---	---	---	---	<b>6.20</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	148622.509	145205.520	148698.639	146301.159	1855.144	21111.000	1171.000
19.01.23 24:00	155482.650	151898.629	155565.370	153065.410	1970.608	21831.000	1171.000
Итого за период	6860.141	6693.108	6866.731	6764.250	115.464	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:33 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Куйбышева, 19

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00168994

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x3E73

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	71.58	49.55	22.03	147.320	143.950	150.290	148.520	6.90	1.15	3.1850	24.0	0.000
22.12.22	72.14	49.70	22.44	150.310	146.780	153.110	151.260	6.90	1.15	3.3080	24.0	0.000
23.12.22	70.98	50.19	20.79	156.890	153.330	160.010	158.090	6.90	1.15	3.2050	24.0	0.000
24.12.22	69.03	49.57	19.46	159.650	156.280	162.880	160.980	6.90	1.15	3.0590	24.0	0.000
25.12.22	70.08	50.24	19.84	159.020	155.540	162.180	160.250	6.90	1.15	3.1000	24.0	0.000
26.12.22	69.61	49.68	19.93	157.410	154.020	160.570	158.650	6.90	1.15	3.0830	24.0	0.000
27.12.22	69.94	49.66	20.28	155.470	152.110	158.680	156.760	6.90	1.15	3.0990	24.0	0.000
28.12.22	71.78	50.02	21.76	151.790	148.330	154.750	152.830	6.90	1.15	3.2430	24.0	0.000
29.12.22	71.84	50.11	21.73	152.430	148.910	155.490	153.570	6.90	1.15	3.2500	24.0	0.000
30.12.22	71.78	50.37	21.41	155.280	151.700	157.630	155.710	6.90	1.15	3.2630	24.0	0.000
31.12.22	71.52	50.04	21.48	156.490	152.890	159.400	157.480	6.90	1.15	3.3010	24.0	0.000
01.01.23	72.72	51.10	21.62	158.600	154.870	161.540	159.620	6.90	1.15	3.3640	24.0	0.000
02.01.23	71.13	50.68	20.45	158.600	155.030	161.670	159.750	6.90	1.15	3.1860	24.0	0.000
03.01.23	70.60	50.62	19.98	158.220	154.660	161.380	159.460	6.90	1.15	3.1040	24.0	0.000
04.01.23	70.80	50.85	19.95	158.060	154.480	161.200	159.280	6.90	1.15	3.0960	24.0	0.000
05.01.23	71.74	50.71	21.03	156.130	152.560	159.190	157.270	6.90	1.15	3.2220	24.0	0.000
06.01.23	71.90	50.50	21.40	153.250	149.720	156.190	154.310	6.90	1.15	3.2190	24.0	0.000
07.01.23	77.13	51.51	25.62	148.570	144.720	150.980	149.060	6.90	1.15	3.7220	24.0	0.000
08.01.23	79.52	51.88	27.64	148.940	144.810	151.130	149.210	6.90	1.16	4.0180	24.0	0.000
09.01.23	79.99	50.88	29.11	146.670	142.590	148.670	146.750	6.90	1.16	4.1670	24.0	0.000
10.01.23	80.64	50.20	30.44	143.440	139.430	145.320	143.630	6.90	1.16	4.2580	24.0	0.000
11.01.23	80.68	49.06	31.62	137.010	133.090	138.940	137.310	6.90	1.16	4.2240	24.0	0.000
12.01.23	79.22	49.27	29.95	142.870	138.940	144.780	143.140	6.90	1.18	4.1760	24.0	0.000
13.01.23	79.15	52.27	26.88	162.770	158.300	164.980	162.900	6.90	1.13	4.2720	24.0	0.000
14.01.23	78.91	52.99	25.92	166.120	161.650	168.530	166.360	6.90	1.14	4.2090	24.0	0.000
15.01.23	76.82	52.48	24.34	166.070	161.750	168.470	166.320	6.90	1.16	3.9540	24.0	0.000
16.01.23	73.52	51.70	21.82	176.820	172.550	179.640	177.370	6.90	1.11	3.7860	24.0	0.000
17.01.23	74.25	52.56	21.69	181.010	176.580	183.910	181.510	6.90	1.12	3.8480	24.0	0.000

18.01.23	72.63	52.01	20.62	182.830	178.530	185.940	183.600	6.90	1.12	3.6980	24.0	0.000
19.01.23	69.99	50.19	19.80	179.560	175.620	182.810	180.650	6.90	1.13	3.4930	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>4727.6</b>	<b>4613.72</b>	<b>4810.2</b>	<b>4751.60</b>	---	---	<b>106.1120</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>73.72</b>	<b>50.68</b>	<b>23.03</b>	---	---	---	---	<b>6.90</b>	<b>1.15</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	116940.090	114250.930	119036.599	117227.340	1725.285	21107.000	1175.000
19.01.23 24:00	121667.690	118864.649	123846.860	121978.940	1831.397	21827.000	1175.000
Итого за период	4727.600	4613.719	4810.260	4751.600	106.112	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:27 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул.Ленина 3 1 ввод  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ585  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.93	68.81	190.23	53.37	202.96	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.92	68.38	190.09	53.02	202.60	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.44	62.76	191.39	49.97	202.83	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.00	55.58	191.88	45.14	203.07	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.12	56.82	190.43	45.69	201.92	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.24	58.69	188.10	46.76	200.04	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.34	59.93	188.27	47.45	200.20	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.56	63.45	187.59	49.76	199.82	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.55	62.97	189.51	49.51	202.05	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.54	63.16	189.42	49.71	201.28	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.55	62.92	188.97	49.41	201.17	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.55	63.45	189.48	49.96	201.58	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.53	63.63	189.69	50.28	201.14	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.52	63.86	188.86	50.49	200.06	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.48	63.51	188.72	50.35	199.74	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.58	64.29	187.25	50.50	199.08	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.80	67.43	187.64	52.52	199.27	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.43	75.72	185.47	57.21	198.91	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.54	76.85	184.98	57.69	198.78	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.66	77.25	184.43	57.39	198.31	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.85	79.29	187.02	58.69	201.17	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.78	78.05	185.67	57.69	199.88	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.77	78.59	182.24	57.90	196.66	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.47	75.53	177.62	55.99	191.85	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.33	73.49	178.02	54.80	192.16	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.06	70.41	178.19	53.21	191.94	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.96	68.32	178.56	51.75	192.48	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.98	69.03	177.40	52.19	191.28	23:55	23:55
19-01-2023 00:00:00	3.01	69.44	179.82	52.66	193.74	23:58	23:58
20-01-2023 00:00:00	3.03	69.67	179.62	52.77	193.38	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	86.52	67.71	5576.56	52.13	5959.35	719:53	719:53

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
Адрес : Ленина 3 2ввод  
Объект : Жилой дом  
Прибор : ИМ 2300 N BA706  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.51	69.02	225.14	57.85	211.43	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.49	68.58	223.05	57.38	209.89	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.04	62.63	221.69	53.40	208.69	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.68	55.71	220.40	48.08	207.92	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.79	57.04	219.38	48.87	206.91	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.89	58.84	220.17	50.24	207.26	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.00	60.24	220.45	51.16	207.50	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.18	63.60	218.87	53.62	205.95	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.16	63.15	222.55	53.44	208.86	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.15	63.34	221.74	53.63	208.34	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.17	63.08	221.76	53.28	208.47	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.17	63.64	224.49	53.94	210.76	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.15	63.83	224.64	54.25	210.87	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.14	64.06	223.64	54.48	209.87	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.10	63.68	221.87	54.18	208.37	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.22	64.53	219.03	54.41	205.73	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.41	67.84	220.89	56.93	207.24	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.01	76.07	220.11	62.41	206.06	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.10	77.07	219.43	62.96	205.48	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.21	77.54	218.34	62.83	204.54	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.37	79.51	222.06	64.35	207.94	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.31	78.26	221.10	63.28	207.04	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.31	78.81	218.60	63.66	204.07	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.03	75.63	215.20	61.53	200.38	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.91	73.72	216.12	60.24	201.32	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.66	70.42	214.79	58.05	200.47	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.56	68.55	216.30	56.70	201.90	23:55	23:55
18-01-2023 00:00:00	2.61	69.19	216.92	57.17	202.40	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.63	69.61	218.67	57.56	204.11	23:58	23:58
20-01-2023 00:00:00	2.63	69.86	216.91	57.72	202.52	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	74.60	67.90	6604.31	56.59	6192.28	719:53	719:53

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул.Ленина 5  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ145  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	4.19	67.66	276.29	52.47	273.51	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	4.20	67.24	275.65	51.97	273.28	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.52	62.05	276.02	49.27	273.72	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.84	54.63	276.88	44.36	275.21	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.00	55.75	274.42	44.80	273.10	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.24	57.70	273.11	45.82	270.26	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.36	58.73	272.99	46.41	270.68	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.71	62.41	272.58	48.77	269.45	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.68	61.90	275.86	48.55	273.35	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.65	62.08	276.25	48.84	273.82	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.67	61.85	274.54	48.47	273.61	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.71	62.36	276.87	48.92	274.03	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.62	62.54	275.94	49.40	273.45	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.64	62.77	274.47	49.49	271.69	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.59	62.44	274.21	49.33	271.31	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.71	63.13	272.54	49.50	270.58	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	4.03	66.08	273.95	51.35	271.10	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	5.02	74.36	272.05	55.89	270.48	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	5.23	75.60	271.57	56.34	270.29	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	5.44	75.90	271.83	55.88	269.78	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	5.72	78.01	275.39	57.23	273.00	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	5.62	76.78	273.79	56.24	271.54	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	5.83	77.36	316.70	58.51	314.72	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	5.61	74.52	393.71	60.27	392.79	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	5.32	72.34	394.59	58.84	393.46	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	4.91	69.50	393.78	57.03	393.21	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	4.66	67.18	393.66	55.32	394.57	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	4.70	67.97	392.62	55.99	393.41	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	4.78	68.37	397.88	56.33	397.68	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	4.54	68.60	374.78	56.47	374.33	22:40	22:40

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	128.75	66.59	9094.93	52.26	9041.40	718:40	718:40

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
Адрес : ул.Ленина 7  
Объект : Жилой дом  
Прибор : ИМ 2300 N ВВ395  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	4.53	69.12	374.29	56.99	369.76	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	4.52	68.69	374.43	56.61	369.83	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.74	62.83	375.52	52.86	370.85	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	3.06	55.79	375.62	47.63	371.46	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.26	57.10	373.25	48.34	369.09	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.43	58.93	368.17	49.59	364.14	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.61	60.27	367.73	50.44	363.72	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.96	63.70	367.88	52.92	363.65	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.91	63.21	372.64	52.70	368.27	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.93	63.39	373.09	52.85	368.75	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.94	63.15	372.61	52.55	368.32	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.93	63.67	372.28	53.11	368.00	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.86	63.84	370.78	53.40	366.54	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.82	64.07	368.94	53.69	364.46	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.78	63.70	368.66	53.43	364.37	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	4.01	64.54	368.82	53.65	364.56	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	4.35	67.78	368.40	55.97	364.11	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	5.40	76.05	367.57	61.35	363.12	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	5.61	77.09	367.68	61.82	363.02	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	5.81	77.53	367.13	61.70	362.48	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	6.11	79.52	370.58	63.02	365.92	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	5.98	78.26	368.19	62.02	363.47	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	6.00	78.77	368.01	62.47	363.06	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	5.51	75.61	368.41	60.65	363.37	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	5.30	73.64	368.76	59.24	363.77	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	4.84	70.41	368.86	57.26	364.00	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	4.67	68.44	368.85	55.77	364.34	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	4.71	69.08	367.77	56.27	363.55	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	4.75	69.47	372.28	56.69	368.26	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	4.75	69.70	369.01	56.81	364.95	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	135.11	67.91	11106.20	55.73	10973.18	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
Адрес : ул.Ленина 8 1 ввод  
Объект : Жилой дом  
Прибор : ИМ 2300 N BA717  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	0.00	68.39	0.00	56.76	120.42	0:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	0.00	67.96	0.00	56.37	120.78	0:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	0.00	62.94	0.00	53.24	121.50	0:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	0.00	55.33	0.00	47.65	121.51	0:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	0.00	56.39	0.00	48.22	120.89	0:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	0.54	58.38	61.47	49.57	119.14	12:13	24:00
28-12-2022 00:00:00	0.68	59.31	79.78	50.25	119.23	15:53	24:00
29-12-2022 00:00:00	0.00	63.10	0.35	52.93	119.37	0:02	24:00
30-12-2022 00:00:00	0.00	62.57	0.00	52.59	121.03	0:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	0.00	62.74	0.00	52.75	121.30	0:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	0.00	62.50	0.00	52.37	121.10	0:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	0.00	62.99	0.00	52.93	120.89	0:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	0.00	63.18	0.00	53.33	120.40	0:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	0.00	63.39	0.00	53.56	119.65	0:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	0.00	63.08	0.00	53.29	119.56	0:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	0.00	63.72	0.00	53.61	119.71	0:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	0.00	66.59	0.00	55.57	119.69	0:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	0.00	74.92	0.00	60.88	119.27	0:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	0.00	76.21	0.00	61.67	119.11	0:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	0.00	76.43	0.00	61.24	118.97	0:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	0.00	78.59	0.00	62.64	120.15	0:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	0.00	77.34	0.00	61.71	119.31	0:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	0.00	77.87	0.00	62.17	119.18	0:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	0.00	75.02	0.00	60.59	119.21	0:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	0.00	72.73	0.00	59.08	119.25	0:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	0.00	70.02	0.00	57.48	119.33	0:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	0.00	67.53	0.00	55.67	119.53	0:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	0.00	68.34	0.00	56.24	119.26	0:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	0.00	68.73	0.00	56.63	120.61	0:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	0.00	68.92	0.00	56.75	120.33	0:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	1.23	67.17	141.60	55.59	3599.71	28:08	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
Адрес : Ленина 8 2 ввод  
Объект : Жилой дом  
Прибор : ИМ 2300 N BA729  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.44	67.82	123.10	56.11	123.54	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.42	67.35	117.60	55.29	117.88	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.17	62.16	117.00	52.14	117.34	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	0.95	54.81	118.03	46.77	118.29	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.00	55.92	116.24	47.27	116.60	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.07	57.82	114.18	48.43	114.53	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.12	58.87	112.77	48.95	113.24	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.24	62.47	111.76	51.32	112.20	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.22	61.97	112.55	51.10	112.98	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.22	62.15	111.75	51.21	112.17	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.23	61.89	111.84	50.88	112.18	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.23	62.41	111.45	51.35	112.01	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.21	62.62	112.41	51.85	113.02	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.20	62.82	111.00	51.97	111.42	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.18	62.48	110.42	51.75	110.80	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.25	63.15	109.73	51.79	110.13	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.34	66.12	109.07	53.82	109.45	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	1.69	74.27	109.27	58.83	109.38	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	1.74	75.45	109.82	59.62	109.79	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	1.80	75.74	111.03	59.54	111.50	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	1.91	77.83	113.16	60.97	113.55	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	1.88	76.60	113.46	60.04	113.70	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	1.87	77.15	112.62	60.57	112.77	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	1.72	74.25	112.34	58.96	112.53	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	1.64	72.10	112.37	57.49	112.56	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	1.51	69.26	112.42	55.80	112.61	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	1.45	66.95	111.43	53.94	111.56	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	1.47	67.69	110.76	54.43	110.86	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	1.48	68.09	112.08	54.85	112.29	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	1.49	68.28	111.34	54.92	111.64	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	42.12	66.55	3383.00	54.06	3392.54	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ТЭМ-106 ТС1**  
с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, проспект Ленина, 9

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТЭМ-106  
№ ПУ 3060274

	ДУ, мм	Gmin,	Gmax,	Kv,	Fmax,
1	80	8	160	10	---
2	80	8	160	10	---

Система: 1 Подача +  $Q = M1(h1 - h2)$   
ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработк и, (ч)
21.12.22	3.912	260.98	260.98	0.0	68.944	54.019	0.9	0.6	24.00
22.12.22	3.908	260.96	260.97	-0.0	68.505	53.591	0.9	0.6	24.00
23.12.22	3.338	261.61	261.62	-0.0	63.564	50.864	0.9	0.6	24.00
24.12.22	2.671	261.77	261.78	-0.0	55.608	45.461	0.9	0.6	24.00
25.12.22	2.806	260.40	260.40	-0.0	56.643	45.922	0.9	0.6	24.00
26.12.22	2.989	256.69	256.70	-0.0	58.747	47.161	0.9	0.6	24.00
27.12.22	3.099	256.71	256.72	-0.0	59.596	47.583	0.9	0.6	24.00
28.12.22	3.446	256.58	256.58	-0.0	63.592	50.222	0.9	0.6	24.00
29.12.22	3.401	260.01	260.01	-0.0	63.015	49.994	0.9	0.6	24.00
30.12.22	3.390	260.47	260.48	-0.0	63.189	50.232	0.9	0.6	24.00
31.12.22	3.414	260.09	260.09	-0.0	62.945	49.879	0.9	0.6	24.00
01.01.23	3.420	260.07	260.07	-0.0	63.440	50.347	0.9	0.6	24.00
02.01.23	3.378	259.30	259.31	-0.0	63.633	50.667	0.9	0.6	24.00
03.01.23	3.360	257.65	257.67	-0.0	63.857	50.875	0.9	0.6	24.00
04.01.23	3.305	257.58	257.60	-0.0	63.552	50.780	0.9	0.6	24.00
05.01.23	3.436	257.52	257.54	-0.0	64.167	50.883	0.9	0.6	24.00
06.01.23	3.701	257.41	257.43	-0.0	67.017	52.703	0.9	0.6	24.00
07.01.23	4.613	256.90	256.92	-0.0	75.572	57.685	0.9	0.6	24.00
08.01.23	4.802	256.71	256.71	-0.0	76.967	58.331	0.9	0.6	24.00
09.01.23	4.949	256.51	256.52	-0.0	77.133	57.913	0.9	0.6	24.00
10.01.23	5.243	258.97	258.98	-0.0	79.404	59.234	0.9	0.6	24.00
11.01.23	5.130	257.36	257.38	-0.0	78.107	58.247	0.9	0.6	24.00
12.01.23	5.148	257.10	257.11	-0.0	78.663	58.715	0.9	0.6	24.00
13.01.23	4.772	257.24	257.25	-0.0	75.808	57.327	0.9	0.6	24.00
14.01.23	4.518	257.45	257.44	0.0	73.370	55.889	0.9	0.6	24.00
15.01.23	4.204	257.54	257.53	0.0	70.721	54.464	0.9	0.6	24.00
16.01.23	3.992	257.55	257.54	0.0	68.021	52.585	0.9	0.6	24.00
17.01.23	4.046	256.99	256.99	0.0	68.913	53.234	0.9	0.6	24.00
18.01.23	4.076	260.21	260.20	0.0	69.294	53.692	0.9	0.6	24.00
19.01.23	4.072	258.06	258.05	0.0	69.486	53.769	0.9	0.6	24.00
<b>Итого</b>	<b>116.54</b>	<b>7754.4</b>	<b>7754.6</b>	<b>0.0</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>67.72</b>	<b>52.74</b>	<b>0.9</b>	<b>0.6</b>	<b>---</b>

Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработк и, (ч)
20.12.22 24:00	3484.9	348290.7	348075.6	35390.3
19.01.23 24:00	3601.4	356045.0	355830.2	36110.3
Итого за период	116.5	7754.3	7754.6	720.0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 15:24:43 системой "Умный дом от Уфанет"  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, проспект Ленина, 10

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 801161

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.690	54.620	14.070	236.186	234.051	2.135	0.618	0.591	241.306	237.343	3.963	3.438	24.000
22.12.22	67.020	53.230	13.790	236.827	234.821	2.005	0.606	0.579	241.927	238.095	3.832	3.587	24.000
23.12.22	66.040	53.310	12.730	237.867	235.902	1.965	0.618	0.589	242.665	239.071	3.594	3.130	24.000
24.12.22	55.900	46.590	9.310	238.360	236.241	2.119	0.623	0.595	241.862	238.678	3.183	2.315	24.000
25.12.22	55.980	46.390	9.590	238.217	236.081	2.136	0.622	0.593	241.727	238.496	3.231	2.381	24.000
26.12.22	58.710	47.980	10.730	233.821	231.741	2.079	0.614	0.587	237.593	234.276	3.317	2.605	24.000
27.12.22	58.400	47.750	10.650	234.024	231.934	2.090	0.612	0.585	237.763	234.446	3.317	2.591	24.000
28.12.22	63.570	51.030	12.540	233.517	231.488	2.029	0.609	0.583	237.896	234.344	3.552	3.029	24.000
29.12.22	62.960	50.760	12.200	236.277	234.205	2.072	0.614	0.586	240.628	237.065	3.563	2.985	24.000
30.12.22	63.060	50.920	12.140	237.484	235.419	2.065	0.616	0.588	241.870	238.311	3.559	2.985	24.000
31.12.22	62.880	50.680	12.200	237.101	235.034	2.068	0.616	0.588	241.457	237.894	3.563	2.996	24.000
01.01.23	63.250	51.040	12.210	236.954	234.897	2.057	0.615	0.587	241.356	237.796	3.560	2.996	24.000
02.01.23	63.500	51.390	12.110	236.515	234.504	2.011	0.616	0.588	240.942	237.437	3.505	2.965	24.000
03.01.23	63.750	51.670	12.080	234.592	232.622	1.969	0.613	0.586	239.014	235.563	3.451	2.932	24.000
04.01.23	63.590	51.650	11.940	234.667	232.691	1.976	0.613	0.585	239.070	235.630	3.441	2.902	24.000
05.01.23	63.600	51.430	12.170	234.712	232.677	2.036	0.613	0.586	239.118	235.591	3.527	2.959	24.000
06.01.23	65.720	52.760	12.960	234.616	232.607	2.009	0.613	0.586	239.299	235.668	3.631	3.144	24.000
07.01.23	73.870	57.460	16.410	233.420	231.553	1.868	0.615	0.589	239.215	235.143	4.072	3.938	24.000
08.01.23	76.970	59.180	17.790	233.106	231.250	1.856	0.616	0.590	239.345	235.042	4.303	4.256	24.000
09.01.23	76.190	58.370	17.820	233.211	231.340	1.871	0.615	0.589	239.339	235.035	4.304	4.268	24.000
10.01.23	79.350	60.120	19.230	234.197	232.427	1.770	0.619	0.593	240.826	236.352	4.474	4.612	24.000
11.01.23	78.080	59.320	18.760	233.340	231.590	1.750	0.617	0.591	239.752	235.404	4.348	4.481	24.000
12.01.23	78.290	59.430	18.860	232.951	231.257	1.694	0.616	0.591	239.384	235.077	4.307	4.497	24.000
13.01.23	76.980	59.050	17.930	232.745	231.093	1.652	0.615	0.588	238.977	234.866	4.111	4.272	24.000
14.01.23	72.910	56.620	16.290	233.105	231.379	1.726	0.611	0.585	238.751	234.866	3.885	3.895	24.000
15.01.23	72.010	56.270	15.740	233.024	231.303	1.721	0.612	0.585	238.543	234.749	3.794	3.763	24.000

16.01.23	67.320	53.290	14.030	233.575	231.774	1.801	0.611	0.585	238.452	234.883	3.569	3.372	24.000
17.01.23	68.930	54.330	14.600	233.276	231.486	1.790	0.616	0.589	238.367	234.710	3.656	3.500	24.000
18.01.23	69.130	54.550	14.580	235.208	233.419	1.788	0.614	0.587	240.368	236.696	3.673	3.525	24.000
19.01.23	69.200	54.580	14.620	235.167	233.375	1.791	0.618	0.592	240.335	236.653	3.682	3.535	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>7048.062</b>	<b>6990.162</b>	<b>57.900</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>7197.149</b>	<b>7085.181</b>	<b>111.968</b>	<b>101.857</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.528</b>	<b>53.526</b>	<b>14.003</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.615</b>	<b>0.588</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:40:15 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул.Ленина 11  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA730  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	4.04	70.22	287.79	56.17	297.11	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	4.03	69.77	287.86	55.76	297.08	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.33	63.68	288.63	52.14	297.72	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.75	56.66	290.05	47.15	297.83	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.92	58.02	287.52	47.86	295.96	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.07	59.85	284.13	49.01	292.23	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.23	61.28	283.82	49.88	292.14	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.49	64.69	280.48	52.21	289.32	23:46	23:46
30-12-2022 00:00:00	3.49	64.20	287.01	52.04	295.95	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.49	64.39	287.12	52.23	296.35	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.51	64.14	287.45	51.90	295.99	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.51	64.68	286.57	52.42	295.94	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.45	64.86	285.36	52.74	294.79	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.44	65.09	283.74	52.96	293.06	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.37	64.70	283.68	52.79	293.10	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.55	65.58	283.72	53.05	293.02	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.87	68.94	283.59	55.28	292.80	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.80	77.29	283.53	60.34	292.41	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.97	78.29	283.35	60.74	292.57	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	5.16	78.76	282.90	60.51	292.02	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	5.42	80.74	286.19	61.79	295.30	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	5.32	79.46	284.19	60.75	293.26	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	5.31	79.98	283.87	61.27	292.99	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.89	76.72	283.79	59.48	292.98	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.68	74.78	283.92	58.28	293.17	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	4.30	71.42	283.88	56.25	293.01	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	4.18	69.52	284.68	54.84	293.15	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	4.20	70.14	283.48	55.30	292.49	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.83	67.75	268.71	54.62	276.42	20:19	24:00
20-01-2023 00:00:00	4.35	70.36	325.64	57.31	334.64	22:39	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	119.97	68.87	8576.64	54.90	8844.78	714:44	719:46

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, проспект Ленина, 12

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00169003

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0xA0E8

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.80	55.81	12.99	317.140	310.420	317.140	312.580	6.98	6.99	4.0280	24.0	0.000
22.12.22	68.36	55.44	12.92	317.630	310.910	317.630	313.070	6.97	6.99	4.0130	24.0	0.000
23.12.22	62.50	51.98	10.52	318.330	312.650	318.330	314.330	6.78	6.99	3.2840	24.0	0.000
24.12.22	55.53	46.88	8.65	317.120	312.560	317.120	313.760	7.04	7.02	2.6950	24.0	0.000
25.12.22	56.83	47.52	9.31	315.310	310.620	315.310	311.980	7.07	7.00	2.8900	24.0	0.000
26.12.22	58.65	48.71	9.94	311.690	306.770	311.690	308.300	6.94	6.94	3.0440	24.0	0.000
27.12.22	60.00	49.53	10.47	312.050	306.920	312.050	308.500	7.04	6.92	3.2110	24.0	0.000
28.12.22	63.39	51.89	11.50	312.690	306.930	312.690	308.790	6.89	6.91	3.5290	24.0	0.000
29.12.22	62.92	51.73	11.19	316.620	310.860	316.620	312.760	6.98	6.95	3.4740	24.0	0.000
30.12.22	63.10	51.90	11.20	317.100	311.340	317.100	313.070	6.98	6.96	3.4870	24.0	0.000
31.12.22	62.86	51.57	11.29	316.590	310.830	316.590	312.750	6.96	6.96	3.5010	24.0	0.000
01.01.23	63.38	52.09	11.29	316.450	310.690	316.450	312.390	6.97	6.96	3.5030	24.0	0.000
02.01.23	63.54	52.37	11.17	315.130	309.370	315.130	311.050	6.96	6.96	3.4560	24.0	0.000
03.01.23	63.77	52.57	11.20	313.520	307.760	313.520	309.440	6.93	6.94	3.4490	24.0	0.000
04.01.23	63.40	52.38	11.02	313.550	307.790	313.550	309.480	6.92	6.94	3.3860	24.0	0.000
05.01.23	64.24	52.68	11.56	313.550	307.670	313.550	309.540	6.97	6.94	3.5530	24.0	0.000
06.01.23	67.48	54.86	12.62	314.030	307.530	314.030	309.610	7.06	6.95	3.8790	24.0	0.000
07.01.23	75.68	59.89	15.79	314.360	306.440	314.360	309.190	6.98	6.97	4.8410	24.0	0.000
08.01.23	76.70	60.38	16.32	314.240	306.080	314.240	308.960	6.91	6.97	4.9930	24.0	0.000
09.01.23	77.14	60.25	16.89	313.730	305.510	313.730	308.480	6.92	6.95	5.1640	24.0	0.000
10.01.23	79.11	61.63	17.48	317.340	308.670	317.340	311.830	6.91	7.01	5.3970	24.0	0.000
11.01.23	77.86	60.66	17.20	314.930	306.560	314.930	309.640	6.88	6.98	5.2760	24.0	0.000
12.01.23	78.36	61.08	17.28	314.670	306.260	314.670	309.380	6.86	6.97	5.2950	24.0	0.000
13.01.23	75.21	59.35	15.86	314.150	306.280	314.150	309.080	6.78	6.94	4.8550	24.0	0.000
14.01.23	73.26	58.08	15.18	313.810	306.370	313.810	309.010	6.86	6.92	4.6490	24.0	0.000
15.01.23	70.04	56.22	13.82	313.410	306.570	313.410	308.850	6.76	6.92	4.2340	24.0	0.000
16.01.23	68.12	54.82	13.30	313.440	306.940	313.440	309.050	6.87	6.93	4.0770	24.0	0.000
17.01.23	68.75	55.26	13.49	312.880	306.240	312.880	308.450	6.87	6.97	4.1280	24.0	0.000

18.01.23	69.14	55.60	13.54	316.530	309.710	316.530	311.990	6.88	6.97	4.1910	24.0	0.000
19.01.23	69.36	55.75	13.61	315.560	308.820	315.560	311.000	6.92	7.00	4.2010	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>9447.5</b>	<b>9252.07</b>	<b>9447.5</b>	<b>9316.31</b>	---	---	<b>119.6830</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.58</b>	<b>54.62</b>	<b>12.95</b>	---	---	---	---	<b>6.93</b>	<b>6.96</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	169689.679	166978.389	169689.669	167742.479	1499.549	19765.000	0.000
19.01.23 24:00	179137.229	176230.460	179137.219	177058.790	1619.232	20485.000	0.000
Итого за период	9447.549	9252.070	9447.550	9316.311	119.683	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:30 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, проспект Ленина, 14

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00231302

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0х3С17

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.11	57.34	11.77	417.780	408.850	416.220	409.940	6.64	6.47	4.8120	24.0	0.000
22.12.22	68.68	56.93	11.75	417.900	409.020	416.320	410.080	6.64	6.47	4.8050	24.0	0.000
23.12.22	62.76	53.18	9.58	418.620	411.080	417.380	411.900	6.65	6.47	3.9370	24.0	0.000
24.12.22	55.76	47.95	7.81	416.750	410.750	415.890	411.340	6.67	6.50	3.2020	24.0	0.000
25.12.22	57.07	48.70	8.37	414.210	407.980	413.420	408.760	6.65	6.48	3.4110	24.0	0.000
26.12.22	58.91	49.94	8.97	409.230	402.720	408.490	403.680	6.59	6.43	3.6040	24.0	0.000
27.12.22	60.28	50.81	9.47	409.710	402.850	408.930	403.920	6.57	6.41	3.8090	24.0	0.000
28.12.22	63.68	53.27	10.41	410.700	403.150	409.620	404.230	6.56	6.40	4.1920	24.0	0.000
29.12.22	63.20	53.04	10.16	415.830	408.280	414.870	409.360	6.60	6.43	4.1430	24.0	0.000
30.12.22	63.38	53.22	10.16	416.420	408.740	415.530	410.010	6.62	6.45	4.1510	24.0	0.000
31.12.22	63.14	52.91	10.23	415.750	408.210	414.670	409.260	6.61	6.44	4.1700	24.0	0.000
01.01.23	63.66	53.43	10.23	415.690	408.010	414.770	409.250	6.61	6.44	4.1720	24.0	0.000
02.01.23	63.83	53.67	10.16	414.300	406.620	413.230	407.710	6.61	6.44	4.1250	24.0	0.000
03.01.23	64.05	53.89	10.16	412.050	404.370	411.100	405.580	6.60	6.43	4.1060	24.0	0.000
04.01.23	63.68	53.69	9.99	411.950	404.320	410.990	405.470	6.59	6.43	4.0360	24.0	0.000
05.01.23	64.54	54.02	10.52	412.000	404.240	410.950	405.360	6.59	6.43	4.2460	24.0	0.000
06.01.23	67.80	56.32	11.48	412.560	404.000	411.320	405.330	6.60	6.44	4.6340	24.0	0.000
07.01.23	76.07	61.71	14.36	413.410	402.830	410.980	403.780	6.63	6.46	5.7880	24.0	0.000
08.01.23	77.09	62.26	14.83	413.480	402.680	410.810	403.550	6.63	6.46	5.9740	24.0	0.000
09.01.23	77.55	62.16	15.39	412.970	402.070	410.170	402.950	6.61	6.44	6.1890	24.0	0.000
10.01.23	79.53	63.54	15.99	418.120	406.580	415.050	407.410	6.67	6.50	6.5050	24.0	0.000
11.01.23	78.26	62.53	15.73	415.070	403.940	412.070	404.730	6.63	6.47	6.3560	24.0	0.000
12.01.23	78.77	63.04	15.73	414.660	403.410	411.630	404.190	6.63	6.47	6.3490	24.0	0.000
13.01.23	75.58	61.22	14.36	414.050	403.580	411.330	404.240	6.60	6.44	5.7980	24.0	0.000
14.01.23	73.62	59.88	13.74	413.700	403.770	411.300	404.580	6.58	6.42	5.5510	24.0	0.000
15.01.23	70.37	57.83	12.54	413.100	403.950	411.030	404.710	6.58	6.42	5.0610	24.0	0.000
16.01.23	68.44	56.35	12.09	412.850	404.140	411.010	405.000	6.58	6.42	4.8850	24.0	0.000
17.01.23	69.07	56.84	12.23	412.070	403.230	410.230	404.120	6.62	6.46	4.9330	24.0	0.000

18.01.23	69.47	57.26	12.21	416.820	407.790	415.060	408.810	6.62	6.45	4.9770	24.0	0.000
19.01.23	69.70	57.40	12.30	415.520	406.440	413.790	407.550	6.65	6.49	4.9970	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>12427.2</b>	<b>12167.60</b>	<b>12378.1</b>	<b>12196.80</b>	---	---	<b>142.9180</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.90</b>	<b>56.14</b>	<b>11.75</b>	---	---	---	---	<b>6.61</b>	<b>6.45</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	109987.190	108328.519	109514.810	108329.460	967.248	13210.000	413.000
19.01.23 24:00	122414.460	120496.120	121892.970	120526.260	1110.166	13930.000	413.000
Итого за период	12427.270	12167.600	12378.160	12196.799	142.918	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:38 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## ОТЧЕТ

о суточных параметрах теплоснабжения  
за 21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент:Ленина 17

Адрес:пр. Ленина д. 17

Договор N:000000000

Тепловычислитель ТВ7-01М сет.N 001

Договорные расходы:

М сет.воды=\_\_\_\_\_т.сут Мгвс=\_\_\_\_\_ т.сут

тхв: не исп.

Тип расходомера:\_\_\_\_\_

Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.00 м3/ч

Серийный номер 20133746, БД=1, ТВ1, СИ=7, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0хF406

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.12.22 23	68.82	54.84	13.98	5.20	5.00	74.012	72.432	1.013	0.000	24	0	
22.12.22 23	68.37	54.36	14.01	5.20	5.00	73.996	72.432	1.016	0.000	24	0	
23.12.22 23	62.77	51.10	11.67	5.20	5.00	73.915	72.581	0.847	0.000	24	0	
24.12.22 23	55.51	45.99	9.52	5.20	5.00	73.604	72.556	0.691	0.000	24	0	
25.12.22 23	56.74	46.59	10.15	5.20	5.00	73.208	72.115	0.732	0.000	24	0	
26.12.22 23	58.64	47.73	10.91	5.20	5.00	72.333	71.185	0.777	0.000	24	0	
27.12.22 23	59.85	48.49	11.37	5.20	5.00	72.377	71.184	0.809	0.000	24	0	
28.12.22 23	63.42	50.91	12.51	5.20	5.00	72.577	71.243	0.891	0.000	24	0	
29.12.22 23	62.91	50.68	12.23	5.20	5.00	73.497	72.163	0.883	0.000	24	0	
30.12.22 23	63.09	50.85	12.24	5.20	5.00	73.629	72.286	0.885	0.000	24	0	
31.12.22 23	62.84	50.58	12.25	5.20	5.00	73.521	72.191	0.885	0.000	24	0	
01.01.23 23	63.36	51.18	12.18	5.20	5.00	73.519	72.168	0.879	0.000	24	0	
02.01.23 23	63.54	51.48	12.06	5.20	5.00	73.271	71.920	0.868	0.000	24	0	
03.01.23 23	63.77	51.72	12.05	5.20	5.00	72.849	71.498	0.862	0.000	24	0	
04.01.23 23	63.42	51.54	11.88	5.20	5.00	72.827	71.489	0.850	0.000	24	0	
05.01.23 23	64.19	51.68	12.51	5.20	5.00	72.867	71.494	0.895	0.000	24	0	
06.01.23 23	67.32	53.80	13.52	5.20	5.00	72.994	71.496	0.967	0.000	24	0	
07.01.23 23	75.64	58.90	16.74	5.20	5.00	73.393	71.536	1.199	0.000	24	0	
08.01.23 23	76.75	59.24	17.51	5.20	5.00	73.161	71.257	1.249	0.000	24	0	
09.01.23 23	77.07	58.71	18.36	5.20	5.00	72.396	70.500	1.296	0.000	24	0	
10.01.23 23	79.14	59.32	19.83	5.20	5.00	70.306	68.372	1.357	0.000	24	0	
11.01.23 23	77.87	58.26	19.62	5.20	5.00	69.726	67.866	1.333	0.000	24	0	
12.01.23 23	78.40	58.86	19.54	5.20	5.00	69.676	67.797	1.326	0.000	24	0	
13.01.23 23	75.32	57.36	17.96	5.20	5.00	69.520	67.773	1.218	0.000	24	0	
14.01.23 23	73.21	56.04	17.17	5.20	5.00	69.446	67.790	1.165	0.000	24	0	
15.01.23 23	70.12	54.33	15.79	5.20	5.00	69.323	67.788	1.071	0.000	24	0	
16.01.23 23	67.95	52.73	15.22	5.20	5.00	69.296	67.846	1.033	0.000	24	0	
17.01.23 23	68.64	53.21	15.43	5.20	5.00	69.157	67.690	1.045	0.000	24	0	
18.01.23 23	69.02	53.59	15.43	5.20	5.00	69.975	68.472	1.057	0.000	24	0	
19.01.23 23	69.22	53.61	15.62	5.20	5.00	69.779	68.271	1.067	0.000	24	0	
<b>Итого/Средн</b>	<b>67.46</b>	<b>53.20</b>	<b>14.25</b>	<b>5.20</b>	<b>5.00</b>	<b>2160.150</b>	<b>2115.396</b>	<b>30.167</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч
20.12.22 23	23866.532	23432.588	212.674	0.000	14685	205
19.01.23 23	26026.682	25547.984	242.841	0.000	15405	205
<b>Итого</b>	<b>2160.150</b>	<b>2115.396</b>	<b>30.167</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (!) отсут.питания
- (#) дисбаланс масс
- (R) реверс
- (o) отсут.теплонос.
- (X) аппарат.неиспр.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_



# Ведомость учета параметров потребления тепла

с 21.12.2022 по 19.01.2023



Потребитель: ОАО "Жилуправление"  
Теплоснабжение

Адрес: г. Октябрьский, пр. Ленина, д. 21

Договор №: от

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки  
M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: ПУЛЬСАР № 2816575 Тхв = 5,0 °С Версия ПО: 35.2048  
(модификации У, УД) (v31)

Дата	Температура (°С)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
21.12.2022	68,8	55,0	76,562	1,037	24,00
22.12.2022	68,4	54,7	76,531	1,031	24,00
23.12.2022	61,4	50,2	76,582	0,838	24,00
24.12.2022	55,6	46,1	76,461	0,715	24,00
25.12.2022	57,2	46,9	75,863	0,766	24,00
26.12.2022	58,7	47,8	75,098	0,803	24,00
27.12.2022	60,7	48,9	75,117	0,868	24,00
28.12.2022	63,4	50,8	75,270	0,926	24,00
29.12.2022	63,0	50,7	76,168	0,920	24,00
30.12.2022	63,2	50,8	76,238	0,922	24,00
31.12.2022	62,9	50,6	76,141	0,922	24,00
01.01.2023	63,5	51,2	76,121	0,920	24,00
02.01.2023	63,6	51,5	75,758	0,905	24,00
03.01.2023	63,9	51,7	75,391	0,903	24,00
04.01.2023	63,4	51,5	75,398	0,884	24,00
05.01.2023	64,6	51,9	75,410	0,935	24,00
06.01.2023	68,3	54,4	75,480	1,031	24,00
07.01.2023	76,1	59,2	75,547	1,248	24,00
08.01.2023	76,8	59,3	75,500	1,285	24,00
09.01.2023	77,5	58,9	74,293	1,340	24,00
10.01.2023	79,1	59,5	72,551	1,389	24,00
11.01.2023	77,9	58,4	71,961	1,364	24,00
12.01.2023	78,4	58,9	71,891	1,359	24,00
13.01.2023	74,8	57,0	71,844	1,250	24,00
14.01.2023	73,4	56,2	71,805	1,203	24,00
15.01.2023	69,4	53,9	71,746	1,089	24,00
16.01.2023	68,4	53,1	71,754	1,076	24,00
17.01.2023	68,7	53,3	71,680	1,081	24,00
18.01.2023	69,1	53,7	72,391	1,092	24,00
19.01.2023	69,3	53,9	72,191	1,093	24,00
<b>Итого</b>	<b>67,7</b>	<b>53,3</b>	<b>2234,742</b>	<b>31,195</b>	<b>720,00</b>

## Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
21.12.2022 00:00	34231,891	379,565	12323,00
20.01.2023 00:00	36466,633	410,760	13043,00
	2234,742	31,195	720,00

Всего потреблено Qп = **31,195** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

## Отчет о потреблении...

от 20-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Адрес :  
 Прибор :  
 Назначение :

ул.Ленина 23  
 ИМ 2300 N ВВ631  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ.

Канал	Qt1	T1	Gm1	P1	T2	Gm2	P2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	МПа	град.С	тонн	МПа	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	1,6	150	1000000	1,6	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.38	68.76	87.80	0.60	53.02	89.79	0.56	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.39	68.33	87.83	0.60	52.53	89.88	0.56	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.14	62.60	88.20	0.60	49.66	90.24	0.56	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	0.93	55.51	88.20	0.61	44.91	90.20	0.56	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	0.99	56.79	87.61	0.60	45.41	89.55	0.56	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.05	58.63	86.50	0.60	46.41	88.43	0.55	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.11	59.91	86.70	0.59	47.11	88.42	0.55	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.23	63.37	87.28	0.59	49.31	88.42	0.55	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.21	62.88	88.40	0.60	49.16	89.54	0.55	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.21	63.07	88.38	0.60	49.36	89.69	0.56	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.22	62.82	88.18	0.60	49.00	89.57	0.55	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.21	63.34	88.23	0.60	49.56	89.55	0.56	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.18	63.52	87.40	0.60	49.94	89.21	0.55	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.19	63.74	86.85	0.60	49.99	88.94	0.55	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.17	63.38	86.79	0.60	49.89	88.90	0.55	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.25	64.19	87.20	0.60	49.83	88.72	0.55	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.34	67.37	86.71	0.60	51.88	88.71	0.55	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	1.68	75.60	86.73	0.60	56.17	88.50	0.56	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	1.73	76.66	86.71	0.60	56.66	88.36	0.56	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	1.80	77.06	85.89	0.60	56.08	87.30	0.55	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	1.87	79.04	83.40	0.60	56.65	84.67	0.56	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	1.84	77.79	82.93	0.60	55.54	84.08	0.56	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	1.82	78.31	82.30	0.60	56.16	84.13	0.56	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	1.66	75.20	82.17	0.60	54.93	84.07	0.55	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	1.60	73.16	82.49	0.60	53.74	84.08	0.55	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	1.46	70.00	82.58	0.60	52.31	84.03	0.55	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	1.41	67.96	82.82	0.60	50.92	84.11	0.55	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	1.43	68.60	82.73	0.60	51.30	83.99	0.56	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	1.45	68.98	83.73	0.60	51.62	84.98	0.56	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	1.46	69.19	83.20	0.61	51.64	84.73	0.56	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	МПа	град.С	тонн	МПа	час:мин	час:мин
720:00	41.44	67.53	2575.92	0.60	51.36	2624.79	0.56	720:00	720:00

Отв. лицо :

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО Жилуправления  
Адрес : Ленина 28  
Объект : Жилой дом  
Прибор : ИМ 2300 N ВВ492  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ.

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.25	68.65	115.65	57.79	116.21	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.25	68.22	115.68	57.37	116.25	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.05	62.67	116.11	53.64	116.89	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	0.87	55.49	115.74	47.99	117.33	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	0.91	56.71	115.02	48.75	116.83	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	0.97	58.57	113.55	50.03	115.21	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.01	59.77	113.53	50.87	114.86	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.11	63.30	113.64	53.53	114.27	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.09	62.80	115.13	53.28	115.81	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.10	62.99	115.36	53.46	115.96	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.11	62.74	115.11	53.12	115.70	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.10	63.25	115.21	53.67	115.83	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.09	63.43	114.83	53.88	115.41	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.08	63.65	114.17	54.20	114.75	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.06	63.30	113.92	54.02	114.50	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.11	64.06	113.51	54.31	114.10	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.20	67.16	113.55	56.61	114.20	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	1.48	75.39	113.36	62.37	113.84	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	1.53	76.50	113.26	62.98	113.66	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	1.58	76.87	113.08	62.87	113.54	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	1.68	78.90	114.54	64.27	114.99	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	1.64	77.65	114.28	63.28	114.82	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	1.65	78.17	113.86	63.68	114.44	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	1.52	75.12	113.88	61.73	114.62	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	1.46	73.06	113.87	60.20	115.04	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	1.34	70.03	113.81	58.24	115.16	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	1.29	67.91	113.81	56.54	115.47	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	1.30	68.60	113.58	57.15	115.08	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	1.31	69.00	114.94	57.57	116.45	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	1.32	69.21	114.49	57.68	115.77	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	37.46	67.44	3430.47	56.50	3457.00	720:00	720:00

Отв. лицо :

Морозов И.Е.



**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
пр. Ленина д.39  
Жилой дом  
ИМ 2300 N DD702  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ и ОСТ

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.95	71.00	142.43	56.88	141.98	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.00	71.57	177.75	58.35	178.98	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.37	70.02	59.74	47.10	59.23	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.42	68.14	70.83	47.64	70.69	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.73	69.34	113.36	53.32	113.13	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.66	68.86	106.05	52.88	105.67	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.71	69.24	108.43	53.24	108.06	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.89	71.16	134.89	56.97	134.43	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.71	71.12	103.05	54.17	102.81	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.70	71.03	96.59	53.19	96.41	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.96	70.93	155.98	58.01	155.85	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.55	71.85	74.92	51.06	74.93	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.36	70.34	60.30	47.76	60.26	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.37	69.89	62.59	47.86	62.62	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.54	70.11	80.74	50.54	80.66	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.03	71.26	176.77	59.41	177.17	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.76	71.29	110.19	54.56	110.21	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.56	76.81	247.60	66.48	250.15	23:48	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.70	79.18	248.82	68.32	251.59	23:56	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.77	79.70	248.81	68.56	251.52	23:59	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.83	80.43	246.34	68.97	248.94	23:56	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.83	80.46	244.14	68.86	246.59	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.56	79.06	194.30	65.35	195.48	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.18	78.54	115.33	59.48	115.30	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.20	78.26	118.94	59.71	118.89	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.06	76.19	114.15	57.97	114.10	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.12	72.86	158.09	59.20	158.24	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.09	73.54	145.78	58.93	145.72	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.06	71.92	158.07	58.58	158.21	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.10	69.38	223.75	59.64	225.74	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	59.79	73.12	4298.74	57.43	4313.56	719:39	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, проспект Ленина, 40

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00178847

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x1E75

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	71.33	54.18	17.15	93.120	90.970	93.620	92.370	7.74	7.61	1.5600	24.0	0.000
22.12.22	71.95	54.82	17.13	95.960	93.800	97.130	95.770	7.86	7.72	1.6070	24.0	0.000
23.12.22	70.83	55.38	15.45	103.750	101.430	104.150	102.710	7.98	7.81	1.5660	24.0	0.000
24.12.22	68.83	54.51	14.32	105.950	103.700	106.450	105.010	8.02	7.83	1.4830	24.0	0.000
25.12.22	69.96	55.31	14.65	105.440	103.160	105.480	103.990	8.00	7.82	1.5130	24.0	0.000
26.12.22	69.41	54.65	14.76	102.970	100.760	103.810	102.370	7.98	7.81	1.4840	24.0	0.000
27.12.22	69.69	54.58	15.11	100.810	98.650	102.200	100.760	7.95	7.79	1.4920	24.0	0.000
28.12.22	71.56	55.23	16.33	97.860	95.690	98.840	97.410	7.85	7.71	1.5610	24.0	0.000
29.12.22	71.62	55.37	16.25	98.670	96.440	99.440	98.020	7.86	7.71	1.5650	24.0	0.000
30.12.22	71.56	55.46	16.10	99.320	97.060	99.880	98.450	7.87	7.72	1.5620	24.0	0.000
31.12.22	71.29	55.01	16.28	98.610	96.410	98.490	97.080	7.88	7.73	1.5690	24.0	0.000
01.01.23	72.48	56.19	16.29	100.370	98.000	101.600	100.150	7.91	7.75	1.5940	24.0	0.000
02.01.23	71.10	55.53	15.57	99.900	97.640	100.700	99.260	7.91	7.75	1.5200	24.0	0.000
03.01.23	70.58	55.33	15.25	99.630	97.420	100.780	99.340	7.91	7.76	1.4820	24.0	0.000
04.01.23	70.71	55.41	15.30	99.890	97.680	100.760	99.320	7.91	7.76	1.4930	24.0	0.000
05.01.23	71.58	55.51	16.07	99.140	96.880	99.690	98.250	7.90	7.75	1.5550	24.0	0.000
06.01.23	71.69	55.20	16.49	95.760	93.570	96.130	94.820	7.83	7.69	1.5380	24.0	0.000
07.01.23	76.87	57.15	19.72	92.440	90.040	92.070	90.670	7.73	7.61	1.7770	24.0	0.000
08.01.23	79.34	58.27	21.07	92.310	89.770	92.780	91.330	7.73	7.61	1.8930	24.0	0.000
09.01.23	79.84	57.97	21.87	92.520	89.940	92.800	91.360	7.73	7.61	1.9670	24.0	0.000
10.01.23	80.55	57.90	22.65	91.120	88.540	91.600	90.200	7.71	7.60	2.0070	24.0	0.000
11.01.23	80.57	57.32	23.25	88.980	86.490	89.210	87.810	7.62	7.52	2.0100	24.0	0.000
12.01.23	79.26	56.69	22.57	89.300	86.840	89.380	88.070	7.67	7.56	1.9590	24.0	0.000
13.01.23	78.88	57.16	21.72	92.040	89.570	92.140	90.730	7.76	7.65	1.9450	24.0	0.000
14.01.23	78.67	57.62	21.05	93.970	91.440	94.350	92.900	7.82	7.69	1.9250	24.0	0.000
15.01.23	76.70	56.72	19.98	93.560	91.130	93.890	92.480	7.82	7.70	1.8210	24.0	0.000
16.01.23	73.19	54.68	18.51	94.080	91.860	94.670	93.370	7.87	7.75	1.7000	24.0	0.000
17.01.23	73.92	55.65	18.27	97.900	95.510	98.090	96.660	7.92	7.78	1.7440	24.0	0.000

18.01.23	72.42	54.74	17.68	96.240	94.010	96.570	95.230	7.91	7.78	1.6610	24.0	0.000
19.01.23	69.63	52.48	17.15	92.330	90.380	93.730	92.530	7.89	7.77	1.5490	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>2903.9</b>	<b>2834.78</b>	<b>2920.4</b>	<b>2878.42</b>	---	---	<b>50.1020</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>73.53</b>	<b>55.73</b>	<b>17.79</b>	---	---	---	---	<b>7.85</b>	<b>7.71</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	21138.790	20661.580	21282.169	20996.159	349.915	10022.000	0.000
19.01.23 24:00	24042.730	23496.359	24202.599	23874.580	400.017	10742.000	0.000
Итого за период	2903.939	2834.778	2920.429	2878.421	50.102	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:40:01 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
 пр. Ленина д.41 1 ввод  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA775  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	5.78	71.80	338.49	54.71	341.60	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	6.04	72.43	349.88	55.14	353.14	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	5.77	71.29	366.70	55.53	369.80	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	5.49	69.26	369.59	54.38	372.49	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	5.66	70.36	370.51	55.07	373.52	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	5.57	69.81	364.65	54.52	367.60	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	5.65	70.12	360.99	54.44	363.99	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	5.90	72.00	353.66	55.32	356.84	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	5.71	72.10	345.43	55.56	348.52	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	5.77	72.00	352.68	55.62	355.80	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	5.91	71.73	356.70	55.14	359.88	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	5.89	72.94	354.66	56.33	357.87	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	5.58	71.52	349.69	55.54	352.70	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	5.48	71.00	352.12	55.43	355.06	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	5.33	71.20	342.70	55.65	345.57	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	5.82	72.02	355.21	55.62	358.35	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	5.69	72.17	338.13	55.33	341.21	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	11.03	77.38	537.57	57.12	543.16	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	8.87	79.83	410.80	58.26	415.65	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	7.51	80.33	334.98	57.90	339.30	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	7.63	81.06	327.57	57.75	331.97	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	7.63	81.09	322.46	57.42	326.85	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	7.43	79.77	323.70	56.81	327.93	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	7.30	79.42	330.90	57.34	335.07	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	7.22	79.19	336.62	57.74	340.75	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	6.81	77.16	337.07	56.95	340.90	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	6.41	73.65	343.38	54.96	346.87	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	6.56	74.38	356.28	55.96	359.88	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	6.22	72.80	352.00	55.12	355.37	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	5.87	70.08	342.01	52.92	345.09	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	193.52	74.00	10677.14	55.85	10782.74	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
 пр. Ленина д.41 2 ввод  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA871  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	5.94	71.92	319.99	53.33	320.99	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	5.88	72.50	330.55	54.74	330.51	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	5.94	71.20	354.41	54.37	355.05	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	5.48	69.21	362.07	54.07	361.81	23:57	24:00
26-12-2022 00:00:00	5.75	70.25	361.35	54.32	360.95	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	5.46	69.76	353.35	54.30	354.72	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	5.78	70.15	345.18	53.36	346.46	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	6.07	72.06	335.48	53.96	337.17	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	6.06	72.10	337.12	54.11	338.48	23:59	23:59
31-12-2022 00:00:00	6.04	72.03	338.81	54.19	340.09	23:59	23:59
01-01-2023 00:00:00	6.16	71.79	337.23	53.52	338.50	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	6.32	72.96	342.51	54.50	343.36	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	6.92	71.49	341.45	51.20	342.38	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	7.25	71.01	341.66	49.79	341.67	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	9.40	71.14	342.45	43.65	343.14	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	10.11	72.09	339.02	42.23	341.34	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	8.25	72.26	327.21	46.92	328.97	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	12.52	77.23	315.43	37.49	320.58	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	13.17	79.69	315.64	38.01	321.70	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	7.66	80.31	315.40	56.01	319.26	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	7.84	80.96	311.74	55.78	315.85	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	7.78	81.41	304.63	55.85	308.64	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	8.79	80.10	307.79	51.51	311.95	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	7.68	79.70	317.57	55.50	320.54	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	7.60	79.38	322.94	55.84	325.71	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	7.08	77.27	322.57	55.33	323.45	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	6.57	73.79	324.66	53.54	325.75	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	6.72	74.49	336.91	54.52	338.31	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	6.35	72.80	332.26	53.68	333.24	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	5.99	70.16	321.17	51.48	321.90	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	218.56	74.04	9958.54	51.90	10012.43	719:55	719:58

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: \_\_\_\_\_ Договор N: \_\_\_\_\_  
 Адрес: Ленна 42 Тип расходомера: \_\_\_\_\_  
 Теплоучислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:  
 Договорные расходы: G под max = 180.00 м3/ч G под min = 0.48 м3/ч  
 М сет. воды= \_\_\_\_\_ т.сут МГВС= \_\_\_\_\_ т.сут G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч  
 Тхв= 0.00 °С G3 max = 60.00 м3/ч G3 min = 0.45 м3/ч

Заводской номер 00236004 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0х9966 по 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	v3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
21/12/22	71.68	57.50	14.18	150.06	146.64	155.57	153.18	0.00	-6.54	7.71	7.58	2.079	-0.376	24	0	*
22/12/22	72.28	58.01	14.27	154.35	150.77	160.09	157.63	0.00	-6.86	7.82	7.69	2.152	-0.398	24	0	*
23/12/22	71.16	58.36	12.80	165.80	162.08	172.30	169.57	0.00	-7.49	7.93	7.78	2.074	-0.437	24	0	*
24/12/22	69.13	57.18	11.95	168.76	165.17	175.52	172.90	0.00	-7.73	7.96	7.81	1.974	-0.442	24	0	*
25/12/22	70.29	58.07	12.22	168.38	164.67	175.05	172.31	0.00	-7.64	7.95	7.79	2.008	-0.444	24	0	*
26/12/22	69.73	57.34	12.39	164.91	161.28	171.38	168.76	0.00	-7.48	7.93	7.78	1.998	-0.429	24	0	*
27/12/22	70.01	57.38	12.63	161.44	157.84	167.68	165.12	0.00	-7.28	7.91	7.76	1.992	-0.418	24	0	*
28/12/22	71.89	58.13	13.76	157.42	153.82	163.33	160.80	0.00	-6.98	7.82	7.68	2.115	-0.406	24	0	*
29/12/22	71.96	58.41	13.55	158.28	154.63	164.26	161.66	0.00	-7.03	7.82	7.68	2.095	-0.411	24	0	*
30/12/22	71.89	58.39	13.50	159.16	155.55	165.21	162.59	0.00	-7.04	7.84	7.70	2.100	-0.411	24	0	*
31/12/22	71.61	58.04	13.57	158.34	154.74	164.33	161.79	0.00	-7.05	7.84	7.70	2.100	-0.409	24	0	*
01/01/23	72.81	59.30	13.51	161.09	157.30	167.24	164.57	0.00	-7.27	7.87	7.72	2.125	-0.431	24	0	*
02/01/23	71.41	58.43	12.98	160.45	156.75	166.64	164.03	0.00	-7.28	7.87	7.72	2.037	-0.425	24	0	*
03/01/23	70.90	58.15	12.75	160.15	156.55	166.32	163.68	0.00	-7.13	7.87	7.73	1.995	-0.415	24	0	*
04/01/23	71.03	58.31	12.72	160.26	156.66	166.44	163.80	0.00	-7.14	7.87	7.73	1.992	-0.416	24	0	*
05/01/23	71.89	58.55	13.34	159.06	155.39	165.12	162.49	0.00	-7.10	7.86	7.72	2.073	-0.416	24	0	*
06/01/23	72.00	58.32	13.68	153.99	150.39	159.75	157.27	0.00	-6.88	7.80	7.66	2.058	-0.401	24	0	*
07/01/23	77.18	60.83	16.35	148.75	144.86	153.97	151.39	0.00	-6.53	7.70	7.58	2.370	-0.397	24	0	*
08/01/23	79.69	62.04	17.65	149.04	144.92	154.17	151.49	0.00	-6.57	7.70	7.58	2.558	-0.408	24	0	*
09/01/23	80.18	61.77	18.41	148.99	144.85	154.04	151.40	0.00	-6.55	7.70	7.58	2.667	-0.404	24	0	*
10/01/23	80.91	61.79	19.12	147.28	143.04	152.19	149.58	0.00	-6.54	7.69	7.57	2.736	-0.404	24	0	*
11/01/23	80.93	61.30	19.63	143.79	139.71	148.47	145.87	0.00	-6.16	7.61	7.50	2.744	-0.378	24	0	*
12/01/23	79.60	60.47	19.13	144.24	140.29	149.02	146.53	0.00	-6.24	7.65	7.54	2.687	-0.377	24	0	*
13/01/23	79.22	60.88	18.34	148.51	144.44	153.54	150.94	0.00	-6.50	7.75	7.63	2.649	-0.396	24	0	*
14/01/23	79.01	61.27	17.74	151.16	146.98	156.39	153.73	0.00	-6.75	7.79	7.67	2.610	-0.413	24	0	*
15/01/23	77.04	60.17	16.87	150.50	146.58	155.77	153.20	0.00	-6.62	7.79	7.67	2.475	-0.398	24	0	*
16/01/23	73.50	57.86	15.64	151.39	147.78	156.82	154.42	0.00	-6.64	7.85	7.72	2.311	-0.384	24	0	*
17/01/23	74.24	58.91	15.33	157.03	153.20	162.74	160.17	0.00	-6.97	7.90	7.76	2.345	-0.411	24	0	*
18/01/23	72.76	57.95	14.81	154.82	151.18	160.45	158.00	0.00	-6.82	7.89	7.75	2.236	-0.395	24	0	*
19/01/23	69.96	55.47	14.49	149.42	146.11	154.80	152.64	0.00	-6.53	7.87	7.74	2.116	-0.362	24	0	*
Итого:				4666.8	4554.17	4838.6	4761.51	0.00	-207.34			67.471	-12.212	720	0	
Средние:	73.86	58.95	14.91							7.81	7.68					

Период нормальной работы 720ч  
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч  
 Время работы прибора после сброса 4802ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул.Ленина 43  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA714  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	8.10	72.12	443.95	53.84	433.16	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	8.51	72.87	456.05	54.20	445.44	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	8.11	71.67	488.69	55.05	476.02	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	7.67	69.71	497.33	54.26	484.37	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	7.90	70.79	494.16	54.79	481.38	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	7.82	70.28	482.64	54.05	470.68	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	7.90	70.67	471.13	53.87	459.36	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	8.30	72.57	457.51	54.41	446.90	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	8.34	72.67	459.45	54.49	448.56	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	8.28	72.56	461.70	54.62	450.59	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	8.39	72.37	459.98	54.12	449.40	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	8.50	73.55	465.42	55.28	453.73	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	7.97	72.05	464.45	54.88	452.03	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	7.85	71.57	463.34	54.61	450.77	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	7.87	71.66	463.49	54.66	451.07	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	8.32	72.65	460.34	54.56	449.42	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	8.24	72.79	444.69	54.20	433.61	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	9.76	78.25	428.62	55.46	418.83	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	10.57	80.66	429.19	56.04	419.53	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	10.73	80.61	429.02	55.60	419.31	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	11.11	81.60	424.35	55.41	414.84	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	11.19	81.97	415.32	55.03	406.32	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	10.15	79.07	418.95	54.83	409.35	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	9.34	77.46	431.44	55.77	421.15	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	9.05	77.11	438.29	56.46	427.73	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	8.64	75.41	436.43	55.61	426.37	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	8.02	72.01	439.97	53.77	429.68	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	8.25	72.77	455.88	54.65	445.32	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	7.79	71.06	449.23	53.71	439.45	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	7.15	67.99	434.98	51.53	425.81	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	259.83	73.95	13565.99	54.66	13240.16	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
 ул.Ленина д.45  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA711  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.51	72.95	196.14	60.17	199.65	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.63	73.57	218.08	61.44	221.91	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.00	63.71	248.64	55.65	252.83	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.47	53.58	242.05	47.48	245.91	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.86	58.47	263.74	51.46	267.97	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.07	62.12	283.16	54.80	287.56	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.13	63.22	280.72	55.62	285.33	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.33	66.17	278.84	57.81	283.40	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.35	66.59	283.17	58.29	287.84	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.39	67.29	291.31	59.08	296.11	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.40	67.12	292.88	58.92	297.65	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.48	68.84	298.91	60.54	303.95	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.34	67.66	299.21	59.83	304.45	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.30	67.19	298.61	59.47	304.00	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.29	67.18	296.81	59.44	301.96	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.36	67.45	292.69	59.37	297.85	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.45	69.93	264.12	60.42	268.86	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.98	78.14	223.66	64.83	227.71	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.17	80.61	221.57	66.32	225.32	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.27	81.09	223.45	66.46	227.42	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.35	81.97	222.19	66.89	226.34	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.37	82.41	217.52	66.92	221.60	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.25	81.09	219.92	66.31	224.01	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.22	80.72	232.70	66.87	236.88	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.19	80.48	237.86	67.06	242.05	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.02	78.51	236.39	65.74	240.52	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.80	74.88	239.31	63.14	243.63	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.70	72.49	267.54	62.30	272.12	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.61	70.86	261.72	60.77	266.43	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.59	71.26	236.00	60.28	240.37	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	77.88	71.25	7668.89	60.79	7801.65	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.

## Отчет о потреблении...

от 24-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 19-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

АО "Жилуправление"  
 Ленина 47  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA727  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.72	71.72	217.50	54.60	215.61	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.92	72.35	240.64	55.92	238.62	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.06	62.95	274.02	51.76	272.29	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.26	52.60	266.70	44.12	265.20	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.78	57.36	290.37	47.80	288.78	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.09	61.11	313.18	51.23	311.56	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.17	62.11	310.78	51.87	308.99	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.45	65.02	308.51	53.81	306.63	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.49	65.44	313.31	54.30	311.30	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.56	66.12	322.31	55.06	320.08	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.56	65.93	323.96	54.94	321.88	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.71	67.65	331.04	56.44	328.63	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.53	66.53	331.01	55.84	328.69	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.44	66.03	330.56	55.62	328.13	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.43	66.02	328.75	55.57	326.37	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.53	66.26	324.35	55.36	321.83	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.67	68.70	293.87	55.89	291.71	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.38	76.94	247.41	59.22	245.75	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.66	79.46	244.85	60.41	243.23	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.83	79.89	247.20	60.36	245.50	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.96	80.76	246.25	60.62	244.60	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.97	81.10	241.37	60.51	239.27	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.86	79.76	244.26	59.86	242.01	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.82	79.36	257.93	60.66	255.57	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.76	79.20	263.63	61.14	261.45	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	4.50	77.28	262.83	60.16	260.32	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	4.16	73.60	265.51	57.92	263.16	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	4.02	71.37	296.28	57.66	294.04	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.86	69.61	291.45	56.23	289.54	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
696:00	112.16	70.08	8229.84	56.03	8170.75	696:00	696:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, проспект Ленина, 51

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00179189

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=1, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0x4B8E

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	70.64	54.59	16.05	182.660	178.540	180.920	178.380	1.00	1.00	2.8640	24.0	0.000
22.12.22	71.19	55.90	15.29	201.780	197.160	200.930	197.990	1.00	1.00	3.0140	24.0	0.000
23.12.22	61.03	50.50	10.53	225.710	221.770	223.700	220.960	1.00	1.00	2.3210	24.0	0.000
24.12.22	51.03	43.05	7.98	218.010	215.360	218.800	216.870	1.00	1.00	1.7150	24.0	0.000
25.12.22	56.45	47.27	9.18	239.060	235.480	237.390	234.860	1.00	1.00	2.1590	24.0	0.000
26.12.22	59.96	50.40	9.56	257.330	253.010	257.020	253.910	1.00	1.00	2.4140	24.0	0.000
27.12.22	61.15	51.14	10.01	255.310	250.900	253.500	250.340	1.00	1.00	2.5060	24.0	0.000
28.12.22	64.03	53.17	10.86	254.330	249.540	252.670	249.320	1.00	1.00	2.7060	24.0	0.000
29.12.22	64.47	53.65	10.82	258.570	253.650	257.980	254.470	1.00	1.00	2.7400	24.0	0.000
30.12.22	65.23	54.46	10.77	266.160	260.980	263.960	260.280	1.00	1.00	2.8080	24.0	0.000
31.12.22	65.09	54.34	10.75	267.410	262.210	266.780	263.040	1.00	1.00	2.8160	24.0	0.000
01.01.23	66.80	55.88	10.92	273.420	267.850	273.000	268.970	1.00	1.00	2.9230	24.0	0.000
02.01.23	65.64	55.15	10.49	273.160	267.760	272.720	268.790	1.00	1.00	2.8080	24.0	0.000
03.01.23	65.18	54.91	10.27	272.280	266.950	270.860	267.020	1.00	1.00	2.7410	24.0	0.000
04.01.23	65.16	54.94	10.22	270.800	265.520	268.610	264.790	1.00	1.00	2.7140	24.0	0.000
05.01.23	65.46	54.93	10.53	267.500	262.280	266.060	262.290	1.00	1.00	2.7590	24.0	0.000
06.01.23	67.65	55.51	12.14	241.500	236.430	240.950	237.440	1.00	1.00	2.8710	24.0	0.000
07.01.23	76.13	59.36	16.77	206.670	201.370	204.190	200.800	1.00	1.00	3.3790	24.0	0.000
08.01.23	78.56	60.74	17.82	205.010	199.400	204.380	200.890	1.00	1.00	3.5520	24.0	0.000
09.01.23	79.06	60.82	18.24	207.100	201.390	206.650	203.090	1.00	1.00	3.6730	24.0	0.000
10.01.23	79.79	61.04	18.75	206.060	200.350	205.690	202.140	1.00	1.00	3.7580	24.0	0.000
11.01.23	79.82	60.72	19.10	201.920	196.240	198.550	195.160	1.00	1.00	3.7490	24.0	0.000
12.01.23	78.51	59.90	18.61	203.960	198.390	202.180	198.820	1.00	1.00	3.6940	24.0	0.000
13.01.23	78.16	60.43	17.73	215.890	210.020	213.810	210.200	1.00	1.00	3.7260	24.0	0.000
14.01.23	77.93	60.70	17.23	220.740	214.820	218.220	214.490	1.00	1.00	3.7040	24.0	0.000
15.01.23	75.97	59.59	16.38	218.980	213.350	217.220	213.620	1.00	1.00	3.4910	24.0	0.000
16.01.23	72.50	57.42	15.08	221.310	216.060	219.430	216.060	1.00	1.00	3.2550	24.0	0.000
17.01.23	69.86	56.83	13.03	246.610	241.150	246.630	242.900	1.00	1.00	3.1390	24.0	0.000

18.01.23	68.48	55.63	12.85	239.920	234.830	240.020	236.540	1.00	1.00	3.0160	24.0	0.000
19.01.23	68.97	55.02	13.95	216.960	212.250	215.130	212.040	1.00	1.00	2.9570	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>7036.1</b>	<b>6885.01</b>	<b>6997.9</b>	<b>6896.47</b>	---	---	<b>89.9720</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.99</b>	<b>55.59</b>	<b>13.39</b>	---	---	---	---	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	118074.159	116108.160	117638.950	116246.799	1116.709	20870.000	1099.000
19.01.23 24:00	125110.280	122993.169	124636.900	123143.269	1206.681	21590.000	1099.000
Итого за период	7036.120	6885.008	6997.949	6896.470	89.972	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:34 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
Ленина 53  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA728  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	4.45	73.23	309.03	58.80	310.90	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	4.69	73.87	337.91	59.92	339.89	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.67	64.13	384.37	54.56	386.90	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.64	52.90	374.95	45.84	377.30	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.28	57.92	406.34	49.87	409.00	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.74	62.16	438.32	53.62	441.28	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.85	63.25	435.08	54.40	437.94	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	4.17	66.38	431.24	56.70	433.99	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	4.23	66.85	438.09	57.19	440.97	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	4.33	67.59	450.31	57.97	453.28	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	4.34	67.44	452.63	57.84	455.69	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	4.51	69.25	462.21	59.48	465.90	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	4.29	68.16	462.24	58.86	466.07	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	4.18	67.60	461.51	58.54	465.18	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	4.15	67.60	458.99	58.54	462.61	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	4.25	67.77	452.76	58.36	455.88	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	4.42	70.19	412.85	59.25	415.39	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	5.26	78.71	347.72	63.56	349.82	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	5.65	81.47	344.14	65.07	346.46	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	5.84	81.90	346.90	65.09	348.91	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	6.01	82.72	345.75	65.35	347.64	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	6.00	82.81	337.81	65.07	339.65	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	5.84	81.45	341.80	64.37	343.59	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	5.81	81.03	360.81	64.90	362.88	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	5.74	80.88	370.03	65.38	372.24	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	5.42	78.95	368.36	64.26	370.47	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	4.78	75.16	353.95	61.64	355.95	22:53	22:53
18-01-2023 00:00:00	4.88	72.95	413.41	61.04	415.86	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	4.68	71.03	409.47	59.48	411.86	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	4.60	71.52	367.65	58.99	369.69	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	139.69	71.56	11876.63	59.46	11953.17	718:53	718:53

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, проспект Ленина, 55/1

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00178835

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x798С

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	71.37	55.19	16.18	192.110	187.900	190.820	187.900	6.90	6.69	3.0410	24.0	0.000
22.12.22	71.98	56.55	15.43	211.690	206.950	210.300	206.950	7.05	6.76	3.1920	24.0	0.000
23.12.22	61.92	51.34	10.58	238.150	234.200	237.520	234.200	7.41	7.00	2.4680	24.0	0.000
24.12.22	51.68	43.74	7.94	230.940	228.490	231.140	228.490	7.59	7.22	1.8120	24.0	0.000
25.12.22	57.09	47.92	9.17	252.590	249.240	252.540	249.240	7.47	6.99	2.2830	24.0	0.000
26.12.22	60.72	51.10	9.62	271.140	267.000	270.880	267.000	7.35	6.78	2.5680	24.0	0.000
27.12.22	61.89	51.83	10.06	268.910	264.590	268.450	264.590	7.28	6.72	2.6590	24.0	0.000
28.12.22	64.83	53.87	10.96	267.730	262.970	266.990	262.970	7.12	6.57	2.8840	24.0	0.000
29.12.22	65.28	54.37	10.91	271.840	266.940	271.060	266.940	7.14	6.56	2.9100	24.0	0.000
30.12.22	66.05	55.21	10.84	279.860	274.660	279.030	274.660	7.17	6.55	2.9790	24.0	0.000
31.12.22	65.91	55.06	10.85	281.220	276.070	280.460	276.070	7.17	6.54	2.9990	24.0	0.000
01.01.23	67.64	56.65	10.99	287.370	281.790	286.530	281.790	7.21	6.55	3.1020	24.0	0.000
02.01.23	66.48	55.99	10.49	286.920	281.490	286.130	281.490	7.21	6.55	2.9520	24.0	0.000
03.01.23	66.01	55.75	10.26	286.070	280.760	285.320	280.760	7.21	6.56	2.8820	24.0	0.000
04.01.23	65.99	55.69	10.30	284.300	279.050	283.550	279.050	7.21	6.56	2.8780	24.0	0.000
05.01.23	66.27	55.59	10.68	280.750	275.530	280.040	275.530	7.19	6.57	2.9460	24.0	0.000
06.01.23	68.42	56.27	12.15	253.520	248.510	252.640	248.510	7.07	6.58	3.0170	24.0	0.000
07.01.23	76.92	59.93	16.99	217.350	211.930	215.880	211.930	6.92	6.61	3.6000	24.0	0.000
08.01.23	79.42	61.18	18.24	215.650	210.000	214.000	210.000	6.92	6.62	3.8340	24.0	0.000
09.01.23	79.91	61.24	18.67	217.400	211.650	215.740	211.650	6.92	6.61	3.9560	24.0	0.000
10.01.23	80.66	61.43	19.23	216.450	210.540	214.720	210.540	6.90	6.60	4.0530	24.0	0.000
11.01.23	80.69	60.99	19.70	212.470	206.760	210.780	206.760	6.80	6.52	4.0770	24.0	0.000
12.01.23	79.36	60.31	19.05	214.550	208.940	212.820	208.940	6.85	6.56	3.9820	24.0	0.000
13.01.23	79.01	60.96	18.05	227.050	221.120	225.310	221.120	6.97	6.63	3.9970	24.0	0.000
14.01.23	78.81	61.34	17.47	231.680	225.590	229.910	225.590	7.04	6.67	3.9450	24.0	0.000
15.01.23	76.87	60.22	16.65	229.830	224.050	228.160	224.050	7.03	6.67	3.7310	24.0	0.000
16.01.23	73.37	57.99	15.38	221.240	216.180	219.870	216.180	7.10	6.72	3.3250	24.0	0.000
17.01.23	70.75	57.36	13.39	258.420	252.970	257.360	252.970	7.19	6.69	3.3870	24.0	0.000

18.01.23	69.30	56.12	13.18	252.390	247.310	251.480	247.310	7.17	6.70	3.2610	24.0	0.000
19.01.23	69.78	55.53	14.25	228.670	223.990	227.720	223.990	7.11	6.75	3.1920	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>7388.2</b>	<b>7237.17</b>	<b>7357.1</b>	<b>7237.17</b>	---	---	<b>95.9120</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>69.81</b>	<b>56.22</b>	<b>13.58</b>	---	---	---	---	<b>7.12</b>	<b>6.67</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	75357.570	74200.489	75142.870	74192.170	679.371	10933.000	0.000
19.01.23 24:00	82745.830	81437.659	82500.020	81429.339	775.283	11653.000	0.000
Итого за период	7388.259	7237.169	7357.150	7237.169	95.912	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:21 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, проспект Ленина, 55/1

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00179191

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=1, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0xEFE8

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	70.05	54.78	15.27	93.550	91.480	92.700	91.450	7.00	7.00	1.3980	24.0	0.000
22.12.22	70.65	56.01	14.64	103.100	100.810	102.230	100.730	7.00	7.00	1.4770	24.0	0.000
23.12.22	60.66	50.55	10.11	115.060	113.090	114.310	112.950	7.00	7.00	1.1380	24.0	0.000
24.12.22	50.79	43.15	7.64	111.430	110.030	110.860	109.900	7.00	7.00	0.8390	24.0	0.000
25.12.22	56.16	47.39	8.77	121.830	120.000	121.220	119.980	7.00	7.00	1.0530	24.0	0.000
26.12.22	59.66	50.43	9.23	130.810	128.650	130.180	128.680	7.00	7.00	1.1840	24.0	0.000
27.12.22	60.87	51.12	9.75	129.840	127.610	129.090	127.510	7.00	7.00	1.2410	24.0	0.000
28.12.22	63.69	53.08	10.61	129.160	126.760	128.470	126.790	7.00	7.00	1.3420	24.0	0.000
29.12.22	64.12	53.63	10.49	131.310	128.890	130.370	128.690	7.00	7.00	1.3490	24.0	0.000
30.12.22	64.90	54.42	10.48	135.070	132.490	134.210	132.360	7.00	7.00	1.3840	24.0	0.000
31.12.22	64.76	54.28	10.48	135.610	132.970	134.910	133.000	7.00	7.00	1.3940	24.0	0.000
01.01.23	66.46	55.82	10.64	138.510	135.770	137.700	135.780	7.00	7.00	1.4410	24.0	0.000
02.01.23	65.29	55.14	10.15	138.410	135.690	137.540	135.620	7.00	7.00	1.3740	24.0	0.000
03.01.23	64.85	54.83	10.02	138.170	135.530	137.370	135.450	7.00	7.00	1.3560	24.0	0.000
04.01.23	64.83	54.78	10.05	137.340	134.700	136.570	134.650	7.00	7.00	1.3500	24.0	0.000
05.01.23	65.13	54.73	10.40	135.530	132.890	134.770	132.850	7.00	7.00	1.3830	24.0	0.000
06.01.23	67.27	55.42	11.85	122.340	119.870	121.450	119.720	7.00	7.00	1.4150	24.0	0.000
07.01.23	75.54	59.16	16.38	105.270	102.580	104.250	102.570	7.00	7.00	1.6800	24.0	0.000
08.01.23	77.92	60.54	17.38	104.400	101.620	103.280	101.600	7.00	7.00	1.7680	24.0	0.000
09.01.23	78.41	60.69	17.72	105.650	102.770	104.380	102.700	7.00	7.00	1.8210	24.0	0.000
10.01.23	79.14	60.86	18.28	104.830	101.950	103.550	101.870	7.00	7.00	1.8650	24.0	0.000
11.01.23	79.14	60.49	18.65	103.020	100.140	101.810	100.130	7.00	7.00	1.8690	24.0	0.000
12.01.23	77.86	59.80	18.06	103.890	101.170	102.620	100.940	7.00	7.00	1.8280	24.0	0.000
13.01.23	77.55	60.37	17.18	109.880	107.000	108.780	106.950	7.00	7.00	1.8380	24.0	0.000
14.01.23	77.33	60.70	16.63	112.180	109.200	110.950	109.030	7.00	7.00	1.8170	24.0	0.000
15.01.23	75.39	59.57	15.82	111.370	108.610	110.340	108.500	7.00	7.00	1.7180	24.0	0.000
16.01.23	72.02	57.38	14.64	107.460	105.030	106.540	104.900	7.00	7.00	1.5380	24.0	0.000
17.01.23	69.40	56.67	12.73	125.170	122.460	124.190	122.300	7.00	7.00	1.5580	24.0	0.000

18.01.23	68.09	55.44	12.65	121.880	119.330	120.970	119.240	7.00	7.00	1.5110	24.0	0.000
19.01.23	68.50	54.84	13.66	110.380	108.000	109.590	108.150	7.00	7.00	1.4700	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>3572.4</b>	<b>3497.09</b>	<b>3545.2</b>	<b>3494.99</b>	---	---	<b>44.3990</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.54</b>	<b>55.53</b>	<b>13.01</b>	---	---	---	---	<b>7.00</b>	<b>7.00</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	63645.330	62594.540	63844.070	63092.080	589.898	20870.000	1099.000
19.01.23 24:00	67217.780	66091.630	67389.269	66587.070	634.297	21590.000	1099.000
Итого за период	3572.449	3497.090	3545.199	3494.990	44.399	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:15 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: \_\_\_\_\_ Договор N: \_\_\_\_\_  
 Адрес: Ленна 55 Тип расходомера: \_\_\_\_\_  
 Теплоучислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений: \_\_\_\_\_  
 Договорные расходы: G под max = 180.00 м3/ч G под min = 0.48 м3/ч  
 M сет. воды= \_\_\_\_\_ т.сут МГВС= \_\_\_\_\_ т.сут G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч  
 Тхв= 0.00 °С G3 max = 40.00 м3/ч G3 min = 0.40 м3/ч

Заводской номер 00179183 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x7272 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	v3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	VHP	BOC	HC
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
21/12/22	71.55	54.88	16.67	204.56	199.91	203.46	200.59	0.00	-0.68	6.66	6.19	3.333	-0.037	24	0	*
22/12/22	72.15	56.21	15.94	225.57	220.35	224.53	221.23	0.00	-0.88	6.83	6.25	3.514	-0.049	24	0	*
23/12/22	62.11	51.14	10.97	252.48	247.99	252.41	249.29	0.00	-1.30	7.21	6.48	2.715	-0.066	24	0	*
24/12/22	51.80	43.40	8.40	244.02	240.96	244.57	242.44	0.00	-1.48	7.38	6.70	2.020	-0.064	24	0	*
25/12/22	57.21	47.67	9.54	267.00	262.97	267.47	264.66	0.00	-1.69	7.28	6.46	2.511	-0.081	24	0	*
26/12/22	60.85	50.87	9.98	287.27	282.41	287.82	284.38	0.00	-1.97	7.17	6.25	2.823	-0.100	24	0	*
27/12/22	62.02	51.65	10.37	284.97	279.95	285.34	281.78	0.00	-1.83	7.10	6.19	2.907	-0.094	24	0	*
28/12/22	64.97	53.74	11.23	283.71	278.26	283.85	280.03	0.00	-1.77	6.95	6.04	3.128	-0.095	24	0	*
29/12/22	65.41	54.24	11.17	288.18	282.59	288.39	284.47	0.00	-1.88	6.96	6.03	3.161	-0.102	24	0	*
30/12/22	66.19	55.10	11.09	296.51	290.66	296.69	292.52	0.00	-1.86	7.00	6.02	3.224	-0.102	24	0	*
31/12/22	66.04	54.99	11.05	297.90	292.03	297.95	293.77	0.00	-1.74	7.00	6.01	3.227	-0.096	24	0	*
01/01/23	67.78	56.52	11.26	304.31	298.01	304.40	299.86	0.00	-1.85	7.05	6.02	3.362	-0.104	24	0	*
02/01/23	66.61	55.78	10.83	303.71	297.66	303.99	299.56	0.00	-1.90	7.05	6.02	3.228	-0.106	24	0	*
03/01/23	66.14	55.56	10.58	303.15	297.13	303.32	298.98	0.00	-1.85	7.05	6.02	3.147	-0.103	24	0	*
04/01/23	66.13	55.55	10.58	301.85	295.88	302.11	297.79	0.00	-1.91	7.05	6.03	3.135	-0.106	24	0	*
05/01/23	66.41	55.49	10.92	298.20	292.30	298.31	294.10	0.00	-1.80	7.02	6.04	3.193	-0.100	24	0	*
06/01/23	68.56	56.10	12.46	269.67	263.93	269.35	265.45	0.00	-1.52	6.88	6.06	3.290	-0.085	24	0	*
07/01/23	77.09	59.85	17.24	231.50	225.45	230.07	226.35	0.00	-0.90	6.70	6.10	3.893	-0.054	24	0	*
08/01/23	79.61	61.28	18.33	229.79	223.43	228.17	224.23	0.00	-0.80	6.70	6.12	4.101	-0.049	24	0	*
09/01/23	80.10	61.32	18.78	231.98	225.50	230.28	226.28	0.00	-0.78	6.70	6.11	4.240	-0.048	24	0	*
10/01/23	80.86	61.56	19.30	231.07	224.45	229.24	225.23	0.00	-0.78	6.69	6.10	4.339	-0.048	24	0	*
11/01/23	80.89	61.19	19.70	226.45	219.98	224.57	220.74	0.00	-0.76	6.58	6.02	4.338	-0.046	24	0	*
12/01/23	79.57	60.35	19.22	228.67	222.34	226.90	223.10	0.00	-0.76	6.63	6.06	4.276	-0.046	24	0	*
13/01/23	79.20	60.85	18.35	241.89	235.27	240.29	236.24	0.00	-0.97	6.76	6.12	4.324	-0.059	24	0	*
14/01/23	79.00	61.16	17.84	247.20	240.45	245.66	241.45	0.00	-1.00	6.83	6.16	4.294	-0.061	24	0	*
15/01/23	77.05	60.15	16.90	245.32	238.93	243.95	239.89	0.00	-0.96	6.82	6.16	4.040	-0.058	24	0	*
16/01/23	73.53	58.01	15.52	236.40	230.71	235.34	231.69	0.00	-0.98	6.89	6.21	3.581	-0.057	24	0	*
17/01/23	70.92	57.49	13.43	275.76	269.57	275.20	271.00	0.00	-1.43	7.01	6.17	3.624	-0.082	24	0	*
18/01/23	69.46	56.22	13.24	269.04	263.23	268.42	264.48	0.00	-1.25	6.98	6.18	3.484	-0.070	24	0	*
19/01/23	69.95	55.58	14.37	243.61	238.29	242.75	239.26	0.00	-0.97	6.90	6.24	3.426	-0.054	24	0	*
Итого:				7851.7	7680.59	7834.8	7720.84	0.00	-40.25			103.878	-2.222	720	0	
Средние:	69.97	56.13	13.84							6.92	6.15					

Период нормальной работы 720ч  
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч  
 Время работы прибора после сброса 3859ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, проспект Ленина, 57

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00182349

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0x4A0A

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	72.38	59.43	12.95	1236.800	1207.930	1226.800	1206.840	6.05	5.61	15.6480	24.0	0.000
22.12.22	72.95	59.87	13.08	1280.480	1250.160	1270.870	1249.900	6.19	5.70	16.3630	24.0	0.000
23.12.22	71.66	60.78	10.88	1525.820	1490.830	1516.930	1491.190	6.37	5.64	16.2320	24.0	0.000
24.12.22	69.70	59.85	9.85	1620.400	1585.070	1613.720	1587.120	6.43	5.61	15.6390	24.0	0.000
25.12.22	70.82	60.52	10.30	1567.450	1532.310	1561.450	1535.170	6.40	5.63	15.8060	24.0	0.000
26.12.22	70.29	59.84	10.45	1518.080	1484.490	1512.300	1487.400	6.37	5.65	15.5290	24.0	0.000
27.12.22	70.63	59.84	10.79	1468.100	1435.320	1463.380	1439.240	6.32	5.65	15.5010	24.0	0.000
28.12.22	72.57	60.89	11.68	1409.550	1376.500	1405.300	1381.390	6.21	5.59	16.0980	24.0	0.000
29.12.22	72.61	61.11	11.50	1433.800	1400.140	1429.820	1405.350	6.22	5.58	16.1100	24.0	0.000
30.12.22	68.14	57.69	10.45	1387.370	1358.330	1372.580	1351.420	6.25	5.65	14.2230	24.0	0.000
31.12.22	64.55	54.44	10.11	1355.630	1329.960	1333.120	1314.740	6.27	5.70	13.4480	24.0	0.000
01.01.23	66.44	56.06	10.38	1380.070	1352.490	1356.430	1336.670	6.30	5.71	14.0370	24.0	0.000
02.01.23	65.14	55.10	10.04	1379.980	1353.400	1356.970	1337.820	6.30	5.71	13.5880	24.0	0.000
03.01.23	64.83	54.93	9.90	1361.000	1335.020	1338.600	1319.820	6.30	5.72	13.2090	24.0	0.000
04.01.23	65.01	55.00	10.01	1344.970	1319.160	1323.580	1305.000	6.29	5.74	13.2120	24.0	0.000
05.01.23	65.37	54.85	10.52	1330.830	1305.050	1309.270	1290.940	6.28	5.74	13.7230	24.0	0.000
06.01.23	68.89	55.59	13.30	1120.950	1096.950	1100.800	1085.020	6.13	5.76	14.5770	24.0	0.000
07.01.23	78.06	58.59	19.47	910.020	885.680	890.400	876.270	5.99	5.78	17.2460	24.0	0.000
08.01.23	80.48	59.64	20.84	905.780	880.170	885.700	871.210	6.00	5.79	18.3530	24.0	0.000
09.01.23	81.01	59.74	21.27	926.650	900.180	905.800	890.950	6.00	5.78	19.1570	24.0	0.000
10.01.23	81.76	60.00	21.76	933.520	906.420	912.230	897.130	5.99	5.76	19.7380	24.0	0.000
11.01.23	81.78	59.69	22.09	918.980	892.250	898.100	883.380	5.90	5.68	19.7200	24.0	0.000
12.01.23	80.44	58.60	21.84	914.300	888.490	893.770	879.620	5.94	5.73	19.4060	24.0	0.000
13.01.23	77.68	58.52	19.16	1025.150	997.940	1004.030	988.190	6.07	5.78	19.1280	24.0	0.000
14.01.23	76.90	58.77	18.13	1072.220	1044.280	1050.750	1034.010	6.13	5.81	18.9340	24.0	0.000
15.01.23	75.66	58.11	17.55	1044.630	1018.210	1024.120	1008.150	6.12	5.82	17.8810	24.0	0.000
16.01.23	71.86	55.88	15.98	1046.450	1022.320	1027.330	1012.460	6.18	5.88	16.3330	24.0	0.000
17.01.23	70.50	56.42	14.08	1177.120	1150.920	1157.500	1140.420	6.27	5.87	16.2060	24.0	0.000

18.01.23	71.22	56.38	14.84	1095.700	1070.860	1077.400	1061.540	6.24	5.90	15.8840	24.0	0.000
19.01.23	70.56	54.65	15.91	970.980	949.340	954.450	941.190	6.18	5.93	15.1010	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>36662.7</b>	<b>35820.17</b>	<b>36173.4</b>	<b>35609.55</b>	---	---	<b>486.0300</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>72.32</b>	<b>58.02</b>	<b>14.30</b>	---	---	---	---	<b>6.19</b>	<b>5.73</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	644236.660	632326.950	435571.639	429697.070	6356.527	19525.000	0.000
19.01.23 24:00	680899.439	668147.120	471745.140	465306.620	6842.557	20245.000	0.000
Итого за период	36662.778	35820.170	36173.500	35609.549	486.030	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:17 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, проспект Ленина, 61

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00178760

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0x0C4E

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	66.75	56.80	9.95	211.060	206.820	213.070	209.910	7.92	7.55	2.0560	24.0	0.000
22.12.22	67.01	56.95	10.06	211.030	206.750	213.120	209.940	7.97	7.60	2.0810	24.0	0.000
23.12.22	66.07	56.81	9.26	219.050	214.730	220.520	217.240	7.76	7.36	1.9870	24.0	0.000
24.12.22	63.98	54.97	9.01	210.630	206.700	211.900	208.930	7.35	6.98	1.8610	24.0	0.000
25.12.22	64.44	55.27	9.17	210.080	206.140	211.320	208.340	7.32	6.96	1.8900	24.0	0.000
26.12.22	65.05	55.77	9.28	211.030	206.980	212.280	209.200	7.36	7.00	1.9190	24.0	0.000
27.12.22	65.29	56.01	9.28	214.460	210.330	215.750	212.620	7.46	7.08	1.9480	24.0	0.000
28.12.22	65.58	56.25	9.33	217.680	213.400	219.040	215.880	7.61	7.22	1.9910	24.0	0.000
29.12.22	65.76	56.44	9.32	218.000	213.740	219.310	216.130	7.63	7.24	1.9900	24.0	0.000
30.12.22	65.39	56.12	9.27	217.500	213.300	218.750	215.560	7.62	7.23	1.9790	24.0	0.000
31.12.22	64.94	55.59	9.35	215.840	211.740	217.100	214.000	7.56	7.18	1.9790	24.0	0.000
01.01.23	66.43	56.85	9.58	218.820	214.440	220.050	216.770	7.65	7.25	2.0520	24.0	0.000
02.01.23	66.39	56.94	9.45	219.190	214.800	220.480	217.150	7.64	7.25	2.0280	24.0	0.000
03.01.23	66.28	56.96	9.32	219.430	215.050	220.740	217.430	7.67	7.28	2.0030	24.0	0.000
04.01.23	66.53	57.13	9.40	219.530	215.120	220.680	217.410	7.66	7.26	2.0220	24.0	0.000
05.01.23	66.31	56.80	9.51	218.220	213.840	219.210	215.980	7.62	7.23	2.0330	24.0	0.000
06.01.23	68.03	56.85	11.18	188.230	184.310	188.970	186.120	7.69	7.38	2.0580	24.0	0.000
07.01.23	74.87	59.49	15.38	160.840	156.860	161.080	158.450	7.68	7.46	2.4150	24.0	0.000
08.01.23	76.77	60.40	16.37	159.830	155.660	160.020	157.330	7.67	7.45	2.5480	24.0	0.000
09.01.23	80.65	62.46	18.19	159.470	154.960	159.610	156.780	7.65	7.43	2.8230	24.0	0.000
10.01.23	81.10	62.75	18.35	158.820	154.280	159.100	156.220	7.65	7.43	2.8360	24.0	0.000
11.01.23	80.68	62.42	18.26	158.010	153.530	158.400	155.550	7.66	7.44	2.8060	24.0	0.000
12.01.23	79.70	62.12	17.58	158.260	153.850	158.710	155.960	7.67	7.45	2.7080	24.0	0.000
13.01.23	74.78	61.03	13.75	187.420	182.780	188.230	185.040	7.86	7.56	2.5140	24.0	0.000
14.01.23	65.92	55.74	10.18	200.950	196.980	202.330	199.420	7.54	7.20	2.0000	24.0	0.000
15.01.23	62.72	52.79	9.93	189.200	185.810	190.670	188.210	7.38	7.07	1.8410	24.0	0.000
16.01.23	63.88	53.97	9.91	202.220	198.480	203.820	201.080	7.76	7.42	1.9650	24.0	0.000
17.01.23	67.31	57.28	10.03	219.280	214.790	221.160	217.830	8.10	7.71	2.1590	24.0	0.000



18.01.23	66.61	56.82	9.79	218.370	213.990	220.050	216.780	8.10	7.71	2.0960	24.0	0.000
19.01.23	65.48	55.87	9.61	216.830	212.630	218.480	215.330	8.07	7.68	2.0430	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6029.2</b>	<b>5902.79</b>	<b>6063.9</b>	<b>5972.59</b>	---	---	<b>64.6310</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.69</b>	<b>57.38</b>	<b>11.30</b>	---	---	---	---	<b>7.68</b>	<b>7.34</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	54733.990	53857.930	55083.629	54442.289	436.282	10856.000	0.000
19.01.23 24:00	60763.270	59760.720	61147.580	60414.880	500.913	11576.000	0.000
Итого за период	6029.279	5902.790	6063.951	5972.591	64.631	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:43:20 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106  
 Номер теплосчётчика: 3060282  
 Номер абонента:  
 Адрес установки: Ленина 63а  
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,400	192,0	---	---
2	80	0,387	186,0	---	---

$$Q = M1(h1 - h2)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.  
 Среднесуточные статистические данные  
 с 21.12.2022 по 19.01.2023**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
21.12	3,423	345,5	341,7	---	3,8	66,13	56,22	0,50	0,50	24,00
22.12	3,463	346,4	342,7	---	3,7	66,43	56,43	0,50	0,50	24,00
23.12	3,360	359,8	355,9	---	4,0	65,64	56,31	0,50	0,50	24,00
24.12	3,135	348,7	345,0	---	3,7	63,41	54,42	0,50	0,50	24,00
25.12	3,172	347,7	344,1	---	3,6	63,85	54,73	0,50	0,50	24,00
26.12	3,233	349,2	345,6	---	3,6	64,46	55,21	0,50	0,50	24,00
27.12	3,277	354,6	351,0	---	3,6	64,73	55,49	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>23,06</b>	<b>2451,9</b>	<b>2425,9</b>	<b>0,0</b>	<b>26,0</b>	<b>64,95</b>	<b>55,55</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
28.12	3,335	360,9	357,1	---	3,7	65,00	55,76	0,50	0,50	24,00
29.12	3,337	361,9	357,9	---	4,0	65,16	55,94	0,50	0,50	24,00
30.12	3,305	361,3	357,4	---	3,9	64,85	55,71	0,50	0,50	24,00
31.12	3,279	358,2	354,5	---	3,7	64,29	55,14	0,50	0,50	24,00
01.01	3,395	363,1	359,4	---	3,8	65,77	56,42	0,50	0,50	24,00
02.01	3,346	364,1	360,1	---	4,0	65,85	56,67	0,50	0,50	24,00
03.01	3,336	364,9	360,8	---	4,0	65,65	56,51	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>23,33</b>	<b>2534,4</b>	<b>2507,2</b>	<b>0,0</b>	<b>27,2</b>	<b>65,23</b>	<b>56,02</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
04.01	3,339	365,1	361,0	---	4,1	65,97	56,83	0,50	0,50	24,00
05.01	3,365	363,0	359,0	---	4,0	65,74	56,48	0,50	0,50	24,00
06.01	3,407	321,1	317,6	---	3,5	67,20	56,60	0,50	0,50	24,00
07.01	3,956	267,9	265,0	---	2,9	74,20	59,45	0,50	0,50	24,00
08.01	4,187	266,8	263,9	---	2,9	76,43	60,76	0,50	0,50	24,00
09.01	4,584	266,2	263,3	---	3,0	80,01	62,81	0,50	0,50	24,00
10.01	4,669	265,4	262,4	---	3,0	80,88	63,31	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>27,51</b>	<b>2115,7</b>	<b>2092,2</b>	<b>0,0</b>	<b>23,5</b>	<b>72,12</b>	<b>59,13</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
11.01	4,655	264,4	261,4	---	3,1	80,35	62,77	0,50	0,50	24,00
12.01	4,609	265,4	262,3	---	3,1	79,43	62,08	0,50	0,50	24,00
13.01	4,383	307,1	303,5	---	3,6	74,92	60,66	0,50	0,50	24,00
14.01	3,574	340,3	336,3	---	4,0	65,81	55,32	0,50	0,50	24,00
15.01	3,277	319,5	315,8	---	3,8	62,36	52,11	0,50	0,50	24,00
16.01	3,378	336,9	333,0	---	3,9	62,86	52,84	0,50	0,50	24,00
17.01	3,728	367,8	363,5	---	4,3	66,70	56,57	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>27,60</b>	<b>2201,5</b>	<b>2175,7</b>	<b>0,0</b>	<b>25,8</b>	<b>69,67</b>	<b>57,14</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
18.01	3,636	366,9	362,7	---	4,3	66,15	56,24	0,50	0,50	24,00
19.01	3,503	364,2	360,0	---	4,2	64,89	55,28	0,50	0,50	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>Итого:</b>	<b>7,14</b>	<b>731,2</b>	<b>722,7</b>	<b>0,0</b>	<b>8,5</b>	<b>65,52</b>	<b>55,76</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>48,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>108,65</b>	<b>10034,6</b>	<b>9923,6</b>	<b>0,0</b>	<b>111,0</b>	<b>67,61</b>	<b>56,79</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>720,0</b>

$$\Delta t = 10,82$$

Общее время работы теплосистемы, ч	720,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	720,0	=	720,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Qt/в +	Qсан.ут.
		108,65					
Показания интеграторов	На 24:00 20.12.2022	На 24:00 19.01.2023	Результат за период	На 17:01 23.01.2023			
Количество теплоты, Гкал	6614,22	6722,86	108,65	6735,79			
Расход теплоносителя M1, т	525628,4	535663,1	10034,6	537014,5			
Расход теплоносителя M2, т	522171,8	532095,4	9923,6	533431,0			
Время наработки, ч	74538,0	75258,0	720,0	75347,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч				0,0			

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплосети \_\_\_\_\_

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ленина 65  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ552  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	Wt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	10	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время								
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.71	0.11	67.46	290.98	58.12	293.94	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.75	0.11	67.73	291.93	58.31	294.88	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.62	0.11	66.63	303.86	57.97	306.90	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.48	0.10	64.65	293.80	56.19	296.81	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.52	0.11	65.13	293.25	56.52	296.28	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.58	0.11	65.75	294.64	56.98	297.67	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.61	0.11	65.98	299.79	57.26	302.87	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.65	0.11	66.27	304.55	57.55	307.68	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.65	0.11	66.44	305.29	57.75	308.38	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.61	0.11	66.06	304.54	57.49	307.60	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.60	0.11	65.62	302.63	57.01	305.63	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.71	0.11	67.12	306.79	58.27	309.82	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.64	0.11	67.08	307.42	58.47	310.55	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.63	0.11	66.99	307.85	58.42	310.98	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.63	0.11	67.22	307.84	58.68	310.95	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.64	0.11	67.01	306.21	58.38	309.29	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.72	0.11	69.20	263.98	58.59	266.78	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.21	0.13	76.07	224.70	61.79	227.26	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.36	0.14	77.94	223.33	62.89	225.83	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.75	0.16	81.99	222.77	65.15	225.29	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.80	0.16	82.37	221.94	65.24	224.40	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.80	0.16	81.95	221.31	64.78	223.76	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.68	0.15	80.91	221.72	64.32	224.16	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.39	0.14	76.29	262.94	63.01	265.68	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.74	0.11	66.09	283.67	56.50	286.38	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.54	0.11	63.35	268.06	53.86	270.63	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.70	0.11	64.48	286.33	55.04	289.06	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.94	0.12	68.02	309.63	58.52	312.53	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.86	0.12	67.27	308.42	58.00	311.30	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.77	0.12	66.16	306.60	57.11	309.47	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	86.32	0.12	69.51	8446.76	58.94	8532.75	720:00	720:00

\*\* Пересчитано из массы воды в объем:

при температуре  $t = 10$  град.Сплотность воды  $\rho_0(t) = 1000,29$  кг/куб.м

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...  
 От 24-01-2023  
 За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

АО "Жилуправление"  
 Ленина д 67  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N ВВ410  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	Wt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:миг	час:мин
Макс.предел	1000000	10	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (За 1 сут.)

Дата, время								
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	5.03	0.21	66.55	397.94	53.90	394.42	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	5.15	0.21	66.82	398.86	53.90	395.51	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	4.87	0.20	65.63	414.68	53.86	411.36	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	4.57	0.19	63.77	401.36	52.38	397.96	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	4.64	0.19	64.26	400.25	52.64	397.08	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	4.75	0.20	64.86	402.27	53.04	399.07	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	4.79	0.20	65.07	409.54	53.37	406.09	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	4.91	0.20	65.36	416.35	53.55	412.33	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	4.93	0.21	65.52	417.23	53.68	413.41	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	4.91	0.20	65.14	415.90	53.32	412.26	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	4.94	0.21	64.74	413.77	52.78	409.71	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	5.09	0.21	66.22	418.76	54.05	415.45	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	4.95	0.21	66.15	419.48	54.33	416.26	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	4.90	0.20	66.08	420.31	54.41	417.20	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	4.88	0.20	66.29	420.66	54.68	417.17	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	4.97	0.21	66.09	418.15	54.19	414.56	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	5.08	0.21	68.47	358.36	53.89	354.87	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	6.05	0.25	75.29	308.87	55.68	305.23	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	6.43	0.27	77.03	306.91	56.06	303.35	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	7.18	0.30	81.15	306.84	57.75	303.33	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	7.25	0.30	81.38	305.68	57.65	302.26	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	7.25	0.30	81.00	304.84	57.22	301.26	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	7.03	0.29	79.92	305.55	56.93	301.71	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	6.49	0.27	75.09	363.52	56.73	359.57	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	5.26	0.22	65.02	386.51	51.50	382.79	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	4.85	0.20	62.40	365.62	49.12	362.04	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	5.15	0.21	63.77	392.11	50.62	388.55	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	5.57	0.23	67.09	423.60	53.93	419.48	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	5.39	0.22	66.29	421.76	53.50	417.55	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	5.25	0.22	65.24	419.00	52.70	415.01	24:00	24:00

Итого За отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	Тонн	град.С	Тонн	час:мин	час:мин
720:00	162.52	0.23	68.59	11554.67	54.04	11446.83	720:00	720:00

\*\* Пересчитано из массы воды в объем:  
 при температуре t = 10 град.С  
 плотность воды  $\rho_0(t) = 1000,29 \text{ кг/куб.м}$

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106  
 Номер теплосчётчика: 3060268  
 Номер абонента: 0  
 Адрес установки: Жилой дом (ул. Ленина, 69)  
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	80	10	192	2000	---
2	80	10	194,4	2000	0,405

$$Q = Mn(hn - ho)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.**  
**статистические данные**  
**с 21.12.2022 по 19.01.2023**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Pп	Ро	
				-	+					
21.12	5,141	421,8	425,1	3,3	---	71,42	59,24	0,50	0,50	24,00
22.12	5,190	424,3	427,6	3,3	---	71,62	59,39	0,50	0,50	24,00
23.12	3,841	399,5	402,2	2,7	---	63,46	53,84	0,50	0,50	24,00
24.12	3,437	402,9	406,4	3,5	---	57,72	49,18	0,50	0,50	24,00
25.12	3,514	402,6	406,1	3,5	---	57,83	49,10	0,50	0,50	24,00
26.12	3,614	403,7	407,1	3,4	---	58,40	49,44	0,50	0,50	24,00
27.12	3,945	413,1	416,5	3,3	---	60,69	51,14	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>28,682</b>	<b>2867,9</b>	<b>2891,1</b>	<b>23,2</b>	<b>0,0</b>	<b>63,02</b>	<b>53,05</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
28.12	4,256	386,2	389,0	2,9	---	64,10	53,08	0,50	0,50	24,00
29.12	4,192	341,1	343,6	2,5	---	64,41	52,12	0,50	0,50	24,00
30.12	4,142	340,8	343,3	2,5	---	63,97	51,82	0,50	0,50	24,00
31.12	4,133	339,8	342,2	2,4	---	63,30	51,14	0,50	0,50	24,00
01.01	4,289	342,4	344,8	2,4	---	65,19	52,67	0,50	0,50	24,00
02.01	4,202	342,8	345,2	2,4	---	65,17	52,91	0,50	0,50	24,00
03.01	4,190	343,2	345,5	2,4	---	65,09	52,88	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>29,404</b>	<b>2436,2</b>	<b>2453,6</b>	<b>17,4</b>	<b>0,0</b>	<b>64,46</b>	<b>52,37</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
04.01	4,152	342,9	345,2	2,3	---	65,33	53,23	0,50	0,50	24,00
05.01	4,225	342,1	344,5	2,4	---	64,99	52,64	0,50	0,50	24,00
06.01	4,443	282,7	284,5	1,8	---	68,34	52,63	0,50	0,50	24,00
07.01	5,329	227,9	229,2	1,3	---	76,97	53,60	0,50	0,50	24,00
08.01	5,618	226,8	228,0	1,3	---	78,95	54,20	0,50	0,50	24,00
09.01	6,219	227,1	228,4	1,3	---	83,08	55,73	0,50	0,50	24,00
10.01	6,296	226,3	227,5	1,2	---	83,51	55,73	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>36,282</b>	<b>1875,8</b>	<b>1887,3</b>	<b>11,6</b>	<b>0,0</b>	<b>74,45</b>	<b>53,97</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
11.01	6,279	225,6	226,8	1,3	---	83,15	55,34	0,50	0,50	24,00
12.01	6,108	225,8	227,1	1,3	---	82,04	55,01	0,50	0,50	24,00
13.01	5,919	271,3	273,0	1,7	---	78,52	56,73	0,50	0,50	24,00
14.01	5,252	294,1	296,0	2,0	---	72,53	54,68	0,50	0,50	24,00
15.01	5,222	283,2	285,0	1,9	---	73,33	54,90	0,50	0,50	24,00
16.01	4,933	286,7	288,6	1,9	---	70,71	53,50	0,50	0,50	24,00
17.01	4,889	284,3	286,2	1,8	---	70,45	53,27	0,50	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>38,602</b>	<b>1870,9</b>	<b>1882,8</b>	<b>11,8</b>	<b>0,0</b>	<b>75,82</b>	<b>54,78</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
18.01	4,761	283,1	285,0	1,9	---	69,65	52,84	0,50	0,50	24,00
19.01	4,658	281,9	283,7	1,9	---	68,64	52,12	0,50	0,50	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>Итого:</b>	<b>9,419</b>	<b>565,0</b>	<b>568,8</b>	<b>3,7</b>	<b>0,0</b>	<b>69,15</b>	<b>52,48</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>48,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>142,389</b>	<b>9615,854</b>	<b>9683,601</b>	<b>67,747</b>	<b>0,000</b>	<b>69,38</b>	<b>53,33</b>	<b>0,50</b>	<b>0,50</b>	<b>720,00</b>
						dT= 16,05				

Общее время работы теплосистемы, ч	72801,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч	
	72801,0	=	64111,0	0,0	0,0	0,0	8689,0	
Количество тепла, Гкал	Q =		Q т/с +	Qmin +	Qmax+	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
			142,39					
Показания интеграторов	На 24:00 20.12.2022		На 24:00 19.01.2023		Результат за период		На 13:00 20.01.2023	
Количество теплоты, ГКал	8990,97		9133,36		142,39		9136,09	
Расход теплоносителя Мп, т	719026,1		728641,9		9615,9		728807,0	
Расход теплоносителя Мо, т	717362,1		727045,7		9683,6		727211,8	
Время наработки, ч	63377,0		64097,0		720,0		64111,0	
Время неработы Тнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч					8689,0			

Представитель абонента \_\_\_\_\_

Представитель теплосети \_\_\_\_\_

**Отчет о потреблении...**  
от 24-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
пр.Ленина д.71  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA722  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	5.39	72.56	421.33	59.75	425.03	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	5.49	72.75	424.23	59.81	428.05	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	4.44	65.45	424.87	54.98	428.73	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	3.64	58.64	397.28	49.46	401.01	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.69	58.74	397.06	49.42	400.64	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.82	59.28	398.26	49.67	401.62	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	4.10	61.16	406.00	51.05	409.46	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	4.62	65.08	421.76	54.11	425.33	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	4.65	65.43	427.36	54.53	431.05	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	4.59	65.08	426.12	54.31	429.73	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	4.53	64.19	421.66	53.45	425.32	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	4.73	66.13	425.26	54.99	429.22	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	4.61	66.31	425.91	55.47	430.05	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	4.51	66.10	426.42	55.52	430.52	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	4.52	66.42	426.52	55.81	430.63	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	4.62	66.04	425.14	55.17	428.79	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	4.77	69.29	364.73	55.58	367.99	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	5.61	77.76	280.12	57.72	282.99	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	6.03	80.20	279.58	58.64	282.64	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	6.64	83.98	279.18	60.22	281.93	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	6.83	85.05	279.52	60.62	281.75	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	6.81	84.53	279.50	60.16	281.22	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	6.65	83.55	279.26	59.73	281.13	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	6.49	80.81	327.82	60.55	330.37	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	5.77	73.61	369.41	58.06	372.43	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	5.76	74.83	352.78	58.49	356.33	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	5.38	71.89	356.46	56.79	359.93	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	5.32	71.60	353.31	56.54	356.85	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	5.21	70.98	352.61	56.18	356.09	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	5.07	69.75	350.82	55.28	354.23	24:00	24:00



Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	154.30	70.57	11200.27	56.07	11301.05	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
пр. Ленина д.77  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ582  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ и ОСТ

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.94	70.24	483.89	64.15	484.28	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.96	70.37	484.64	64.26	485.70	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.27	62.10	431.79	56.89	435.35	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.00	57.64	402.38	52.66	408.42	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.02	58.14	402.38	53.11	408.49	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.05	58.60	404.04	53.50	410.17	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.32	61.45	428.98	56.04	434.71	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.53	65.03	460.70	59.52	465.87	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.54	65.27	461.41	59.76	466.50	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.52	65.12	461.32	59.65	466.19	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.55	65.15	459.92	59.60	465.04	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.61	66.03	465.47	60.41	469.99	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.54	65.77	462.01	60.27	466.30	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.47	64.95	454.61	59.52	459.69	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.47	65.22	454.48	59.78	458.73	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.50	65.08	453.53	59.56	458.54	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.82	69.19	430.24	62.57	431.83	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.36	76.88	390.59	68.26	388.64	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.53	79.21	378.94	69.89	375.41	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.92	83.40	379.96	73.10	374.21	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.95	83.85	378.18	73.41	372.08	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.96	83.55	375.13	73.02	369.79	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.85	82.41	374.96	72.15	372.13	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.65	79.14	438.43	70.69	435.82	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.10	71.27	465.40	64.66	467.22	23:54	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.16	72.81	455.08	65.87	456.89	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.01	70.55	476.22	64.22	479.45	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.02	70.63	497.11	64.55	499.85	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.93	69.55	496.77	63.65	500.25	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.85	68.23	493.74	62.46	498.52	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	86.42	69.56	13202.28	62.91	13266.06	719:54	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, проспект Ленина, 79

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00179020

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0хABD2

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	70.58	58.47	12.11	328.150	320.850	324.720	319.640	8.06	7.17	3.8890	24.0	0.000
22.12.22	70.69	58.47	12.22	328.400	321.080	325.080	320.000	8.08	7.19	3.9290	24.0	0.000
23.12.22	62.92	52.49	10.43	292.560	287.260	290.220	286.480	7.39	6.67	2.9890	24.0	0.000
24.12.22	57.84	48.16	9.68	272.260	268.080	270.450	267.520	7.02	6.40	2.5950	24.0	0.000
25.12.22	58.40	48.42	9.98	272.320	268.040	270.580	267.630	6.99	6.37	2.6740	24.0	0.000
26.12.22	58.87	48.66	10.21	273.450	269.120	271.750	268.710	7.01	6.39	2.7480	24.0	0.000
27.12.22	61.87	51.13	10.74	289.980	284.910	287.820	284.280	7.19	6.48	3.0570	24.0	0.000
28.12.22	65.33	54.17	11.16	311.280	305.280	308.740	304.540	7.44	6.63	3.4120	24.0	0.000
29.12.22	65.57	54.39	11.18	311.680	305.610	309.090	304.860	7.46	6.65	3.4200	24.0	0.000
30.12.22	65.42	54.30	11.12	311.580	305.570	309.010	304.770	7.45	6.65	3.4010	24.0	0.000
31.12.22	65.47	54.22	11.25	310.650	304.630	308.140	303.930	7.42	6.62	3.4280	24.0	0.000
01.01.23	66.32	55.03	11.29	314.500	308.220	311.780	307.420	7.46	6.64	3.4800	24.0	0.000
02.01.23	66.03	54.99	11.04	312.210	306.110	309.510	305.180	7.43	6.62	3.3840	24.0	0.000
03.01.23	65.21	54.37	10.84	307.080	301.160	304.570	300.410	7.41	6.62	3.2670	24.0	0.000
04.01.23	65.51	54.67	10.84	307.200	301.260	304.640	300.440	7.40	6.61	3.2650	24.0	0.000
05.01.23	65.40	54.32	11.08	306.380	300.480	303.980	299.810	7.38	6.59	3.3320	24.0	0.000
06.01.23	69.33	56.47	12.86	292.490	286.190	289.780	285.520	7.65	6.95	3.6810	24.0	0.000
07.01.23	77.36	60.60	16.76	268.470	261.410	265.490	261.030	7.79	7.23	4.3850	24.0	0.000
08.01.23	79.76	61.44	18.32	261.410	254.180	258.290	253.830	7.75	7.24	4.6610	24.0	0.000
09.01.23	84.00	63.83	20.17	262.970	254.970	259.440	254.630	7.74	7.23	5.1510	24.0	0.000
10.01.23	84.41	64.00	20.41	261.990	253.940	258.370	253.570	7.75	7.24	5.1900	24.0	0.000
11.01.23	84.09	63.69	20.40	259.970	252.030	256.370	251.640	7.75	7.25	5.1520	24.0	0.000
12.01.23	82.90	63.17	19.73	259.750	252.020	255.960	251.300	7.76	7.25	4.9780	24.0	0.000
13.01.23	79.20	62.93	16.27	299.710	291.520	296.050	290.720	7.95	7.23	4.7490	24.0	0.000
14.01.23	71.97	58.79	13.18	315.770	308.460	312.820	307.810	7.74	6.91	4.0670	24.0	0.000
15.01.23	73.18	59.49	13.69	309.110	301.760	306.110	301.140	7.70	6.92	4.1330	24.0	0.000
16.01.23	70.85	58.22	12.63	322.210	315.000	319.290	314.320	7.97	7.11	3.9830	24.0	0.000
17.01.23	70.92	58.72	12.20	335.960	328.410	333.000	327.720	8.15	7.20	4.0150	24.0	0.000

18.01.23	69.87	58.06	11.81	335.450	328.140	332.560	327.390	8.14	7.20	3.8760	24.0	0.000
19.01.23	68.53	56.96	11.57	333.120	326.110	330.350	325.420	8.11	7.18	3.7770	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>8968.0</b>	<b>8771.80</b>	<b>8883.9</b>	<b>8751.66</b>	---	---	<b>114.0680</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>69.92</b>	<b>56.75</b>	<b>13.17</b>	---	---	---	---	<b>7.62</b>	<b>6.88</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
19.01.23 24:00	97347.750	95879.710	96855.220	95835.820	898.278	15712.000	1320.000
Итого за период	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:24 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
Ленина 81  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA652  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	dGm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	тонн	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	-1000000	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время								
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	5.72	70.61	555.88	60.32	553.53	24:00	2.35	24:00
23-12-2022 00:00:00	5.78	70.73	555.78	60.33	553.39	24:00	2.39	24:00
24-12-2022 00:00:00	4.41	62.34	532.96	54.11	531.10	24:00	1.86	24:00
25-12-2022 00:00:00	3.87	57.93	519.83	50.47	518.14	24:00	1.69	24:00
26-12-2022 00:00:00	4.02	58.49	520.27	50.75	518.26	24:00	2.01	24:00
27-12-2022 00:00:00	4.13	58.96	521.48	51.03	519.30	24:00	2.18	24:00
28-12-2022 00:00:00	4.58	61.81	530.77	53.18	528.61	24:00	2.16	24:00
29-12-2022 00:00:00	5.07	65.41	540.86	56.03	538.23	24:00	2.62	24:00
30-12-2022 00:00:00	5.06	65.63	541.11	56.27	538.39	24:00	2.72	24:00
31-12-2022 00:00:00	5.03	65.49	541.60	56.19	538.90	24:00	2.70	24:00
01-01-2023 00:00:00	5.07	65.53	541.29	56.15	538.42	24:00	2.87	24:00
02-01-2023 00:00:00	5.11	66.39	543.44	56.99	541.17	24:00	2.27	24:00
03-01-2023 00:00:00	4.94	66.15	542.18	57.02	540.06	24:00	2.12	24:00
04-01-2023 00:00:00	4.84	65.37	539.11	56.38	537.01	24:00	2.10	24:00
05-01-2023 00:00:00	4.86	65.66	538.83	56.64	536.71	24:00	2.12	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.36	65.67	365.12	56.46	363.63	16:16	1.49	16:16
07-01-2023 00:00:00	5.55	69.70	527.09	59.14	525.31	24:00	1.78	24:00
08-01-2023 00:00:00	6.76	77.57	508.67	64.28	507.20	24:00	1.47	24:00
09-01-2023 00:00:00	7.20	79.92	503.87	65.63	502.48	24:00	1.40	24:00
10-01-2023 00:00:00	7.98	84.19	502.73	68.32	501.34	24:00	1.39	24:00
11-01-2023 00:00:00	8.05	84.58	501.38	68.55	499.93	24:00	1.45	24:00
12-01-2023 00:00:00	8.00	84.28	499.49	68.28	498.10	24:00	1.39	24:00
13-01-2023 00:00:00	7.69	83.07	499.13	67.67	497.93	24:00	1.20	24:00
14-01-2023 00:00:00	7.13	79.67	527.18	66.10	525.25	24:00	1.93	24:00
15-01-2023 00:00:00	6.05	71.71	540.64	60.56	538.41	24:00	2.23	24:00
16-01-2023 00:00:00	6.19	73.29	535.34	61.72	533.31	24:00	2.03	24:00
17-01-2023 00:00:00	5.92	71.02	545.40	60.16	543.07	24:00	2.33	24:00
18-01-2023 00:00:00	5.94	71.10	555.45	60.39	552.91	24:00	2.54	24:00
19-01-2023 00:00:00	5.76	70.00	555.72	59.62	553.21	24:00	2.51	24:00
20-01-2023 00:00:00	5.60	68.69	554.45	58.59	551.90	24:00	2.55	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	тонн	час:мин
720:00	169.66	70.08	15787.06	59.27	15725.22	712:16	61.85	712:16

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
 Ленина 85  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA709  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.65	75.99	314.06	67.55	310.70	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.72	76.11	314.91	67.46	311.63	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.56	73.28	375.44	66.35	369.97	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.56	72.72	406.30	66.41	399.83	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.59	73.73	405.37	67.34	398.96	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.65	74.13	411.29	67.69	404.70	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.62	74.08	388.29	67.31	382.49	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.60	73.89	355.36	66.58	350.81	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.61	74.03	356.67	66.70	352.21	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.61	73.84	356.10	66.50	351.69	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.71	74.14	352.62	66.46	348.09	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.63	74.45	360.21	67.15	355.60	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.61	74.28	361.27	67.04	356.69	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.63	74.11	363.07	66.88	358.38	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.54	74.37	362.97	67.37	358.24	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.65	74.58	360.55	67.22	355.98	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.59	74.39	320.34	66.22	316.74	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.86	77.94	286.92	67.98	284.51	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.98	79.86	283.70	69.35	281.58	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.29	84.16	282.36	72.54	280.91	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.29	84.48	281.54	72.83	279.96	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.33	84.20	280.91	72.37	279.39	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.23	82.97	281.26	71.49	279.57	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.15	81.95	302.95	71.53	300.59	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.91	77.81	296.68	68.04	294.11	23:59	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.97	80.26	283.48	69.78	281.44	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.80	76.86	306.40	67.69	303.30	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.85	76.87	328.62	68.20	325.01	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.77	75.57	329.78	67.17	325.99	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.74	74.43	327.61	66.05	323.82	24:00	24:00



Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	83.69	76.65	10037.03	68.11	9922.89	719:59	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
Адрес : ул.Лермонтова 4  
Объект : Жилой дом  
Прибор : ИМ 2300 N ВВ630  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.80	67.92	195.98	53.60	198.05	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.79	67.49	195.89	53.21	198.02	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.31	61.87	196.20	50.06	198.18	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.88	54.82	196.69	45.25	198.79	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.99	56.07	195.38	45.84	197.55	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.11	57.91	192.92	46.96	195.11	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.21	59.16	193.05	47.68	195.25	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.43	62.61	192.76	49.99	194.99	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.40	62.13	195.26	49.80	197.41	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.40	62.32	195.52	50.01	197.71	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.42	62.09	195.48	49.70	197.62	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.43	62.61	195.39	50.15	197.49	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.41	62.79	194.72	50.41	196.71	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.39	63.02	193.66	50.67	195.63	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.35	62.66	193.58	50.51	195.55	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.47	63.45	193.46	50.66	195.63	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.67	66.59	193.46	52.76	195.38	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.32	74.78	193.12	57.57	195.30	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.46	75.87	193.03	57.94	195.24	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.57	76.27	192.79	57.74	195.02	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.75	78.28	195.40	59.06	197.69	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.67	77.05	194.05	58.12	196.35	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.67	77.57	193.28	58.60	195.53	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.37	74.50	192.50	57.01	194.71	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.21	72.51	192.61	55.84	194.83	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.95	69.43	192.65	54.11	194.89	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.84	67.40	192.93	52.66	195.24	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.87	68.09	192.39	53.16	194.71	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.91	68.50	194.47	53.52	196.82	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.93	68.73	194.06	53.62	196.36	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	82.99	66.82	5822.68	52.54	5887.73	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
Адрес : ул.Лермонтова 6  
Объект : Жилой дом  
Прибор : ИМ 2300 N ВВ644  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.35	69.06	153.14	53.68	149.50	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.35	68.62	153.12	53.25	149.46	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.96	62.86	153.36	50.04	149.76	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.63	55.76	153.55	45.12	150.18	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.72	57.04	153.04	45.76	149.67	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.82	58.90	151.54	46.87	148.11	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.90	60.19	151.65	47.65	148.16	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.09	63.67	151.54	49.83	147.92	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.09	63.19	153.42	49.53	149.84	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.11	63.38	153.65	49.64	150.08	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.11	63.14	153.57	49.39	150.02	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.11	63.67	153.60	49.91	150.06	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.08	63.84	153.10	50.25	149.54	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.06	64.08	152.17	50.50	148.70	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.03	63.72	152.08	50.38	148.64	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.12	64.53	152.14	50.57	148.52	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.30	67.74	152.11	52.61	148.45	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.83	76.04	151.92	57.38	148.11	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.94	77.12	151.86	57.77	148.09	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.04	77.55	151.76	57.52	147.89	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.21	79.57	153.81	58.68	149.91	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.06	78.37	147.59	57.66	143.85	23:11	23:11
13-01-2023 00:00:00	3.14	78.85	152.16	58.22	148.34	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.89	75.72	151.49	56.61	147.71	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.78	73.72	151.59	55.34	147.86	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.56	70.57	151.58	53.67	147.87	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.48	68.55	151.85	52.22	148.09	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.50	69.24	151.44	52.74	147.69	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.53	69.65	153.02	53.09	149.27	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.53	69.89	152.70	53.29	148.95	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	71.32	67.93	4569.52	52.30	4460.25	719:11	719:11

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Лермонтова, 9

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 801971

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.560	49.650	18.910	153.280	153.280	0.000	0.590	0.549	156.497	155.169	1.328	2.895	24.000
22.12.22	68.300	49.410	18.890	153.631	153.631	0.000	0.590	0.549	156.832	155.509	1.323	2.900	24.000
23.12.22	65.820	48.630	17.190	154.425	154.425	0.000	0.590	0.549	157.402	156.281	1.121	2.651	24.000
24.12.22	54.610	41.940	12.670	153.521	153.521	0	0.577	0.537	155.592	155.037	0.555	2.065	24.000
25.12.22	55.890	42.580	13.310	152.964	152.964	0.000	0.590	0.549	155.035	154.462	0.573	2.033	24.000
26.12.22	58.590	43.730	14.860	148.229	148.229	0.000	0.590	0.549	150.457	149.735	0.722	2.199	24.000
27.12.22	58.300	43.500	14.800	148.179	148.179	0.000	0.590	0.549	150.381	149.673	0.708	2.190	24.000
28.12.22	63.440	46.170	17.270	148.065	148.065	0	0.590	0.549	150.701	149.698	1.004	2.554	24.000
29.12.22	61.520	45.160	16.360	151.218	151.218	0	0.577	0.537	153.861	152.881	0.980	2.627	24.000
30.12.22	62.930	46.430	16.500	152.275	152.275	0.000	0.590	0.549	154.943	153.973	0.970	2.509	24.000
31.12.22	62.750	46.070	16.680	152.057	152.057	0.000	0.590	0.549	154.712	153.722	0.990	2.534	24.000
01.01.23	63.120	46.370	16.750	152.139	152.139	0	0.590	0.549	154.821	153.831	0.990	2.546	24.000
02.01.23	63.380	46.800	16.580	151.941	151.941	0.000	0.590	0.549	154.638	153.663	0.975	2.517	24.000
03.01.23	63.620	47.020	16.600	149.341	149.341	0	0.590	0.549	151.996	151.064	0.932	2.477	24.000
04.01.23	63.460	47.070	16.390	149.463	149.463	0	0.590	0.549	152.100	151.197	0.903	2.447	24.000
05.01.23	63.500	46.770	16.730	149.517	149.517	0	0.590	0.549	152.178	151.211	0.967	2.498	24.000
06.01.23	65.610	47.950	17.660	149.966	149.966	0	0.590	0.549	152.819	151.737	1.082	2.646	24.000
07.01.23	73.820	51.850	21.970	149.606	149.605	0.001	0.590	0.549	153.235	151.593	1.641	3.285	24.000
08.01.23	76.800	53.020	23.780	149.308	149.302	0.006	0.590	0.549	153.239	151.338	1.901	3.550	24.000
09.01.23	76.060	52.060	24.000	149.875	149.868	0.007	0.590	0.549	153.749	151.845	1.904	3.597	24.000
10.01.23	79.200	53.460	25.740	152.045	152.032	0.013	0.590	0.549	156.304	154.119	2.185	3.914	24.000
11.01.23	77.900	52.550	25.350	150.023	150.010	0.012	0.590	0.549	154.093	152.011	2.082	3.802	24.000
12.01.23	78.110	50.100	28.010	130.090	130.078	0.012	0.590	0.549	133.630	131.667	1.962	3.643	24.000
13.01.23	76.740	49.820	26.920	128.803	128.798	0.005	0.590	0.549	132.188	130.362	1.826	3.467	24.000
14.01.23	72.730	47.980	24.750	128.525	128.523	0.002	0.590	0.549	131.562	129.992	1.570	3.179	24.000
15.01.23	71.770	47.770	24.000	128.513	128.512	0.002	0.590	0.549	131.466	129.980	1.486	3.082	24.000

16.01.23	67.170	45.410	21.760	128.376	128.375	0.001	0.590	0.549	130.968	129.714	1.254	2.790	24.000
17.01.23	68.730	46.180	22.550	127.751	127.750	0.001	0.590	0.549	130.450	129.123	1.327	2.879	24.000
18.01.23	68.960	46.550	22.410	130.041	130.040	0.001	0.590	0.549	132.810	131.454	1.357	2.911	24.000
19.01.23	69.040	46.640	22.400	129.934	129.933	0.001	0.590	0.549	132.707	131.350	1.356	2.908	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>4353.102</b>	<b>4353.037</b>	<b>0.065</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>4441.368</b>	<b>4403.395</b>	<b>37.973</b>	<b>85.296</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.348</b>	<b>47.621</b>	<b>19.726</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.589</b>	<b>0.548</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:32 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Лермонтова, 11

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024  
№ ПУ 802876

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.310	42.480	25.830	64.556	64.303	0.252	0.000	0.000	65.959	64.872	1.087	1.676	24.000
22.12.22	67.870	41.970	25.900	64.287	64.043	0.245	0.000	0.000	65.669	64.596	1.073	1.673	24.000
23.12.22	62.280	40.650	21.630	64.711	64.398	0.313	0.000	0.000	65.901	64.921	0.980	1.410	24.000
24.12.22	55.200	37.440	17.760	64.682	64.329	0.352	0.000	0.000	65.627	64.772	0.855	1.160	24.000
25.12.22	56.440	37.640	18.800	64.828	64.495	0.333	0.000	0.000	65.816	64.944	0.872	1.228	24.000
26.12.22	58.280	38.320	19.960	64.553	64.230	0.323	0.000	0.000	65.598	64.694	0.905	1.299	24.000
27.12.22	59.510	38.670	20.840	64.433	64.126	0.307	0.000	0.000	65.519	64.598	0.921	1.352	24.000
28.12.22	62.970	40.110	22.860	64.676	64.390	0.286	0.000	0.000	65.886	64.898	0.987	1.488	24.000
29.12.22	62.370	39.890	22.480	64.746	64.456	0.290	0.000	0.000	65.935	64.959	0.976	1.465	24.000
30.12.22	62.480	40.070	22.410	65.201	64.909	0.292	0.000	0.000	66.403	65.421	0.982	1.471	24.000
31.12.22	62.150	39.440	22.710	64.651	64.365	0.286	0.000	0.000	65.830	64.857	0.974	1.477	24.000
01.01.23	62.750	40.080	22.670	64.799	64.513	0.286	0.000	0.000	66.003	65.022	0.981	1.479	24.000
02.01.23	62.930	40.530	22.400	64.571	64.278	0.293	0.000	0.000	65.777	64.796	0.981	1.456	24.000
03.01.23	63.170	40.830	22.340	64.614	64.319	0.294	0.000	0.000	65.829	64.846	0.984	1.453	24.000
04.01.23	62.790	40.810	21.980	64.418	64.118	0.299	0.000	0.000	65.616	64.643	0.974	1.426	24.000
05.01.23	63.580	40.620	22.960	64.392	64.114	0.277	0.000	0.000	65.618	64.634	0.984	1.487	24.000
06.01.23	66.890	41.910	24.980	64.109	63.857	0.253	0.000	0.000	65.451	64.406	1.044	1.610	24.000
07.01.23	75.050	44.310	30.740	64.162	63.995	0.167	0.000	0.000	65.819	64.610	1.210	1.977	24.000
08.01.23	76.110	44.230	31.880	64.190	64.047	0.143	0.000	0.000	65.891	64.660	1.232	2.052	24.000
09.01.23	76.480	43.370	33.110	63.851	63.736	0.115	0.000	0.000	65.559	64.323	1.236	2.117	24.000
10.01.23	78.470	43.760	34.710	63.810	63.724	0.086	0.000	0.000	65.598	64.321	1.277	2.217	24.000
11.01.23	77.300	45.210	32.090	72.056	71.937	0.119	0.000	0.000	74.020	72.671	1.349	2.284	24.000
12.01.23	77.950	50.350	27.600	87.866	87.669	0.197	0.000	0.000	90.298	88.746	1.552	2.434	24.000
13.01.23	74.900	49.600	25.300	88.135	87.891	0.244	0.000	0.000	90.405	88.940	1.465	2.241	24.000
14.01.23	72.870	48.760	24.110	88.197	87.928	0.269	0.000	0.000	90.356	88.944	1.412	2.138	24.000
15.01.23	69.800	47.710	22.090	88.373	88.052	0.321	0.000	0.000	90.374	89.028	1.346	1.965	24.000

16.01.23	67.730	46.590	21.140	88.532	88.194	0.337	0.000	0.000	90.426	89.128	1.299	1.885	24.000
17.01.23	68.410	47.020	21.390	88.493	88.155	0.337	0.000	0.000	90.422	89.105	1.316	1.906	24.000
18.01.23	68.800	47.320	21.480	88.569	88.224	0.345	0.000	0.000	90.520	89.186	1.334	1.917	24.000
19.01.23	69.010	47.490	21.520	88.526	88.180	0.346	0.000	0.000	90.487	89.148	1.339	1.920	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>2132.985</b>	<b>2124.976</b>	<b>8.009</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>2178.615</b>	<b>2144.687</b>	<b>33.928</b>	<b>51.667</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.095</b>	<b>42.906</b>	<b>24.189</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:35 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Взлёт TCPB-024 TC1 TP1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Лермонтова, 12

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт TCPB-024

№ ПУ 900910

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.410	53.910	14.500	221.101	218.901	2.200	0.593	0.602	225.860	221.903	3.957	3.309	24.000
22.12.22	68.290	53.860	14.430	221.693	219.460	2.233	0.593	0.602	226.448	222.464	3.984	3.303	24.000
23.12.22	66.290	52.940	13.350	222.620	220.343	2.277	0.589	0.601	227.143	223.262	3.881	3.076	24.000
24.12.22	55.950	46.140	9.810	222.906	220.449	2.458	0.593	0.606	226.191	222.679	3.512	2.283	24.000
25.12.22	55.760	45.830	9.930	222.842	220.384	2.458	0.591	0.604	226.103	222.584	3.519	2.307	24.000
26.12.22	58.550	47.470	11.080	218.752	216.367	2.385	0.584	0.597	222.266	218.682	3.584	2.520	24.000
27.12.22	58.150	47.160	10.990	218.823	216.451	2.372	0.580	0.595	222.294	218.739	3.555	2.500	24.000
28.12.22	63.320	50.390	12.930	218.486	216.197	2.289	0.579	0.593	222.557	218.799	3.757	2.924	24.000
29.12.22	62.810	50.240	12.570	220.769	218.474	2.295	0.585	0.597	224.819	221.087	3.732	2.875	24.000
30.12.22	62.900	50.410	12.490	222.146	219.844	2.302	0.587	0.599	226.232	222.492	3.741	2.874	24.000
31.12.22	62.740	50.270	12.470	222.384	220.093	2.291	0.587	0.599	226.456	222.729	3.727	2.874	24.000
01.01.23	63.070	50.520	12.550	222.300	220.041	2.259	0.587	0.598	226.400	222.711	3.689	2.888	24.000
02.01.23	63.320	50.920	12.400	222.031	219.829	2.202	0.588	0.599	226.140	222.555	3.585	2.851	24.000
03.01.23	63.580	51.240	12.340	220.141	217.908	2.234	0.585	0.597	224.259	220.631	3.628	2.815	24.000
04.01.23	63.450	51.170	12.280	220.228	217.998	2.230	0.583	0.597	224.331	220.714	3.617	2.803	24.000
05.01.23	63.350	50.860	12.490	220.206	217.984	2.222	0.582	0.596	224.296	220.672	3.624	2.848	24.000
06.01.23	65.480	52.250	13.230	220.225	218.083	2.142	0.584	0.597	224.554	220.938	3.616	3.010	24.000
07.01.23	73.130	56.780	16.350	219.745	217.433	2.312	0.592	0.599	225.083	220.748	4.335	3.711	24.000
08.01.23	76.760	58.830	17.930	219.430	217.138	2.292	0.593	0.599	225.259	220.674	4.584	4.057	24.000
09.01.23	75.890	57.930	17.960	219.382	217.191	2.192	0.591	0.599	225.083	220.633	4.450	4.056	24.000
10.01.23	79.020	59.430	19.590	220.551	218.508	2.043	0.595	0.601	226.717	222.148	4.569	4.432	24.000
11.01.23	77.970	58.730	19.240	219.945	217.719	2.226	0.592	0.600	225.976	221.235	4.741	4.353	24.000
12.01.23	77.960	58.680	19.280	219.510	217.439	2.071	0.591	0.600	225.528	220.945	4.583	4.344	24.000
13.01.23	76.980	58.450	18.530	219.602	217.296	2.307	0.591	0.598	225.485	220.774	4.710	4.192	24.000
14.01.23	72.730	55.840	16.890	219.626	217.510	2.116	0.587	0.595	224.922	220.702	4.221	3.814	24.000
15.01.23	72.120	55.680	16.440	219.518	217.396	2.123	0.588	0.595	224.734	220.569	4.165	3.714	24.000



16.01.23	67.040	52.360	14.680	219.909	217.682	2.227	0.584	0.595	224.468	220.505	3.963	3.329	24.000
17.01.23	68.820	53.530	15.290	219.674	217.512	2.162	0.588	0.599	224.457	220.455	4.002	3.460	24.000
18.01.23	68.950	53.690	15.260	221.406	219.200	2.206	0.588	0.598	226.242	222.182	4.060	3.482	24.000
19.01.23	68.960	53.720	15.240	221.384	219.220	2.164	0.592	0.602	226.221	222.205	4.016	3.476	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>6617.336</b>	<b>6550.048</b>	<b>67.288</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>6756.525</b>	<b>6637.419</b>	<b>119.106</b>	<b>98.481</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.392</b>	<b>52.974</b>	<b>14.417</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.588</b>	<b>0.599</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:54 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Луначарского, 4

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00166967

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0хАВАД

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	71.96	52.68	19.28	249.460	243.720	244.150	241.040	9.02	8.55	4.6990	24.0	0.000
22.12.22	72.56	53.32	19.24	284.840	278.190	278.930	275.270	9.18	8.69	5.3530	24.0	0.000
23.12.22	71.38	53.77	17.61	297.760	291.040	291.840	287.930	9.36	8.82	5.1230	24.0	0.000
24.12.22	69.35	53.01	16.34	303.190	296.710	297.380	293.540	9.41	8.85	4.8470	24.0	0.000
25.12.22	70.46	53.81	16.65	303.030	296.320	296.610	292.650	9.38	8.82	4.9340	24.0	0.000
26.12.22	69.96	53.27	16.69	298.990	292.460	293.880	290.030	9.34	8.80	4.8850	24.0	0.000
27.12.22	70.29	53.25	17.04	295.450	288.950	289.440	285.660	9.30	8.77	4.9240	24.0	0.000
28.12.22	72.19	53.76	18.43	288.140	281.470	282.090	278.280	9.18	8.67	5.1870	24.0	0.000
29.12.22	72.25	53.82	18.43	289.130	282.450	283.390	279.570	9.19	8.68	5.2030	24.0	0.000
30.12.22	72.20	52.12	20.08	225.070	219.900	220.750	217.960	9.23	8.68	4.4160	24.0	0.000
31.12.22	71.81	47.28	24.53	171.260	167.330	168.450	166.700	9.24	8.67	4.1000	24.0	0.000
01.01.23	72.93	43.27	29.66	117.730	115.000	116.070	115.070	9.29	8.70	3.4070	24.0	0.000
02.01.23	71.31	41.78	29.53	110.240	107.740	108.920	108.020	9.28	8.69	3.1810	24.0	0.000
03.01.23	71.00	43.69	27.31	131.200	128.310	129.530	128.330	9.28	8.70	3.4990	24.0	0.000
04.01.23	71.13	43.91	27.22	132.810	129.860	130.890	129.680	9.28	8.70	3.5350	24.0	0.000
05.01.23	72.12	48.60	23.52	199.820	195.210	195.910	193.780	9.25	8.70	4.5900	24.0	0.000
06.01.23	72.35	46.36	25.99	159.500	155.800	156.910	155.300	9.16	8.62	4.0460	24.0	0.000
07.01.23	77.72	51.83	25.89	222.810	216.930	217.530	214.770	9.02	8.52	5.6170	24.0	0.000
08.01.23	79.87	51.90	27.97	201.720	196.180	197.780	195.290	9.03	8.53	5.4850	24.0	0.000
09.01.23	80.63	55.80	24.83	291.370	283.160	284.450	280.380	9.01	8.54	7.0350	24.0	0.000
10.01.23	81.41	59.24	22.17	353.440	343.340	345.110	339.530	8.98	8.54	7.6180	24.0	0.000
11.01.23	81.47	60.27	21.20	374.800	364.060	366.500	360.400	8.86	8.47	7.7240	24.0	0.000
12.01.23	80.09	59.65	20.44	372.170	361.790	363.640	357.750	8.91	8.54	7.4010	24.0	0.000
13.01.23	79.73	60.00	19.73	375.030	364.640	366.510	360.480	9.04	8.64	7.1990	24.0	0.000
14.01.23	79.47	60.37	19.10	376.310	365.970	367.530	361.410	9.10	8.69	6.9940	24.0	0.000
15.01.23	77.43	59.49	17.94	375.650	365.830	367.100	361.160	9.10	8.69	6.5650	24.0	0.000
16.01.23	73.92	57.29	16.63	375.010	365.970	365.990	360.470	9.17	8.76	6.0830	24.0	0.000
17.01.23	74.64	57.86	16.78	377.660	368.420	369.030	363.390	9.24	8.81	6.1840	24.0	0.000

18.01.23	73.19	55.71	17.48	336.730	328.760	329.030	324.320	9.23	8.78	5.7490	24.0	0.000
19.01.23	70.30	52.65	17.65	308.030	301.260	301.450	297.610	9.20	8.76	5.3170	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>8198.3</b>	<b>7996.77</b>	<b>8026.7</b>	<b>7915.77</b>	---	---	<b>160.9000</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>74.17</b>	<b>52.99</b>	<b>21.17</b>	---	---	---	---	<b>9.18</b>	<b>8.68</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	79066.090	78351.399	25699.810	25332.120	455.686	3749.000	0.000
19.01.23 24:00	87264.439	86348.169	33726.599	33247.890	616.586	4469.000	0.000
Итого за период	8198.349	7996.769	8026.789	7915.770	160.900	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:23 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
 ул. Луначарского д.6  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA763  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	4.63	72.14	274.07	55.23	276.57	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	4.84	72.73	279.09	55.36	281.71	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	4.65	71.56	292.36	55.63	294.86	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	4.44	69.45	298.18	54.55	300.52	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	4.51	70.61	297.11	55.42	299.52	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	4.47	70.09	294.04	54.87	296.42	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	4.48	70.42	290.51	54.96	292.90	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	4.71	72.33	282.47	55.64	285.02	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	4.73	72.39	283.42	55.71	285.98	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	4.73	72.33	288.66	55.92	291.22	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	4.77	72.03	291.07	55.64	293.65	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	4.86	73.26	294.96	56.77	297.62	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	4.63	71.80	295.51	56.10	298.02	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	4.53	71.30	294.88	55.91	297.32	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	4.51	71.44	294.68	56.11	297.12	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	4.71	72.31	290.45	56.09	293.00	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	4.69	72.47	285.28	55.99	287.83	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	5.46	77.76	274.74	57.88	277.83	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	5.89	80.28	274.66	58.83	278.06	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	6.13	80.77	270.17	58.09	273.70	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	6.31	81.55	264.83	57.70	268.48	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	6.29	81.59	254.54	56.88	258.17	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	6.08	80.20	251.18	56.01	254.64	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	5.98	79.83	258.26	56.63	261.67	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	5.88	79.58	264.34	57.34	267.69	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	5.53	77.57	264.31	56.62	267.43	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	5.12	74.00	264.92	54.65	267.71	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	5.23	74.72	272.28	55.51	275.15	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	5.03	73.15	275.77	54.91	278.50	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	4.75	70.41	271.83	52.93	274.32	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	152.57	74.34	8388.55	56.00	8472.67	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

## ОТЧЕТ

о суточных параметрах теплоснабжения  
за 21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент:Матросова д. 121а

Адрес:Матросова д. 121а

Договор N:000000000

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сет.N 001

Договорные расходы:

М сет.воды=\_\_\_\_\_т.сут Мгвс=\_\_\_\_\_ т.сут

тхв: не исп.

Тип расходомера:\_\_\_\_\_

Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.00 м3/ч

Серийный номер 20139098, БД=1, ТВ1, СИ=7, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0х2ВВД

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.12.22 23	64.83	54.80	10.03	2.94	2.87	122.612	120.250	1.207	0.000 <	24	0	
22.12.22 23	65.61	55.78	9.83	2.79	2.72	122.310	119.882	1.180	0.000 <	24	0	
23.12.22 23	50.91	44.50	6.41	2.29	2.22	121.377	119.909	0.768	0.000 <	24	0	
24.12.22 23	51.50	44.70	6.80	2.75 <	2.68 <	111.847	110.460	0.751	0.000 <	24	0	*
25.12.22 23	60.26	51.31	8.95	3.03	2.97	118.837	116.845	1.046	0.000 <	24	0	
26.12.22 23	58.50	50.12	8.38	2.89	2.82	118.564	116.683	0.978	0.000 <	24	0	
27.12.22 23	62.24	52.67	9.57	3.16	3.10	117.870	115.764	1.109	0.000 <	24	0	
28.12.22 23	66.39	55.87	10.52	3.20	3.13	117.417	115.064	1.212	0.000 <	24	0	
29.12.22 23	60.55	51.79	8.76	2.77	2.71	117.499	115.497	1.012	0.000 <	24	0	
30.12.22 23	61.46	52.09	9.37	2.93	2.87	116.990	114.951	1.077	0.000 <	24	0	
31.12.22 23	67.05	56.41	10.63	3.08	3.02	116.671	114.285	1.216	0.000 <	24	0	
01.01.23 23	56.25	48.59	7.66	2.70	2.64	116.630	114.911	0.880	0.000 <	24	0	
02.01.23 23	52.89	45.81	7.08	2.67	2.62	116.210	114.694	0.812	0.000 <	24	0	
03.01.23 23	54.24	46.78	7.46	2.75	2.69	115.842	114.253	0.852	0.000 <	24	0	
04.01.23 23	58.07	49.42	8.65	2.99	2.93	114.710	112.911	0.977	0.000 <	24	0	
05.01.23 23	69.52	57.89	11.63	3.33	3.27	113.578	111.099	1.293	0.000 <	24	0	
06.01.23 23	61.03	51.47	9.56	3.15	3.10	113.130	111.177	1.063	0.000 <	24	0	
07.01.23 23	78.98	64.37	14.61	3.67	3.62	112.598	109.513	1.602	0.000 <	24	0	
08.01.23 23	78.39	63.87	14.53	3.42	3.36	112.360	109.320	1.590	0.000 <	24	0	
09.01.23 23	79.32	64.31	15.01	3.31	3.25	112.152	109.057	1.639	0.000 <	24	0	
10.01.23 23	78.85	63.78	15.07	3.20	3.14	111.795	108.742	1.640	0.000 <	24	0	
11.01.23 23	77.78	62.97	14.81	3.03	2.98	111.860	108.871	1.614	0.000 <	24	0	
12.01.23 23	71.93	58.88	13.05	2.79	2.74	112.118	109.514	1.430	0.000 <	24	0	
13.01.23 23	66.99	55.27	11.71	2.83	2.78	112.169	109.880	1.288	0.000 <	24	0	
14.01.23 23	67.46	55.54	11.92	2.98	2.92	111.954	109.641	1.308	0.000 <	24	0	
15.01.23 23	65.99	54.59	11.40	2.91	2.86	111.677	109.459	1.248	0.000 <	24	0	
16.01.23 23	68.01	56.03	11.98	3.21	3.16	111.567	109.230	1.309	0.000 <	24	0	
17.01.23 23	69.36	57.09	12.27	3.40	3.34	111.316	108.896	1.337	0.000 <	24	0	
18.01.23 23	68.35	56.34	12.02	3.31	3.26	111.221	108.860	1.309	0.000 <	24	0	
19.01.23 23	69.80	57.51	12.29	3.50	3.45	110.959	108.519	1.335	0.000 <	24	0	
<b>Итого/Средн</b>	<b>65.26</b>	<b>54.58</b>	<b>10.67</b>	<b>3.03</b>	<b>2.97</b>	<b>3445.840</b>	<b>3378.138</b>	<b>36.081</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч
20.12.22 23	27285.104	23829.543	120.923	0.000	7021	308
19.01.23 23	30730.944	27207.681	157.004	0.000	7741	308
<b>Итого</b>	<b>3445.840</b>	<b>3378.138</b>	<b>36.081</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:

(<) параметр < min  
(>) параметр > max  
(!) отсут.питания  
(#) дисбаланс масс  
(R) реверс  
(o) отсут.теплонос.  
(X) аппарат.неиспр.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
за 21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: Матросова 123

Адрес: ул. Матросова д.123

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сег. N 001

Договорные расходы:

М сег. воды = \_\_\_\_\_ т.сут Мгвс = \_\_\_\_\_ т.сут

тхв: не исп.

Тип расходомера: \_\_\_\_\_

Пределы измерений:

G1 max = 45.00 м3/ч G1 min = 0.12 м3/ч

G2 max = 45.00 м3/ч G2 min = 0.12 м3/ч

Серийный номер 20140326, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0x6132

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.12.22 23	65.87	55.72	10.15	2.85	2.85	102.862	101.769	100.821	100.294	0.527	1.023	0.000 <	24	0	
22.12.22 23	63.84	54.69	9.15	2.54	2.54	102.666	101.618	100.726	100.189	0.537	0.922	0.000 <	24	0	
23.12.22 23	50.66	44.33	6.33	2.12	2.12	101.556	100.812	100.336	99.892	0.444	0.635	0.000 <	24	0	
24.12.22 23	52.68	45.52	7.16	2.53	2.53	100.351	99.569	99.047	98.615	0.433	0.709	0.000 <	24	0	
25.12.22 23	60.64	51.61	9.03	2.89	2.89	99.698	98.733	98.008	97.504	0.504	0.885	0.000 <	24	0	
26.12.22 23	58.39	50.05	8.34	2.73	2.74	99.512	98.555	97.939	97.402	0.537	0.817	0.000 <	24	0	
27.12.22 23	63.05	53.36	9.69	3.04	3.04	98.973	97.953	97.163	96.651	0.512	0.942	0.000 <	24	0	
28.12.22 23	66.53	56.09	10.44	3.05	3.05	98.642	97.546	96.659	96.119	0.540	1.009	0.000 <	24	0	
29.12.22 23	59.89	51.25	8.63	2.58	2.59	98.596	97.650	96.956	96.450	0.505	0.837	0.000 <	24	0	
30.12.22 23	62.63	52.93	9.70	2.86	2.87	98.076	97.066	96.303	95.793	0.510	0.934	0.000 <	24	0	
31.12.22 23	66.10	55.87	10.23	2.84	2.85	97.931	96.834	95.981	95.430	0.551	0.982	0.000 <	24	0	
01.01.23 23	55.78	48.08	7.70	2.55	2.56	97.741	96.874	96.324	95.830	0.494	0.742	0.000 <	24	0	
02.01.23 23	53.02	45.80	7.22	2.53	2.54	97.384	96.557	96.104	95.611	0.493	0.694	0.000 <	24	0	
03.01.23 23	54.27	46.74	7.53	2.59	2.60	97.123	96.273	95.790	95.290	0.499	0.721	0.000 <	24	0	
04.01.23 23	59.18	50.21	8.97	2.91	2.92	96.085	95.146	94.523	94.025	0.499	0.848	0.000 <	24	0	
05.01.23 23	69.20	57.82	11.38	3.11	3.12	95.363	94.179	93.297	92.715	0.582	1.062	0.000 <	24	0	
06.01.23 23	62.47	52.48	9.99	3.12	3.13	94.847	93.819	93.127	92.606	0.521	0.931	0.000 <	24	0	
07.01.23 23	79.14	64.63	14.51	3.50	3.51	94.723	93.231	92.126	91.455	0.672	1.339	0.000 <	24	0	
08.01.23 23	78.48	64.08	14.40	3.27	3.28	94.551	93.035	91.991	91.287	0.704	1.326	0.000 <	24	0	
09.01.23 23	79.42	64.44	14.98	3.17	3.18	94.387	92.834	91.779	91.069	0.710	1.376	0.000 <	24	0	
10.01.23 23	78.91	63.90	15.01	3.06	3.07	94.109	92.554	91.535	90.823	0.712	1.376	0.000 <	24	0	
11.01.23 23	77.40	62.77	14.63	2.87	2.88	94.178	92.654	91.686	90.974	0.712	1.343	0.000 <	24	0	
12.01.23 23	71.47	58.56	12.91	2.65	2.66	94.354	92.981	92.187	91.502	0.685	1.191	0.000 <	24	0	
13.01.23 23	67.07	55.33	11.74	2.72	2.73	94.302	93.033	92.372	91.702	0.670	1.085	0.000 <	24	0	
14.01.23 23	67.49	55.62	11.86	2.83	2.84	94.102	92.825	92.156	91.485	0.671	1.094	0.000 <	24	0	
15.01.23 23	66.06	54.65	11.41	2.78	2.79	93.897	92.673	92.031	91.383	0.648	1.050	0.000 <	24	0	
16.01.23 23	68.50	56.41	12.09	3.14	3.15	93.739	92.461	91.745	91.090	0.655	1.109	0.000 <	24	0	
17.01.23 23	69.29	57.11	12.17	3.24	3.25	93.578	92.267	91.545	90.876	0.670	1.115	0.000 <	24	0	
18.01.23 23	68.57	56.63	11.94	3.18	3.19	93.482	92.198	91.490	90.830	0.660	1.093	0.000 <	24	0	
19.01.23 23	70.01	57.63	12.38	3.39	3.40	93.282	91.926	91.218	90.511	0.707	1.130	0.000 <	24	0	
<b>Итого/Средн</b>	<b>65.35</b>	<b>54.69</b>	<b>10.66</b>	<b>2.89</b>	<b>2.90</b>	<b>2900.090</b>	<b>2865.625</b>	<b>2842.963</b>	<b>2825.401</b>	<b>17.562</b>	<b>30.321</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч
20.12.22 23	17493.557	16585.150	17284.898	16412.687	872.210	55.774	0.000	3779	3651
19.01.23 23	20393.647	19450.775	20127.861	19238.089	889.772	86.095	0.000	4499	3651
<b>Итого</b>	<b>2900.090</b>	<b>2865.625</b>	<b>2842.964</b>	<b>2825.401</b>	<b>17.562</b>	<b>30.321</b>	<b>0.000</b>	<b>720</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:

(<) параметр < min  
(>) параметр > max  
(!) отсут.питания  
(#) дисбаланс масс  
(R) реверс  
(o) отсут. теплонос.  
(X) аппарат. неисправ.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_

# Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Январь 2023 г.

Адрес: Мичурина 3

Тип прибора: ТСРВ-024  
 Номер прибора: 900043  
 Теплосистема: 1

Дата	W1, Гкал	m1, т	t1, °C	P1, МПа	W2, Гкал	m2, т	t2, °C	P2, МПа	W3, Гкал	m3, т	t3, °C	P3, МПа	W4, Гкал	m4, т	t4, °C	P4, МПа
21.12.22	12.811	185.440	68.97	0.55	11.119	185.134	59.83	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.12.22	13.082	190.400	68.60	0.55	11.347	190.080	59.47	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.12.22	12.468	191.276	65.08	0.55	10.939	190.978	57.06	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.12.22	10.673	190.714	55.84	0.55	9.496	190.375	49.65	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.12.22	10.748	190.104	56.42	0.55	9.515	189.750	49.91	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.12.22	11.028	186.910	58.88	0.55	9.693	186.564	51.72	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.12.22	11.053	186.885	59.03	0.54	9.714	186.564	51.84	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.12.22	11.920	186.561	63.78	0.54	10.391	186.246	55.57	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.12.22	11.954	188.979	63.14	0.55	10.446	188.651	55.14	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.12.22	12.023	189.660	63.28	0.55	10.520	189.326	55.34	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.12.22	11.968	189.397	63.08	0.55	10.447	189.063	55.03	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.01.23	12.061	189.513	63.53	0.55	10.546	189.198	55.51	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.01.23	12.088	189.231	63.77	0.55	10.588	188.928	55.82	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.01.23	12.039	187.815	63.99	0.55	10.542	187.514	56.00	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.01.23	11.999	187.797	63.78	0.55	10.530	187.503	55.94	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.01.23	12.045	187.711	64.06	0.55	10.524	187.404	55.93	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.01.23	12.480	187.647	66.39	0.55	10.868	187.356	57.79	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.01.23	14.077	187.272	75.06	0.55	12.036	186.969	64.15	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.01.23	14.464	187.018	77.22	0.55	12.300	186.740	65.65	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.01.23	14.398	187.019	76.87	0.55	12.195	186.756	65.09	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.01.23	15.095	189.101	79.70	0.55	12.724	188.879	67.16	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.01.23	14.759	188.139	78.33	0.55	12.452	187.946	66.06	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.01.23	14.839	187.930	78.84	0.55	12.513	187.769	66.46	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.01.23	14.433	187.804	76.74	0.55	12.261	187.671	65.17	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.01.23	13.816	187.916	73.41	0.55	11.809	187.773	62.72	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.01.23	13.499	187.880	71.74	0.55	11.594	187.726	61.58	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.01.23	12.803	188.094	67.95	0.54	11.036	187.941	58.55	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.23	13.031	187.856	69.25	0.55	11.212	187.680	59.55	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.23	13.202	189.391	69.59	0.55	11.376	189.226	59.94	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.23	13.228	189.368	69.74	0.55	11.403	189.198	60.09	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	12.803	188.364	67.87		11.071	188.100	58.66		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	384.085	5650.829			332.135	5642.909			0.000	0.000			0.000	0.000		

Ответственный за учет тепловой энергии: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
 Отчет принят \_\_\_\_\_ 200 г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /



# Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Январь 2023 г.

Адрес: Мичурина 3

Тип прибора: ТСРВ-024  
 Номер прибора: 900043  
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °C
21.12.22	23.37	1.692	0.000	0.306	0.00
22.12.22	24.00	1.735	0.000	0.320	0.00
23.12.22	24.00	1.529	0.000	0.298	0.00
24.12.22	24.00	1.176	0.000	0.339	0.00
25.12.22	24.00	1.234	0.000	0.354	0.00
26.12.22	24.00	1.335	0.000	0.346	0.00
27.12.22	24.00	1.340	0.000	0.321	0.00
28.12.22	24.00	1.529	0.000	0.315	0.00
29.12.22	24.00	1.508	0.000	0.328	0.00
30.12.22	24.00	1.503	0.000	0.333	0.00
31.12.22	24.00	1.521	0.000	0.333	0.00
01.01.23	24.00	1.516	0.000	0.316	0.00
02.01.23	24.00	1.501	0.000	0.303	0.00
03.01.23	24.00	1.497	0.000	0.301	0.00
04.01.23	24.00	1.469	0.000	0.294	0.00
05.01.23	24.00	1.521	0.000	0.307	0.00
06.01.23	24.00	1.612	0.000	0.290	0.00
07.01.23	24.00	2.041	0.000	0.304	0.00
08.01.23	24.00	2.163	0.000	0.279	0.00
09.01.23	24.00	2.203	0.000	0.263	0.00
10.01.23	24.00	2.371	0.000	0.222	0.00
11.01.23	24.00	2.307	0.000	0.193	0.00
12.01.23	24.00	2.326	0.000	0.161	0.00
13.01.23	24.00	2.172	0.000	0.133	0.00
14.01.23	24.00	2.007	0.000	0.143	0.00
15.01.23	24.00	1.905	0.000	0.154	0.00
16.01.23	24.00	1.766	0.000	0.153	0.00
17.01.23	24.00	1.820	0.000	0.176	0.00
18.01.23	24.00	1.826	0.000	0.166	0.00
19.01.23	24.00	1.826	0.000	0.169	0.00
Среднее:		1.732	0.000	0.264	0.000
Итого:	719.37	51.950	0.000	7.920	

Ответственный за учет тепловой энергии: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
 Отчет принят \_\_\_\_\_ 200 г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

**ОТЧЕТ**  
о суточных параметрах теплоснабжения  
21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: \_\_\_\_\_

Договор N: \_\_\_\_\_

Адрес: ул. Новоселова 12

Тип расходомера: \_\_\_\_\_

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 280.00 м3/ч G под min = 0.75 м3/ч

M сет. воды= \_\_\_\_\_ т.сут Mгвс= \_\_\_\_\_ т.сут

G обр max = 280.00 м3/ч G обр min = 0.75 м3/ч

Тхв= 0.00 °C

G3 max = 30.00 м3/ч G3 min = 0.45 м3/ч

Заводской номер 00166606

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

Т3=1

КС=0хВ64А

ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
21/12/22	69.23	53.87	15.36	299.38	292.93	299.38	295.33	0.00	-2.40	5.60	5.40	4.494	-0.129	24	0	*
22/12/22	69.30	53.85	15.45	300.24	293.76	300.24	296.19	0.00	-2.43	5.60	5.40	4.534	-0.131	24	0	*
23/12/22	62.27	51.92	10.35	387.61	380.71	387.61	382.71	0.00	-2.00	5.60	5.40	3.933	-0.104	24	0	*
24/12/22	56.06	47.81	8.25	404.40	398.50	404.40	400.01	0.00	-1.51	5.60	5.40	3.285	-0.072	24	0	*
25/12/22	57.49	48.85	8.64	410.77	404.48	410.77	406.16	0.00	-1.68	5.60	5.40	3.487	-0.082	24	0	*
26/12/22	59.79	50.09	9.70	385.42	379.12	385.42	380.88	0.00	-1.76	5.60	5.40	3.673	-0.088	24	0	*
27/12/22	60.43	50.93	9.50	410.97	404.05	410.97	405.99	0.00	-1.94	5.60	5.40	3.838	-0.099	24	0	*
28/12/22	63.10	52.56	10.54	400.90	393.61	400.90	395.72	0.00	-2.11	5.60	5.40	4.151	-0.111	24	0	*
29/12/22	63.89	53.32	10.57	408.33	400.72	408.33	402.90	0.00	-2.18	5.60	5.40	4.234	-0.116	24	0	*
30/12/22	63.20	52.87	10.33	407.72	400.26	407.72	402.41	0.00	-2.15	5.60	5.40	4.134	-0.114	24	0	*
31/12/22	62.42	51.95	10.47	398.11	390.99	398.11	393.07	0.00	-2.08	5.60	5.40	4.091	-0.108	24	0	*
01/01/23	64.78	54.16	10.62	417.25	409.27	417.25	411.57	0.00	-2.30	5.60	5.40	4.342	-0.124	24	0	*
02/01/23	64.65	54.40	10.25	423.97	415.90	423.97	418.11	0.00	-2.21	5.60	5.40	4.263	-0.120	24	0	*
03/01/23	63.98	53.99	9.99	426.22	418.28	426.22	420.41	0.00	-2.13	5.60	5.40	4.174	-0.115	24	0	*
04/01/23	64.12	54.18	9.94	424.81	416.88	424.81	419.00	0.00	-2.12	5.60	5.40	4.142	-0.115	24	0	*
05/01/23	62.96	52.91	10.05	413.77	406.29	413.77	408.38	0.00	-2.09	5.60	5.40	4.079	-0.110	24	0	*
06/01/23	66.80	54.08	12.72	355.19	347.97	355.19	350.34	0.00	-2.37	5.60	5.40	4.426	-0.128	24	0	*
07/01/23	77.14	58.23	18.91	294.60	286.87	294.60	289.96	0.00	-3.09	5.60	5.40	5.423	-0.180	24	0	*
08/01/23	79.27	59.18	20.09	291.53	283.51	291.53	286.85	0.00	-3.34	5.60	5.40	5.701	-0.197	24	0	*
09/01/23	83.38	61.87	21.51	305.57	296.38	305.57	300.22	0.00	-3.84	5.60	5.40	6.382	-0.237	24	0	*
10/01/23	84.00	62.56	21.44	313.95	304.37	313.95	308.32	0.00	-3.95	5.60	5.40	6.534	-0.247	24	0	*
11/01/23	83.65	62.10	21.55	310.40	301.02	310.40	304.88	0.00	-3.86	5.60	5.40	6.493	-0.239	24	0	*
12/01/23	82.56	61.75	20.81	313.28	304.00	313.28	307.79	0.00	-3.79	5.60	5.40	6.332	-0.234	24	0	*
13/01/23	78.12	59.69	18.43	323.96	315.29	323.96	318.66	0.00	-3.37	5.60	5.40	5.810	-0.201	24	0	*
14/01/23	71.26	54.85	16.41	309.06	301.98	309.06	304.70	0.00	-2.72	5.60	5.40	4.954	-0.149	24	0	*
15/01/23	80.17	62.03	18.14	341.75	332.15	341.75	335.72	0.00	-3.57	5.60	5.40	6.030	-0.221	24	0	*
16/01/23	73.25	57.37	15.88	331.27	323.33	331.27	326.20	0.00	-2.87	5.60	5.40	5.133	-0.164	24	0	*
17/01/23	69.36	54.55	14.81	327.51	320.45	327.51	322.95	0.00	-2.50	5.60	5.40	4.746	-0.136	24	0	*
18/01/23	68.58	54.05	14.53	326.85	319.92	326.85	322.42	0.00	-2.50	5.60	5.40	4.647	-0.135	24	0	*
19/01/23	67.03	52.75	14.28	320.85	314.33	320.85	316.71	0.00	-2.38	5.60	5.40	4.483	-0.125	24	0	*

Итого:				10785.	10557.3	10785.	10634.5	0.00	-77.24			141.948	-4.331	720	0		
Средние:	69.07	55.09	13.98						5.60	5.40							

---

Период нормальной работы 720ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 13346ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации



**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Новоселов, 14

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00179200

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0x2D8A

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.25	54.28	14.97	278.250	272.280	274.250	270.530	8.32	8.12	4.0760	24.0	0.000
22.12.22	69.33	54.26	15.07	280.280	274.250	276.120	272.380	8.36	8.15	4.1270	24.0	0.000
23.12.22	62.22	52.15	10.07	360.170	353.810	355.800	351.320	8.34	7.99	3.5560	24.0	0.000
24.12.22	56.06	48.01	8.05	374.160	368.740	370.080	366.130	8.20	7.81	2.9650	24.0	0.000
25.12.22	57.52	49.06	8.46	380.080	374.300	376.010	371.800	8.23	7.83	3.1630	24.0	0.000
26.12.22	59.80	50.35	9.45	356.890	351.050	352.650	348.540	8.24	7.87	3.3180	24.0	0.000
27.12.22	60.46	51.19	9.27	380.580	374.220	376.010	371.420	8.27	7.87	3.4640	24.0	0.000
28.12.22	63.11	52.85	10.26	372.000	365.260	367.110	362.360	8.24	7.87	3.7470	24.0	0.000
29.12.22	63.89	53.60	10.29	379.210	372.220	373.990	369.010	8.27	7.88	3.8310	24.0	0.000
30.12.22	63.20	53.13	10.07	378.520	371.650	373.130	368.250	8.26	7.87	3.7390	24.0	0.000
31.12.22	62.43	52.24	10.19	369.710	363.140	364.360	359.750	8.20	7.83	3.6970	24.0	0.000
01.01.23	64.79	54.44	10.35	387.700	380.350	382.110	376.860	8.30	7.89	3.9350	24.0	0.000
02.01.23	64.65	54.68	9.97	394.550	387.100	388.820	383.440	8.29	7.87	3.8580	24.0	0.000
03.01.23	63.98	54.28	9.70	397.700	390.330	392.050	386.690	8.33	7.91	3.7850	24.0	0.000
04.01.23	64.12	54.45	9.67	396.380	389.010	390.800	385.450	8.32	7.90	3.7610	24.0	0.000
05.01.23	62.96	53.21	9.75	385.850	378.890	380.250	375.230	8.27	7.87	3.6920	24.0	0.000
06.01.23	66.91	54.48	12.43	330.930	324.230	325.360	320.910	8.32	8.01	4.0260	24.0	0.000
07.01.23	77.20	58.76	18.44	276.920	269.680	271.070	266.810	8.39	8.19	4.9730	24.0	0.000
08.01.23	79.31	59.75	19.56	273.740	266.260	267.820	263.430	8.38	8.18	5.2120	24.0	0.000
09.01.23	83.45	62.63	20.82	287.310	278.680	280.730	275.740	8.47	8.24	5.8100	24.0	0.000
10.01.23	84.04	63.27	20.77	294.700	285.750	287.940	282.720	8.51	8.28	5.9410	24.0	0.000
11.01.23	83.70	62.81	20.89	291.800	283.000	284.960	279.870	8.52	8.29	5.9150	24.0	0.000
12.01.23	82.60	62.45	20.15	294.640	285.970	287.910	282.820	8.53	8.30	5.7710	24.0	0.000
13.01.23	78.11	60.25	17.86	303.500	295.380	297.130	292.200	8.49	8.24	5.2750	24.0	0.000
14.01.23	71.38	55.39	15.99	289.470	282.880	283.120	279.100	8.09	7.86	4.5260	24.0	0.000
15.01.23	80.18	62.51	17.67	320.790	311.840	314.060	308.490	8.39	8.12	5.5150	24.0	0.000
16.01.23	73.24	57.80	15.44	310.340	302.950	304.140	299.460	8.48	8.23	4.6800	24.0	0.000
17.01.23	69.39	54.96	14.43	306.050	299.480	300.180	296.030	8.47	8.23	4.3200	24.0	0.000

18.01.23	68.59	54.43	14.16	305.200	298.760	299.390	295.290	8.47	8.22	4.2310	24.0	0.000
19.01.23	67.05	53.17	13.88	299.590	293.510	293.930	290.050	8.43	8.20	4.0710	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>10057.0</b>	<b>9844.97</b>	<b>9891.2</b>	<b>9752.08</b>	---	---	<b>128.9800</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>69.09</b>	<b>55.49</b>	<b>13.60</b>	---	---	---	---	<b>8.35</b>	<b>8.04</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	166034.140	163542.810	164424.399	162742.260	1531.126	20967.000	1318.000
19.01.23 24:00	175799.350	173104.780	174030.719	172214.470	1654.191	21663.000	1318.000
Итого за период	9765.209	9561.970	9606.320	9472.209	123.065	696.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:45:35 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: \_\_\_\_\_ Договор N: \_\_\_\_\_  
 Адрес: Осровского 5 Тип расходомера: \_\_\_\_\_  
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:  
 Договорные расходы: G под max = 120.00 м3/ч G под min = 0.32 м3/ч  
 М сет. воды= \_\_\_\_\_ т.сут МГВС= \_\_\_\_\_ т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч  
 Тхв= 0.00 °С G3 max = 20.00 м3/ч G3 min = 0.20 м3/ч

Заводской номер 00166594 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x9651 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	v3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	VHP	BOC	HC
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
21/12/22	68.75	54.11	14.64	244.52	239.27	239.02	235.66	0.00	3.61	7.15	1.51	3.528	0.195	24	0	*
22/12/22	68.32	53.75	14.57	244.43	239.36	238.74	235.42	0.00	3.94	7.18	1.51	3.512	0.211	24	0	*
23/12/22	62.49	50.36	12.13	243.85	239.50	238.71	235.82	0.00	3.68	7.01	1.51	2.925	0.185	24	0	*
24/12/22	55.49	45.49	10.00	243.01	239.62	238.31	235.91	0.00	3.71	7.21	1.50	2.417	0.168	24	0	*
25/12/22	56.77	46.13	10.64	241.24	237.68	236.65	234.25	0.00	3.43	7.24	1.49	2.550	0.158	24	0	*
26/12/22	58.60	47.29	11.31	239.03	235.25	234.17	231.74	0.00	3.51	7.11	1.50	2.683	0.166	24	0	*
27/12/22	59.95	48.08	11.87	240.36	236.38	235.52	232.96	0.00	3.42	7.21	1.50	2.829	0.164	24	0	*
28/12/22	63.36	50.35	13.01	239.70	235.32	234.53	231.65	0.00	3.67	7.06	1.50	3.086	0.184	24	0	*
29/12/22	62.89	50.13	12.76	242.40	238.08	237.19	234.31	0.00	3.77	7.14	1.50	3.060	0.189	24	0	*
30/12/22	63.08	50.33	12.75	243.31	238.99	238.01	235.13	0.00	3.86	7.14	1.51	3.071	0.194	24	0	*
31/12/22	62.84	50.04	12.80	243.18	238.86	237.97	235.09	0.00	3.77	7.14	1.50	3.083	0.188	24	0	*
01/01/23	63.38	50.52	12.86	243.41	238.96	238.10	235.22	0.00	3.74	7.14	1.50	3.097	0.188	24	0	*
02/01/23	63.55	50.81	12.74	242.34	237.84	237.26	234.38	0.00	3.46	7.12	1.51	3.053	0.175	24	0	*
03/01/23	63.79	51.06	12.73	240.93	236.42	235.81	232.93	0.00	3.49	7.10	1.51	3.029	0.178	24	0	*
04/01/23	63.41	50.91	12.50	240.77	236.39	235.61	232.73	0.00	3.66	7.05	1.51	2.978	0.186	24	0	*
05/01/23	64.27	51.18	13.09	241.08	236.59	235.75	232.82	0.00	3.77	7.17	1.51	3.120	0.192	24	0	*
06/01/23	67.51	53.28	14.23	241.58	236.57	236.26	233.05	0.00	3.52	7.97	1.51	3.393	0.187	24	0	*
07/01/23	75.76	58.29	17.47	243.00	236.88	236.89	233.15	0.00	3.73	7.66	1.51	4.167	0.217	24	0	*
08/01/23	76.81	58.75	18.06	243.05	236.79	236.74	232.90	0.00	3.89	7.74	1.52	4.304	0.228	24	0	*
09/01/23	77.27	58.51	18.76	242.48	236.14	236.36	232.58	0.00	3.56	7.95	1.52	4.457	0.208	24	0	*
10/01/23	79.26	59.70	19.56	246.16	239.40	239.75	235.76	0.00	3.64	7.74	1.52	4.712	0.217	24	0	*
11/01/23	78.02	58.63	19.39	244.86	238.31	238.22	234.38	0.00	3.93	7.45	1.51	4.650	0.230	24	0	*
12/01/23	78.53	59.02	19.51	244.04	237.45	237.66	233.82	0.00	3.63	7.33	1.52	4.662	0.214	24	0	*
13/01/23	75.39	57.30	18.09	242.87	236.77	236.89	233.23	0.00	3.54	7.17	1.52	4.307	0.202	24	0	*
14/01/23	73.43	56.05	17.38	242.42	236.66	236.65	233.13	0.00	3.53	7.29	1.52	4.139	0.197	24	0	*
15/01/23	70.21	54.29	15.92	242.05	236.75	236.29	232.94	0.00	3.81	7.01	1.51	3.793	0.206	24	0	*
16/01/23	68.36	53.42	14.94	250.70	245.45	245.08	241.74	0.00	3.71	7.37	1.51	3.689	0.198	24	0	*
17/01/23	68.99	54.77	14.22	271.77	265.96	265.69	261.92	0.00	4.04	7.29	1.51	3.810	0.221	24	0	*
18/01/23	69.41	55.20	14.21	274.49	268.55	268.31	264.47	0.00	4.08	7.12	1.51	3.843	0.225	24	0	*
19/01/23	69.64	55.36	14.28	273.59	267.60	267.52	263.68	0.00	3.92	6.93	1.51	3.848	0.217	24	0	*
Итого:				7376.6	7223.79	7209.6	7112.77	0.00	111.02			105.795	5.888	720	0	
Средние:	67.65	53.10	14.54							7.27	1.50					

Период нормальной работы 720ч  
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч  
 Время работы прибора после сброса 21048ч

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплоснабж.организации \_\_\_\_\_

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
за 21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: ул. Островского д. 15

Адрес: ул. Островского д. 15

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сет. N 001

Договорные расходы:

M сет. воды = \_\_\_\_\_ т.сут Mгвс = \_\_\_\_\_ т.сут

tхв: не исп.

Тип расходомера: \_\_\_\_\_

Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.00 м3/ч

Серийный номер 20127903, ВД=1, ТВ1, СИ=7, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0x884F

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.12.22 23	69.33	55.44	13.89	5.99	5.34	129.640	126.850	1.764	24	0	
22.12.22 23	68.89	55.01	13.88	5.98	5.34	129.663	126.898	1.764	24	0	
23.12.22 23	63.21	51.68	11.53	5.99	5.34	129.792	127.425	1.471	24	0	
24.12.22 23	55.96	46.44	9.52	6.02	5.37	129.283	127.412	1.214	24	0	
25.12.22 23	57.20	47.06	10.14	5.99	5.35	128.537	126.613	1.285	24	0	
26.12.22 23	59.12	48.30	10.81	5.92	5.30	126.985	124.951	1.353	24	0	
27.12.22 23	60.35	49.07	11.28	5.90	5.28	127.035	124.916	1.410	24	0	
28.12.22 23	63.92	51.46	12.47	5.90	5.27	126.798	124.439	1.553	24	0	
29.12.22 23	63.42	51.30	12.12	5.95	5.31	128.875	126.515	1.535	24	0	
30.12.22 23	63.62	51.53	12.09	5.96	5.32	129.095	126.725	1.534	24	0	
31.12.22 23	63.37	51.18	12.19	5.95	5.31	128.980	126.625	1.545	24	0	
01.01.23 23	63.91	51.77	12.14	5.95	5.31	128.975	126.579	1.539	24	0	
02.01.23 23	64.09	52.03	12.06	5.95	5.32	128.510	126.113	1.522	24	0	
03.01.23 23	64.32	52.23	12.09	5.93	5.31	127.780	125.378	1.517	24	0	
04.01.23 23	63.96	52.09	11.87	5.93	5.30	127.757	125.381	1.491	24	0	
05.01.23 23	64.75	52.25	12.51	5.93	5.30	127.802	125.374	1.570	24	0	
06.01.23 23	67.92	54.40	13.53	5.94	5.31	127.575	124.920	1.692	24	0	
07.01.23 23	76.32	59.59	16.73	5.96	5.34	128.387	125.094	2.095	24	0	
08.01.23 23	77.45	60.10	17.35	5.96	5.33	128.462	125.077	2.173	24	0	
09.01.23 23	77.84	59.86	17.97	5.94	5.32	128.275	124.864	2.248	24	0	
10.01.23 23	79.91	61.29	18.62	6.01	5.36	130.270	126.643	2.362	24	0	
11.01.23 23	78.65	60.24	18.41	5.97	5.33	129.285	125.786	2.319	24	0	
12.01.23 23	79.19	60.81	18.38	5.97	5.33	129.202	125.667	2.314	24	0	
13.01.23 23	76.08	59.07	17.01	5.94	5.31	128.973	125.676	2.141	24	0	
14.01.23 23	74.00	57.68	16.33	5.92	5.28	128.867	125.740	2.056	24	0	
15.01.23 23	70.91	55.87	15.04	5.92	5.29	128.667	125.777	1.894	24	0	
16.01.23 23	68.78	54.29	14.49	5.92	5.28	128.633	125.890	1.826	24	0	
17.01.23 23	69.51	54.83	14.68	5.96	5.33	128.383	125.599	1.846	24	0	
18.01.23 23	69.92	55.25	14.67	5.96	5.32	129.825	126.984	1.865	24	0	
19.01.23 23	70.15	55.41	14.74	6.00	5.35	129.583	126.728	1.871	24	0	
<b>Итого/Средн</b>	<b>68.19</b>	<b>54.25</b>	<b>13.95</b>	<b>5.95</b>	<b>5.32</b>	<b>3859.895</b>	<b>3778.641</b>	<b>52.768</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
20.12.22 23	58074.360	48376.639	345.101	6990	3100
19.01.23 23	61934.255	52155.280	397.869	7710	3100
<b>Итого</b>	<b>3859.895</b>	<b>3778.641</b>	<b>52.768</b>	<b>720</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (!) отсут. питания
- (#) дисбаланс масс
- (R) реверс
- (o) отсут. теплонос.
- (X) аппарат. неисправ.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_



**Взлёт TCPB-024 TC1 TP1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Островского, 19

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт TCPB-024

№ ПУ 801959

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.580	53.290	15.290	83.561	83.565	-0.004	0.590	0.549	84.862	85.188	-0.326	1.277	23.367
22.12.22	68.440	53.090	15.350	85.875	85.875	0	0.590	0.549	87.198	87.542	-0.344	1.317	24.000
23.12.22	66.410	52.300	14.110	85.946	85.946	0.000	0.590	0.549	87.188	87.568	-0.380	1.212	24.000
24.12.22	56.060	45.700	10.360	86.394	86.394	0	0.590	0.549	87.204	87.719	-0.514	0.894	24.000
25.12.22	55.890	45.300	10.590	86.246	86.246	0	0.590	0.549	87.044	87.556	-0.512	0.912	24.000
26.12.22	58.680	46.810	11.870	84.658	84.658	0	0.590	0.549	85.546	86.016	-0.470	1.004	24.000
27.12.22	58.300	46.500	11.800	84.689	84.689	0.000	0.590	0.549	85.564	86.032	-0.467	0.998	24.000
28.12.22	63.490	49.700	13.790	84.485	84.485	0	0.590	0.549	85.567	85.973	-0.407	1.164	24.000
29.12.22	62.970	49.450	13.520	85.323	85.323	0.000	0.590	0.549	86.391	86.816	-0.425	1.152	24.000
30.12.22	63.070	49.720	13.350	85.781	85.781	0.000	0.590	0.549	86.861	87.292	-0.431	1.144	24.000
31.12.22	62.920	49.440	13.480	85.627	85.627	0.000	0.590	0.549	86.694	87.127	-0.433	1.153	24.000
01.01.23	63.260	49.910	13.350	85.670	85.670	0.000	0.590	0.549	86.758	87.186	-0.428	1.142	24.000
02.01.23	63.530	50.270	13.260	85.655	85.655	0	0.590	0.549	86.774	87.166	-0.391	1.135	24.000
03.01.23	63.800	50.650	13.150	84.848	84.848	0	0.590	0.549	85.942	86.387	-0.445	1.115	24.000
04.01.23	63.670	50.550	13.120	84.841	84.841	0	0.590	0.549	85.930	86.375	-0.445	1.112	24.000
05.01.23	63.580	50.350	13.230	84.868	84.868	0	0.590	0.549	85.957	86.390	-0.432	1.122	24.000
06.01.23	65.710	51.630	14.080	84.791	84.791	0.000	0.590	0.549	85.968	86.375	-0.407	1.194	24.000
07.01.23	73.470	55.980	17.490	84.589	84.589	0	0.590	0.549	86.105	86.398	-0.292	1.479	24.000
08.01.23	77.060	57.850	19.210	84.430	84.430	0	0.590	0.549	86.098	86.350	-0.252	1.622	24.000
09.01.23	76.210	56.920	19.290	84.468	84.468	0.000	0.590	0.549	86.082	86.356	-0.273	1.630	24.000
10.01.23	79.380	58.430	20.950	85.261	85.261	0	0.590	0.549	87.044	87.252	-0.209	1.787	24.000
11.01.23	78.310	57.680	20.630	85.036	85.036	0	0.590	0.549	86.754	86.990	-0.236	1.755	24.000
12.01.23	78.340	57.720	20.620	84.930	84.930	0	0.590	0.549	86.630	86.901	-0.271	1.752	24.000
13.01.23	77.330	57.570	19.760	84.856	84.856	0.000	0.590	0.549	86.498	86.820	-0.322	1.677	24.000
14.01.23	73.090	55.200	17.890	85.020	85.020	0.000	0.590	0.549	86.472	86.854	-0.383	1.521	24.000
15.01.23	72.460	55.090	17.370	84.990	84.990	0	0.590	0.549	86.416	86.812	-0.396	1.476	24.000

16.01.23	67.400	51.830	15.570	85.155	85.155	0.000	0.590	0.549	86.357	86.815	-0.458	1.325	24.000
17.01.23	69.200	52.980	16.220	85.049	85.049	0.000	0.590	0.549	86.339	86.754	-0.415	1.379	24.000
18.01.23	69.340	53.080	16.260	85.550	85.550	0	0.590	0.549	86.851	87.273	-0.422	1.390	24.000
19.01.23	69.380	53.210	16.170	85.702	85.702	0.000	0.590	0.549	87.007	87.434	-0.427	1.385	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>2554.294</b>	<b>2554.298</b>	<b>-0.004</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>2592.103</b>	<b>2603.716</b>	<b>-11.613</b>	<b>39.225</b>	<b>719.367</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.644</b>	<b>52.273</b>	<b>15.371</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.590</b>	<b>0.549</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:40:33 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ТВ-7 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Островского, 21

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТВ-7  
№ ПУ 22168615

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0x817A

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	P1, (кгс/см2)	P2, (кгс/см2)	P3, (кгс/см2)	V1, (м3)	V2, (м3)	V3, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.14	57.36	11.78	5.41	5.34	н/д	190.770	187.440	н/д	186.675	184.596	2.200	24	0
22.12.22	68.70	56.96	11.73	5.41	5.34	н/д	195.640	192.350	н/д	191.484	189.467	2.248	24	0
23.12.22	62.95	53.28	9.67	5.41	5.34	н/д	195.255	193.165	н/д	191.712	190.628	1.854	24	0
24.12.22	55.79	47.86	7.93	5.44	5.38	н/д	192.885	192.375	н/д	190.111	190.341	1.507	24	0
25.12.22	57.06	48.54	8.52	5.42	5.36	н/д	192.380	191.410	н/д	189.498	189.334	1.614	24	0
26.12.22	58.94	49.83	9.11	5.36	5.30	н/д	190.315	188.665	н/д	187.279	186.499	1.706	24	0
27.12.22	60.23	50.65	9.58	5.34	5.28	н/д	190.595	188.655	н/д	187.425	186.420	1.795	24	0
28.12.22	63.73	53.22	10.51	5.34	5.27	н/д	191.330	188.755	н/д	187.798	186.278	1.974	24	0
29.12.22	63.24	52.98	10.26	5.38	5.31	н/д	193.710	191.260	н/д	190.179	188.779	1.952	24	0
30.12.22	63.43	53.20	10.23	5.39	5.32	н/д	194.035	191.635	н/д	190.478	189.136	1.949	24	0
31.12.22	63.19	52.91	10.28	5.38	5.31	н/д	193.740	191.460	н/д	190.212	188.983	1.955	24	0
01.01.23	63.73	53.43	10.30	5.38	5.32	н/д	193.815	191.425	н/д	190.222	188.904	1.959	24	0
02.01.23	63.91	53.69	10.22	5.38	5.32	н/д	193.135	190.750	н/д	189.543	188.203	1.937	24	0
03.01.23	64.14	53.89	10.25	5.37	5.31	н/д	191.980	189.695	н/д	188.383	187.148	1.932	24	0
04.01.23	63.78	53.72	10.06	5.36	5.30	н/д	191.955	189.630	н/д	188.399	187.100	1.895	24	0
05.01.23	64.60	54.05	10.55	5.37	5.31	н/д	192.045	189.610	н/д	188.400	187.056	1.988	24	0
06.01.23	67.80	56.31	11.50	5.38	5.31	н/д	192.410	189.555	н/д	188.415	186.780	2.167	24	0
07.01.23	76.14	61.82	14.33	5.41	5.34	н/д	193.230	189.400	н/д	188.291	186.086	2.700	24	0
08.01.23	77.23	62.38	14.86	5.41	5.33	н/д	193.225	189.310	н/д	188.162	185.949	2.798	24	0
09.01.23	77.65	62.26	15.39	5.39	5.32	н/д	193.135	189.260	н/д	188.015	185.911	2.897	24	0
10.01.23	79.68	63.70	15.99	5.45	5.37	н/д	196.030	191.920	н/д	190.590	188.380	3.050	24	0
11.01.23	78.43	62.70	15.73	5.41	5.34	н/д	194.520	190.570	н/д	189.285	187.150	2.981	24	0
12.01.23	78.96	63.22	15.74	5.41	5.34	н/д	194.305	190.320	н/д	189.004	186.851	2.978	24	0
13.01.23	75.83	61.37	14.46	5.38	5.31	н/д	193.775	190.225	н/д	188.853	186.942	2.734	24	0
14.01.23	73.81	59.95	13.86	5.36	5.29	н/д	193.625	190.410	н/д	188.937	187.266	2.622	24	0
15.01.23	70.66	58.01	12.65	5.36	5.29	н/д	192.815	190.310	н/д	188.495	187.361	2.386	24	0
16.01.23	68.62	56.49	12.13	5.36	5.29	н/д	192.680	190.455	н/д	188.600	187.649	2.289	24	0

17.01.23	69.31	57.01	12.30	5.40	5.33	н/д	192.445	190.015	н/д	188.289	187.173	2.318	24	0
18.01.23	69.72	57.45	12.27	5.39	5.32	н/д	194.695	192.140	н/д	190.447	189.217	2.339	24	0
19.01.23	69.96	57.60	12.36	5.43	5.36	н/д	194.360	191.765	н/д	190.101	188.835	2.352	24	0
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>5794.835</b>	<b>5713.935</b>	<b>---</b>	<b>5673.282</b>	<b>5630.422</b>	<b>67.076</b>	<b>720</b>	<b>0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.01</b>	<b>56.19</b>	<b>11.82</b>	<b>5.39</b>	<b>5.32</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	V2, (м3)	V3, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	M3, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	5853.785	5768.040	0.000	5741.697	5689.644	0.000	60.672	705	0
19.01.23 24:00	11648.62 0	11481.97 5	0.000	11414.97 9	11320.06 5	0.000	127.748	1425	0
Итого за период	5794.835	5713.935	0.000	5673.282	5630.421	0.000	67.076	720	0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:03 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Островского, 35

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-026М

№ ПУ 903817

Система: 1 А42-00

ТВ1

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	dM, т	V1, м3	V2, м3	dV, м3	P1, МПа	P2, МПа	T1, °C	T2, °C	dT, °C	Tнар, ч
21.12.22	2.733	182.784	183.821	1.037	187.109	186.636	0.473	0.00	0.00	71.52	56.56	14.95	24.00
22.12.22	2.839	189.639	190.726	1.087	194.193	193.702	0.491	0.00	0.00	72.13	57.14	14.98	24.00
23.12.22	2.758	206.214	207.395	1.180	211.015	210.671	0.345	0.00	0.00	70.93	57.53	13.39	24.00
24.12.22	2.624	210.169	211.340	1.172	214.833	214.577	0.255	0.00	0.00	69.05	56.56	12.48	24.00
25.12.22	2.671	208.900	210.085	1.185	213.655	213.374	0.281	0.00	0.00	70.01	57.23	12.78	24.00
26.12.22	2.656	204.517	205.674	1.157	209.112	208.821	0.291	0.00	0.00	69.54	56.55	12.99	24.00
27.12.22	2.665	198.640	199.732	1.092	203.145	202.781	0.364	0.00	0.00	69.91	56.48	13.43	24.00
28.12.22	2.792	192.635	193.751	1.116	197.216	196.783	0.433	0.00	0.00	71.73	57.23	14.49	24.00
29.12.22	2.796	194.543	195.700	1.157	199.174	198.778	0.396	0.00	0.00	71.77	57.39	14.37	24.00
30.12.22	2.799	196.510	197.667	1.157	201.182	200.784	0.397	0.00	0.00	71.72	57.47	14.24	24.00
31.12.22	2.817	195.511	196.660	1.149	200.132	199.722	0.410	0.00	0.00	71.49	57.07	14.41	24.00
01.01.23	2.866	199.183	200.365	1.183	204.030	203.606	0.424	0.00	0.00	72.64	58.25	14.39	24.00
02.01.23	2.704	198.500	199.667	1.166	203.158	202.827	0.331	0.00	0.00	71.19	57.57	13.62	24.00
03.01.23	2.666	198.321	199.480	1.159	202.918	202.608	0.310	0.00	0.00	70.74	57.29	13.44	24.00
04.01.23	2.661	198.459	199.613	1.154	203.074	202.759	0.315	0.00	0.00	70.86	57.45	13.41	24.00
05.01.23	2.786	196.281	197.491	1.210	200.957	200.620	0.338	0.00	0.00	71.80	57.61	14.19	24.00
06.01.23	2.754	188.319	189.433	1.114	192.818	192.401	0.417	0.00	0.00	71.90	57.23	14.66	24.00
07.01.23	3.223	180.572	181.704	1.132	185.489	184.751	0.738	0.00	0.00	77.24	59.39	17.85	24.00
08.01.23	3.473	180.852	181.982	1.130	186.047	185.127	0.920	0.00	0.00	79.54	60.35	19.19	24.00
09.01.23	3.625	180.869	182.002	1.133	186.130	185.119	1.011	0.00	0.00	80.09	60.06	20.03	24.00
10.01.23	3.707	178.318	179.424	1.106	183.588	182.493	1.095	0.00	0.00	80.80	60.02	20.78	24.00
11.01.23	3.715	173.986	175.064	1.077	179.127	178.005	1.122	0.00	0.00	80.79	59.44	21.34	24.00
12.01.23	3.572	172.935	173.994	1.059	177.894	176.860	1.034	0.00	0.00	79.45	58.81	20.64	24.00
13.01.23	3.522	178.477	179.551	1.073	183.553	182.561	0.992	0.00	0.00	79.12	59.38	19.73	24.00
14.01.23	3.467	182.006	183.058	1.052	187.148	186.166	0.982	0.00	0.00	78.81	59.77	19.03	24.00
15.01.23	3.259	181.106	182.138	1.032	185.980	185.131	0.849	0.00	0.00	76.72	58.74	17.98	24.00
16.01.23	3.052	183.597	184.633	1.036	188.146	187.474	0.671	0.00	0.00	73.35	56.72	16.63	24.00
17.01.23	2.743	167.246	168.159	0.913	171.465	170.830	0.636	0.00	0.00	74.09	57.77	16.32	24.00

18.01.23	2.962	187.572	188.595	1.023	192.116	191.491	0.625	0.00	0.00	72.38	56.59	15.78	24.00
19.01.23	2.788	180.877	181.855	0.978	184.966	184.438	0.529	0.00	0.00	69.78	54.36	15.42	24.00
<b>Итого</b>	<b>89.693</b>	<b>5687.539</b>	<b>5720.760</b>	<b>33.221</b>	<b>5829.371</b>	<b>5811.896</b>	<b>17.475</b>	---	---	---	---	---	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	---	---	---	---	---	---	---	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>73.70</b>	<b>57.80</b>	<b>15.90</b>	---

## Показания интеграторов

Дата	Q, Гкал	Мтс, т
20.12.22 24:00	н/д	н/д
19.01.23 24:00	н/д	н/д
Итого за период	н/д	н/д

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:46 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Взлет-024М ТС 1**  
с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, Островского, 37

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024М

№ ПУ 1303571

Тхв (°С): 0.0

Система: 1 А42-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	71.85	54.67	17.18	156.7630	158.3300	-1.5670	0.73	0.73	160.4498	160.5515	-0.1018	2.6908	24.00
22.12.22	72.44	55.16	17.28	162.6481	164.2549	-1.6068	0.75	0.75	166.5290	166.5981	-0.0691	2.8066	24.00
23.12.22	71.23	56.08	15.15	177.4301	179.0475	-1.6174	0.76	0.76	181.5307	181.6831	-0.1523	2.6814	24.00
24.12.22	69.34	55.25	14.09	181.1312	182.5817	-1.4505	0.77	0.76	185.1192	185.1951	-0.0759	2.5513	24.00
25.12.22	70.32	55.98	14.34	178.8909	180.4233	-1.5324	0.76	0.76	182.9312	183.0717	-0.1405	2.5625	24.00
26.12.22	69.84	55.26	14.58	175.5617	177.0692	-1.5075	0.76	0.76	179.4758	179.6030	-0.1272	2.5584	24.00
27.12.22	70.23	54.95	15.28	171.4014	172.9984	-1.5970	0.76	0.75	175.2617	175.4479	-0.1862	2.6144	24.00
28.12.22	72.05	55.57	16.48	165.8633	167.4913	-1.6279	0.75	0.75	169.7822	169.9150	-0.1329	2.7307	24.00
29.12.22	72.09	55.79	16.30	167.7454	169.3594	-1.6140	0.75	0.75	171.7132	171.8290	-0.1159	2.7319	24.00
30.12.22	72.05	55.83	16.22	169.2823	170.8735	-1.5912	0.75	0.75	173.2815	173.3685	-0.0870	2.7424	24.00
31.12.22	71.80	55.33	16.47	168.3795	170.0246	-1.6451	0.75	0.75	172.3330	172.4650	-0.1319	2.7710	24.00
01.01.23	72.97	56.57	16.40	171.8717	173.4941	-1.6223	0.75	0.75	176.0292	176.0918	-0.0626	2.8168	24.00
02.01.23	71.52	55.96	15.56	171.2529	172.8111	-1.5582	0.75	0.75	175.2453	175.3461	-0.1008	2.6631	24.00
03.01.23	71.07	55.82	15.25	171.0660	172.6201	-1.5541	0.75	0.75	175.0055	175.1391	-0.1336	2.6061	24.00
04.01.23	71.20	55.93	15.27	171.4985	173.0279	-1.5294	0.75	0.75	175.4615	175.5624	-0.1010	2.6165	24.00
05.01.23	72.14	55.91	16.23	169.5165	171.0529	-1.5364	0.75	0.75	173.5315	173.5572	-0.0257	2.7498	24.00
06.01.23	72.25	55.60	16.65	162.5646	164.0887	-1.5241	0.74	0.74	166.4272	166.4692	-0.0420	2.6989	24.00
07.01.23	77.58	57.22	20.36	155.4244	157.0487	-1.6244	0.73	0.73	159.6385	159.4541	0.1843	3.1633	24.00
08.01.23	79.90	57.97	21.93	155.4224	157.0567	-1.6343	0.73	0.73	159.8701	159.5226	0.3474	3.4084	24.00
09.01.23	80.43	57.60	22.83	155.2024	156.8569	-1.6545	0.73	0.73	159.6983	159.2895	0.4088	3.5440	24.00
10.01.23	81.13	57.43	23.70	153.2102	154.8958	-1.6856	0.73	0.73	157.7184	157.2845	0.4338	3.6297	24.00
11.01.23	80.93	56.40	24.53	145.1893	146.6795	-1.4902	0.73	0.72	149.4610	148.8725	0.5885	3.5753	24.00
12.01.23	79.84	56.33	23.51	147.8717	149.2984	-1.4268	0.73	0.73	152.0984	151.5188	0.5797	3.4750	24.00
13.01.23	79.51	57.01	22.50	152.3472	153.7787	-1.4315	0.74	0.74	156.6661	156.1171	0.5490	3.4254	24.00
14.01.23	79.21	57.48	21.73	155.6323	157.0640	-1.4318	0.74	0.74	160.0149	159.4898	0.5251	3.3816	24.00
15.01.23	77.12	56.47	20.65	154.6668	156.0856	-1.4188	0.74	0.74	158.8147	158.4164	0.3983	3.1931	24.00

16.01.23	73.72	54.61	19.11	156.9460	158.3722	-1.4263	0.75	0.75	160.8155	160.5884	0.2271	2.9971	24.00
17.01.23	74.42	55.68	18.74	143.2404	144.5052	-1.2649	0.76	0.75	146.8348	146.6043	0.2305	2.6838	21.08
18.01.23	72.73	54.64	18.09	160.6207	162.0461	-1.4255	0.75	0.75	164.4903	164.3212	0.1691	2.9049	24.00
19.01.23	70.12	52.47	17.65	154.3603	155.7610	-1.4007	0.75	0.75	157.8280	157.7776	0.0505	2.7228	24.00
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>4883.001</b>	<b>4928.997</b>	<b>-45.997</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>5004.056</b>	<b>5001.151</b>	<b>2.906</b>	<b>87.697</b>	<b>717.08</b>
<b>Среднее</b>	<b>74.03</b>	<b>55.90</b>	<b>18.14</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.7</b>	<b>0.7</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	Мтс	Q, (Гкал)
20.12.22 24:00	-86.865	159.307
19.01.23 24:00	-132.861	247.004
Итого за период	-45.996	87.697

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:39:42 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Островского, 39

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00164489

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x3460

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
22.12.22	72.32	56.38	15.94	311.810	304.560	318.560	313.910	8.42	8.39	4.8540	24.0	0.000
23.12.22	71.17	56.21	14.96	314.080	307.020	321.380	316.700	8.55	8.50	4.5910	24.0	0.000
24.12.22	69.13	55.02	14.11	314.460	307.740	320.440	315.970	8.59	8.53	4.3390	24.0	0.000
25.12.22	70.26	55.73	14.53	313.440	306.510	320.620	316.050	8.57	8.52	4.4540	24.0	0.000
26.12.22	69.72	55.21	14.51	312.500	305.720	318.730	314.260	8.54	8.50	4.4360	24.0	0.000
27.12.22	70.04	55.33	14.71	311.090	304.260	317.380	312.890	8.50	8.47	4.4720	24.0	0.000
28.12.22	71.91	56.31	15.60	311.290	304.130	316.690	312.090	8.40	8.38	4.7430	24.0	0.000
29.12.22	71.97	56.36	15.61	311.480	304.330	316.330	311.730	8.41	8.39	4.7470	24.0	0.000
30.12.22	71.91	56.38	15.53	312.100	304.940	317.120	312.490	8.42	8.40	4.7300	24.0	0.000
31.12.22	71.64	55.99	15.65	310.270	303.200	315.570	311.010	8.42	8.41	4.7450	24.0	0.000
01.01.23	72.84	56.97	15.87	311.010	303.690	315.150	310.470	8.45	8.43	4.8180	24.0	0.000
02.01.23	71.44	56.39	15.05	310.200	303.200	315.220	310.580	8.44	8.43	4.5600	24.0	0.000
03.01.23	70.92	56.13	14.79	310.700	303.760	315.550	310.980	8.45	8.43	4.4930	24.0	0.000
04.01.23	71.05	56.25	14.80	311.030	304.000	315.110	310.520	8.45	8.44	4.4970	24.0	0.000
05.01.23	71.93	56.33	15.60	310.010	302.910	314.530	309.960	8.43	8.43	4.7240	24.0	0.000
06.01.23	72.08	56.42	15.66	307.960	300.830	311.990	307.420	8.36	8.36	4.7080	24.0	0.000
07.01.23	77.31	58.74	18.57	307.530	299.490	312.020	307.100	8.25	8.27	5.5620	24.0	0.000
08.01.23	79.80	59.82	19.98	307.660	299.130	311.550	306.430	8.26	8.28	5.9790	24.0	0.000
09.01.23	80.30	59.43	20.87	307.530	298.920	312.200	307.120	8.25	8.27	6.2440	24.0	0.000
10.01.23	81.04	59.42	21.62	306.570	297.860	311.440	306.400	8.24	8.26	6.4410	24.0	0.000
11.01.23	81.07	59.24	21.83	305.630	296.900	310.610	305.640	8.15	8.18	6.4840	24.0	0.000
12.01.23	79.74	58.62	21.12	305.190	296.720	309.310	304.430	8.19	8.22	6.2660	24.0	0.000
13.01.23	79.36	58.86	20.50	306.000	297.620	311.080	306.170	8.29	8.31	6.1010	24.0	0.000
14.01.23	79.11	59.14	19.97	306.190	297.830	311.440	306.480	8.34	8.36	5.9500	24.0	0.000
15.01.23	77.10	58.26	18.84	305.830	297.850	310.600	305.760	8.34	8.36	5.6140	24.0	0.000
16.01.23	73.57	56.13	17.44	306.300	298.940	310.360	305.840	8.40	8.42	5.2100	24.0	0.000
17.01.23	74.27	56.37	17.90	269.670	263.090	274.750	270.770	8.27	8.26	4.7090	24.0	0.000

18.01.23	72.72	55.77	16.95	306.840	299.640	312.070	307.580	8.44	8.45	5.0740	24.0	0.000
19.01.23	70.00	53.93	16.07	306.110	299.410	309.300	305.170	8.41	8.43	4.8060	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>8930.4</b>	<b>8714.20</b>	<b>9077.0</b>	<b>8941.92</b>	---	---	<b>148.3510</b>	<b>696.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>73.99</b>	<b>56.93</b>	<b>17.05</b>	---	---	---	---	<b>8.39</b>	<b>8.38</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22 24:00	0	0	0	0	0	0	0
19.01.23 24:00	108790.800	106247.780	109799.750	108287.199	1920.248	18321.000	0.000
Итого за период	108790.800	106247.780	109799.750	108287.199	1920.248	18321.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:40:29 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Взлет-024М ТС 1**  
с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, Островского, 41

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024М

№ ПУ 902767

Тхв (°С): 0.0

Система: 1 А42-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	71.15	54.90	16.25	283.0573	278.0196	5.0378	0.72	0.00	289.5960	282.0428	7.5532	4.6390	24.00
22.12.22	71.76	55.20	16.56	289.9479	284.8925	5.0554	0.73	0.00	296.7486	289.0584	7.6902	4.8377	24.00
23.12.22	70.65	55.89	14.76	313.2173	307.9313	5.2860	0.75	0.00	320.3492	312.5402	7.8090	4.6584	24.00
24.12.22	68.66	55.00	13.66	319.9413	314.4644	5.4769	0.75	0.00	326.8551	319.0326	7.8225	4.4138	24.00
25.12.22	69.72	55.73	13.99	318.7971	313.3421	5.4550	0.75	0.00	325.8864	318.0084	7.8780	4.5070	24.00
26.12.22	69.20	55.04	14.16	311.9024	306.5034	5.3989	0.75	0.00	318.7402	310.9612	7.7790	4.4600	24.00
27.12.22	69.53	54.78	14.75	303.2631	297.9830	5.2801	0.74	0.00	309.9676	302.2778	7.6898	4.5091	24.00
28.12.22	71.37	55.50	15.87	294.9224	289.8255	5.0969	0.73	0.00	301.7704	294.1058	7.6646	4.7203	24.00
29.12.22	71.43	55.80	15.63	302.8648	297.6774	5.1875	0.73	0.00	309.9078	302.1194	7.7885	4.7722	24.00
30.12.22	71.37	56.02	15.35	308.7675	303.5216	5.2459	0.74	0.00	315.9384	308.0842	7.8542	4.7833	24.00
31.12.22	71.10	55.64	15.46	307.2049	301.9245	5.2803	0.74	0.00	314.2892	306.4050	7.8842	4.7934	24.00
01.01.23	72.30	56.81	15.49	312.1903	307.0084	5.1820	0.74	0.00	319.6156	311.7462	7.8694	4.8791	24.00
02.01.23	70.91	56.16	14.75	310.9253	305.7627	5.1627	0.74	0.00	318.0604	310.3810	7.6794	4.6301	24.00
03.01.23	70.42	55.94	14.48	310.9237	305.8100	5.1137	0.74	0.00	317.9656	310.3950	7.5706	4.5443	24.00
04.01.23	70.54	56.12	14.42	311.2068	306.0540	5.1528	0.74	0.00	318.2770	310.6694	7.6076	4.5314	24.00
05.01.23	71.41	56.22	15.19	308.6152	303.4453	5.1699	0.74	0.00	315.7880	308.0375	7.7505	4.7283	24.00
06.01.23	71.54	55.93	15.61	298.3456	293.2988	5.0468	0.73	0.00	305.3048	297.6974	7.6075	4.6885	24.00
07.01.23	76.71	57.76	18.95	286.6418	281.8122	4.8297	0.72	0.00	294.2542	286.2988	7.9554	5.4711	24.00
08.01.23	79.13	58.99	20.14	289.9991	285.0901	4.9090	0.72	0.00	298.1524	289.8118	8.3406	5.8822	24.00
09.01.23	79.63	58.54	21.09	289.2080	284.2353	4.9727	0.72	0.00	297.4340	288.8753	8.5586	6.1421	24.00
10.01.23	80.36	58.32	22.04	285.5529	280.6308	4.9221	0.72	0.00	293.8124	285.1800	8.6324	6.3356	24.00
11.01.23	80.38	57.77	22.61	279.0114	274.1724	4.8390	0.71	0.00	287.0860	278.5386	8.5473	6.3477	24.00
12.01.23	79.06	57.04	22.02	275.0469	270.3003	4.7467	0.71	0.00	282.7706	274.5056	8.2651	6.0955	24.00
13.01.23	78.71	57.30	21.41	276.2310	271.5524	4.6786	0.72	0.00	283.9200	275.8124	8.1076	5.9500	24.00
14.01.23	78.46	57.88	20.58	281.1297	276.3773	4.7524	0.73	0.00	288.9120	280.7954	8.1166	5.8273	24.00
15.01.23	76.46	56.97	19.49	280.2432	275.4595	4.7836	0.73	0.00	287.6440	279.7354	7.9086	5.5040	24.00

16.01.23	72.99	54.94	18.05	282.3794	277.4477	4.9317	0.73	0.00	289.2155	281.4680	7.7475	5.1352	24.00
17.01.23	73.72	55.85	17.87	292.6548	287.6139	5.0409	0.74	0.00	299.8712	291.9139	7.9572	5.2680	24.00
18.01.23	72.13	54.89	17.24	288.7565	283.7086	5.0479	0.74	0.00	295.6082	287.8208	7.7874	5.0223	24.00
19.01.23	69.44	52.68	16.76	278.9747	273.9798	4.9948	0.74	0.00	285.1306	277.6470	7.4836	4.7131	24.00
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>8891.922</b>	<b>8739.845</b>	<b>152.077</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>9108.871</b>	<b>8871.965</b>	<b>236.906</b>	<b>152.790</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>73.34</b>	<b>56.19</b>	<b>17.15</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.7</b>	<b>0.0</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	Мтс	Q, (Гкал)
20.12.22 24:00	61054.25 1	1123.222
19.01.23 24:00	61206.32 8	1276.012
Итого за период	152.077	152.790

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 15:24:52 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Островского, 45

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00179174

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x924С

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	72.11	58.47	13.64	208.040	203.220	208.050	204.810	8.57	8.34	2.7720	24.0	0.000
22.12.22	72.71	59.05	13.66	214.560	209.550	214.570	211.140	8.68	8.46	2.8640	24.0	0.000
23.12.22	71.53	59.31	12.22	231.580	226.280	231.600	227.880	8.80	8.60	2.7630	24.0	0.000
24.12.22	69.50	58.14	11.36	235.440	230.350	235.550	231.940	8.83	8.64	2.6160	24.0	0.000
25.12.22	70.63	59.05	11.58	234.760	229.510	234.840	231.110	8.82	8.62	2.6570	24.0	0.000
26.12.22	70.09	58.37	11.72	230.300	225.250	230.350	226.720	8.80	8.60	2.6390	24.0	0.000
27.12.22	70.41	58.28	12.13	224.710	219.740	224.790	221.310	8.77	8.56	2.6630	24.0	0.000
28.12.22	72.30	59.23	13.07	218.650	213.580	218.590	215.100	8.68	8.46	2.7900	24.0	0.000
29.12.22	72.37	57.91	14.46	190.970	186.550	190.960	188.050	8.71	8.46	2.6990	24.0	0.000
30.12.22	72.23	56.42	15.81	171.760	167.760	171.790	169.250	8.74	8.48	2.6500	24.0	0.000
31.12.22	71.97	55.95	16.02	170.720	166.790	170.720	168.290	8.74	8.48	2.6710	24.0	0.000
01.01.23	73.16	57.25	15.91	174.750	170.610	174.780	172.140	8.77	8.51	2.7140	24.0	0.000
02.01.23	71.77	56.89	14.88	175.820	171.780	175.920	173.350	8.78	8.51	2.5540	24.0	0.000
03.01.23	71.24	56.41	14.83	173.120	169.220	173.320	170.790	8.78	8.51	2.5100	24.0	0.000
04.01.23	71.37	56.49	14.88	172.980	169.070	173.190	170.630	8.78	8.51	2.5140	24.0	0.000
05.01.23	72.26	56.50	15.76	171.560	167.570	171.700	169.200	8.76	8.50	2.6390	24.0	0.000
06.01.23	72.39	56.20	16.19	166.320	162.470	166.470	164.040	8.69	8.42	2.6300	24.0	0.000
07.01.23	77.70	58.33	19.37	162.070	157.780	161.940	159.410	8.60	8.32	3.0560	24.0	0.000
08.01.23	80.15	59.65	20.50	164.070	159.480	163.850	161.190	8.61	8.32	3.2720	24.0	0.000
09.01.23	80.65	59.10	21.55	163.690	159.090	163.330	160.690	8.60	8.32	3.4320	24.0	0.000
10.01.23	81.39	58.94	22.45	162.370	157.660	161.940	159.370	8.59	8.30	3.5440	24.0	0.000
11.01.23	81.42	58.31	23.11	158.470	153.910	158.070	155.660	8.50	8.22	3.5590	24.0	0.000
12.01.23	80.08	59.42	20.66	178.260	173.290	177.930	175.060	8.54	8.26	3.5840	24.0	0.000
13.01.23	79.79	62.40	17.39	216.750	210.740	216.460	212.650	8.63	8.37	3.6680	24.0	0.000
14.01.23	79.55	62.83	16.72	220.750	214.640	220.170	216.220	8.69	8.42	3.5910	24.0	0.000
15.01.23	77.52	61.85	15.67	219.480	213.700	219.030	215.220	8.68	8.42	3.3520	24.0	0.000
16.01.23	73.98	59.58	14.40	220.420	215.080	220.290	216.720	8.71	8.48	3.1010	24.0	0.000
17.01.23	74.71	60.51	14.20	228.840	223.220	228.630	224.810	8.77	8.53	3.1730	24.0	0.000

18.01.23	73.16	59.44	13.72	225.630	220.250	225.500	221.860	8.76	8.52	3.0240	24.0	0.000
19.01.23	70.39	57.05	13.34	217.390	212.590	217.380	214.120	8.72	8.49	2.8390	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>5904.2</b>	<b>5760.73</b>	<b>5901.7</b>	<b>5808.73</b>	---	---	<b>88.5400</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>74.28</b>	<b>58.57</b>	<b>15.70</b>	---	---	---	---	<b>8.70</b>	<b>8.45</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	18941.929	18527.080	18959.360	18670.500	234.293	6153.000	0.000
19.01.23 24:00	24846.159	24287.810	24861.069	24479.230	322.833	6873.000	0.000
Итого за период	5904.230	5760.730	5901.708	5808.730	88.540	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:03 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Взлет-024М ТС 1**  
с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, Островского, 47

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024М

№ ПУ 1600628

Тхв (°С): 0.0

Система: 1 А42-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	72.15	56.59	15.56	194.1826	195.2149	-1.0323	0.00	0.00	198.8596	198.2151	0.6445	3.0198	24.00
22.12.22	72.82	57.09	15.73	199.2111	200.3126	-1.1015	0.00	0.00	204.0896	203.4425	0.6471	3.1299	24.00
23.12.22	71.81	57.66	14.15	214.8795	215.7449	-0.8654	0.00	0.00	220.0080	219.1778	0.8302	3.0371	24.00
24.12.22	69.39	56.31	13.08	219.8431	220.4370	-0.5939	0.00	0.00	224.7753	223.7935	0.9817	2.8763	24.00
25.12.22	70.84	57.32	13.52	219.6312	220.3316	-0.7004	0.00	0.00	224.7488	223.8008	0.9480	2.9704	24.00
26.12.22	70.17	56.57	13.60	215.2255	215.9212	-0.6957	0.00	0.00	220.1515	219.2370	0.9145	2.9262	24.00
27.12.22	70.37	56.46	13.91	210.4587	211.1868	-0.7281	0.00	0.00	215.2989	214.4179	0.8810	2.9237	24.00
28.12.22	72.38	57.27	15.11	203.7613	204.7220	-0.9607	0.00	0.00	208.6969	207.9391	0.7578	3.0772	24.00
29.12.22	72.47	57.56	14.91	207.3714	208.3146	-0.9432	0.00	0.00	212.4066	211.6186	0.7881	3.0928	24.00
30.12.22	72.38	57.76	14.62	210.7300	211.6170	-0.8870	0.00	0.00	215.8349	214.9955	0.8394	3.0808	24.00
31.12.22	72.05	57.33	14.72	209.4677	210.3739	-0.9062	0.00	0.00	214.4994	213.6859	0.8135	3.0827	24.00
01.01.23	73.29	58.55	14.74	213.1554	214.1059	-0.9505	0.00	0.00	218.4383	217.6126	0.8256	3.1407	24.00
02.01.23	72.03	57.96	14.07	212.5420	213.3100	-0.7680	0.00	0.00	217.6468	216.7386	0.9081	2.9902	24.00
03.01.23	71.38	57.67	13.71	212.3840	213.0429	-0.6589	0.00	0.00	217.3997	216.4341	0.9655	2.9120	24.00
04.01.23	71.51	57.80	13.71	212.6776	213.3298	-0.6522	0.00	0.00	217.7168	216.7400	0.9768	2.9156	24.00
05.01.23	72.27	57.84	14.43	210.6367	211.4816	-0.8449	0.00	0.00	215.7253	214.8669	0.8584	3.0389	24.00
06.01.23	72.46	57.67	14.79	204.6347	205.5144	-0.8797	0.00	0.00	209.6030	208.7891	0.8139	3.0204	24.00
07.01.23	77.53	59.55	17.98	195.2715	196.8648	-1.5934	0.00	0.00	200.6356	200.1922	0.4435	3.5119	24.00
08.01.23	80.37	60.93	19.44	195.6800	197.6674	-1.9874	0.00	0.00	201.4176	201.1543	0.2634	3.8057	24.00
09.01.23	80.78	60.43	20.35	195.1483	197.3581	-2.2098	0.00	0.00	200.9232	200.7860	0.1372	3.9738	24.00
10.01.23	81.59	60.37	21.22	193.1721	195.5968	-2.4247	0.00	0.00	198.9929	198.9883	0.0046	4.1010	24.00
11.01.23	81.71	59.77	21.94	187.8203	190.3388	-2.5185	0.00	0.00	193.4941	193.5779	-0.0838	4.1220	24.00
12.01.23	80.36	59.09	21.27	187.0182	189.3428	-2.3246	0.00	0.00	192.5017	192.4978	0.0039	3.9804	24.00
13.01.23	79.88	59.28	20.60	188.7173	190.8876	-2.1703	0.00	0.00	194.1881	194.0873	0.1009	3.8862	24.00
14.01.23	79.76	59.85	19.91	192.9851	195.0696	-2.0845	0.00	0.00	198.5661	198.3974	0.1688	3.8449	24.00
15.01.23	77.89	58.98	18.91	192.5932	194.4123	-1.8191	0.00	0.00	197.9307	197.6416	0.2891	3.6438	24.00

16.01.23	74.03	56.64	17.39	193.4832	194.9097	-1.4265	0.00	0.00	198.3672	197.9103	0.4569	3.3628	24.00
17.01.23	74.74	57.56	17.18	200.4471	201.9280	-1.4809	0.00	0.00	205.5966	205.1320	0.4646	3.4432	24.00
18.01.23	73.48	56.86	16.62	199.3691	200.7157	-1.3466	0.00	0.00	204.3428	203.8330	0.5098	3.3165	24.00
19.01.23	70.48	54.34	16.14	191.6760	192.8085	-1.1325	0.00	0.00	196.0980	195.5534	0.5446	3.0927	24.00
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>6084.174</b>	<b>6122.861</b>	<b>-38.687</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>6238.954</b>	<b>6221.256</b>	<b>17.698</b>	<b>99.320</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>74.41</b>	<b>57.97</b>	<b>16.44</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	Мтс	Q, (Гкал)
20.12.22 24:00	-174.955	1179.246
19.01.23 24:00	-213.642	1278.566
Итого за период	-38.687	99.320

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:39:52 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



## Взлёт TCPB-024 TC1 TP1 с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, Островского, 49

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт TCPB-024

№ ПУ 901036

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	71.880	56.900	14.980	310.890	309.712	1.178	0.702	0.688	318.211	314.412	3.800	4.720	24.000
22.12.22	72.560	57.350	15.210	318.326	317.058	1.267	0.713	0.698	325.950	321.940	4.010	4.908	24.000
23.12.22	71.620	57.910	13.710	344.009	342.608	1.401	0.728	0.710	352.046	347.979	4.067	4.788	24.000
24.12.22	69.170	56.600	12.570	351.841	350.443	1.397	0.733	0.714	359.552	355.703	3.849	4.500	24.000
25.12.22	70.650	57.540	13.110	349.955	348.529	1.426	0.731	0.712	357.933	353.929	4.004	4.667	24.000
26.12.22	69.950	56.710	13.240	341.947	340.487	1.460	0.728	0.710	349.598	345.616	3.982	4.608	24.000
27.12.22	70.120	56.560	13.560	335.060	333.620	1.440	0.726	0.708	342.588	338.619	3.969	4.620	24.000
28.12.22	72.120	57.410	14.710	324.036	322.640	1.396	0.714	0.698	331.711	327.617	4.094	4.845	24.000
29.12.22	72.230	57.610	14.620	326.381	324.976	1.405	0.716	0.699	334.134	330.022	4.112	4.853	24.000
30.12.22	72.140	57.700	14.440	328.684	327.278	1.406	0.717	0.700	336.473	332.375	4.098	4.826	24.000
31.12.22	71.790	57.170	14.620	326.460	324.961	1.499	0.717	0.700	334.127	329.933	4.195	4.858	24.000
01.01.23	73.040	58.360	14.680	332.861	331.331	1.530	0.721	0.703	340.932	336.605	4.327	4.973	24.000
02.01.23	71.820	57.870	13.950	332.197	330.692	1.504	0.721	0.704	340.006	335.873	4.134	4.719	24.000
03.01.23	71.150	57.410	13.740	331.457	329.964	1.493	0.722	0.704	339.111	335.053	4.059	4.638	24.000
04.01.23	71.270	57.670	13.600	331.807	330.297	1.510	0.721	0.704	339.494	335.436	4.059	4.597	24.000
05.01.23	71.990	57.630	14.360	328.195	326.660	1.535	0.719	0.703	335.944	331.734	4.210	4.802	24.000
06.01.23	72.190	57.440	14.750	319.527	318.086	1.441	0.713	0.697	327.111	323.001	4.110	4.787	24.000
07.01.23	77.140	59.230	17.910	304.251	302.776	1.475	0.700	0.687	312.418	307.734	4.684	5.536	24.000
08.01.23	80.030	60.590	19.440	304.405	302.889	1.516	0.701	0.687	313.146	308.068	5.078	6.011	24.000
09.01.23	80.420	60.300	20.120	305.774	304.212	1.562	0.700	0.687	314.633	309.367	5.267	6.248	24.000
10.01.23	81.240	60.480	20.760	305.115	303.543	1.572	0.699	0.687	314.121	308.715	5.406	6.432	24.000
11.01.23	81.360	60.020	21.340	297.539	296.020	1.519	0.688	0.677	306.347	300.993	5.354	6.442	24.000
12.01.23	80.030	59.380	20.650	296.680	295.211	1.469	0.694	0.682	305.202	300.071	5.131	6.215	24.000
13.01.23	79.540	59.700	19.840	301.802	300.319	1.483	0.703	0.690	310.369	305.312	5.056	6.073	24.000
14.01.23	79.450	60.160	19.290	307.231	305.683	1.548	0.710	0.696	315.936	310.839	5.097	6.021	24.000
15.01.23	77.630	59.220	18.410	305.440	303.899	1.541	0.710	0.696	313.737	308.874	4.862	5.718	24.000

16.01.23	73.740	56.830	16.910	307.789	306.260	1.529	0.715	0.701	315.387	310.894	4.493	5.290	24.000
17.01.23	73.860	57.200	16.660	301.365	297.445	3.921	0.682	0.667	308.925	302.051	6.874	5.315	24.000
18.01.23	73.270	57.240	16.030	317.924	315.729	2.195	0.721	0.706	325.689	320.579	5.111	5.222	24.000
19.01.23	70.210	54.520	15.690	305.827	303.824	2.003	0.717	0.705	312.719	308.066	4.653	4.908	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>9594.777</b>	<b>9547.152</b>	<b>47.624</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>9833.552</b>	<b>9697.407</b>	<b>136.144</b>	<b>156.141</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>74.120</b>	<b>58.024</b>	<b>16.097</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.713</b>	<b>0.697</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:00 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ТЭМ-106 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Островского, 51

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТЭМ-106

№ ПУ 3060470

	ДУ, мм	Gmin,	Gmax,	Kv,	Fmax,
1	80	9.78	163	8	---
2	80	9.6	160	10	---

Система: 1 Подача +  $Q = M1(h1 - h2)$   
ТВ1

Дата	Q, (Гкал)	M1, (т)	M2, (т)	dM, (т)	T1, (°C)	T2, (°C)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	Время наработк и, (ч)
21.12.22	4.101	233.22	234.70	-1.5	71.824	54.730	0.6	0.5	23.93
22.12.22	4.189	236.95	235.85	1.1	72.580	54.933	0.6	0.5	24.00
23.12.22	4.150	255.16	253.71	1.4	71.991	55.756	0.6	0.5	24.00
24.12.22	3.867	266.30	264.24	2.1	69.036	54.541	0.6	0.5	24.00
25.12.22	4.043	266.26	264.45	1.8	70.832	55.675	0.6	0.5	24.00
26.12.22	3.931	259.86	257.99	1.9	69.939	54.838	0.6	0.5	24.00
27.12.22	3.909	255.91	254.07	1.8	69.813	54.565	0.6	0.5	24.00
28.12.22	4.111	246.07	244.68	1.4	72.011	55.333	0.6	0.5	24.00
29.12.22	4.169	247.21	245.87	1.3	72.299	55.465	0.6	0.5	24.00
30.12.22	4.144	248.65	247.27	1.4	72.122	55.484	0.6	0.5	24.00
31.12.22	4.153	247.70	246.34	1.4	71.815	55.076	0.6	0.5	24.00
01.01.23	4.254	251.07	249.82	1.2	72.914	55.999	0.6	0.5	24.00
02.01.23	4.106	251.91	250.46	1.4	72.207	55.938	0.6	0.5	24.00
03.01.23	3.934	251.09	249.41	1.7	71.109	55.469	0.6	0.5	24.00
04.01.23	3.950	251.40	249.75	1.7	71.235	55.551	0.6	0.5	24.00
05.01.23	4.051	248.79	247.28	1.5	71.635	55.382	0.6	0.5	24.00
06.01.23	4.072	245.51	244.10	1.4	72.027	55.471	0.6	0.5	24.00
07.01.23	4.542	230.45	229.97	0.5	76.107	56.430	0.6	0.5	24.00
08.01.23	5.052	230.22	230.58	-0.4	80.200	58.298	0.6	0.5	24.00
09.01.23	5.204	229.81	230.36	-0.5	80.341	57.740	0.6	0.5	24.00
10.01.23	5.108	216.23	222.31	-6.1	81.240	57.660	0.6	0.5	24.00
11.01.23	5.316	216.89	218.18	-1.3	81.627	57.160	0.6	0.5	24.00
12.01.23	5.484	245.01	245.78	-0.8	80.311	57.971	0.6	0.5	24.00
13.01.23	5.683	309.60	309.89	-0.3	79.809	61.492	0.6	0.5	24.00
14.01.23	5.598	314.17	314.39	-0.2	79.897	62.116	0.6	0.5	24.00
15.01.23	5.319	314.76	314.20	0.6	78.526	61.663	0.6	0.5	24.00
16.01.23	4.828	315.46	314.04	1.4	73.981	58.707	0.6	0.5	24.00
17.01.23	4.887	319.97	318.78	1.2	74.480	59.238	0.6	0.5	24.00
18.01.23	4.814	321.70	320.42	1.3	74.260	59.326	0.6	0.5	24.00
19.01.23	4.411	316.73	314.86	1.9	70.455	56.556	0.6	0.5	24.00
<b>Итого</b>	<b>135.38</b>	<b>7844.1</b>	<b>7823.8</b>	<b>20.3</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>719.93</b>
<b>Среднее</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>74.22</b>	<b>56.82</b>	<b>0.6</b>	<b>0.5</b>	<b>---</b>

Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработк и, (ч)
20.12.22 24:00	6449.7	495850.8	498777.0	50182.9
19.01.23 24:00	6585.1	503694.9	506600.8	50902.8
Итого за период	135.4	7844.1	7823.8	719.9

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:47 системой "Умный дом от Уфанет"  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
 ул. Островского д.53  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA715  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.96	73.05	158.41	54.37	153.63	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.09	73.70	162.94	54.70	157.83	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.00	72.63	175.98	55.56	170.34	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.85	70.32	179.82	54.48	174.14	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.93	71.66	179.52	55.33	173.79	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.89	71.04	175.69	54.57	170.11	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.87	71.29	171.35	54.51	166.21	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.01	73.26	166.05	55.09	161.23	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.04	73.35	167.18	55.17	162.39	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.01	73.27	168.28	55.38	163.48	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.03	72.95	167.35	54.85	162.52	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.10	74.20	170.69	56.05	165.41	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.93	72.87	169.89	55.59	164.90	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.86	72.26	169.35	55.35	164.58	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.87	72.40	169.89	55.48	164.70	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.99	73.22	168.09	55.42	163.23	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.97	73.39	163.43	55.14	158.22	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.46	78.61	156.52	56.52	151.72	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.75	81.32	156.69	57.40	151.98	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.90	81.78	156.26	56.80	151.70	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.00	82.56	154.40	56.62	150.15	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.01	82.64	150.12	55.92	145.90	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.88	81.30	149.00	55.26	145.04	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.81	80.86	152.76	55.90	148.87	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.76	80.69	156.22	56.59	152.30	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.56	78.72	155.81	55.88	151.85	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.29	74.94	156.69	53.91	152.66	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.37	75.67	163.00	54.96	158.73	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.23	74.25	161.90	54.30	157.28	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.02	71.33	155.78	51.90	151.16	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	97.45	75.32	4909.09	55.30	4766.03	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



# Ведомость учета параметров потребления тепла

с 21.12.2022 по 19.01.2023



Потребитель: ОАО "Жилуправление"  
Теплоснабжение

Адрес: г. Октябрьский, ул. Островского, д. 56

Договор №: от

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки  
M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: ПУЛЬСАР № 2816576 Тхв = 5,0 °С Версия ПО: 35.2048  
(модификации У, УД) (v31)

Дата	Температура (°С)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
21.12.2022	71,4	52,7	70,756	1,298	24,00
22.12.2022	71,7	49,0	60,357	1,221	24,00
23.12.2022	69,8	41,2	37,844	1,034	24,00
24.12.2022	68,4	42,8	41,619	1,029	24,00
25.12.2022	69,4	46,1	48,754	1,109	24,00
26.12.2022	69,0	45,3	47,730	1,108	24,00
27.12.2022	69,5	45,0	46,467	1,113	24,00
28.12.2022	71,1	45,1	45,453	1,158	24,00
29.12.2022	71,1	45,3	45,709	1,156	24,00
30.12.2022	71,1	45,4	45,971	1,156	24,00
31.12.2022	71,0	45,2	45,801	1,158	24,00
01.01.2023	72,0	46,3	46,557	1,170	24,00
02.01.2023	70,5	46,1	46,240	1,105	24,00
03.01.2023	70,2	46,0	46,205	1,094	24,00
04.01.2023	70,3	45,9	46,270	1,102	24,00
05.01.2023	71,4	45,7	45,994	1,153	24,00
06.01.2023	71,4	44,8	44,002	1,143	24,00
07.01.2023	76,8	44,8	42,873	1,340	24,00
08.01.2023	78,7	45,0	42,949	1,409	24,00
09.01.2023	79,4	44,5	42,979	1,458	24,00
10.01.2023	80,2	48,1	52,887	1,603	24,00
11.01.2023	80,5	54,4	68,605	1,739	24,00
12.01.2023	79,2	54,1	68,801	1,680	24,00
13.01.2023	78,9	53,5	66,180	1,614	24,00
14.01.2023	78,2	48,1	50,264	1,470	24,00
15.01.2023	76,0	48,6	54,234	1,424	24,00
16.01.2023	73,3	51,9	68,463	1,426	24,00
17.01.2023	74,0	53,1	71,359	1,457	24,00
18.01.2023	71,9	51,8	69,238	1,363	24,00
19.01.2023	69,7	49,8	67,104	1,301	24,00
<b>Итого</b>	<b>73,2</b>	<b>47,5</b>	<b>1577,664</b>	<b>38,592</b>	<b>720,00</b>

## Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
21.12.2022 00:00	23548,766	538,760	12295,00
20.01.2023 00:00	25126,430	577,352	13015,00
	1577,664	38,592	720,00

Всего потреблено Qп = **38,592** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
ул. Первомайская д.3а  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA713  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	5.48	68.10	783.72	61.10	787.14	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	5.56	68.71	783.64	61.60	786.81	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	5.26	67.03	783.92	60.32	787.23	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	5.30	66.78	782.89	60.00	786.54	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	5.35	67.50	783.01	60.66	786.65	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	5.23	67.40	783.35	60.72	787.05	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	5.30	67.59	783.02	60.81	786.70	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	5.36	68.47	782.83	61.62	786.07	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	5.36	67.85	783.59	61.00	786.65	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	5.41	68.03	782.98	61.11	786.60	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	5.80	68.93	783.29	61.52	786.60	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	5.23	67.56	782.61	60.87	786.16	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	5.15	66.94	783.37	60.36	786.79	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	5.12	66.49	784.40	59.96	787.61	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	5.11	67.24	783.29	60.71	786.76	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	5.48	68.92	782.75	61.91	786.30	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	5.38	68.80	782.22	61.92	786.01	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	6.09	72.91	781.93	65.12	785.48	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	6.43	74.42	781.20	66.20	784.59	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	6.34	73.00	781.81	64.89	784.55	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	6.43	72.02	782.45	63.80	784.87	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	6.48	71.71	782.50	63.42	784.70	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	6.53	72.61	782.75	64.27	782.65	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	6.68	73.68	781.04	65.12	783.60	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	6.65	74.66	780.38	66.14	783.34	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	6.56	74.31	780.11	65.89	783.43	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	6.36	73.72	780.22	65.57	783.43	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	6.21	72.85	781.11	64.89	784.47	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	5.40	72.53	688.63	64.68	691.76	21:10	21:10
20-01-2023 00:00:00	6.05	71.81	780.30	64.06	783.66	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	173.08	70.08	23379.30	62.67	23474.20	717:10	717:10

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



Тип теплосчётчика: ТЭМ-106  
 Номер теплосчётчика: 3060261  
 Номер абонента: 0  
 Адрес установки: Жилой дом (ул. Первомайская, 7а)  
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	50	10	70,8	2000	---
2	50	10	75	2000	0,156

$$Q = Mп(hн - hо)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.**  
**статистические данные**  
**с 21.12.2022 по 19.01.2023**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Pп	Ро	
				-	+					
21.12	1,927	289,1	291,5	2,4	---	66,75	60,10	0,60	0,50	24,00
22.12	1,964	289,0	291,4	2,4	---	67,11	60,34	0,60	0,50	24,00
23.12	1,860	289,2	291,6	2,4	---	65,57	59,16	0,60	0,50	24,00
24.12	1,815	288,6	291,0	2,4	---	65,39	59,12	0,60	0,50	24,00
25.12	1,851	288,7	291,2	2,4	---	66,09	59,70	0,60	0,50	24,00
26.12	1,853	289,0	291,5	2,5	---	65,94	59,56	0,60	0,50	24,00
27.12	1,891	288,9	291,4	2,5	---	66,28	59,75	0,60	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>13,161</b>	<b>2022,5</b>	<b>2039,5</b>	<b>17,0</b>	<b>0,0</b>	<b>66,16</b>	<b>59,68</b>	<b>0,60</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
28.12	1,954	288,9	291,3	2,4	---	66,99	60,25	0,60	0,50	24,00
29.12	1,910	289,0	291,4	2,4	---	66,36	59,78	0,60	0,50	24,00
30.12	1,926	288,9	291,3	2,4	---	66,66	60,02	0,60	0,50	24,00
31.12	1,958	288,9	291,3	2,4	---	67,38	60,62	0,60	0,50	24,00
01.01	1,889	288,8	291,2	2,4	---	66,06	59,54	0,60	0,50	24,00
02.01	1,835	289,0	291,4	2,3	---	65,51	59,18	0,60	0,50	24,00
03.01	1,789	289,0	291,4	2,4	---	65,10	58,93	0,60	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>13,261</b>	<b>2022,6</b>	<b>2039,4</b>	<b>16,8</b>	<b>0,0</b>	<b>66,29</b>	<b>59,76</b>	<b>0,60</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
04.01	1,831	288,7	291,1	2,4	---	65,86	59,54	0,60	0,50	24,00
05.01	1,956	289,2	291,6	2,4	---	67,52	59,25	0,60	0,50	24,00
06.01	1,943	287,0	289,4	2,4	---	67,50	60,76	0,60	0,50	24,00
07.01	2,230	288,4	290,8	2,3	---	71,48	63,77	0,60	0,50	24,00
08.01	2,356	288,4	290,7	2,3	---	72,76	64,62	0,60	0,50	24,00
09.01	2,341	288,2	290,5	2,3	---	71,32	63,22	0,60	0,50	24,00
10.01	2,348	288,3	290,5	2,3	---	70,41	62,29	0,60	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>15,005</b>	<b>2018,3</b>	<b>2034,6</b>	<b>16,3</b>	<b>0,0</b>	<b>69,89</b>	<b>62,37</b>	<b>0,60</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
11.01	2,342	288,2	290,4	2,3	---	70,20	62,10	0,60	0,50	24,00
12.01	2,385	288,0	290,3	2,2	---	71,09	62,83	0,60	0,50	24,00
13.01	2,397	287,9	290,2	2,2	---	72,22	63,92	0,60	0,50	24,00
14.01	2,403	288,0	290,2	2,2	---	73,15	64,83	0,60	0,50	24,00
15.01	2,313	288,1	290,3	2,2	---	72,70	64,70	0,60	0,50	24,00
16.01	2,244	288,0	290,2	2,2	---	72,12	64,36	0,60	0,50	24,00
17.01	2,195	288,1	290,4	2,2	---	71,26	63,67	0,60	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>16,279</b>	<b>2016,3</b>	<b>2031,9</b>	<b>15,6</b>	<b>0,0</b>	<b>71,82</b>	<b>63,77</b>	<b>0,60</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
18.01	2,158	288,0	290,3	2,2	---	70,73	63,26	0,60	0,50	24,00
19.01	2,141	287,7	290,0	2,2	---	70,20	62,79	0,60	0,50	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>Итого:</b>	<b>4,299</b>	<b>575,7</b>	<b>580,2</b>	<b>4,5</b>	<b>0,0</b>	<b>70,47</b>	<b>63,03</b>	<b>0,60</b>	<b>0,50</b>	<b>48,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>62,005</b>	<b>8655,452</b>	<b>8725,625</b>	<b>70,173</b>	<b>0,000</b>	<b>68,93</b>	<b>61,72</b>	<b>0,60</b>	<b>0,50</b>	<b>720,00</b>

$$dT = 7,21$$

Общее время работы теплосистемы, ч	64610,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	64610,0	=	64608,0	0,0	0,0	0,0	1,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		62,01					
Показания интеграторов	На 24:00 20.12.2022	На 24:00 19.01.2023	Результат за период	На 10:00 24.01.2023			
Количество теплоты, ГКал	3374,89	3436,89	62,01	3446,17			
Расход теплоносителя Мп, т	442927,8	451583,2	8655,5	452866,5			
Расход теплоносителя Мо, т	442000,0	450725,7	8725,6	452018,9			
Время наработки, ч	63781,0	64501,0	720,0	64608,0			
Время неработы Тнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			1,0				

Представитель абонента \_\_\_\_\_

Представитель теплосети \_\_\_\_\_

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: \_\_\_\_\_ Договор N: \_\_\_\_\_  
 Адрес:Первомайская 7а 2ввод Тип расходомера:ул. Островского 21  
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет.Н 001 Пределы измерений:  
 Договорные расходы: G под max = 120.00 м3/ч G под min = 0.32 м3/ч  
 M сет.воды=\_\_\_\_\_т.сут Mгвс=\_\_\_\_\_ т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч  
 Тхв= 0.00°С G3 max = 40.00 м3/ч G3 min = 0.40 м3/ч

Заводской номер 00169028 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0x4В22 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
21/12/22	66.91	57.11	9.80	443.86	438.48	449.04	438.48	0.00	0.00	5.22	3.94	4.301	0.000	24	0	*
22/12/22	67.18	57.22	9.96	443.93	438.53	449.18	438.53	0.00	0.00	5.17	3.90	4.372	0.000	24	0	*
23/12/22	65.67	56.28	9.39	443.81	438.60	448.80	438.60	0.00	0.00	5.27	3.99	4.123	0.000	24	0	*
24/12/22	65.51	56.27	9.24	443.31	438.16	448.37	438.16	0.00	0.00	5.23	3.96	4.060	0.000	24	0	*
25/12/22	66.22	56.78	9.44	443.76	438.48	448.84	438.48	0.00	0.00	5.22	3.94	4.150	0.000	24	0	*
26/12/22	66.04	56.68	9.36	444.07	438.76	449.05	438.76	0.00	0.00	5.25	3.98	4.114	0.000	24	0	*
27/12/22	66.49	56.88	9.61	443.59	438.31	448.80	438.31	0.00	0.00	5.28	4.00	4.217	0.000	24	0	*
28/12/22	67.05	57.25	9.80	443.62	438.29	448.89	438.29	0.00	0.00	5.25	3.98	4.303	0.000	24	0	*
29/12/22	66.47	56.83	9.64	443.69	438.38	448.88	438.38	0.00	0.00	5.28	4.01	4.233	0.000	24	0	*
30/12/22	66.82	57.10	9.72	443.68	438.37	448.92	438.37	0.00	0.00	5.26	3.99	4.271	0.000	24	0	*
31/12/22	67.45	57.48	9.97	443.91	438.41	449.08	438.41	0.00	0.00	5.19	3.91	4.374	0.000	24	0	*
01/01/23	66.15	56.64	9.51	443.74	438.34	448.55	438.34	0.00	0.00	5.35	4.08	4.178	0.000	24	0	*
02/01/23	65.62	56.40	9.22	444.15	438.83	448.88	438.83	0.00	0.00	5.38	4.10	4.054	0.000	24	0	*
03/01/23	65.21	56.12	9.09	444.24	438.93	448.92	438.93	0.00	0.00	5.37	4.09	3.999	0.000	24	0	*
04/01/23	66.03	56.77	9.26	444.20	438.71	448.82	438.71	0.00	0.00	5.35	4.07	4.071	0.000	24	0	*
05/01/23	67.60	57.75	9.85	444.17	438.51	449.12	438.51	0.00	0.00	5.26	3.98	4.327	0.000	24	0	*
06/01/23	67.72	57.81	9.91	444.02	438.35	448.93	438.35	0.00	0.00	5.30	4.02	4.351	0.000	24	0	*
07/01/23	71.68	60.25	11.43	444.66	438.47	450.14	438.47	0.00	0.00	5.20	3.92	5.019	0.000	24	0	*
08/01/23	72.86	60.86	12.00	444.61	438.18	450.14	438.18	0.00	0.00	5.20	3.93	5.268	0.000	24	0	*
09/01/23	71.36	59.42	11.94	444.21	438.10	449.58	438.10	0.00	0.00	5.18	3.92	5.239	0.000	24	0	*
10/01/23	70.53	58.57	11.96	444.00	438.09	449.36	438.09	0.00	0.00	5.19	3.92	5.249	0.000	24	0	*
11/01/23	70.35	58.37	11.98	443.85	437.99	449.15	437.99	0.00	0.00	5.19	3.92	5.257	0.000	24	0	*
12/01/23	71.23	59.09	12.14	443.69	437.68	449.18	437.68	0.00	0.00	5.19	3.92	5.325	0.000	24	0	*
13/01/23	72.40	60.15	12.25	443.58	437.37	449.19	437.37	0.00	0.00	5.20	3.93	5.368	0.000	24	0	*
14/01/23	73.30	61.06	12.24	443.88	437.49	449.55	437.49	0.00	0.00	5.21	3.94	5.364	0.000	24	0	*
15/01/23	72.80	60.95	11.85	443.93	437.58	449.49	437.58	0.00	0.00	5.21	3.94	5.196	0.000	24	0	*
16/01/23	72.22	60.66	11.56	443.57	437.32	449.12	437.32	0.00	0.00	5.19	3.93	5.062	0.000	24	0	*
17/01/23	71.37	60.09	11.28	443.56	437.37	448.95	437.37	0.00	0.00	5.19	3.93	4.941	0.000	24	0	*
18/01/23	70.82	59.76	11.06	443.30	437.18	448.54	437.18	0.00	0.00	5.18	3.91	4.844	0.000	24	0	*
19/01/23	70.26	59.40	10.86	442.72	436.73	447.99	436.73	0.00	0.00	5.19	3.93	4.752	0.000	24	0	*
Итого:				13315.	13143.9	13471.	13143.9	0.00	0.00			138.382	0.000	720	0	
Средние:	68.71	58.20	10.51							5.23	3.96					

Период нормальной работы 720ч  
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч  
 Время работы прибора после сброса 22776ч

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплоснабж.организации \_\_\_\_\_

## Отчет о потреблении...

от 20-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

АО "Жилуправление"  
 ул. Садовое кольцо д.2а  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA707  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.46	70.27	400.18	61.62	399.39	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.44	69.59	400.56	61.01	399.43	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.74	62.02	402.61	55.20	400.91	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.39	57.03	403.38	51.09	401.54	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.53	58.33	403.24	52.04	401.36	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.66	60.10	402.97	53.50	401.08	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.82	61.89	402.59	54.88	400.83	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.08	65.12	402.22	57.45	400.60	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.09	65.52	402.18	57.83	400.58	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.04	65.13	402.77	57.58	401.31	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.09	65.43	403.03	57.74	401.59	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.02	65.22	403.06	57.71	401.76	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.99	65.22	402.99	57.80	402.05	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.96	65.48	403.07	58.14	402.34	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.98	66.01	402.90	58.61	402.23	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.09	66.32	402.89	58.65	402.00	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.33	69.14	402.39	60.86	401.85	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.15	77.66	401.03	67.31	401.51	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.35	79.66	400.53	68.79	401.28	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.43	79.28	400.91	68.24	401.35	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.48	79.02	401.18	67.85	401.14	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.51	78.82	401.41	67.60	400.98	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.43	78.27	401.61	67.24	401.14	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.22	76.48	402.00	65.97	401.58	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.12	75.58	402.09	65.33	401.62	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.81	72.84	402.36	63.37	401.69	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.61	70.31	402.58	61.32	401.53	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.65	71.14	402.29	62.06	401.33	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.62	71.03	402.27	62.02	401.44	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.64	71.20	402.24	62.15	401.25	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	103.73	69.30	12065.54	60.70	12038.67	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 7

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00166279

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0xA843

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.83	53.77	15.06	233.610	228.650	235.750	232.630	6.20	6.00	3.4390	24.0	0.000
22.12.22	68.08	53.15	14.93	233.720	228.810	236.020	232.930	6.20	6.00	3.4130	24.0	0.000
23.12.22	60.48	48.75	11.73	234.150	230.220	236.920	234.290	6.20	6.00	2.7000	24.0	0.000
24.12.22	55.90	45.60	10.30	233.840	230.480	236.920	234.520	6.20	6.00	2.3720	24.0	0.000
25.12.22	57.23	46.30	10.93	233.530	230.040	236.530	234.130	6.20	6.00	2.5110	24.0	0.000
26.12.22	58.90	47.38	11.52	233.570	229.790	236.420	234.020	6.20	6.00	2.6430	24.0	0.000
27.12.22	60.79	48.57	12.22	233.600	229.600	236.390	233.750	6.20	6.00	2.8010	24.0	0.000
28.12.22	63.80	50.47	13.33	233.800	229.480	236.360	233.480	6.20	6.00	3.0590	24.0	0.000
29.12.22	64.20	50.73	13.47	233.960	229.610	236.540	233.660	6.20	6.00	3.0880	24.0	0.000
30.12.22	63.82	50.60	13.22	234.450	230.130	236.910	234.030	6.20	6.00	3.0390	24.0	0.000
31.12.22	64.09	50.56	13.53	234.490	230.170	237.020	234.140	6.20	6.00	3.1120	24.0	0.000
01.01.23	63.91	50.64	13.27	234.590	230.270	237.160	234.280	6.20	6.00	3.0490	24.0	0.000
02.01.23	63.90	50.87	13.03	234.660	230.340	237.250	234.370	6.20	6.00	2.9990	24.0	0.000
03.01.23	64.15	51.28	12.87	235.350	231.000	237.920	235.040	6.20	6.00	2.9710	24.0	0.000
04.01.23	64.69	51.69	13.00	235.480	230.930	238.010	235.130	6.20	6.00	2.9990	24.0	0.000
05.01.23	65.01	51.51	13.50	234.790	230.300	237.200	234.320	6.20	6.00	3.1070	24.0	0.000
06.01.23	68.04	53.17	14.87	228.710	223.960	231.330	228.260	6.20	6.00	3.3230	24.0	0.000
07.01.23	76.21	58.06	18.15	235.490	229.460	236.760	233.040	6.20	6.00	4.1620	24.0	0.000
08.01.23	78.03	58.77	19.26	235.390	229.150	236.620	232.780	6.20	6.00	4.4160	24.0	0.000
09.01.23	77.63	58.07	19.56	235.520	229.280	236.750	233.100	6.20	6.00	4.4890	24.0	0.000
10.01.23	77.41	57.60	19.81	235.370	229.130	236.540	232.940	6.20	6.00	4.5410	24.0	0.000
11.01.23	77.22	57.39	19.83	235.340	229.120	236.560	232.960	6.20	6.00	4.5450	24.0	0.000
12.01.23	76.62	57.11	19.51	235.390	229.300	236.680	233.140	6.20	6.00	4.4740	24.0	0.000
13.01.23	74.89	56.43	18.46	235.330	229.460	236.760	233.260	6.20	6.00	4.2350	24.0	0.000
14.01.23	74.07	56.11	17.96	235.360	229.600	236.850	233.420	6.20	6.00	4.1220	24.0	0.000
15.01.23	71.19	54.72	16.47	235.090	229.760	236.930	233.590	6.20	6.00	3.7770	24.0	0.000
16.01.23	68.96	53.25	15.71	234.700	229.740	236.670	233.550	6.20	6.00	3.6070	24.0	0.000
17.01.23	69.70	53.82	15.88	234.520	229.460	236.460	233.340	6.20	6.00	3.6410	24.0	0.000

18.01.23	69.59	53.87	15.72	234.490	229.450	236.490	233.370	6.20	6.00	3.6050	24.0	0.000
19.01.23	69.78	54.02	15.76	234.480	229.440	236.410	233.260	6.20	6.00	3.6150	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>7032.7</b>	<b>6886.13</b>	<b>7097.1</b>	<b>7004.73</b>	---	---	<b>103.8540</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.90</b>	<b>52.80</b>	<b>15.09</b>	---	---	---	---	<b>6.20</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	20113.639	19838.789	19631.860	19444.809	190.731	5194.000	0.000
19.01.23 24:00	27146.410	26724.919	26728.989	26449.539	294.585	5914.000	0.000
Итого за период	7032.771	6886.130	7097.129	7004.730	103.854	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:57 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 12а

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00166946

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0xB242

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.42	53.32	15.10	214.560	210.040	211.840	209.150	5.61	15.09	3.1290	24.0	0.000
22.12.22	67.69	52.86	14.83	216.910	212.380	214.310	211.610	5.61	15.05	3.1070	24.0	0.000
23.12.22	60.34	48.84	11.50	220.910	217.210	218.700	216.390	5.64	15.19	2.4520	24.0	0.000
24.12.22	55.58	45.27	10.31	212.040	208.920	210.060	208.140	5.65	15.44	2.1090	24.0	0.000
25.12.22	56.88	46.00	10.88	212.290	209.090	210.110	208.120	5.65	15.31	2.2340	24.0	0.000
26.12.22	58.56	47.02	11.54	212.150	208.790	209.910	207.750	5.64	15.03	2.3670	24.0	0.000
27.12.22	60.39	48.14	12.25	212.420	208.890	210.060	207.830	5.64	15.32	2.5150	24.0	0.000
28.12.22	63.44	49.97	13.47	212.460	208.620	209.880	207.480	5.62	15.34	2.7670	24.0	0.000
29.12.22	63.83	50.34	13.49	213.570	209.670	211.250	208.820	5.61	15.04	2.7880	24.0	0.000
30.12.22	63.45	50.15	13.30	212.730	208.890	210.270	207.870	5.62	14.87	2.7380	24.0	0.000
31.12.22	63.73	50.14	13.59	213.220	209.280	210.630	208.230	5.62	14.58	2.8010	24.0	0.000
01.01.23	63.55	50.46	13.09	217.930	213.970	215.620	213.110	5.63	15.39	2.7560	24.0	0.000
02.01.23	63.53	51.11	12.42	225.830	221.690	223.670	221.030	5.63	15.06	2.7070	24.0	0.000
03.01.23	63.79	51.47	12.32	225.850	221.700	223.480	220.840	5.65	15.48	2.6880	24.0	0.000
04.01.23	64.31	51.67	12.64	221.750	217.540	219.210	216.610	5.64	15.56	2.7030	24.0	0.000
05.01.23	64.63	51.12	13.51	213.530	209.480	210.860	208.420	5.65	15.46	2.7870	24.0	0.000
06.01.23	67.47	53.18	14.29	218.810	214.330	216.220	213.430	5.64	15.45	3.0170	24.0	0.000
07.01.23	75.68	57.53	18.15	214.460	209.020	211.440	208.260	5.64	15.33	3.7500	24.0	0.000
08.01.23	77.54	58.19	19.35	214.590	208.850	211.410	208.250	5.64	14.76	4.0010	24.0	0.000
09.01.23	77.07	57.31	19.76	214.580	209.000	211.210	208.040	5.64	4.09	4.1370	24.0	0.000
10.01.23	76.74	56.70	20.04	214.730	209.210	211.540	208.420	5.63	15.05	4.1510	24.0	0.000
11.01.23	76.66	56.52	20.14	214.570	209.050	211.160	208.050	5.62	12.39	4.1800	24.0	0.000
12.01.23	76.16	56.60	19.56	214.750	209.310	211.600	208.550	5.77	16.34	4.0470	24.0	0.000
13.01.23	74.44	56.23	18.21	218.220	212.870	215.010	211.940	5.86	15.79	3.8350	24.0	0.000
14.01.23	73.61	55.78	17.83	215.360	210.190	212.420	209.500	5.86	16.71	3.7010	24.0	0.000
15.01.23	70.82	54.30	16.52	214.160	209.320	211.280	208.440	5.86	13.86	3.4200	24.0	0.000
16.01.23	68.52	52.73	15.79	213.590	209.130	210.770	208.130	5.86	16.93	3.2530	24.0	0.000
17.01.23	69.28	53.22	16.06	213.360	208.800	210.570	207.930	5.86	16.64	3.3050	24.0	0.000

18.01.23	69.17	53.19	15.98	213.340	208.780	210.440	207.770	5.70	15.66	3.2930	24.0	0.000
19.01.23	69.35	53.35	16.00	213.320	208.760	210.580	207.900	5.61	14.74	3.3010	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6465.9</b>	<b>6332.78</b>	<b>6385.5</b>	<b>6306.01</b>	---	---	<b>94.0390</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.48</b>	<b>52.42</b>	<b>15.06</b>	---	---	---	---	<b>5.68</b>	<b>14.90</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	233203.940	230466.700	233350.650	230166.270	3028.854	4883.000	2608.000
19.01.23 24:00	239669.929	236799.480	239736.160	236472.279	3122.893	5603.000	2608.000
Итого за период	6465.989	6332.779	6385.510	6306.009	94.039	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:34 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 14а

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00169005

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0xD931

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.62	57.07	11.55	334.270	327.180	337.200	332.120	5.74	5.70	3.7790	24.0	0.000
22.12.22	67.87	56.49	11.38	337.140	330.160	340.080	335.020	5.74	5.70	3.7570	24.0	0.000
23.12.22	60.41	51.61	8.80	341.140	335.410	344.730	340.390	5.75	5.72	2.9450	24.0	0.000
24.12.22	55.72	47.90	7.82	332.020	327.220	335.780	332.180	5.76	5.74	2.5550	24.0	0.000
25.12.22	57.04	48.73	8.31	332.170	327.180	335.840	332.130	5.76	5.74	2.7180	24.0	0.000
26.12.22	58.72	49.89	8.83	331.980	326.700	335.420	331.580	5.76	5.74	2.8820	24.0	0.000
27.12.22	60.58	51.20	9.38	332.340	326.770	335.630	331.530	5.76	5.74	3.0610	24.0	0.000
28.12.22	63.62	53.30	10.32	332.250	326.060	335.420	330.980	5.74	5.73	3.3640	24.0	0.000
29.12.22	64.02	53.66	10.36	333.660	327.380	336.790	332.220	5.73	5.71	3.3840	24.0	0.000
30.12.22	63.64	53.49	10.15	333.030	326.870	336.190	331.650	5.74	5.72	3.3110	24.0	0.000
31.12.22	63.91	53.55	10.36	333.330	327.090	336.480	331.920	5.74	5.72	3.3880	24.0	0.000
01.01.23	63.73	53.68	10.05	338.460	332.130	341.690	337.040	5.75	5.73	3.3350	24.0	0.000
02.01.23	63.71	54.14	9.57	347.040	340.630	350.310	345.510	5.75	5.72	3.2550	24.0	0.000
03.01.23	63.96	54.44	9.52	347.140	340.660	350.470	345.670	5.76	5.73	3.2410	24.0	0.000
04.01.23	64.50	54.81	9.69	342.700	336.260	345.940	341.160	5.76	5.73	3.2540	24.0	0.000
05.01.23	64.81	54.54	10.27	333.840	327.470	337.050	332.380	5.76	5.74	3.3600	24.0	0.000
06.01.23	67.72	56.76	10.96	339.620	332.600	342.600	337.480	5.76	5.73	3.6410	24.0	0.000
07.01.23	75.95	61.94	14.01	335.570	327.030	337.790	331.810	5.78	5.76	4.5860	24.0	0.000
08.01.23	77.80	62.93	14.87	335.880	326.990	337.790	331.720	5.78	5.76	4.8680	24.0	0.000
09.01.23	77.32	62.07	15.25	335.930	327.060	337.930	331.940	5.79	5.76	4.9870	24.0	0.000
10.01.23	77.00	61.55	15.45	336.140	327.350	337.720	331.870	5.78	5.75	5.0610	24.0	0.000
11.01.23	76.92	61.38	15.54	335.860	327.090	337.610	331.850	5.78	5.73	5.0850	24.0	0.000
12.01.23	76.41	61.29	15.12	336.190	327.500	338.040	332.150	5.92	5.88	4.9500	24.0	0.000
13.01.23	74.63	60.55	14.08	317.830	309.990	319.770	314.370	5.99	5.95	4.3640	24.0	0.000
14.01.23	73.85	60.14	13.71	336.570	328.380	338.720	333.090	5.99	5.95	4.5030	24.0	0.000
15.01.23	71.01	58.41	12.60	335.240	327.660	337.660	332.320	5.99	5.95	4.1250	24.0	0.000
16.01.23	68.74	56.69	12.05	334.340	327.250	336.870	331.920	6.00	5.97	3.9420	24.0	0.000
17.01.23	69.49	57.20	12.29	334.150	326.930	336.580	331.540	6.00	5.96	4.0170	24.0	0.000



18.01.23	69.38	57.19	12.19	333.880	326.680	336.490	331.450	5.84	5.80	3.9820	24.0	0.000
19.01.23	69.57	57.30	12.27	334.060	326.850	336.460	331.420	5.75	5.71	4.0060	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>10063.7</b>	<b>9854.53</b>	<b>10147.0</b>	<b>9998.41</b>	---	---	<b>113.7060</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.68</b>	<b>56.13</b>	<b>11.55</b>	---	---	---	---	<b>5.80</b>	<b>5.78</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	88565.159	87264.400	89698.760	88748.680	748.076	10737.000	0.000
19.01.23 24:00	98628.930	97118.930	99845.810	98747.089	861.782	11457.000	0.000
Итого за период	10063.770	9854.529	10147.050	9998.409	113.706	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:31 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 15

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00166300

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x348A

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.54	54.16	14.38	223.330	218.610	224.670	221.550	6.34	6.70	3.1390	24.0	0.000
22.12.22	67.77	53.55	14.22	223.370	218.720	224.820	221.770	6.35	6.70	3.1050	24.0	0.000
23.12.22	60.19	49.01	11.18	223.650	219.940	225.650	223.090	6.37	5.59	2.4570	24.0	0.000
24.12.22	55.70	45.92	9.78	223.400	220.270	225.680	223.520	6.38	6.70	2.1500	24.0	0.000
25.12.22	57.05	46.69	10.36	223.210	219.790	225.430	223.150	6.38	6.70	2.2700	24.0	0.000
26.12.22	58.70	47.71	10.99	223.290	219.690	225.430	223.030	6.37	6.70	2.4080	24.0	0.000
27.12.22	60.59	48.88	11.71	223.340	219.570	225.320	222.830	6.37	6.70	2.5670	24.0	0.000
28.12.22	63.56	50.80	12.76	223.560	219.480	225.360	222.720	6.35	6.70	2.7980	24.0	0.000
29.12.22	63.95	51.04	12.91	223.900	219.780	225.650	222.970	6.34	6.70	2.8320	24.0	0.000
30.12.22	63.58	50.89	12.69	224.420	220.340	226.230	223.590	6.36	6.70	2.7890	24.0	0.000
31.12.22	63.84	50.92	12.92	224.250	220.130	225.980	223.340	6.36	6.70	2.8400	24.0	0.000
01.01.23	63.67	50.97	12.70	224.430	220.350	226.230	223.530	6.36	6.70	2.7900	24.0	0.000
02.01.23	63.64	51.28	12.36	224.570	220.460	226.420	223.650	6.36	6.70	2.7200	24.0	0.000
03.01.23	63.89	51.66	12.23	225.340	221.190	227.200	224.320	6.38	6.70	2.7000	24.0	0.000
04.01.23	64.43	52.06	12.37	225.260	220.940	227.050	224.170	6.37	6.70	2.7280	24.0	0.000
05.01.23	64.77	51.92	12.85	224.790	220.530	226.540	223.660	6.38	6.70	2.8330	24.0	0.000
06.01.23	67.74	53.82	13.92	225.120	220.500	226.690	223.670	6.37	6.70	3.0630	24.0	0.000
07.01.23	75.88	58.47	17.41	225.440	219.690	226.260	222.730	6.39	5.46	3.8290	24.0	0.000
08.01.23	77.67	59.16	18.51	225.380	219.380	225.980	222.380	6.40	5.98	4.0660	24.0	0.000
09.01.23	77.27	58.33	18.94	225.560	219.580	226.150	222.550	6.39	6.70	4.1590	24.0	0.000
10.01.23	77.05	57.77	19.28	225.420	219.520	225.940	222.490	6.39	6.70	4.2310	24.0	0.000
11.01.23	76.86	57.49	19.37	225.460	219.630	226.070	222.710	6.38	6.70	4.2540	24.0	0.000
12.01.23	76.25	57.43	18.82	225.460	219.680	226.170	222.740	6.53	6.70	4.1320	24.0	0.000
13.01.23	74.53	56.80	17.73	225.420	219.890	226.290	222.930	6.61	6.70	3.8980	24.0	0.000
14.01.23	73.74	56.57	17.17	225.590	220.070	226.550	223.190	6.60	6.70	3.7750	24.0	0.000
15.01.23	70.84	55.02	15.82	225.440	220.370	226.680	223.520	6.60	6.70	3.4850	24.0	0.000
16.01.23	68.68	53.52	15.16	225.020	220.310	226.410	223.400	6.61	6.70	3.3390	24.0	0.000
17.01.23	69.40	53.98	15.42	224.720	219.920	226.050	222.930	6.60	6.70	3.3880	24.0	0.000

18.01.23	69.29	53.92	15.37	224.650	219.850	226.010	222.890	6.45	6.70	3.3760	24.0	0.000
19.01.23	69.47	54.01	15.46	224.640	219.840	225.970	222.850	6.36	6.70	3.3950	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6737.4</b>	<b>6598.02</b>	<b>6780.8</b>	<b>6691.87</b>	---	---	<b>95.5160</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.61</b>	<b>53.12</b>	<b>14.49</b>	---	---	---	---	<b>6.42</b>	<b>6.60</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	376590.660	372421.580	379658.250	373300.039	3296.211	4999.000	2442.000
19.01.23 24:00	383328.090	379019.600	386439.129	379991.910	3391.727	5719.000	2442.000
Итого за период	6737.430	6598.019	6780.879	6691.870	95.516	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:45:15 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ТВ-7 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 16

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТВ-7  
№ ПУ 20123889

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x0F07

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	P1, (кгс/см2)	P2, (кгс/см2)	P3, (кгс/см2)	V1, (м3)	V2, (м3)	V3, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	M3, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)
21.12.22	67.60	49.31	18.29	4.70	4.65	н/д	146.348	146.120	н/д	143.330	144.471	н/д	2.622	24
22.12.22	67.13	48.20	18.93	4.70	4.65	н/д	134.025	133.710	н/д	131.290	132.260	н/д	2.486	24
23.12.22	58.50	40.70	17.80	4.72	4.65	н/д	103.702	103.645	н/д	102.066	102.872	н/д	1.816	24
24.12.22	54.96	43.01	11.95	4.72	4.67	н/д	159.710	160.102	н/д	157.475	158.744	н/д	1.881	24
25.12.22	56.16	43.50	12.66	4.72	4.67	н/д	157.980	158.372	н/д	155.682	157.000	н/д	1.970	24
26.12.22	57.89	44.69	13.20	4.71	4.67	н/д	159.958	160.215	н/д	157.484	158.747	н/д	2.078	24
27.12.22	59.54	45.52	14.02	4.71	4.67	н/д	158.255	158.495	н/д	155.670	156.985	н/д	2.183	24
28.12.22	62.69	47.45	15.24	4.70	4.66	н/д	160.553	160.570	н/д	157.658	158.901	н/д	2.402	24
29.12.22	63.03	47.16	15.87	4.69	4.65	н/д	152.460	152.488	н/д	149.691	150.919	н/д	2.375	24
30.12.22	62.71	47.64	15.07	4.70	4.66	н/д	160.915	160.887	н/д	158.029	159.196	н/д	2.381	24
31.12.22	62.99	47.41	15.58	4.70	4.66	н/д	158.452	158.510	н/д	155.573	156.875	н/д	2.424	24
01.01.23	62.68	45.70	16.98	4.72	4.66	н/д	130.910	130.833	н/д	128.556	129.571	н/д	2.182	24
02.01.23	62.52	39.49	23.03	4.72	4.65	н/д	77.630	77.295	н/д	76.240	76.756	н/д	1.755	24
03.01.23	62.79	40.08	22.71	4.74	4.66	н/д	81.427	81.205	н/д	79.957	80.612	н/д	1.816	24
04.01.23	63.41	43.51	19.90	4.74	4.67	н/д	106.073	105.793	н/д	104.124	104.874	н/д	2.072	24
05.01.23	63.82	48.15	15.67	4.73	4.68	н/д	159.385	159.265	н/д	156.423	157.559	н/д	2.452	24
06.01.23	66.57	47.28	19.29	4.73	4.67	н/д	128.092	127.810	н/д	125.514	126.488	н/д	2.422	24
07.01.23	74.58	53.74	20.84	4.75	4.70	н/д	160.262	159.515	н/д	156.301	157.385	н/д	3.259	24
08.01.23	76.56	54.37	22.19	4.75	4.70	н/д	159.840	159.087	н/д	155.715	156.910	н/д	3.458	24
09.01.23	76.13	53.77	22.36	4.74	4.69	н/д	161.678	160.857	н/д	157.540	158.708	н/д	3.525	24
10.01.23	75.77	52.96	22.81	4.73	4.68	н/д	159.700	158.950	н/д	155.643	156.884	н/д	3.553	24
11.01.23	75.68	52.75	22.94	4.72	4.68	н/д	161.140	160.283	н/д	157.056	158.214	н/д	3.604	24
12.01.23	75.28	52.52	22.76	4.86	4.82	н/д	159.460	158.702	н/д	155.459	156.673	н/д	3.540	24
13.01.23	73.49	50.22	23.27	4.96	4.90	н/д	129.835	129.158	н/д	126.715	127.655	н/д	2.950	22
14.01.23	72.67	51.30	21.38	4.96	4.91	н/д	153.863	153.193	н/д	150.238	151.321	н/д	3.213	24
15.01.23	70.19	50.94	19.25	4.95	4.90	н/д	158.845	158.452	н/д	155.328	156.548	н/д	2.991	24
16.01.23	67.64	49.53	18.11	4.95	4.90	н/д	160.092	159.835	н/д	156.787	158.020	н/д	2.840	24

ВОС, (ч)
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
2
0
0
0

17.01.23	68.46	50.05	18.41	4.95	4.90	н/д	159.275	159.048	н/д	155.916	157.199	н/д	2.871	24
18.01.23	68.35	50.07	18.28	4.80	4.75	н/д	159.857	159.505	н/д	156.490	157.646	н/д	2.861	24
19.01.23	68.51	50.18	18.33	4.70	4.65	н/д	159.277	159.042	н/д	155.901	157.195	н/д	2.858	24
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>4378.999</b>	<b>4370.942</b>	<b>---</b>	<b>4289.851</b>	<b>4323.188</b>	<b>---</b>	<b>78.840</b>	<b>718</b>
<b>Среднее</b>	<b>66.86</b>	<b>48.48</b>	<b>18.37</b>	<b>4.77</b>	<b>4.71</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	V2, (м3)	V3, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	M3, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	68836.06 2	68570.33 8	0.000	67728.71 1	67926.72 7	0.000	927.776	12261	6249
19.01.23 24:00	73215.06 2	72941.28 0	0.000	72018.56 4	72249.91 6	0.000	1006.617	12979	6251
Итого за период	4379.000	4370.942	0.000	4289.853	4323.189	0.000	78.841	718	2

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 15:24:47 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

0
0
0
<b>2</b>
---

**Взлет-024М ТС 1**  
с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 19

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024М

№ ПУ 901534

Тхв (°С): 0.0

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.98	51.74	17.24	192.3222	193.7078	-1.3856	0.52	0.52	196.5330	196.1690	0.3639	3.2398	24.00
22.12.22	68.73	51.41	17.32	192.3195	193.7274	-1.4078	0.52	0.52	196.5015	196.1584	0.3430	3.2540	24.00
23.12.22	63.39	48.88	14.51	193.2737	194.6645	-1.3908	0.52	0.52	196.8958	196.8820	0.0138	2.7301	24.00
24.12.22	55.92	44.38	11.54	193.7821	195.1056	-1.3235	0.52	0.52	196.6402	196.9396	-0.2994	2.1743	24.00
25.12.22	56.55	44.57	11.98	193.6300	194.9784	-1.3484	0.52	0.52	196.5468	196.8274	-0.2805	2.2533	24.00
26.12.22	58.86	45.82	13.04	193.4108	194.7968	-1.3859	0.52	0.52	196.5553	196.7473	-0.1920	2.4555	24.00
27.12.22	59.60	46.15	13.45	193.3699	194.7755	-1.4056	0.52	0.52	196.5890	196.7541	-0.1652	2.5313	24.00
28.12.22	63.75	48.51	15.24	193.1259	194.5107	-1.3848	0.52	0.52	196.7755	196.6907	0.0849	2.8713	24.00
29.12.22	64.26	48.81	15.45	193.1791	194.5835	-1.4044	0.52	0.52	196.8848	196.7904	0.0944	2.9126	24.00
30.12.22	63.82	48.70	15.12	193.5378	194.9490	-1.4112	0.52	0.52	197.2030	197.1507	0.0524	2.8536	24.00
31.12.22	64.17	48.77	15.40	193.6736	195.0904	-1.4167	0.52	0.52	197.3792	197.2998	0.0794	2.9095	24.00
01.01.23	63.84	48.71	15.13	193.7286	195.1462	-1.4176	0.52	0.52	197.3995	197.3508	0.0487	2.8584	24.00
02.01.23	63.94	49.08	14.86	193.7691	195.1742	-1.4051	0.52	0.52	197.4509	197.4118	0.0391	2.8059	24.00
03.01.23	64.21	49.53	14.68	194.3161	195.7055	-1.3894	0.52	0.52	198.0379	197.9893	0.0486	2.7804	24.00
04.01.23	64.56	49.85	14.71	194.1805	195.5885	-1.4079	0.52	0.52	197.9377	197.8996	0.0381	2.7830	24.00
05.01.23	64.80	49.71	15.09	193.8849	195.3012	-1.4163	0.52	0.52	197.6622	197.5961	0.0661	2.8518	24.00
06.01.23	66.21	50.42	15.79	193.7010	195.1125	-1.4115	0.52	0.52	197.6300	197.4694	0.1606	2.9843	24.00
07.01.23	74.64	54.74	19.90	193.3100	194.7533	-1.4433	0.52	0.52	198.2095	197.5115	0.6980	3.7651	24.00
08.01.23	78.06	56.29	21.77	192.6767	194.1494	-1.4727	0.52	0.52	197.9770	197.0491	0.9278	4.1098	24.00
09.01.23	77.85	55.59	22.26	192.9925	194.4502	-1.4577	0.52	0.52	198.2759	197.2857	0.9902	4.2140	24.00
10.01.23	77.47	54.71	22.76	192.9153	194.3717	-1.4564	0.52	0.52	198.1491	197.1202	1.0289	4.3106	24.00
11.01.23	77.30	54.40	22.90	192.9099	194.3742	-1.4643	0.52	0.52	198.1222	197.0936	1.0286	4.3359	24.00
12.01.23	77.22	54.55	22.67	193.0332	194.4710	-1.4378	0.53	0.53	198.2386	197.2054	1.0332	4.2961	24.00
13.01.23	75.24	53.94	21.30	193.1594	194.6053	-1.4459	0.54	0.54	198.1234	197.2816	0.8418	4.0345	24.00
14.01.23	74.03	53.66	20.37	193.2822	194.7034	-1.4212	0.54	0.54	198.1036	197.3545	0.7491	3.8594	24.00
15.01.23	72.93	53.42	19.51	193.4939	194.8828	-1.3890	0.54	0.54	198.1908	197.5139	0.6769	3.6985	24.00



16.01.23	68.43	50.82	17.61	193.5206	194.8987	-1.3781	0.54	0.54	197.6925	197.2883	0.4041	3.3327	24.00
17.01.23	69.77	51.63	18.14	193.2452	194.6486	-1.4034	0.54	0.54	197.5640	197.1090	0.4550	3.4293	24.00
18.01.23	69.69	51.67	18.02	193.1143	194.5094	-1.3952	0.53	0.53	197.4224	196.9724	0.4500	3.4056	24.00
19.01.23	69.74	51.72	18.02	193.1468	194.5196	-1.3728	0.52	0.52	197.4620	196.9887	0.4733	3.4058	24.00
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>5800.005</b>	<b>5842.255</b>	<b>-42.250</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>5924.153</b>	<b>5913.900</b>	<b>10.253</b>	<b>97.447</b>	<b>720.00</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.93</b>	<b>50.74</b>	<b>17.19</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	Мтс	Q, (Гкал)
20.12.22 24:00	- 239431.8 11	6732.902
19.01.23 24:00	- 239474.0 61	6830.348
Итого за период	-42.250	97.446

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:45:03 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 21

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00167000

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0xE5DB

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.06	55.43	13.63	387.280	378.970	381.470	376.040	6.03	6.00	5.1600	24.0	0.000
22.12.22	68.31	54.84	13.47	387.370	379.230	381.630	376.330	6.03	6.00	5.1050	24.0	0.000
23.12.22	60.71	50.16	10.55	387.600	381.010	382.690	378.190	6.06	6.00	4.0080	24.0	0.000
24.12.22	56.07	46.86	9.21	386.860	381.280	382.570	378.710	6.07	6.00	3.5060	24.0	0.000
25.12.22	57.40	47.62	9.78	386.940	381.010	382.400	378.280	6.07	6.00	3.7230	24.0	0.000
26.12.22	59.09	48.72	10.37	387.340	381.100	382.400	378.080	6.06	6.00	3.9450	24.0	0.000
27.12.22	60.96	49.93	11.03	387.570	380.970	382.490	378.020	6.06	6.00	4.1980	24.0	0.000
28.12.22	64.02	51.95	12.07	388.020	380.820	382.510	377.710	6.04	6.00	4.5920	24.0	0.000
29.12.22	64.41	52.27	12.14	388.380	381.090	382.740	377.900	6.03	6.00	4.6220	24.0	0.000
30.12.22	64.03	52.11	11.92	389.180	381.950	383.750	378.950	6.04	6.00	4.5470	24.0	0.000
31.12.22	64.31	52.15	12.16	389.270	381.960	383.720	378.910	6.04	6.00	4.6400	24.0	0.000
01.01.23	64.12	52.19	11.93	389.530	382.240	384.080	379.240	6.05	6.00	4.5570	24.0	0.000
02.01.23	64.10	52.41	11.69	389.810	382.510	384.350	379.430	6.04	6.00	4.4690	24.0	0.000
03.01.23	64.36	52.57	11.79	375.790	368.670	369.790	364.990	5.89	6.00	4.3410	24.0	0.000
04.01.23	64.89	53.23	11.66	391.650	384.210	384.230	379.190	6.06	6.00	4.4760	24.0	0.000
05.01.23	65.22	53.14	12.08	390.830	383.270	383.640	378.600	6.06	6.00	4.6260	24.0	0.000
06.01.23	68.17	55.02	13.15	391.590	383.420	383.980	378.550	6.06	6.00	5.0360	24.0	0.000
07.01.23	76.43	59.99	16.44	392.520	382.400	383.800	377.450	6.07	6.00	6.2880	24.0	0.000
08.01.23	78.27	60.84	17.43	392.470	381.920	383.430	376.950	6.07	6.00	6.6550	24.0	0.000
09.01.23	77.87	60.10	17.77	393.030	382.580	383.810	377.460	6.06	6.00	6.8020	24.0	0.000
10.01.23	77.65	59.58	18.07	392.730	382.340	383.600	377.360	6.06	6.00	6.9080	24.0	0.000
11.01.23	77.46	59.32	18.14	392.940	382.610	383.680	377.440	6.05	6.00	6.9410	24.0	0.000
12.01.23	76.87	59.12	17.75	393.060	382.840	384.020	377.860	6.20	6.00	6.7980	24.0	0.000
13.01.23	75.12	58.39	16.73	392.990	383.200	384.260	378.220	6.28	6.00	6.4110	24.0	0.000
14.01.23	74.29	58.06	16.23	393.090	383.490	384.500	378.500	6.28	6.00	6.2230	24.0	0.000
15.01.23	71.42	56.56	14.86	392.700	383.770	384.590	378.910	6.28	6.00	5.7020	24.0	0.000
16.01.23	69.16	55.03	14.13	391.990	383.580	384.200	378.800	6.28	6.00	5.4220	24.0	0.000
17.01.23	69.91	55.59	14.32	391.590	382.980	383.750	378.230	6.28	6.00	5.4850	24.0	0.000

18.01.23	69.80	55.59	14.21	391.520	382.940	383.730	378.210	6.12	6.00	5.4410	24.0	0.000
19.01.23	69.99	55.78	14.21	391.560	382.920	383.760	378.240	6.03	6.00	5.4360	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>11697.2</b>	<b>11451.28</b>	<b>11489.5</b>	<b>11330.75</b>	---	---	<b>156.0630</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.11</b>	<b>54.48</b>	<b>13.63</b>	---	---	---	---	<b>6.09</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	31558.939	31104.920	31125.069	30810.020	280.891	2841.000	0.000
19.01.23 24:00	43256.139	42556.199	42614.640	42140.770	436.954	3561.000	0.000
Итого за период	11697.200	11451.279	11489.571	11330.749	156.063	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:45:00 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
за 21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент:сад 29

Адрес:ул. Садовое кольцо д. 29

Договор N:000000000

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сет.Н 001

Договорные расходы:

М сет.воды=\_\_\_\_\_т.сут Мгвс=\_\_\_\_\_ т.сут

тхв: не исп.

Тип расходомера:\_\_\_\_\_

Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.00 м3/ч

G2 max = 30.00 м3/ч G2 min = 0.00 м3/ч

Серийный номер 20123943, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0х6ВФЕ

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.12.22 23	68.10	51.32	16.77	4.51	4.54	35.756	34.959	35.007	34.530	0.477	0.588	24	0	
22.12.22 23	67.47	50.89	16.59	4.51	4.54	35.795	34.997	35.057	34.575	0.482	0.582	24	0	
23.12.22 23	60.27	47.16	13.11	4.52	4.55	35.932	35.222	35.329	34.858	0.471	0.463	24	0	
24.12.22 23	55.39	44.07	11.31	4.53	4.55	35.826	35.172	35.314	34.858	0.457	0.399	24	0	
25.12.22 23	56.60	44.60	12.00	4.53	4.55	35.805	35.132	35.273	34.809	0.464	0.423	24	0	
26.12.22 23	58.32	45.70	12.62	4.52	4.55	35.814	35.126	35.252	34.786	0.466	0.445	24	0	
27.12.22 23	60.01	46.79	13.22	4.52	4.55	35.818	35.114	35.225	34.759	0.466	0.466	24	0	
28.12.22 23	63.15	48.46	14.69	4.51	4.54	35.772	35.028	35.119	34.647	0.472	0.516	24	0	
29.12.22 23	63.54	48.57	14.97	4.50	4.53	35.671	34.921	35.014	34.539	0.475	0.524	24	0	
30.12.22 23	63.16	48.52	14.64	4.51	4.54	35.730	34.991	35.078	34.609	0.469	0.514	24	0	
31.12.22 23	63.45	48.48	14.97	4.51	4.54	35.727	34.978	35.070	34.596	0.474	0.525	24	0	
01.01.23 23	63.24	48.62	14.62	4.52	4.55	35.790	35.049	35.135	34.665	0.470	0.514	24	0	
02.01.23 23	63.25	49.04	14.21	4.51	4.55	35.875	35.154	35.217	34.762	0.455	0.500	24	0	
03.01.23 23	63.51	49.50	14.02	4.53	4.56	35.960	35.241	35.297	34.839	0.458	0.495	24	0	
04.01.23 23	64.03	49.74	14.28	4.53	4.56	35.897	35.176	35.225	34.773	0.452	0.503	24	0	
05.01.23 23	64.30	49.14	15.16	4.53	4.57	35.751	35.008	35.076	34.617	0.459	0.532	24	0	
06.01.23 23	66.95	50.72	16.23	4.53	4.56	35.826	35.053	35.098	34.634	0.464	0.570	24	0	
07.01.23 23	75.13	54.91	20.22	4.55	4.59	35.793	34.896	34.898	34.409	0.489	0.706	24	0	
08.01.23 23	77.09	55.55	21.54	4.55	4.59	35.788	34.856	34.851	34.359	0.493	0.751	24	0	
09.01.23 23	76.65	54.73	21.92	4.54	4.58	35.832	34.884	34.903	34.399	0.504	0.766	24	0	
10.01.23 23	76.28	54.05	22.23	4.53	4.57	35.823	34.860	34.903	34.389	0.514	0.777	24	0	
11.01.23 23	76.20	53.62	22.58	4.52	4.56	35.812	34.840	34.890	34.375	0.515	0.788	24	0	
12.01.23 23	75.78	53.92	21.86	4.67	4.70	35.820	34.865	34.910	34.395	0.515	0.764	24	0	
13.01.23 23	74.07	53.59	20.48	4.76	4.79	35.835	34.917	34.959	34.450	0.509	0.717	24	0	
14.01.23 23	73.20	53.37	19.83	4.76	4.79	35.765	34.875	34.911	34.413	0.498	0.693	24	0	
15.01.23 23	70.64	52.33	18.31	4.75	4.79	35.737	34.893	34.935	34.448	0.487	0.640	24	0	
16.01.23 23	68.12	50.61	17.51	4.76	4.79	35.675	34.879	34.926	34.465	0.461	0.612	24	0	
17.01.23 23	68.93	51.04	17.89	4.75	4.79	35.637	34.829	34.875	34.408	0.467	0.624	24	0	
18.01.23 23	68.83	51.14	17.69	4.60	4.64	35.634	34.832	34.872	34.409	0.463	0.617	24	0	
19.01.23 23	68.99	51.40	17.59	4.51	4.54	35.645	34.838	34.881	34.409	0.471	0.614	24	0	
<b>Итого/Средн</b>	<b>67.13</b>	<b>50.38</b>	<b>16.76</b>	<b>4.57</b>	<b>4.60</b>	<b>1073.541</b>	<b>1049.585</b>	<b>1051.503</b>	<b>1037.184</b>	<b>14.319</b>	<b>17.627</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
20.12.22 23	20374.037	20173.979	20025.238	19907.027	118.210	213.515	18256	165
19.01.23 23	21447.578	21223.564	21076.741	20944.212	132.529	231.142	18976	165
<b>Итого</b>	<b>1073.541</b>	<b>1049.585</b>	<b>1051.503</b>	<b>1037.184</b>	<b>14.319</b>	<b>17.627</b>	<b>720</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (!) отсут.питания
- (#) дисбаланс масс
- (R) реверс
- (o) отсут.теплонос.
- (x) аппарат.неиспр.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
за 21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент:Садовое кольцо д. 31

Адрес:Садовое кольцо д. 31

Договор N:000000000

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сет.N 001

Тип расходомера:\_\_\_\_\_

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.00 м3/ч

М сет.воды=\_\_\_\_\_т.сут Мгвс=\_\_\_\_\_т.сут

G2 max = 30.00 м3/ч G2 min = 0.00 м3/ч

тхв: не исп.

Серийный номер 20120695, ВД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0хССАД

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.12.22 23	67.29	54.41	12.89	4.52	4.55	49.135	49.056	48.255	48.255	0.000	0.622	24	0	
22.12.22 23	66.67	53.90	12.76	4.52	4.55	49.165	49.105	48.309	48.309	0.000	0.617	24	0	
23.12.22 23	59.47	49.46	10.01	4.52	4.56	49.266	49.351	48.626	48.626	0.000	0.487	24	0	
24.12.22 23	54.65	45.97	8.67	4.53	4.57	49.043	49.300	48.590	48.590	0.000	0.422	24	0	
25.12.22 23	55.87	46.62	9.26	4.53	4.57	49.027	49.298	48.562	48.562	0.000	0.450	24	0	
26.12.22 23	57.58	47.63	9.95	4.53	4.57	49.053	49.293	48.539	48.539	0.000	0.483	24	0	
27.12.22 23	59.27	48.77	10.50	4.53	4.57	49.081	49.271	48.507	48.507	0.000	0.510	24	0	
28.12.22 23	62.38	50.91	11.47	4.52	4.56	49.047	49.103	48.343	48.343	0.000	0.555	24	0	
29.12.22 23	62.77	51.25	11.52	4.51	4.55	48.871	48.896	48.145	48.145	0.000	0.555	24	0	
30.12.22 23	62.39	50.90	11.49	4.52	4.56	48.952	48.977	48.234	48.234	0.000	0.555	24	0	
31.12.22 23	62.68	50.91	11.77	4.52	4.56	48.942	48.968	48.219	48.219	0.000	0.568	24	0	
01.01.23 23	62.48	51.19	11.29	4.53	4.56	49.032	49.040	48.299	48.299	0.000	0.546	24	0	
02.01.23 23	62.48	51.42	11.06	4.52	4.56	49.168	49.165	48.425	48.425	0.000	0.536	24	0	
03.01.23 23	62.73	51.56	11.18	4.54	4.58	49.298	49.298	48.550	48.550	0.000	0.543	24	0	
04.01.23 23	63.24	51.96	11.28	4.54	4.58	49.231	49.215	48.466	48.466	0.000	0.547	24	0	
05.01.23 23	63.53	51.76	11.77	4.54	4.58	49.057	49.047	48.296	48.296	0.000	0.569	24	0	
06.01.23 23	66.19	53.72	12.47	4.54	4.58	49.215	49.141	48.359	48.359	0.000	0.604	24	0	
07.01.23 23	74.33	58.66	15.67	4.57	4.60	49.303	49.088	48.200	48.200	0.000	0.756	24	0	
08.01.23 23	76.27	59.68	16.59	4.57	4.60	49.302	49.060	48.144	48.144	0.000	0.800	24	0	
09.01.23 23	75.83	59.03	16.80	4.56	4.59	49.316	49.105	48.189	48.189	0.000	0.811	24	0	
10.01.23 23	75.49	58.46	17.02	4.55	4.58	49.295	49.094	48.185	48.185	0.000	0.821	24	0	
11.01.23 23	75.41	58.37	17.03	4.54	4.57	49.300	49.101	48.193	48.193	0.000	0.822	24	0	
12.01.23 23	74.98	58.36	16.62	4.68	4.72	49.314	49.107	48.210	48.210	0.000	0.802	24	0	
13.01.23 23	73.27	57.68	15.59	4.77	4.81	49.321	49.137	48.262	48.262	0.000	0.753	24	0	
14.01.23 23	72.40	57.23	15.17	4.77	4.81	49.223	49.057	48.193	48.193	0.000	0.732	24	0	
15.01.23 23	69.83	55.80	14.03	4.77	4.80	49.156	49.039	48.205	48.205	0.000	0.677	24	0	
16.01.23 23	67.36	53.82	13.53	4.77	4.80	49.045	48.982	48.180	48.180	0.000	0.653	24	0	
17.01.23 23	68.16	54.52	13.64	4.77	4.80	49.000	48.912	48.105	48.105	0.000	0.657	24	0	
18.01.23 23	68.06	54.61	13.45	4.62	4.65	48.985	48.888	48.086	48.086	0.000	0.648	24	0	
19.01.23 23	68.22	54.64	13.57	4.52	4.55	49.000	48.896	48.094	48.094	0.000	0.654	24	0	
<b>Итого/Средн</b>	<b>66.36</b>	<b>53.43</b>	<b>12.93</b>	<b>4.58</b>	<b>4.62</b>	<b>1474.143</b>	<b>1472.990</b>	<b>1448.970</b>	<b>1448.970</b>	<b>0.000</b>	<b>18.757</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
20.12.22 23	17572.624	17530.638	17323.173	17298.535	24.639	205.629	18401	16
19.01.23 23	19046.767	19003.628	18772.144	18747.505	24.639	224.386	19121	16
<b>Итого</b>	<b>1474.143</b>	<b>1472.990</b>	<b>1448.970</b>	<b>1448.970</b>	<b>0.000</b>	<b>18.757</b>	<b>720</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:  
(<) параметр < min  
(>) параметр > max  
(!) отсут.питания  
(#) дисбаланс масс  
(R) реверс  
(o) отсут.теплонос.  
(X) аппарат.неиспр.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
за 21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент:сад 33

Адрес:ул. Садовое кольцо д. 33

Договор N:000000000

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сег.N 001

Договорные расходы:

М сет.воды=\_\_\_\_\_ т.сут Мгвс=\_\_\_\_\_ т.сут

тхв: не исп.

Тип расходомера:\_\_\_\_\_

Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.00 м3/ч

G2 max = 30.00 м3/ч G2 min = 0.00 м3/ч

Серийный номер 20123767, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0хА8С9

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.12.22 23	67.56	51.00	16.56	4.49	4.54	33.732	33.638	33.132	33.132	0.000	0.549	24	0	
22.12.22 23	66.96	50.67	16.29	4.49	4.54	33.750	33.664	33.164	33.164	0.000	0.540	24	0	
23.12.22 23	59.82	47.09	12.73	4.50	4.54	33.852	33.860	33.402	33.402	0.000	0.425	24	0	
24.12.22 23	54.91	44.01	10.90	4.51	4.55	33.739	33.801	33.384	33.384	0.000	0.364	24	0	
25.12.22 23	56.10	44.41	11.70	4.51	4.55	33.728	33.770	33.350	33.350	0.000	0.390	24	0	
26.12.22 23	57.83	45.40	12.43	4.51	4.55	33.731	33.757	33.323	33.323	0.000	0.414	24	0	
27.12.22 23	59.48	46.34	13.14	4.51	4.55	33.737	33.744	33.298	33.298	0.000	0.438	24	0	
28.12.22 23	62.63	48.10	14.53	4.50	4.54	33.685	33.655	33.187	33.187	0.000	0.482	24	0	
29.12.22 23	63.01	48.21	14.80	4.49	4.53	33.534	33.497	33.029	33.029	0.000	0.489	24	0	
30.12.22 23	62.64	48.29	14.35	4.50	4.54	33.591	33.564	33.095	33.095	0.000	0.475	24	0	
31.12.22 23	62.93	48.48	14.45	4.50	4.54	33.584	33.553	33.081	33.081	0.000	0.478	24	0	
01.01.23 23	62.72	48.47	14.25	4.50	4.55	33.642	33.612	33.142	33.142	0.000	0.472	24	0	
02.01.23 23	62.72	48.78	13.94	4.50	4.54	33.732	33.709	33.230	33.230	0.000	0.463	24	0	
03.01.23 23	62.99	49.21	13.78	4.52	4.56	33.815	33.800	33.310	33.310	0.000	0.459	24	0	
04.01.23 23	63.50	49.49	14.00	4.52	4.56	33.767	33.745	33.253	33.253	0.000	0.466	24	0	
05.01.23 23	63.77	49.22	14.55	4.52	4.57	33.638	33.599	33.118	33.118	0.000	0.482	24	0	
06.01.23 23	66.35	50.48	15.86	4.52	4.56	33.721	33.647	33.148	33.148	0.000	0.526	24	0	
07.01.23 23	74.53	54.74	19.79	4.54	4.58	33.736	33.559	32.998	32.998	0.000	0.654	24	0	
08.01.23 23	76.52	55.47	21.05	4.55	4.59	33.712	33.505	32.934	32.934	0.000	0.694	24	0	
09.01.23 23	76.09	54.83	21.26	4.54	4.58	33.735	33.524	32.963	32.963	0.000	0.701	24	0	
10.01.23 23	75.74	54.31	21.43	4.53	4.57	33.704	33.494	32.942	32.942	0.000	0.706	24	0	
11.01.23 23	75.65	54.20	21.45	4.52	4.56	33.703	33.491	32.940	32.940	0.000	0.707	24	0	
12.01.23 23	75.25	54.31	20.94	4.66	4.70	33.712	33.512	32.959	32.959	0.000	0.691	24	0	
13.01.23 23	73.53	53.81	19.73	4.75	4.79	33.720	33.551	33.004	33.004	0.000	0.652	24	0	
14.01.23 23	72.65	53.52	19.13	4.75	4.79	33.644	33.489	32.946	32.946	0.000	0.631	24	0	
15.01.23 23	70.14	52.53	17.61	4.74	4.79	33.614	33.495	32.967	32.967	0.000	0.581	24	0	
16.01.23 23	67.58	50.70	16.89	4.75	4.79	33.562	33.461	32.964	32.964	0.000	0.557	24	0	
17.01.23 23	68.41	51.21	17.21	4.75	4.79	33.533	33.419	32.918	32.918	0.000	0.567	24	0	
18.01.23 23	68.30	51.03	17.26	4.60	4.64	33.524	33.407	32.911	32.911	0.000	0.568	24	0	
19.01.23 23	68.46	51.13	17.32	4.50	4.54	33.529	33.409	32.912	32.912	0.000	0.570	24	0	
<b>Итого/Средн</b>	<b>66.60</b>	<b>50.30</b>	<b>16.30</b>	<b>4.56</b>	<b>4.60</b>	<b>1010.406</b>	<b>1007.931</b>	<b>993.004</b>	<b>993.004</b>	<b>0.000</b>	<b>16.193</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
20.12.22 23	19328.790	19371.362	19071.065	19071.429	-0.364	200.616	18406	11
19.01.23 23	20339.196	20379.293	20064.070	20064.433	-0.364	216.808	19126	11
<b>Итого</b>	<b>1010.406</b>	<b>1007.931</b>	<b>993.004</b>	<b>993.004</b>	<b>0.000</b>	<b>16.193</b>	<b>720</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:

(&lt;) параметр &lt; min

(&gt;) параметр &gt; max

(!) отсут.питания

#) дисбаланс масс

(R) реверс

(o) отсут.теплонос.

(X) аппарат.неиспр.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент: \_\_\_\_\_ Договор N: \_\_\_\_\_  
 Адрес: Садовое кольцо 34 Тип расходомера: \_\_\_\_\_  
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:  
 Договорные расходы: G под max = 120.00 м3/ч G под min = 0.32 м3/ч  
 M сет. воды = \_\_\_\_\_ т.сут МГВС = \_\_\_\_\_ т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч  
 Тхв = 0.00 °С G3 max = 40.00 м3/ч G3 min = 0.04 м3/ч

Заводской номер 00179015 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x4E41 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	v3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	VHP	BOC	HC
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
21/12/22	69.22	56.25	12.97	241.62	236.44	239.17	235.69	0.00	0.75	6.90	6.70	3.065	0.042	24	0	*
22/12/22	68.78	55.84	12.94	241.76	236.62	239.32	235.86	0.00	0.76	6.90	6.70	3.060	0.042	24	0	*
23/12/22	63.03	52.34	10.69	241.62	237.21	239.47	236.38	0.00	0.83	6.90	6.70	2.531	0.043	24	0	*
24/12/22	55.93	47.29	8.64	240.05	236.59	238.42	235.96	0.00	0.63	6.90	6.70	2.043	0.030	24	0	*
25/12/22	57.21	47.91	9.30	238.79	235.16	237.09	234.57	0.00	0.59	6.90	6.70	2.184	0.028	24	0	*
26/12/22	59.07	49.02	10.05	235.98	232.14	234.13	231.49	0.00	0.65	6.90	6.70	2.330	0.032	24	0	*
27/12/22	60.38	49.81	10.57	236.12	232.17	234.22	231.46	0.00	0.71	6.90	6.70	2.453	0.035	24	0	*
28/12/22	63.84	52.19	11.65	236.84	232.46	234.71	231.74	0.00	0.72	6.90	6.70	2.706	0.038	24	0	*
29/12/22	63.36	52.00	11.36	239.78	235.46	237.69	234.74	0.00	0.72	6.90	6.70	2.673	0.037	24	0	*
30/12/22	63.55	52.24	11.31	240.16	235.75	238.04	234.99	0.00	0.76	6.90	6.70	2.664	0.040	24	0	*
31/12/22	63.31	51.90	11.41	239.64	235.31	237.61	231.63	0.00	0.68	6.90	6.70	2.682	0.035	24	0	*
01/01/23	63.85	52.45	11.40	240.06	235.61	237.91	234.79	0.00	0.82	6.90	6.70	2.685	0.043	24	0	*
02/01/23	64.03	52.84	11.19	239.16	234.71	236.89	233.77	0.00	0.94	6.90	6.70	2.623	0.050	24	0	*
03/01/23	64.26	53.09	11.17	237.58	233.13	235.41	232.29	0.00	0.84	6.90	6.70	2.602	0.045	24	0	*
04/01/23	63.89	52.88	11.01	237.52	233.14	235.39	232.27	0.00	0.87	6.90	6.70	2.566	0.046	24	0	*
05/01/23	64.71	53.08	11.63	237.85	233.34	235.75	232.66	0.00	0.68	6.90	6.70	2.708	0.036	24	0	*
06/01/23	67.94	55.34	12.60	238.33	233.32	235.95	232.65	0.00	0.67	6.90	6.70	2.937	0.037	24	0	*
07/01/23	76.22	60.39	15.83	239.98	233.83	237.12	233.15	0.00	0.68	6.90	6.70	3.700	0.041	24	0	*
08/01/23	77.30	60.81	16.49	240.10	233.80	237.22	233.14	0.00	0.66	6.90	6.70	3.860	0.040	24	0	*
09/01/23	77.74	60.55	17.19	240.05	233.70	237.02	233.03	0.00	0.67	6.90	6.70	4.019	0.041	24	0	*
10/01/23	79.74	61.86	17.88	243.88	237.12	240.57	236.39	0.00	0.73	6.90	6.70	4.245	0.045	24	0	*
11/01/23	78.50	60.91	17.59	241.93	235.40	238.71	234.68	0.00	0.72	6.90	6.70	4.146	0.044	24	0	*
12/01/23	79.03	61.48	17.55	241.45	234.87	238.23	234.15	0.00	0.72	6.90	6.70	4.122	0.044	24	0	*
13/01/23	75.90	59.85	16.05	240.57	234.45	237.60	233.71	0.00	0.74	6.90	6.70	3.765	0.044	24	0	*
14/01/23	73.91	58.63	15.28	240.20	234.43	237.46	233.63	0.00	0.80	6.90	6.70	3.585	0.047	24	0	*
15/01/23	70.75	56.72	14.03	239.55	234.21	237.04	233.49	0.00	0.72	6.90	6.70	3.286	0.041	24	0	*
16/01/23	68.72	55.23	13.49	239.51	234.44	237.17	233.80	0.00	0.64	6.90	6.70	3.163	0.035	24	0	*
17/01/23	69.64	55.92	13.72	210.44	205.88	208.30	205.28	0.00	0.60	6.90	6.70	2.823	0.034	24	0	*
18/01/23	69.82	56.20	13.62	241.88	236.62	239.45	235.91	0.00	0.71	6.90	6.70	3.220	0.040	24	0	*
19/01/23	70.04	56.37	13.67	241.43	236.15	239.02	235.49	0.00	0.66	6.90	6.70	3.227	0.037	24	0	*
Итого:				7163.8	7013.46	7092.0	6991.79	0.00	21.67			91.673	1.192	720	0	
Средние:	68.12	55.04	13.07							6.90	6.70					

Период нормальной работы 720ч  
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч  
 Время работы прибора после сброса 18940ч

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплоснабж.организации \_\_\_\_\_

**ТВ-7 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 37

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТВ-7

№ ПУ 20119355

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=7, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0x0B00

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	P1, (кгс/см2)	P2, (кгс/см2)	P3, (кгс/см2)	V1, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	M3, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.05	55.02	13.03	9.80	5.20	н/д	48.000	47.006	н/д	н/д	0.617	24	0
22.12.22	67.41	54.43	12.98	9.80	5.20	н/д	48.048	47.070	н/д	н/д	0.615	24	0
23.12.22	60.18	49.86	10.31	9.80	5.20	н/д	46.656	45.886	н/д	н/д	0.477	24	0
24.12.22	55.32	46.37	8.95	9.80	5.20	н/д	46.213	45.568	н/д	н/д	0.412	24	0
25.12.22	56.56	46.94	9.62	0.00	0.00	н/д	46.203	45.531	н/д	н/д	0.000	24	0
26.12.22	58.27	48.03	10.24	9.80	5.20	н/д	46.230	45.517	н/д	н/д	0.470	24	0
27.12.22	59.99	49.21	10.78	9.80	5.20	н/д	46.241	45.483	н/д	н/д	0.494	24	0
28.12.22	63.09	51.21	11.88	9.80	5.20	н/д	46.208	45.376	н/д	н/д	0.543	24	0
29.12.22	63.48	51.41	12.07	9.80	5.20	н/д	46.071	45.234	н/д	н/д	0.550	24	0
30.12.22	63.11	51.36	11.75	9.80	5.20	н/д	46.154	45.324	н/д	н/д	0.537	24	0
31.12.22	63.39	51.31	12.08	9.80	5.20	н/д	46.153	45.314	н/д	н/д	0.551	24	0
01.01.23	63.20	51.41	11.78	9.80	5.20	н/д	46.233	45.401	н/д	н/д	0.539	24	0
02.01.23	63.19	51.71	11.48	9.80	5.20	н/д	46.352	45.516	н/д	н/д	0.527	24	0
03.01.23	63.45	52.22	11.23	9.80	5.20	н/д	46.467	45.621	н/д	н/д	0.517	24	0
04.01.23	63.96	52.47	11.50	9.80	5.20	н/д	46.411	45.555	н/д	н/д	0.528	24	0
05.01.23	64.25	52.24	12.01	9.80	5.20	н/д	46.243	45.382	н/д	н/д	0.549	24	0
06.01.23	66.95	54.03	12.92	9.80	5.20	н/д	46.371	45.439	н/д	н/д	0.591	24	0
07.01.23	75.09	58.68	16.41	9.80	5.20	н/д	46.407	45.258	н/д	н/д	0.747	24	0
08.01.23	77.03	59.58	17.45	9.80	5.20	н/д	46.394	45.189	н/д	н/д	0.793	24	0
09.01.23	76.59	58.83	17.76	9.80	5.20	н/д	46.432	45.240	н/д	н/д	0.808	24	0
10.01.23	76.25	58.21	18.05	9.80	5.20	н/д	46.407	45.224	н/д	н/д	0.821	24	0
11.01.23	76.18	58.08	18.09	9.80	5.20	н/д	46.414	45.235	н/д	н/д	0.823	24	0
12.01.23	75.74	58.06	17.68	9.80	5.20	н/д	46.424	45.255	н/д	н/д	0.805	24	0
13.01.23	74.03	57.52	16.51	9.80	5.20	н/д	46.431	45.309	н/д	н/д	0.753	24	0
14.01.23	73.17	57.20	15.97	9.80	5.20	н/д	46.350	45.254	н/д	н/д	0.727	24	0
15.01.23	70.56	55.90	14.67	9.80	5.20	н/д	46.293	45.267	н/д	н/д	0.668	24	0
16.01.23	68.12	54.13	13.99	9.80	5.20	н/д	46.190	45.233	н/д	н/д	0.637	24	0



17.01.23	68.91	54.59	14.31	9.80	5.20	н/д	46.144	45.166	н/д	н/д	0.651	24	0
18.01.23	68.80	54.60	14.21	9.80	5.20	н/д	46.139	45.163	н/д	н/д	0.646	24	0
19.01.23	68.97	54.71	14.25	9.80	5.20	н/д	46.143	45.164	н/д	н/д	0.648	24	0
<b>Итого</b>	---	---	---	---	---	---	<b>1392.422</b>	<b>1364.180</b>	---	---	<b>18.044</b>	<b>720</b>	<b>0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.10</b>	<b>53.64</b>	<b>13.46</b>	<b>9.47</b>	<b>5.03</b>	---	---	---	---	---	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	V2, (м3)	V3, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	M3, (т)	Qтв, (Гкал)
20.12.22 24:00	9443.424	0.000	0.000	9299.311	0.000	0.000	94.924
19.01.23 24:00	10835.84 6	0.000	0.000	10663.48 9	0.000	0.000	113.411
Итого за период	1392.422	0.000	0.000	1364.178	0.000	0.000	18.487

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 15:24:49 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 38

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00179107

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x37B8

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
22.12.22	72.24	55.16	17.08	139.950	136.740	139.230	137.250	8.48	8.30	2.3350	24.0	0.000
23.12.22	71.08	55.91	15.17	152.450	148.990	151.910	149.750	8.62	8.41	2.2600	24.0	0.000
24.12.22	69.09	54.98	14.11	155.440	152.110	155.030	152.870	8.65	8.44	2.1460	24.0	0.000
25.12.22	70.21	55.74	14.47	154.080	150.690	153.700	151.480	8.63	8.43	2.1810	24.0	0.000
26.12.22	69.66	55.10	14.56	150.690	147.430	150.160	148.060	8.61	8.41	2.1480	24.0	0.000
27.12.22	69.97	54.95	15.02	146.730	143.520	146.200	144.180	8.58	8.38	2.1550	24.0	0.000
28.12.22	71.84	55.57	16.27	142.670	139.390	142.290	140.260	8.48	8.29	2.2680	24.0	0.000
29.12.22	71.91	55.84	16.07	144.270	140.940	143.770	141.680	8.49	8.30	2.2640	24.0	0.000
30.12.22	71.84	55.86	15.98	145.940	142.580	145.320	143.170	8.50	8.31	2.2780	24.0	0.000
31.12.22	71.58	55.43	16.15	144.920	141.630	144.460	142.400	8.50	8.31	2.2860	24.0	0.000
01.01.23	72.77	56.74	16.03	148.110	144.630	147.400	145.220	8.54	8.34	2.3210	24.0	0.000
02.01.23	71.37	56.21	15.16	146.750	143.400	146.280	144.180	8.54	8.34	2.1750	24.0	0.000
03.01.23	70.86	56.00	14.86	146.500	143.200	146.120	143.980	8.54	8.35	2.1280	24.0	0.000
04.01.23	70.99	56.07	14.92	146.700	143.390	146.340	144.180	8.54	8.34	2.1370	24.0	0.000
05.01.23	71.87	56.03	15.84	145.850	142.460	145.230	143.130	8.52	8.33	2.2590	24.0	0.000
06.01.23	72.01	55.67	16.34	140.330	137.080	139.850	137.880	8.45	8.27	2.2390	24.0	0.000
07.01.23	77.24	57.48	19.76	135.420	131.890	134.510	132.510	8.35	8.17	2.6070	24.0	0.000
08.01.23	79.69	58.49	21.20	136.220	132.470	135.070	132.970	8.35	8.18	2.8110	24.0	0.000
09.01.23	80.20	58.08	22.12	136.420	132.620	135.160	133.080	8.35	8.17	2.9360	24.0	0.000
10.01.23	80.93	57.84	23.09	135.710	131.810	134.410	132.360	8.34	8.17	3.0440	24.0	0.000
11.01.23	80.95	57.20	23.75	131.890	128.130	130.620	128.700	8.25	8.08	3.0420	24.0	0.000
12.01.23	79.62	56.33	23.29	130.690	127.080	129.500	127.610	8.29	8.13	2.9610	24.0	0.000
13.01.23	79.20	56.86	22.34	133.650	129.980	132.460	130.480	8.39	8.22	2.9060	24.0	0.000
14.01.23	78.97	57.34	21.63	136.750	133.050	135.680	133.660	8.44	8.27	2.8780	24.0	0.000
15.01.23	76.96	56.44	20.52	135.360	131.850	134.310	132.330	8.44	8.27	2.7050	24.0	0.000
16.01.23	73.45	54.21	19.24	132.220	129.070	131.200	129.400	8.36	8.18	2.4820	24.0	0.000
17.01.23	74.16	55.64	18.52	125.250	122.210	123.900	122.130	8.42	8.23	2.2630	24.0	0.000

18.01.23	72.67	54.75	17.92	140.450	137.160	138.940	137.040	8.54	8.36	2.4570	24.0	0.000
19.01.23	69.90	52.34	17.56	134.070	131.150	132.810	131.130	8.51	8.34	2.3000	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>4095.4</b>	<b>3996.65</b>	<b>4071.8</b>	<b>4013.07</b>	---	---	<b>70.9720</b>	<b>696.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>73.90</b>	<b>56.00</b>	<b>17.89</b>	---	---	---	---	<b>8.47</b>	<b>8.29</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22 24:00	0	0	0	0	0	0	0
19.01.23 24:00	79725.020	77924.510	100718.299	99290.149	1172.869	21998.000	1008.000
Итого за период	79725.020	77924.510	100718.299	99290.149	1172.869	21998.000	1008.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:40:44 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 40

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00175273

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x669A

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	72.71	54.90	17.81	136.740	133.570	132.500	130.610	8.23	6.00	2.3860	24.0	0.000
22.12.22	73.32	55.38	17.94	141.510	138.160	137.220	135.250	8.35	6.00	2.4860	24.0	0.000
23.12.22	72.16	56.02	16.14	153.560	150.010	149.110	146.960	8.48	6.00	2.4270	24.0	0.000
24.12.22	70.17	55.11	15.06	156.400	152.970	152.020	149.870	8.52	6.00	2.3070	24.0	0.000
25.12.22	71.28	55.91	15.37	155.700	152.180	151.350	149.140	8.50	6.00	2.3470	24.0	0.000
26.12.22	70.73	55.20	15.53	152.020	148.620	147.720	145.630	8.48	6.00	2.3140	24.0	0.000
27.12.22	71.05	55.12	15.93	148.310	144.950	144.120	142.090	8.45	6.00	2.3170	24.0	0.000
28.12.22	72.94	55.73	17.21	144.010	140.620	139.660	137.680	8.35	6.00	2.4250	24.0	0.000
29.12.22	72.99	55.15	17.84	136.000	132.780	131.900	130.030	8.36	6.00	2.3750	24.0	0.000
30.12.22	72.88	54.62	18.26	130.770	127.650	126.830	125.150	8.37	6.00	2.3370	24.0	0.000
31.12.22	72.62	54.20	18.42	129.980	126.930	126.090	124.400	8.38	6.00	2.3420	24.0	0.000
01.01.23	73.83	55.35	18.48	132.850	129.670	128.800	126.950	8.41	6.00	2.4030	24.0	0.000
02.01.23	72.41	54.73	17.68	132.150	129.080	128.250	126.480	8.40	6.00	2.2860	24.0	0.000
03.01.23	71.89	54.72	17.17	131.680	128.620	127.860	126.140	8.41	6.00	2.2150	24.0	0.000
04.01.23	72.03	54.85	17.18	132.140	129.080	128.260	126.490	8.41	6.00	2.2230	24.0	0.000
05.01.23	72.92	54.87	18.05	130.650	127.580	126.750	125.010	8.40	6.00	2.3100	24.0	0.000
06.01.23	73.04	54.42	18.62	126.130	123.170	122.340	120.650	8.32	6.00	2.2990	24.0	0.000
07.01.23	78.32	55.88	22.44	122.030	118.740	117.960	116.220	8.21	6.00	2.6700	24.0	0.000
08.01.23	80.79	56.64	24.15	122.830	119.350	118.570	116.830	8.22	6.00	2.8890	24.0	0.000
09.01.23	81.29	56.08	25.21	123.140	119.630	118.810	117.110	8.22	6.00	3.0210	24.0	0.000
10.01.23	82.02	55.83	26.19	122.320	118.760	117.920	116.240	8.20	6.00	3.1180	24.0	0.000
11.01.23	82.02	54.96	27.06	119.180	115.730	114.910	113.250	8.11	6.00	3.1370	24.0	0.000
12.01.23	80.68	54.78	25.90	123.300	119.800	118.990	117.310	8.15	6.00	3.1080	24.0	0.000
13.01.23	80.32	55.86	24.46	129.370	125.720	125.020	123.240	8.25	6.00	3.0800	24.0	0.000
14.01.23	80.09	56.55	23.54	131.880	128.180	127.520	125.600	8.31	6.00	3.0240	24.0	0.000
15.01.23	78.05	55.80	22.25	130.390	126.950	126.170	124.350	8.31	6.00	2.8330	24.0	0.000
16.01.23	74.52	54.05	20.47	131.480	128.250	127.410	125.690	8.37	6.00	2.6320	24.0	0.000
17.01.23	75.29	55.23	20.06	137.930	134.480	133.760	131.870	8.42	6.00	2.7040	24.0	0.000

18.01.23	73.73	54.23	19.50	134.260	131.040	130.240	128.460	8.41	6.00	2.5590	24.0	0.000
19.01.23	70.92	51.90	19.02	128.430	125.550	124.580	123.010	8.38	6.00	2.3910	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>4027.1</b>	<b>3927.82</b>	<b>3902.6</b>	<b>3847.71</b>	---	---	<b>76.9650</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>74.90</b>	<b>55.13</b>	<b>19.76</b>	---	---	---	---	<b>8.35</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	9829.640	9603.799	9554.739	9424.400	170.560	5246.000	0.000
19.01.23 24:00	13856.779	13531.620	13457.380	13272.109	247.525	5966.000	0.000
Итого за период	4027.139	3927.821	3902.640	3847.709	76.965	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:10 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
 ул. Садовое кольцо д.42 1 ввод  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA780  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.16	72.17	188.28	55.39	184.33	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.28	72.77	194.43	55.86	190.39	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.20	71.57	211.52	56.42	207.14	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	3.06	69.54	216.39	55.40	211.76	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.12	70.63	215.46	56.16	210.87	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.06	70.12	210.14	55.56	205.84	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.08	70.47	205.13	55.42	200.99	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.22	72.35	198.74	56.15	194.69	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.22	72.40	200.72	56.33	196.53	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.22	72.33	202.21	56.41	198.05	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.23	72.08	200.86	55.99	196.69	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.31	73.26	204.96	57.12	200.75	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.14	71.83	204.34	56.45	200.08	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.08	71.34	204.14	56.22	199.91	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.09	71.47	204.79	56.39	200.17	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.21	72.38	201.86	56.48	197.73	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.18	72.52	194.67	56.15	190.64	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.68	77.87	185.99	58.07	182.00	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.94	80.32	185.87	59.11	181.91	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.08	80.84	185.73	58.89	181.77	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.19	81.59	183.71	58.79	179.77	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.18	81.62	178.68	58.24	174.82	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.04	80.26	177.40	57.46	173.58	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.02	79.86	182.78	57.88	178.77	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.96	79.59	186.39	58.35	182.96	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.72	77.52	185.25	57.46	181.61	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.46	74.01	188.53	55.66	184.02	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.54	74.74	197.17	56.76	192.68	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.36	73.11	193.72	55.79	189.21	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.15	70.42	185.58	53.44	181.36	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	103.13	74.37	5875.44	56.66	5751.02	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
 ул. Садовое кольцо д.42 2 ввод  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA779  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.57	72.21	232.72	56.88	228.52	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.69	72.83	239.31	57.37	234.81	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.59	71.66	259.47	57.79	254.28	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	3.41	69.51	265.05	56.65	259.59	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.47	70.71	264.21	57.55	258.67	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.44	70.16	257.94	56.83	252.90	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.43	70.47	252.37	56.84	247.10	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.61	72.40	244.69	57.63	239.50	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.65	72.46	247.08	57.70	241.56	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.63	72.39	248.67	57.78	242.86	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.65	72.11	246.53	57.29	241.22	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.71	73.31	252.03	58.56	245.86	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.53	71.92	251.48	57.85	245.08	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.47	71.38	251.14	57.55	244.60	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.47	71.51	251.37	57.70	244.78	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.61	72.39	248.15	57.83	242.19	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.60	72.55	240.48	57.53	234.47	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.18	77.86	229.92	59.67	224.41	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.48	80.41	230.19	60.93	224.81	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.65	80.91	229.49	60.66	224.14	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.77	81.67	227.62	60.69	221.59	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.77	81.73	221.77	60.22	215.54	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.62	80.37	220.41	59.41	214.33	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.54	79.95	225.23	59.76	219.13	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.47	79.71	230.02	60.28	223.89	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	4.22	77.69	229.12	59.29	223.30	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.66	73.42	213.77	56.49	206.10	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.95	74.79	242.00	58.47	238.78	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.70	73.25	214.79	55.89	210.60	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.45	70.47	201.58	53.27	196.96	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	116.01	74.41	7168.63	58.08	7001.58	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.

## Отчет о потреблении...

от 23-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

АО "Жилуправление"  
 Садовое коьцо 58  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N ВВ149  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.15	73.58	205.73	58.25	207.74	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.27	74.17	212.10	58.75	214.24	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.14	72.88	229.23	59.15	231.72	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	3.01	70.92	233.51	58.01	236.11	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	3.06	71.93	232.49	58.74	235.10	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.03	71.45	227.43	58.11	229.92	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.06	71.86	222.12	58.08	224.55	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.22	73.75	216.00	58.84	218.33	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.22	73.79	217.46	58.97	219.78	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.21	73.72	218.84	59.05	221.13	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.22	73.49	217.46	58.66	219.79	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.28	74.67	221.60	59.87	224.01	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.10	73.17	220.76	59.13	223.17	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.07	72.70	220.42	58.79	222.80	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.07	72.83	220.71	58.90	222.91	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.21	73.81	218.67	59.11	220.76	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.16	73.95	211.14	58.93	213.12	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.72	79.50	202.74	61.15	204.80	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.99	81.88	202.85	62.23	204.92	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.16	82.45	202.71	61.95	204.70	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.29	83.19	200.65	61.82	202.53	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.30	83.21	196.02	61.29	197.71	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.16	81.82	194.70	60.43	196.24	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.09	81.45	199.46	60.92	201.13	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.02	81.12	202.97	61.31	204.76	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.78	78.96	202.05	60.24	203.86	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.51	75.47	204.29	58.29	206.11	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.59	76.21	212.86	59.35	214.86	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.40	74.45	209.35	58.21	211.09	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.19	71.80	201.90	55.99	203.04	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	103.68	75.81	6378.21	59.42	6440.95	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.



**ВКТ-7 ТС 1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 59

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00179099

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x523А

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Mг, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	71.31	52.55	18.76	178.800	174.700	176.860	174.600	0.100	6.03	6.70	3.2750	24.0	0.0
22.12.22	71.90	52.77	19.13	182.180	177.930	180.110	177.780	0.150	5.73	6.70	3.3980	24.0	0.0
23.12.22	70.80	53.17	17.63	190.540	186.260	188.400	185.930	0.330	6.17	6.70	3.2800	24.0	0.0
24.12.22	68.71	52.33	16.38	194.010	189.930	191.920	189.490	0.440	6.41	6.70	3.1070	24.0	0.0
25.12.22	69.89	53.10	16.79	193.290	189.080	191.090	188.580	0.500	7.08	6.70	3.1710	24.0	0.0
26.12.22	69.35	52.53	16.82	191.250	187.150	189.110	186.710	0.440	8.01	6.70	3.1520	24.0	0.0
27.12.22	69.64	52.56	17.08	188.850	184.770	186.930	184.530	0.240	8.43	6.70	3.1570	24.0	0.0
28.12.22	71.51	53.14	18.37	184.190	180.030	182.160	179.760	0.270	8.86	6.70	3.3160	24.0	0.0
29.12.22	71.59	53.19	18.40	184.920	180.740	182.850	180.450	0.290	9.42	6.27	3.3350	24.0	0.0
30.12.22	71.53	53.46	18.07	188.870	184.580	186.540	184.060	0.520	9.80	5.13	3.3510	24.0	0.0
31.12.22	71.24	53.12	18.12	190.490	186.170	188.350	185.930	0.240	10.84	6.70	3.3860	24.0	0.0
01.01.23	72.45	54.22	18.23	193.520	189.050	191.000	188.360	0.690	11.47	6.70	3.4650	24.0	0.0
02.01.23	71.02	53.75	17.27	193.500	189.180	191.090	188.550	0.630	11.10	6.70	3.2830	24.0	0.0
03.01.23	70.52	53.66	16.86	192.710	188.400	190.470	187.840	0.560	11.39	6.70	3.1930	24.0	0.0
04.01.23	70.67	53.84	16.83	192.480	188.180	190.420	187.790	0.390	11.03	6.22	3.1830	24.0	0.0
05.01.23	71.50	53.73	17.77	190.030	185.770	187.980	185.450	0.320	10.37	6.46	3.3140	24.0	0.0
06.01.23	71.64	53.58	18.06	186.640	182.420	184.490	182.000	0.420	11.16	6.04	3.3090	24.0	0.0
07.01.23	76.78	54.99	21.79	180.600	175.990	178.290	175.790	0.200	11.88	6.70	3.8490	24.0	0.0
08.01.23	79.30	55.77	23.53	181.280	176.370	178.620	176.100	0.270	12.87	6.70	4.1720	24.0	0.0
09.01.23	79.77	54.86	24.91	178.100	173.220	175.510	173.110	0.110	12.16	6.46	4.3340	24.0	0.0
10.01.23	80.49	54.38	26.11	174.040	169.140	171.330	169.000	0.140	12.46	6.70	4.4350	24.0	0.0
11.01.23	80.55	53.10	27.45	164.320	159.700	161.620	159.550	0.150	12.69	6.70	4.4020	24.0	0.0
12.01.23	79.18	51.89	27.29	159.540	155.160	156.650	154.710	0.450	12.37	4.54	4.2570	24.0	0.0
13.01.23	78.82	52.57	26.25	163.390	158.990	160.380	158.310	0.680	12.89	2.88	4.2050	24.0	0.0
14.01.23	78.66	53.31	25.35	166.310	161.860	163.660	161.500	0.360	14.15	1.96	4.1440	24.0	0.0
15.01.23	76.71	52.72	23.99	166.660	162.390	163.770	161.650	0.740	13.97	2.83	3.9300	24.0	0.0
16.01.23	73.27	54.99	18.28	219.340	214.160	215.810	212.760	1.400	11.99	2.20	3.9560	24.0	0.0
17.01.23	74.02	57.72	16.30	260.280	253.950	256.710	252.760	1.190	8.62	2.45	4.1690	24.0	0.0

18.01.23	72.51	57.11	15.40	262.100	256.030	259.090	255.160	0.870	11.26	2.43	3.9830	24.0	0.0
19.01.23	69.76	55.02	14.74	257.830	252.270	255.560	251.960	0.310	11.92	2.03	3.7670	24.0	0.0
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>5750.0</b>	<b>5613.57</b>	<b>5676.7</b>	<b>5600.17</b>	<b>13.400</b>	---	---	<b>109.2780</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>73.50</b>	<b>53.77</b>	<b>19.73</b>	---	---	---	---	---	<b>10.42</b>	<b>5.50</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	64183.919	62713.520	63722.980	62775.589	н/д	н/д	-62.069	12873.0	0.0
19.01.23 24:00	69933.980	68327.090	69399.749	68375.760	н/д	н/д	-48.669	13593.0	0.0
Итого за период	5750.060	5613.570	5676.768	5600.170	н/д	н/д	13.400	720.0	0.0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:19 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС 2**  
с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 59

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7  
№ ПУ 00179099

Система: 2

БД=1, ТВ2, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x523A

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	Mг, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНП, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	71.28	56.12	15.16	223.630	218.540	224.280	221.060	н/д	-2.520	6.90	6.70	3.3100	24	0
22.12.22	71.87	56.48	15.39	228.330	223.100	228.920	225.600	н/д	-2.500	6.90	6.70	3.4330	24	0
23.12.22	70.76	56.74	14.02	238.380	233.060	239.130	235.560	н/д	-2.500	6.90	6.70	3.2670	24	0
24.12.22	68.68	55.62	13.06	242.520	237.360	243.330	239.820	н/д	-2.460	6.90	6.70	3.1040	24	0
25.12.22	69.85	56.34	13.51	242.430	237.150	242.800	239.280	н/д	-2.130	7.06	6.70	3.2050	24	0
26.12.22	69.32	55.72	13.60	239.180	234.060	239.950	236.530	н/д	-2.470	6.90	6.70	3.1830	24	0
27.12.22	69.60	55.71	13.89	236.730	231.560	237.350	233.990	н/д	-2.430	6.90	6.70	3.2180	24	0
28.12.22	71.48	56.52	14.96	230.420	225.140	231.260	227.900	н/д	-2.760	7.06	6.70	3.3680	24	0
29.12.22	71.55	56.67	14.88	231.860	226.550	232.490	229.060	н/д	-2.510	6.90	6.70	3.3710	24	0
30.12.22	71.49	56.89	14.60	235.980	230.600	236.570	233.020	н/д	-2.420	6.90	6.70	3.3660	24	0
31.12.22	71.21	56.62	14.59	238.420	233.030	239.140	235.550	н/д	-2.520	6.90	6.70	3.3990	24	0
01.01.23	72.42	57.86	14.56	241.580	235.950	242.390	238.640	н/д	-2.690	6.90	6.70	3.4340	24	0
02.01.23	70.99	57.33	13.66	241.610	236.150	242.530	238.820	н/д	-2.670	6.90	6.70	3.2240	24	0
03.01.23	70.49	57.05	13.44	241.220	235.880	241.670	238.070	н/д	-2.190	6.90	6.70	3.1690	24	0
04.01.23	70.63	57.07	13.56	240.780	235.430	241.140	237.540	н/д	-2.110	6.74	6.70	3.1910	24	0
05.01.23	71.47	56.98	14.49	237.860	232.430	238.610	235.010	н/д	-2.580	6.84	6.70	3.3670	24	0
06.01.23	71.60	57.00	14.60	233.130	227.780	233.950	230.440	н/д	-2.660	6.98	6.70	3.3260	24	0
07.01.23	76.76	58.95	17.81	226.000	220.150	227.240	223.560	н/д	-3.410	7.02	6.70	3.9220	24	0
08.01.23	79.29	60.14	19.15	226.400	220.210	228.060	224.310	н/д	-4.100	6.90	6.70	4.2190	24	0
09.01.23	79.75	59.52	20.23	222.660	216.470	224.290	220.650	н/д	-4.180	6.64	6.70	4.3790	24	0
10.01.23	80.47	59.25	21.22	217.300	211.140	219.130	215.600	н/д	-4.460	6.90	6.70	4.4840	24	0
11.01.23	80.53	58.21	22.32	204.910	199.140	206.550	203.330	н/д	-4.190	6.90	6.70	4.4450	24	0
12.01.23	79.15	57.38	21.77	198.040	192.630	199.570	196.580	н/д	-3.950	6.90	6.70	4.1920	24	0
13.01.23	78.79	59.18	19.61	220.270	214.270	222.000	218.410	н/д	-4.140	6.90	6.70	4.2030	24	0
14.01.23	78.64	61.24	17.40	252.520	245.680	253.860	249.490	н/д	-3.810	6.90	6.70	4.2780	24	0
15.01.23	76.69	60.21	16.48	251.940	245.420	253.190	249.000	н/д	-3.580	8.38	6.70	4.0540	24	0
16.01.23	73.20	57.69	15.51	248.470	242.540	249.430	245.600	н/д	-3.060	6.90	6.70	3.7610	24	0

17.01.23	73.96	58.37	15.59	252.810	246.700	253.610	249.660	н/д	-2.960	6.90	6.70	3.8470	24	0
18.01.23	72.44	57.63	14.81	255.110	249.170	256.020	252.100	н/д	-2.930	7.19	6.70	3.6900	24	0
19.01.23	69.71	55.51	14.20	251.750	246.280	252.400	248.810	н/д	-2.530	6.90	6.70	3.4940	24	0
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>7052.240</b>	<b>6883.570</b>	<b>7080.860</b>	<b>6972.990</b>	<b>---</b>	<b>-89.420</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>108.903</b>	<b>720.000</b>	<b>0.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>73.47</b>	<b>57.53</b>	<b>15.94</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>6.96</b>	<b>6.70</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	Mг, (т)	Qo, (Гкал)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	91889.26 0	89822.55 0	91952.05 0	90420.57 0	н/д	-598.020	954.1950	н/д	12873.00 0	0.0
19.01.23 24:00	98941.50 0	96706.12 0	99032.91 0	97393.56 0	н/д	-687.440	1063.098 0	н/д	13593.00 0	0.0
Итого за период	7052.240	6883.570	7080.860	6972.990	н/д	-89.420	108.9030	н/д	720.000	0.0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:21 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 60

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00177107

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0xF933

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	73.43	52.47	20.96	151.490	147.880	150.700	148.790	7.65	7.68	3.0960	24.0	0.000
22.12.22	74.04	52.89	21.15	155.870	152.070	155.040	153.010	7.76	7.78	3.2130	24.0	0.000
23.12.22	72.80	53.93	18.87	168.080	164.130	167.500	165.220	7.85	7.87	3.0950	24.0	0.000
24.12.22	70.70	53.25	17.45	171.150	167.330	170.730	168.500	7.88	7.90	2.9160	24.0	0.000
25.12.22	71.88	53.89	17.99	170.710	166.760	170.230	167.950	7.87	7.88	2.9970	24.0	0.000
26.12.22	71.33	53.11	18.22	166.970	163.190	166.490	164.310	7.85	7.87	2.9690	24.0	0.000
27.12.22	71.65	52.92	18.73	163.360	159.650	162.790	160.650	7.84	7.85	2.9880	24.0	0.000
28.12.22	73.61	53.41	20.20	158.920	155.080	158.210	156.060	7.75	7.77	3.1320	24.0	0.000
29.12.22	73.66	53.55	20.11	159.960	156.120	159.230	157.070	7.76	7.78	3.1380	24.0	0.000
30.12.22	73.59	53.56	20.03	160.950	157.110	160.190	158.030	7.77	7.79	3.1480	24.0	0.000
31.12.22	73.32	53.06	20.26	159.880	156.050	159.140	157.040	7.77	7.79	3.1610	24.0	0.000
01.01.23	74.53	54.19	20.34	163.100	159.100	162.320	160.160	7.80	7.81	3.2360	24.0	0.000
02.01.23	73.10	53.82	19.28	162.400	158.550	161.730	159.570	7.80	7.81	3.0540	24.0	0.000
03.01.23	72.57	53.55	19.02	162.060	158.220	161.420	159.260	7.80	7.82	3.0070	24.0	0.000
04.01.23	72.70	53.61	19.09	162.110	158.280	161.480	159.320	7.80	7.82	3.0210	24.0	0.000
05.01.23	73.61	53.55	20.06	160.650	156.830	159.920	157.760	7.79	7.81	3.1450	24.0	0.000
06.01.23	73.76	53.25	20.51	155.670	151.900	154.900	152.880	7.74	7.76	3.1150	24.0	0.000
07.01.23	79.21	54.25	24.96	149.930	145.850	148.600	146.590	7.65	7.67	3.6390	24.0	0.000
08.01.23	81.76	54.88	26.88	150.320	145.960	148.790	146.730	7.66	7.68	3.9220	24.0	0.000
09.01.23	82.28	54.29	27.99	150.340	145.950	148.700	146.690	7.65	7.68	4.0880	24.0	0.000
10.01.23	83.05	54.11	28.94	148.830	144.340	147.120	145.160	7.65	7.67	4.1780	24.0	0.000
11.01.23	83.10	53.44	29.66	145.310	140.990	143.580	141.660	7.56	7.59	4.1830	24.0	0.000
12.01.23	81.73	53.07	28.66	145.120	140.940	143.520	141.630	7.61	7.64	4.0390	24.0	0.000
13.01.23	81.30	53.87	27.43	148.880	144.600	147.320	145.360	7.70	7.72	3.9670	24.0	0.000
14.01.23	81.05	54.61	26.44	151.660	147.320	150.150	148.070	7.74	7.77	3.8940	24.0	0.000
15.01.23	78.99	53.97	25.02	150.830	146.720	149.520	147.470	7.74	7.76	3.6690	24.0	0.000
16.01.23	75.33	52.22	23.11	151.580	147.770	150.560	148.650	7.80	7.82	3.4150	24.0	0.000
17.01.23	76.08	53.16	22.92	157.700	153.730	156.640	154.610	7.83	7.85	3.5210	24.0	0.000

18.01.23	74.52	52.37	22.15	155.410	151.610	154.470	152.500	7.83	7.85	3.3590	24.0	0.000
19.01.23	71.68	50.11	21.57	149.220	145.840	148.420	146.740	7.82	7.84	3.1430	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>4708.4</b>	<b>4589.87</b>	<b>4679.4</b>	<b>4617.44</b>	---	---	<b>101.4480</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>75.67</b>	<b>53.41</b>	<b>22.26</b>	---	---	---	---	<b>7.76</b>	<b>7.78</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	43583.450	н/д	н/д	н/д	830.871	н/д	н/д
19.01.23 24:00	48291.909	47134.850	47994.120	47349.600	932.319	11266.000	0.000
Итого за период	4708.459	н/д	н/д	н/д	101.448	н/д	н/д

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:13 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 23-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

ОАО "Жилуправление"  
Садовое кольцо 60а  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ412  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	Wt1	T1	Qo1	Qm1	Gm1	T2	Qo2	Qm2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	10	150	150	150	1000000	150	150	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0,75	0	0	0	0,75	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время												
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	4.41	0.18	71.29	11.18	10.92	262.16	54.46	10.94	10.79	258.85	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	4.58	0.19	71.84	11.54	11.28	270.61	54.90	11.29	11.13	267.24	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	4.43	0.18	70.52	12.47	12.20	292.77	55.34	12.22	12.05	289.17	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	4.23	0.18	68.74	12.68	12.42	297.98	54.53	12.42	12.25	293.98	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	4.31	0.18	69.62	12.62	12.35	296.39	55.06	12.36	12.19	292.57	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	4.25	0.18	69.20	12.35	12.08	289.97	54.53	12.10	11.93	286.42	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	4.27	0.18	69.64	12.06	11.79	283.08	54.52	11.82	11.66	279.74	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	4.47	0.19	71.44	11.74	11.48	275.46	55.20	11.50	11.34	272.14	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	4.48	0.19	71.46	11.82	11.55	277.29	55.30	11.57	11.41	273.85	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	4.49	0.19	71.39	11.90	11.63	279.23	55.31	11.66	11.49	275.81	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	4.49	0.19	71.21	11.84	11.57	277.68	55.01	11.58	11.42	274.05	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	4.58	0.19	72.32	12.05	11.77	282.56	56.10	11.79	11.62	278.80	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	4.31	0.18	70.83	11.99	11.73	281.46	55.50	11.75	11.58	277.98	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	4.24	0.18	70.42	11.98	11.71	281.12	55.32	11.73	11.56	277.50	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	4.25	0.18	70.53	11.98	11.72	281.21	55.41	11.73	11.56	277.52	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	4.43	0.18	71.53	11.87	11.60	278.43	55.59	11.63	11.46	275.16	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	4.41	0.18	71.67	11.45	11.19	268.66	55.19	11.22	11.06	265.39	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	5.17	0.22	77.13	11.05	10.76	258.22	57.10	10.80	10.64	255.39	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	5.56	0.23	79.31	11.06	10.76	258.17	57.79	10.81	10.64	255.45	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	5.84	0.24	79.89	11.07	10.76	258.24	57.27	10.82	10.66	255.80	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	6.00	0.25	80.60	10.93	10.62	254.83	57.04	10.69	10.53	252.60	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	6.00	0.25	80.58	10.71	10.41	249.74	56.54	10.46	10.30	247.25	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	6.04	0.25	79.28	12.15	11.82	283.75	57.88	11.95	11.76	282.34	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	6.06	0.25	78.96	13.40	13.04	312.89	59.59	13.17	12.95	310.85	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	5.90	0.25	78.60	13.63	13.26	318.24	60.04	13.44	13.22	317.33	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	5.54	0.23	76.43	13.54	13.20	316.71	58.94	13.37	13.15	315.67	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	5.16	0.21	73.15	13.67	13.34	320.23	57.03	13.51	13.31	319.37	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	5.28	0.22	73.86	14.26	13.92	334.08	58.03	14.10	13.88	333.20	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	5.01	0.21	72.03	13.97	13.65	327.57	56.75	13.81	13.60	326.45	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	4.72	0.20	69.56	13.42	13.13	315.24	54.59	13.27	13.08	314.04	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	час:мин	час:мин
720:00	146.90	0.20	73.43	12.21	11.92	8583.95	56.19	11.98	11.81	8501.89	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 61

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00182110

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x0991

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	71.46	52.90	18.56	210.070	205.280	208.670	205.950	8.48	8.49	3.8090	24.0	0.000
22.12.22	72.04	53.12	18.92	214.000	209.030	212.470	209.670	8.63	8.63	3.9540	24.0	0.000
23.12.22	70.92	53.64	17.28	222.620	217.620	221.730	218.810	8.77	8.76	3.7570	24.0	0.000
24.12.22	68.87	52.79	16.08	225.760	220.960	226.060	223.160	8.81	8.80	3.5500	24.0	0.000
25.12.22	70.00	53.41	16.59	225.640	220.710	225.230	222.240	8.79	8.77	3.6570	24.0	0.000
26.12.22	69.49	52.81	16.68	223.370	218.540	223.210	220.330	8.76	8.75	3.6400	24.0	0.000
27.12.22	69.79	52.79	17.00	221.320	216.520	221.100	218.220	8.73	8.72	3.6800	24.0	0.000
28.12.22	71.66	53.33	18.33	216.430	211.500	215.400	212.520	8.62	8.62	3.8740	24.0	0.000
29.12.22	71.73	53.47	18.26	217.240	212.250	216.430	213.550	8.63	8.62	3.8710	24.0	0.000
30.12.22	71.67	53.74	17.93	221.200	216.170	220.600	217.670	8.64	8.63	3.8720	24.0	0.000
31.12.22	71.39	53.39	18.00	222.770	217.720	222.480	219.590	8.64	8.63	3.9180	24.0	0.000
01.01.23	72.59	54.60	17.99	225.730	220.430	225.010	221.890	8.67	8.66	3.9650	24.0	0.000
02.01.23	71.12	54.14	16.98	224.440	219.400	224.660	221.640	8.67	8.66	3.7180	24.0	0.000
03.01.23	70.65	53.94	16.71	223.520	218.510	223.870	220.890	8.68	8.66	3.6510	24.0	0.000
04.01.23	70.80	54.01	16.79	224.050	219.030	224.330	221.280	8.68	8.66	3.6730	24.0	0.000
05.01.23	71.64	53.83	17.81	221.430	216.380	221.480	218.540	8.66	8.66	3.8530	24.0	0.000
06.01.23	71.80	53.83	17.97	217.630	212.680	217.700	214.780	8.58	8.57	3.8160	24.0	0.000
07.01.23	76.96	55.14	21.82	212.700	207.170	210.330	207.360	8.47	8.47	4.5180	24.0	0.000
08.01.23	79.46	55.99	23.47	213.480	207.610	210.540	207.550	8.47	8.47	4.8750	24.0	0.000
09.01.23	79.93	55.17	24.76	209.510	203.710	206.800	203.920	8.48	8.48	5.0460	24.0	0.000
10.01.23	80.59	54.74	25.85	204.530	198.770	201.910	199.100	8.46	8.48	5.1390	24.0	0.000
11.01.23	80.61	55.99	24.62	221.010	214.770	218.890	215.750	8.39	8.39	5.2890	24.0	0.000
12.01.23	79.31	58.43	20.88	260.420	253.300	259.570	255.480	8.48	8.44	5.2940	24.0	0.000
13.01.23	78.96	59.09	19.87	267.080	259.810	266.610	262.370	8.60	8.54	5.1650	24.0	0.000
14.01.23	78.75	59.57	19.18	271.890	264.530	271.710	267.280	8.65	8.59	5.0760	24.0	0.000
15.01.23	76.79	58.61	18.18	270.440	263.460	271.550	267.290	8.65	8.59	4.7880	24.0	0.000
16.01.23	73.28	56.21	17.07	266.850	260.510	270.240	266.320	8.72	8.67	4.4430	24.0	0.000
17.01.23	73.98	56.79	17.19	238.640	232.880	241.050	237.460	8.69	8.62	4.0020	24.0	0.000

18.01.23	72.48	56.15	16.33	274.250	267.880	278.010	273.980	8.76	8.70	4.3670	24.0	0.000
19.01.23	69.76	54.13	15.63	268.640	262.820	273.980	270.270	8.74	8.68	4.1040	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6936.6</b>	<b>6769.95</b>	<b>6931.6</b>	<b>6834.86</b>	---	---	<b>126.3640</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>73.61</b>	<b>54.85</b>	<b>18.75</b>	---	---	---	---	<b>8.63</b>	<b>8.61</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	90849.339	88801.520	89305.119	87881.540	1093.602	11006.000	0.000
19.01.23 24:00	97786.000	95571.470	96236.740	94716.400	1219.966	11726.000	0.000
Итого за период	6936.660	6769.949	6931.620	6834.860	126.364	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:17 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 61

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00182274

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0хААЕ0

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	71.20	58.94	12.26	262.140	256.210	260.510	256.350	7.19	5.36	3.1500	24.0	0.000
22.12.22	71.77	59.40	12.37	267.420	261.250	265.710	261.460	7.31	5.57	3.2400	24.0	0.000
23.12.22	70.66	59.35	11.31	279.140	272.930	277.810	273.300	7.07	5.33	3.1000	24.0	0.000
24.12.22	68.67	58.17	10.50	283.290	277.290	282.570	278.150	7.17	5.33	2.9190	24.0	0.000
25.12.22	69.75	58.93	10.82	282.670	276.470	281.650	277.190	7.02	5.50	3.0000	24.0	0.000
26.12.22	69.25	58.41	10.84	279.430	273.390	278.620	274.250	7.12	5.39	2.9720	24.0	0.000
27.12.22	69.56	58.47	11.09	276.060	270.090	275.190	270.870	7.15	5.44	3.0050	24.0	0.000
28.12.22	71.40	59.51	11.89	269.710	263.620	268.390	264.060	7.21	5.37	3.1430	24.0	0.000
29.12.22	71.47	59.62	11.85	270.850	264.680	269.560	265.160	7.08	5.29	3.1470	24.0	0.000
30.12.22	71.42	59.75	11.67	276.040	269.780	274.850	270.320	7.02	5.31	3.1590	24.0	0.000
31.12.22	71.15	59.48	11.67	278.440	272.150	277.400	272.840	7.07	5.32	3.1860	24.0	0.000
01.01.23	72.36	60.59	11.77	282.880	276.300	281.510	276.730	7.03	5.17	3.2600	24.0	0.000
02.01.23	70.88	59.71	11.17	282.450	276.110	281.600	276.940	7.00	5.30	3.0920	24.0	0.000
03.01.23	70.44	59.48	10.96	281.520	275.260	280.840	276.270	6.98	5.18	3.0230	24.0	0.000
04.01.23	70.58	59.67	10.91	281.270	274.990	280.600	276.000	7.02	5.33	3.0080	24.0	0.000
05.01.23	71.41	59.82	11.59	277.770	271.420	276.850	272.290	6.82	5.08	3.1530	24.0	0.000
06.01.23	71.56	59.77	11.79	272.650	266.400	271.660	267.180	6.89	5.13	3.1470	24.0	0.000
07.01.23	76.70	62.46	14.24	265.560	258.720	262.830	258.160	7.03	5.43	3.6950	24.0	0.000
08.01.23	79.13	63.89	15.24	266.850	259.510	263.430	258.520	6.96	5.11	3.9700	24.0	0.000
09.01.23	79.59	63.55	16.04	262.290	255.040	258.860	254.060	7.18	5.30	4.1020	24.0	0.000
10.01.23	80.23	63.51	16.72	256.140	248.950	252.670	248.000	7.20	5.22	4.1780	24.0	0.000
11.01.23	80.41	62.80	17.61	241.440	234.680	238.050	233.740	7.08	5.30	4.1450	24.0	0.000
12.01.23	79.22	61.71	17.51	233.510	227.130	230.540	226.550	7.05	5.35	3.9870	24.0	0.000
13.01.23	78.89	62.13	16.76	239.900	233.360	237.070	232.850	7.03	5.28	3.9210	24.0	0.000
14.01.23	78.66	62.45	16.21	244.340	237.740	241.690	237.370	6.91	5.11	3.8630	24.0	0.000
15.01.23	76.67	61.41	15.26	242.970	236.660	241.060	236.890	6.95	5.18	3.6180	24.0	0.000
16.01.23	73.19	58.91	14.28	239.100	233.400	238.340	234.520	6.87	5.20	3.3410	24.0	0.000
17.01.23	73.89	59.54	14.35	213.790	208.650	212.980	209.520	6.71	5.14	3.0010	24.0	0.000

18.01.23	72.35	58.79	13.56	246.130	240.410	245.700	241.800	6.84	5.06	3.2670	24.0	0.000
19.01.23	69.67	56.71	12.96	241.550	236.310	241.680	238.090	6.46	5.16	3.0650	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>7897.3</b>	<b>7708.90</b>	<b>7850.2</b>	<b>7719.43</b>	---	---	<b>100.8570</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>73.40</b>	<b>60.23</b>	<b>13.17</b>	---	---	---	---	<b>7.01</b>	<b>5.27</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	179499.550	175662.929	177696.869	174624.229	2005.470	25609.000	1270.000
19.01.23 24:00	187396.850	183371.830	185547.090	182343.659	2106.327	26329.000	1270.000
Итого за период	7897.300	7708.900	7850.220	7719.430	100.857	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:07 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 79

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00169042

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x7500

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.96	50.19	17.77	343.570	336.410	332.030	328.110	5.60	5.40	5.9730	24.0	0.000
22.12.22	69.17	50.90	18.27	350.180	342.590	339.920	335.780	5.60	5.40	6.2570	24.0	0.000
23.12.22	63.75	48.97	14.78	374.750	367.810	364.880	360.780	5.60	5.40	5.4280	24.0	0.000
24.12.22	59.30	46.24	13.06	379.240	373.090	369.800	366.040	5.60	5.40	4.8660	24.0	0.000
25.12.22	60.09	46.71	13.38	378.530	372.270	369.110	365.310	5.60	5.40	4.9730	24.0	0.000
26.12.22	61.57	47.74	13.83	387.360	380.640	377.500	373.440	5.60	5.40	5.2580	24.0	0.000
27.12.22	63.78	49.11	14.67	389.170	381.960	379.000	374.690	5.60	5.40	5.5990	24.0	0.000
28.12.22	66.60	50.46	16.14	376.500	368.970	366.180	361.830	5.60	5.40	5.9520	24.0	0.000
29.12.22	66.84	50.73	16.11	376.630	369.030	366.210	361.800	5.60	5.40	5.9450	24.0	0.000
30.12.22	66.93	50.83	16.10	377.010	369.390	366.660	362.210	5.60	5.40	5.9450	24.0	0.000
31.12.22	66.64	50.47	16.17	375.160	367.610	364.870	360.500	5.60	5.40	5.9370	24.0	0.000
01.01.23	67.92	51.58	16.34	379.300	371.420	368.840	364.260	5.60	5.40	6.0660	24.0	0.000
02.01.23	66.70	51.05	15.65	378.450	370.800	368.080	363.640	5.60	5.40	5.7950	24.0	0.000
03.01.23	66.27	50.85	15.42	377.670	370.140	367.410	362.980	5.60	5.40	5.7010	24.0	0.000
04.01.23	66.41	50.97	15.44	377.650	370.120	367.410	362.940	5.60	5.40	5.7080	24.0	0.000
05.01.23	67.02	51.03	15.99	376.250	368.600	365.880	361.420	5.60	5.40	5.8870	24.0	0.000
06.01.23	69.33	51.57	17.76	351.530	343.890	341.240	337.020	5.60	5.40	6.1000	24.0	0.000
07.01.23	77.61	54.56	23.05	326.030	317.410	314.980	310.580	5.60	5.40	7.3160	24.0	0.000
08.01.23	80.02	55.69	24.33	326.870	317.710	315.320	310.760	5.60	5.40	7.7290	24.0	0.000
09.01.23	80.54	55.47	25.07	326.930	317.660	315.190	310.660	5.60	5.40	7.9630	24.0	0.000
10.01.23	81.27	55.37	25.90	323.630	314.330	311.960	307.490	5.60	5.40	8.1420	24.0	0.000
11.01.23	81.28	54.82	26.46	317.170	308.030	305.490	301.190	5.60	5.40	8.1550	24.0	0.000
12.01.23	79.95	54.27	25.68	319.410	310.480	307.730	303.560	5.60	5.40	7.9760	24.0	0.000
13.01.23	79.58	54.71	24.87	328.910	319.790	317.230	312.780	5.60	5.40	7.9560	24.0	0.000
14.01.23	79.31	55.05	24.26	334.430	325.220	322.740	318.220	5.60	5.40	7.8910	24.0	0.000
15.01.23	77.26	54.15	23.11	332.740	323.970	321.380	316.980	5.60	5.40	7.4880	24.0	0.000
16.01.23	73.79	52.39	21.40	334.950	326.870	324.180	320.010	5.60	5.40	6.9940	24.0	0.000
17.01.23	71.62	52.33	19.29	362.100	353.790	351.020	346.520	5.60	5.40	6.8210	24.0	0.000

18.01.23	70.58	51.22	19.36	346.600	338.860	335.960	331.830	5.60	5.40	6.5550	24.0	0.000
19.01.23	70.20	50.18	20.02	325.750	318.540	315.510	311.790	5.60	5.40	6.3730	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>10654.4</b>	<b>10417.40</b>	<b>10333.7</b>	<b>10205.12</b>	---	---	<b>194.7490</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>70.64</b>	<b>51.65</b>	<b>18.98</b>	---	---	---	---	<b>5.60</b>	<b>5.40</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	97508.670	95866.549	95700.090	94740.760	1345.833	10954.000	0.000
19.01.23 24:00	108163.140	106283.950	106033.800	104945.880	1540.582	11674.000	0.000
Итого за период	10654.470	10417.400	10333.710	10205.120	194.749	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:06 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



# Ведомость учета параметров потребления тепла

с 21.12.2022 по 19.01.2023



Потребитель: ОАО "Жилуправление"  
Теплоснабжение

Адрес: ул. С. Батыра, д. 9

Договор №: от

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки  
M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: ПУЛЬСАР № 4299129 Тхв = 5,0 °С Версия ПО: 37.7  
(модификации У, УД) (v37)

Дата	Температура (°С)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
21.12.2022	67,7	54,2	36,401	0,482	24,00
22.12.2022	67,3	53,8	36,412	0,482	24,00
23.12.2022	61,8	50,7	36,812	0,404	24,00
24.12.2022	54,9	45,7	36,297	0,329	24,00
25.12.2022	56,0	46,2	36,084	0,349	24,00
26.12.2022	57,8	47,3	35,666	0,369	24,00
27.12.2022	59,0	48,0	35,708	0,388	24,00
28.12.2022	62,4	50,4	35,712	0,424	24,00
29.12.2022	62,0	50,2	36,191	0,420	24,00
30.12.2022	62,2	50,4	36,198	0,418	24,00
31.12.2022	61,9	50,1	36,136	0,420	24,00
01.01.2023	62,4	50,6	36,190	0,420	24,00
02.01.2023	62,6	50,9	36,070	0,414	24,00
03.01.2023	62,8	51,2	35,854	0,409	24,00
04.01.2023	62,5	51,1	35,854	0,401	24,00
05.01.2023	63,2	51,3	35,808	0,421	24,00
06.01.2023	66,3	53,1	35,805	0,463	24,00
07.01.2023	74,3	58,1	35,738	0,563	24,00
08.01.2023	75,4	58,4	35,643	0,589	24,00
09.01.2023	75,8	58,2	35,972	0,616	24,00
10.01.2023	77,8	59,5	36,769	0,652	24,00
11.01.2023	76,6	58,8	37,035	0,641	24,00
12.01.2023	77,1	59,4	37,097	0,640	24,00
13.01.2023	74,1	57,9	37,021	0,585	24,00
14.01.2023	72,1	56,6	37,044	0,560	24,00
15.01.2023	69,1	54,9	37,067	0,515	24,00
16.01.2023	67,1	53,4	37,113	0,497	24,00
17.01.2023	67,7	53,9	37,126	0,502	24,00
18.01.2023	68,1	54,3	37,493	0,508	24,00
19.01.2023	68,3	54,4	37,366	0,511	24,00
<b>Итого</b>	<b>66,5</b>	<b>53,1</b>	<b>1091,684</b>	<b>14,391</b>	<b>720,00</b>

## Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
21.12.2022 00:00	9669,029	93,104	6696,00
20.01.2023 00:00	10760,713	107,495	7416,00
	1091,684	14,391	720,00

Всего потреблено Qп = **14,391** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Салавата батыра, 5

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 800762

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.280	54.810	13.470	185.247	185.210	0.037	0.590	0.549	189.115	187.941	1.174	2.496	24.000
22.12.22	68.220	54.740	13.480	185.739	185.644	0.095	0.590	0.549	189.645	188.340	1.305	2.507	24.000
23.12.22	66.420	53.890	12.530	186.340	186.211	0.129	0.590	0.549	190.086	188.820	1.266	2.340	24.000
24.12.22	55.990	46.750	9.240	185.844	185.774	0.070	0.590	0.549	188.575	187.719	0.857	1.717	24.000
25.12.22	55.650	46.280	9.370	185.935	185.904	0.031	0.590	0.549	188.637	187.809	0.828	1.742	24.000
26.12.22	58.490	48.010	10.480	182.525	182.509	0.016	0.590	0.549	185.427	184.534	0.893	1.911	24.000
27.12.22	58.020	47.710	10.310	182.643	182.639	0.003	0.590	0.549	185.489	184.655	0.834	1.882	24.000
28.12.22	63.190	51.040	12.150	182.482	182.475	0.007	0.590	0.549	185.792	184.806	0.986	2.215	24.000
29.12.22	62.740	50.880	11.860	184.379	184.367	0.012	0.590	0.549	187.699	186.686	1.013	2.185	24.000
30.12.22	62.820	51.040	11.780	185.508	185.504	0.004	0.590	0.549	188.853	187.855	0.998	2.185	24.000
31.12.22	62.680	50.840	11.840	185.065	185.053	0.012	0.590	0.549	188.380	187.390	0.990	2.189	24.000
01.01.23	62.980	51.110	11.870	184.964	184.953	0.011	0.590	0.549	188.306	187.312	0.994	2.193	24.000
02.01.23	63.250	51.540	11.710	184.831	184.805	0.026	0.590	0.549	188.212	187.186	1.026	2.166	24.000
03.01.23	63.500	51.830	11.670	183.120	183.101	0.019	0.590	0.549	186.495	185.487	1.008	2.136	24.000
04.01.23	63.380	51.820	11.560	182.849	182.826	0.023	0.590	0.549	186.198	185.215	0.984	2.114	24.000
05.01.23	63.240	51.580	11.660	183.190	183.128	0.061	0.590	0.549	186.533	185.498	1.034	2.137	24.000
06.01.23	65.380	53.040	12.340	183.415	183.304	0.110	0.590	0.549	186.995	185.792	1.203	2.267	24.000
07.01.23	72.790	57.490	15.300	182.916	182.777	0.139	0.590	0.549	187.301	185.654	1.647	2.806	24.000
08.01.23	76.660	59.780	16.880	182.589	182.472	0.117	0.590	0.549	187.433	185.533	1.900	3.091	24.000
09.01.23	75.790	58.920	16.870	182.543	182.404	0.139	0.590	0.549	187.291	185.377	1.914	3.089	24.000
10.01.23	78.830	60.510	18.320	183.502	183.442	0.060	0.590	0.549	188.625	186.594	2.030	3.368	24.000
11.01.23	77.940	59.930	18.010	183.046	182.978	0.069	0.590	0.549	188.051	186.066	1.985	3.303	24.000
12.01.23	77.810	59.800	18.010	182.723	182.674	0.049	0.590	0.549	187.689	185.758	1.931	3.296	24.000
13.01.23	76.980	59.630	17.350	182.613	182.560	0.053	0.590	0.549	187.449	185.655	1.794	3.172	24.000
14.01.23	72.650	56.900	15.750	182.975	182.901	0.074	0.590	0.549	187.299	185.767	1.532	2.885	24.000
15.01.23	72.170	56.810	15.360	182.920	182.834	0.086	0.590	0.549	187.195	185.687	1.508	2.816	24.000



16.01.23	66.900	53.240	13.660	183.254	183.206	0.048	0.590	0.549	186.939	185.760	1.179	2.503	24.000
17.01.23	68.780	54.550	14.230	182.769	182.756	0.013	0.590	0.549	186.620	185.448	1.172	2.600	24.000
18.01.23	68.860	54.600	14.260	183.922	183.917	0.005	0.590	0.549	187.787	186.648	1.139	2.621	24.000
19.01.23	68.830	54.560	14.270	183.779	183.777	0.002	0.590	0.549	187.627	186.513	1.114	2.621	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>5513.626</b>	<b>5512.105</b>	<b>1.521</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>5627.743</b>	<b>5589.504</b>	<b>38.239</b>	<b>74.552</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.307</b>	<b>53.788</b>	<b>13.520</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.590</b>	<b>0.549</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:48 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Свердловла, 12

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00179188

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0x5F0D

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.01	52.69	16.32	101.450	99.260	106.000	104.620	5.79	6.00	1.5910	24.0	0.000
22.12.22	68.57	52.98	15.59	145.740	142.620	145.760	143.840	7.67	6.00	2.2280	24.0	0.000
23.12.22	62.65	49.94	12.71	145.420	142.790	145.570	143.870	7.70	6.00	1.8180	24.0	0.000
24.12.22	55.66	45.33	10.33	144.870	142.710	145.170	143.730	7.75	6.00	1.4790	24.0	0.000
25.12.22	56.98	45.85	11.13	144.030	141.870	144.230	142.790	7.71	6.00	1.5800	24.0	0.000
26.12.22	58.81	46.90	11.91	142.500	140.310	142.570	141.130	7.64	6.00	1.6750	24.0	0.000
27.12.22	60.18	47.80	12.38	142.910	140.580	142.910	141.390	7.63	6.00	1.7430	24.0	0.000
28.12.22	63.59	50.04	13.55	142.800	140.160	142.670	140.990	7.60	6.00	1.9000	24.0	0.000
29.12.22	63.12	49.82	13.30	144.580	141.940	144.470	142.790	7.65	6.00	1.8870	24.0	0.000
30.12.22	63.31	50.01	13.30	144.690	142.050	144.550	142.870	7.66	6.00	1.8930	24.0	0.000
31.12.22	63.07	49.85	13.22	144.060	141.420	143.910	142.230	7.66	6.00	1.8740	24.0	0.000
01.01.23	63.61	50.39	13.22	144.120	141.480	143.980	142.300	7.66	6.00	1.8720	24.0	0.000
02.01.23	63.78	50.71	13.07	143.620	140.980	143.460	141.780	7.65	6.00	1.8460	24.0	0.000
03.01.23	64.02	50.92	13.10	142.760	140.120	142.590	140.910	7.63	6.00	1.8400	24.0	0.000
04.01.23	63.64	50.74	12.90	142.690	140.050	142.550	140.870	7.63	6.00	1.8080	24.0	0.000
05.01.23	64.50	50.87	13.63	142.810	140.090	142.620	140.940	7.63	6.00	1.9140	24.0	0.000
06.01.23	67.79	53.01	14.78	143.320	140.320	143.000	141.090	7.63	6.00	2.0750	24.0	0.000
07.01.23	76.07	57.86	18.21	144.390	140.660	143.770	141.520	7.64	6.00	2.5640	24.0	0.000
08.01.23	77.10	58.16	18.94	144.450	140.610	143.800	141.640	7.64	6.00	2.6690	24.0	0.000
09.01.23	77.57	57.71	19.86	143.990	140.130	143.310	141.130	7.63	6.00	2.7880	24.0	0.000
10.01.23	79.56	58.80	20.76	146.100	142.020	145.220	142.880	7.68	6.00	2.9550	24.0	0.000
11.01.23	78.31	57.83	20.48	145.000	141.120	144.100	141.940	7.65	6.00	2.8940	24.0	0.000
12.01.23	78.83	58.38	20.45	144.710	140.860	143.780	141.620	7.65	6.00	2.8860	24.0	0.000
13.01.23	75.64	56.84	18.80	144.280	140.640	143.530	141.420	7.63	6.00	2.6450	24.0	0.000
14.01.23	73.69	55.70	17.99	144.240	140.830	143.540	141.400	7.62	6.00	2.5360	24.0	0.000
15.01.23	70.44	54.05	16.39	143.870	140.730	143.320	141.300	7.62	6.00	2.3090	24.0	0.000
16.01.23	68.53	52.73	15.80	143.930	140.900	143.440	141.590	7.63	6.00	2.2270	24.0	0.000
17.01.23	69.18	53.14	16.04	143.370	140.310	142.870	140.980	7.66	6.00	2.2540	24.0	0.000

18.01.23	69.60	53.57	16.03	144.970	141.860	144.450	142.530	7.66	6.00	2.2770	24.0	0.000
19.01.23	69.84	53.75	16.09	144.740	141.620	144.190	142.270	7.70	6.00	2.2830	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>4280.4</b>	<b>4191.04</b>	<b>4275.3</b>	<b>4220.36</b>	---	---	<b>64.3100</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.88</b>	<b>52.54</b>	<b>15.34</b>	---	---	---	---	<b>7.59</b>	<b>6.00</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	101730.310	100120.930	101492.439	100304.969	826.301	19665.000	0.000
19.01.23 24:00	106010.720	104311.970	105767.770	104525.330	890.611	20385.000	0.000
Итого за период	4280.410	4191.040	4275.331	4220.361	64.310	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:51 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## Отчет о потреблении...

от 20-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

АО "Жилуправление"  
 ул.Свердлова 14  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N ВВ587  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.56	68.58	82.15	49.59	83.80	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.55	68.15	81.44	49.05	83.26	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.29	62.64	81.27	46.72	83.71	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.04	55.42	80.56	42.54	83.92	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.10	56.63	80.16	42.93	83.43	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.17	58.51	79.53	43.82	82.49	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.22	59.69	79.86	44.37	82.70	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.35	63.25	79.92	46.27	82.44	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.34	62.76	80.84	46.10	83.43	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.35	62.95	80.93	46.27	83.48	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.35	62.71	80.57	45.90	83.17	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.36	63.24	80.61	46.35	83.20	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.34	63.42	80.40	46.69	82.87	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.33	63.64	79.94	46.95	82.33	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.31	63.30	79.95	46.92	82.28	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.36	64.06	79.97	46.99	82.28	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.48	67.15	80.28	48.65	82.22	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	1.84	75.44	80.39	52.51	80.72	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	1.92	76.58	80.32	52.70	80.52	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	1.98	76.95	79.95	52.19	80.37	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.09	79.01	80.92	53.16	81.06	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.05	77.77	80.35	52.24	80.83	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.05	78.30	80.23	52.69	80.58	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	1.89	75.26	80.15	51.62	80.92	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	1.80	73.18	80.17	50.68	81.36	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	1.66	70.17	80.09	49.48	81.89	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	1.58	68.03	80.16	48.24	82.58	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	1.60	68.76	79.81	48.69	82.14	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	1.62	69.17	80.77	49.13	82.97	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	1.62	69.39	80.65	49.34	82.76	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	46.21	67.47	2412.33	48.29	2469.71	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
Адрес : ул.Свердлова 16  
Объект : Жилой дом  
Прибор : ИМ 2300 N BA705  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.48	68.85	131.79	49.99	130.29	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.48	68.41	130.60	49.40	128.91	23:59	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.11	63.06	130.58	46.85	128.88	23:56	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.72	55.60	131.07	42.42	129.53	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.81	56.76	130.28	42.83	128.74	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.92	58.72	128.67	43.79	127.15	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.99	59.80	129.01	44.35	127.49	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.20	63.50	128.63	46.37	127.11	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.19	62.98	130.27	46.15	128.67	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.19	63.17	130.32	46.38	128.77	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.20	62.94	129.86	46.00	128.30	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.20	63.46	129.81	46.50	128.28	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.17	63.64	129.31	46.82	127.85	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.15	63.88	128.58	47.11	127.09	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.12	63.54	128.59	47.05	127.07	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.21	64.26	128.58	47.07	127.07	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.39	67.29	128.78	48.67	127.31	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.96	75.69	128.94	52.75	127.53	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.08	76.92	128.90	53.00	127.56	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.18	77.23	128.48	52.50	127.14	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.36	79.35	129.89	53.49	128.54	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.29	78.09	129.04	52.58	127.66	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.30	78.63	128.79	52.98	127.44	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.05	75.64	128.59	51.87	127.19	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.91	73.45	128.68	50.79	127.24	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.69	70.55	128.67	49.61	127.22	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.57	68.23	128.91	48.27	127.47	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.61	69.02	128.44	48.70	127.00	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.63	69.43	129.89	49.14	128.41	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.64	69.65	129.69	49.24	128.20	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	74.80	67.73	3881.65	48.42	3837.13	719:55	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Свердловла, 20

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00177294

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x92D6

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.15	55.36	13.79	162.520	159.060	158.960	156.800	7.11	7.21	2.1890	24.0	0.000
22.12.22	68.71	54.92	13.79	162.340	158.980	158.790	156.630	7.11	7.22	2.1920	24.0	0.000
23.12.22	62.86	51.45	11.41	162.180	159.260	158.730	156.780	7.11	7.23	1.8140	24.0	0.000
24.12.22	55.76	46.48	9.28	161.910	159.510	158.520	156.840	7.15	7.28	1.4760	24.0	0.000
25.12.22	57.06	47.10	9.96	160.970	158.540	157.550	155.870	7.11	7.25	1.5740	24.0	0.000
26.12.22	58.93	48.27	10.66	159.280	156.710	155.850	154.170	7.05	7.19	1.6680	24.0	0.000
27.12.22	60.26	49.08	11.18	159.490	156.880	156.070	154.310	7.02	7.16	1.7500	24.0	0.000
28.12.22	63.73	51.41	12.32	159.520	156.590	156.040	154.120	7.01	7.15	1.9260	24.0	0.000
29.12.22	63.24	51.21	12.03	161.490	158.610	158.090	156.170	7.07	7.19	1.9060	24.0	0.000
30.12.22	63.43	51.43	12.00	161.750	158.870	158.310	156.390	7.08	7.20	1.9020	24.0	0.000
31.12.22	63.19	51.19	12.00	161.600	158.720	158.090	156.170	7.07	7.19	1.9030	24.0	0.000
01.01.23	63.73	51.68	12.05	161.780	158.860	158.150	156.230	7.08	7.20	1.9100	24.0	0.000
02.01.23	63.91	51.92	11.99	161.300	158.380	157.700	155.780	7.07	7.19	1.8950	24.0	0.000
03.01.23	64.14	52.18	11.96	160.400	157.460	156.950	155.030	7.05	7.17	1.8790	24.0	0.000
04.01.23	63.77	52.01	11.76	160.300	157.380	156.860	154.940	7.05	7.17	1.8440	24.0	0.000
05.01.23	64.61	52.23	12.38	160.210	157.180	156.720	154.740	7.05	7.18	1.9430	24.0	0.000
06.01.23	67.87	54.47	13.40	160.440	157.140	156.970	154.760	7.06	7.17	2.1000	24.0	0.000
07.01.23	76.21	59.55	16.66	160.840	156.740	157.090	154.550	7.08	7.18	2.6110	24.0	0.000
08.01.23	77.27	59.89	17.38	160.820	156.600	157.030	154.390	7.08	7.19	2.7230	24.0	0.000
09.01.23	77.72	59.72	18.00	160.660	156.380	156.860	154.270	7.06	7.17	2.8130	24.0	0.000
10.01.23	79.74	61.06	18.68	163.000	158.450	159.160	156.480	7.13	7.22	2.9610	24.0	0.000
11.01.23	78.48	60.08	18.40	161.800	157.440	158.080	155.440	7.09	7.19	2.8990	24.0	0.000
12.01.23	79.01	60.45	18.56	160.890	156.570	157.150	154.510	7.09	7.19	2.9040	24.0	0.000
13.01.23	75.84	58.70	17.14	159.530	155.460	155.880	153.380	7.05	7.17	2.6660	24.0	0.000
14.01.23	73.85	57.44	16.41	159.510	155.670	155.810	153.410	7.03	7.15	2.5540	24.0	0.000
15.01.23	70.64	55.58	15.06	159.260	155.670	155.640	153.370	7.03	7.16	2.3390	24.0	0.000
16.01.23	68.65	54.17	14.48	159.350	155.960	155.860	153.750	7.03	7.16	2.2600	24.0	0.000
17.01.23	69.33	54.67	14.66	158.400	154.980	154.840	152.710	7.07	7.20	2.2690	24.0	0.000

18.01.23	69.75	55.11	14.64	160.430	156.890	156.950	154.790	7.07	7.19	2.2960	24.0	0.000
19.01.23	69.98	55.28	14.70	160.360	156.760	156.910	154.750	7.11	7.23	2.3010	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>4822.3</b>	<b>4721.70</b>	<b>4715.6</b>	<b>4651.53</b>	---	---	<b>65.4670</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.02</b>	<b>54.13</b>	<b>13.89</b>	---	---	---	---	<b>7.07</b>	<b>7.19</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	18317.940	18078.620	17914.010	17748.519	151.398	6494.000	0.000
19.01.23 24:00	23140.269	22800.319	22629.620	22400.049	216.865	7214.000	0.000
Итого за период	4822.329	4721.699	4715.610	4651.529	65.467	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:41 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
Адрес : ул.Свердлова 22  
Объект : Жилой дом  
Прибор : ИМ 2300 N ВВ316  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	4.16	69.29	428.30	59.56	438.18	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	4.16	68.85	428.00	59.12	437.94	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	3.47	63.39	428.24	55.27	438.45	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.80	55.88	428.08	49.33	439.57	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.97	57.08	425.82	50.09	437.04	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	3.15	59.05	420.70	51.56	430.96	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	3.30	60.17	421.10	52.33	431.42	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.66	63.89	420.81	55.18	430.69	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.60	63.36	426.22	54.89	436.37	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.59	63.55	427.01	55.13	437.00	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.60	63.31	426.62	54.85	437.05	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.61	63.84	426.91	55.37	436.78	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	3.56	64.02	425.60	55.64	435.36	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	3.54	64.26	423.17	55.88	432.68	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	3.49	63.91	422.98	55.65	432.56	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.65	64.66	422.53	56.01	432.34	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.94	67.74	422.76	58.41	432.44	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.91	76.23	422.77	64.61	432.39	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	5.12	77.45	422.81	65.34	432.38	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	5.30	77.79	422.33	65.25	431.93	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	5.59	79.92	427.91	66.85	437.88	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	5.47	78.65	424.87	65.77	434.90	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	5.50	79.20	423.38	66.22	433.40	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	5.05	76.15	421.34	64.16	431.40	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.82	73.96	421.35	62.52	431.45	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	4.41	70.99	421.11	60.50	431.37	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	4.21	68.68	421.22	58.68	432.02	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	4.26	69.47	418.51	59.29	428.99	23:55	23:55
19-01-2023 00:00:00	4.30	69.88	423.84	59.72	434.64	23:58	23:58
20-01-2023 00:00:00	4.33	70.11	423.75	59.89	434.55	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	123.54	68.16	12720.05	58.44	13024.12	719:53	719:53

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
Адрес : ул. Свердлова д.24  
Объект : Жилой дом  
Прибор : ИМ 2300 N BA734  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.19	69.23	210.31	58.81	212.63	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.18	68.80	210.08	58.40	212.52	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.81	63.33	210.39	54.72	212.80	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.46	55.87	210.89	48.93	213.18	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.55	57.07	209.66	49.68	211.78	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.65	59.03	207.00	51.06	209.14	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.72	60.16	207.16	51.86	209.35	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.90	63.85	206.78	54.64	208.95	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.88	63.33	209.48	54.33	211.59	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.88	63.52	209.86	54.56	212.02	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.90	63.28	209.70	54.22	211.72	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.89	63.80	209.81	54.77	211.76	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.86	63.98	209.19	55.09	210.97	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.84	64.21	208.01	55.34	209.59	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.81	63.87	207.98	55.14	209.48	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.90	64.61	207.80	55.45	209.29	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.06	67.69	207.75	57.78	209.17	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.57	76.14	207.48	63.74	207.95	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.68	77.34	207.48	64.41	207.02	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.79	77.69	207.27	64.24	206.48	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.96	79.81	210.11	65.73	208.85	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.90	78.54	208.80	64.64	207.17	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.89	79.09	208.15	65.19	205.52	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.66	76.05	207.31	63.22	204.29	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.53	73.87	207.51	61.69	204.08	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.33	70.91	207.63	59.69	203.91	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.22	68.63	207.93	57.93	204.35	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.26	69.41	207.34	58.51	203.82	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.27	69.82	209.54	58.96	206.10	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.28	70.04	209.07	59.13	205.72	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	64.81	68.10	6257.50	57.73	6261.21	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



# Ведомость учета параметров потребления тепла

с 21.12.2022 по 19.01.2023



Потребитель:

Теплоснабжение

Адрес:

г. Октябрьский, ул. Свердлова, д. 26

Договор №:

от

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки  
M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: ПУЛЬСАР № 4015637 Тхв = 5,0 °С Версия ПО: 37.4  
(модификации У, УД) (v37)

Дата	Температура (°С)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
21.12.2022	69,0	54,7	132,949	1,867	24,00
22.12.2022	68,6	54,3	132,891	1,869	24,00
23.12.2022	61,6	50,1	132,039	1,496	24,00
24.12.2022	55,8	45,9	131,344	1,277	24,00
25.12.2022	57,4	46,7	130,336	1,370	24,00
26.12.2022	58,9	47,7	129,086	1,418	24,00
27.12.2022	60,8	48,9	129,457	1,520	24,00
28.12.2022	63,6	50,7	129,926	1,635	24,00
29.12.2022	63,2	50,7	131,598	1,622	24,00
30.12.2022	63,4	50,8	131,824	1,627	24,00
31.12.2022	63,2	50,5	131,758	1,637	24,00
01.01.2023	63,7	51,1	131,938	1,631	24,00
02.01.2023	63,9	51,4	131,395	1,609	24,00
03.01.2023	64,1	51,6	130,742	1,603	24,00
04.01.2023	63,7	51,4	130,656	1,570	24,00
05.01.2023	64,8	51,8	130,734	1,670	24,00
06.01.2023	68,6	54,3	131,133	1,834	24,00
07.01.2023	76,4	59,0	131,832	2,238	24,00
08.01.2023	77,1	59,2	132,191	2,305	24,00
09.01.2023	77,8	59,1	132,363	2,410	24,00
10.01.2023	79,5	60,4	135,023	2,519	24,00
11.01.2023	78,3	59,4	133,922	2,471	24,00
12.01.2023	78,8	59,8	133,547	2,472	24,00
13.01.2023	75,3	57,8	133,086	2,267	24,00
14.01.2023	73,8	56,9	133,164	2,198	24,00
15.01.2023	69,9	54,6	132,844	1,988	24,00
16.01.2023	68,9	53,8	132,914	1,960	24,00
17.01.2023	69,2	54,1	132,750	1,964	24,00
18.01.2023	69,7	54,6	134,391	1,985	24,00
19.01.2023	69,9	54,8	134,172	1,992	24,00
<b>Итого</b>	<b>68,0</b>	<b>53,5</b>	<b>3962,004</b>	<b>56,025</b>	<b>720,00</b>

## Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
21.12.2022 00:00	53411,219	411,078	7263,00
20.01.2023 00:00	57373,223	467,103	7983,00
	3962,004	56,025	720,00

Всего потреблено Qп = **56,025** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:



# Ведомость учета параметров потребления тепла

с 21.12.2022 по 19.01.2023



Потребитель: ОАО "Жилуправление"  
Теплоснабжение

Адрес: г. Октябрьский, ул. Свердлова, д. 29

Договор №: от

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки  
M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: ПУЛЬСАР № 2816728 Тхв = 5,0 °С Версия ПО: 37.4  
(модификации У, УД) (v37)

Дата	Температура (°С)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
21.12.2022	68,9	59,3	145,969	1,381	24,00
22.12.2022	68,5	58,9	145,750	1,371	24,00
23.12.2022	61,5	53,9	145,922	1,095	24,00
24.12.2022	55,7	49,1	145,590	0,944	24,00
25.12.2022	57,3	50,2	144,383	1,015	24,00
26.12.2022	58,8	51,4	143,102	1,047	24,00
27.12.2022	60,8	52,7	143,527	1,130	24,00
28.12.2022	63,4	54,8	143,445	1,214	24,00
29.12.2022	63,1	54,7	145,137	1,198	24,00
30.12.2022	63,3	54,9	145,301	1,200	24,00
31.12.2022	63,1	54,6	145,082	1,209	24,00
01.01.2023	63,6	55,2	145,168	1,203	24,00
02.01.2023	63,8	55,5	144,578	1,181	24,00
03.01.2023	64,0	55,7	143,918	1,180	24,00
04.01.2023	63,6	55,3	143,871	1,160	24,00
05.01.2023	64,7	55,9	143,898	1,244	24,00
06.01.2023	68,1	56,4	118,461	1,282	24,00
07.01.2023	75,4	58,3	85,816	1,425	23,00
08.01.2023	76,0	58,5	86,031	1,474	22,00
09.01.2023	76,7	58,4	90,121	1,611	24,00
10.01.2023	78,4	59,6	91,652	1,678	24,00
11.01.2023	77,2	58,6	90,930	1,648	24,00
12.01.2023	77,6	59,0	90,746	1,642	24,00
13.01.2023	74,2	57,1	90,516	1,510	24,00
14.01.2023	72,8	56,2	90,434	1,468	24,00
15.01.2023	69,0	53,9	90,328	1,338	24,00
16.01.2023	68,0	53,0	90,395	1,325	24,00
17.01.2023	68,3	53,2	90,090	1,329	24,00
18.01.2023	68,7	53,6	90,945	1,344	24,00
19.01.2023	69,0	53,8	90,812	1,350	24,00
<b>Итого</b>	<b>67,5</b>	<b>55,4</b>	<b>3601,918</b>	<b>39,196</b>	<b>717,00</b>

## Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
21.12.2022 00:00	57792,160	430,188	10239,00
20.01.2023 00:00	61394,078	469,383	10956,00
	3601,918	39,196	717,00

Всего потреблено Qп = **39,196** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Свердлова, 30

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00182178

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x66E5

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.85	54.66	14.19	139.680	136.660	137.950	136.030	1.00	1.00	1.9370	24.0	0.000
22.12.22	68.42	54.26	14.16	139.670	136.780	137.690	135.770	1.00	1.00	1.9340	24.0	0.000
23.12.22	62.60	50.91	11.69	139.520	136.990	136.820	135.120	1.00	1.00	1.6030	24.0	0.000
24.12.22	55.54	45.86	9.68	139.200	137.260	135.460	134.020	1.00	1.00	1.3270	24.0	0.000
25.12.22	56.83	46.49	10.34	138.390	136.340	135.080	133.640	1.00	1.00	1.4080	24.0	0.000
26.12.22	58.68	47.67	11.01	136.710	134.530	133.880	132.440	1.00	1.00	1.4800	24.0	0.000
27.12.22	60.01	48.49	11.52	136.740	134.440	134.120	132.600	1.00	1.00	1.5490	24.0	0.000
28.12.22	63.45	50.84	12.61	137.000	134.460	134.650	132.970	1.00	1.00	1.6930	24.0	0.000
29.12.22	62.98	50.60	12.38	138.740	136.100	136.250	134.570	1.00	1.00	1.6810	24.0	0.000
30.12.22	63.18	50.84	12.34	139.030	136.390	136.500	134.820	1.00	1.00	1.6790	24.0	0.000
31.12.22	62.94	50.50	12.44	138.670	136.070	136.050	134.370	1.00	1.00	1.6890	24.0	0.000
01.01.23	63.47	51.04	12.43	138.680	136.040	136.120	134.440	1.00	1.00	1.6890	24.0	0.000
02.01.23	63.64	51.34	12.30	138.160	135.520	135.630	133.950	1.00	1.00	1.6640	24.0	0.000
03.01.23	63.88	51.59	12.29	137.420	134.780	134.910	133.230	1.00	1.00	1.6560	24.0	0.000
04.01.23	63.51	51.41	12.10	137.420	134.780	134.900	133.220	1.00	1.00	1.6310	24.0	0.000
05.01.23	64.34	51.70	12.64	137.520	134.880	134.950	133.270	1.00	1.00	1.7010	24.0	0.000
06.01.23	67.58	53.89	13.69	137.690	134.880	135.450	133.620	1.00	1.00	1.8430	24.0	0.000
07.01.23	75.87	58.84	17.03	138.000	134.490	136.160	133.990	1.00	1.00	2.2920	24.0	0.000
08.01.23	76.94	59.26	17.68	138.110	134.510	136.100	133.940	1.00	1.00	2.3770	24.0	0.000
09.01.23	77.38	58.98	18.40	138.080	134.440	135.860	133.660	1.00	1.00	2.4760	24.0	0.000
10.01.23	79.39	60.18	19.21	139.640	135.770	137.460	135.100	1.00	1.00	2.6110	24.0	0.000
11.01.23	78.14	59.16	18.98	138.510	134.760	136.070	133.910	1.00	1.00	2.5580	24.0	0.000
12.01.23	78.67	59.68	18.99	138.400	134.580	135.990	133.820	1.00	1.00	2.5540	24.0	0.000
13.01.23	75.52	58.04	17.48	138.090	134.610	135.460	133.360	1.00	1.00	2.3580	24.0	0.000
14.01.23	73.54	56.80	16.74	137.890	134.530	135.130	133.050	1.00	1.00	2.2520	24.0	0.000
15.01.23	70.34	55.05	15.29	137.700	134.570	134.660	132.740	1.00	1.00	2.0600	24.0	0.000
16.01.23	68.37	53.62	14.75	137.640	134.670	134.540	132.720	1.00	1.00	1.9840	24.0	0.000
17.01.23	69.04	54.08	14.96	137.370	134.370	134.430	132.550	1.00	1.00	2.0100	24.0	0.000

18.01.23	69.45	54.53	14.92	138.970	135.880	136.120	134.200	1.00	1.00	2.0290	24.0	0.000
19.01.23	69.69	54.69	15.00	138.530	135.410	135.720	133.800	1.00	1.00	2.0280	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>4147.1</b>	<b>4059.49</b>	<b>4070.1</b>	<b>4014.92</b>	---	---	<b>57.7530</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.74</b>	<b>53.50</b>	<b>14.24</b>	---	---	---	---	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	21417.719	21121.079	21154.019	20950.059	196.406	7551.000	0.000
19.01.23 24:00	25564.889	25180.569	25224.130	24964.979	254.159	8271.000	0.000
Итого за период	4147.169	4059.489	4070.111	4014.919	57.753	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:46:45 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Свердлова, 34

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00178954

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x681E

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.14	51.52	17.62	115.540	113.140	113.250	111.810	6.90	6.70	1.9940	24.0	0.000
22.12.22	68.71	51.12	17.59	115.530	113.130	113.220	111.780	6.90	6.70	1.9880	24.0	0.000
23.12.22	62.78	48.12	14.66	115.670	113.600	113.190	111.960	6.90	6.70	1.6640	24.0	0.000
24.12.22	55.77	43.65	12.12	115.670	113.990	113.010	112.050	6.90	6.70	1.3800	24.0	0.000
25.12.22	57.08	44.18	12.90	114.940	113.230	112.300	111.340	6.90	6.70	1.4620	24.0	0.000
26.12.22	58.93	45.17	13.76	113.520	111.670	110.960	109.970	6.90	6.70	1.5370	24.0	0.000
27.12.22	60.30	45.91	14.39	113.490	111.640	111.000	109.950	6.90	6.70	1.6040	24.0	0.000
28.12.22	63.72	48.00	15.72	113.590	111.430	111.180	109.980	6.90	6.70	1.7490	24.0	0.000
29.12.22	63.24	47.84	15.40	115.020	112.860	112.560	111.360	6.90	6.70	1.7330	24.0	0.000
30.12.22	63.44	48.08	15.36	114.810	112.660	112.330	111.130	6.90	6.70	1.7250	24.0	0.000
31.12.22	63.20	47.79	15.41	114.910	112.750	112.440	111.240	6.90	6.70	1.7340	24.0	0.000
01.01.23	63.74	48.39	15.35	114.910	112.750	112.410	111.210	6.90	6.70	1.7280	24.0	0.000
02.01.23	63.91	48.73	15.18	114.500	112.340	111.980	110.780	6.90	6.70	1.7050	24.0	0.000
03.01.23	64.15	49.03	15.12	113.860	111.700	111.310	110.110	6.90	6.70	1.6820	24.0	0.000
04.01.23	63.77	48.99	14.78	113.850	111.690	111.310	110.110	6.90	6.70	1.6480	24.0	0.000
05.01.23	64.63	49.05	15.58	113.840	111.680	111.340	110.140	6.90	6.70	1.7370	24.0	0.000
06.01.23	67.92	50.99	16.93	113.800	111.500	111.380	110.110	6.90	6.70	1.8850	24.0	0.000
07.01.23	76.25	55.48	20.77	113.730	110.750	111.580	110.000	6.90	6.70	2.3000	24.0	0.000
08.01.23	77.29	55.60	21.69	113.670	110.730	111.630	109.950	6.90	6.70	2.4030	24.0	0.000
09.01.23	77.76	55.11	22.65	113.560	110.610	111.600	110.000	6.90	6.70	2.5030	24.0	0.000
10.01.23	79.75	56.31	23.44	115.110	111.960	113.200	111.520	6.90	6.70	2.6260	24.0	0.000
11.01.23	78.51	55.36	23.15	114.340	111.230	112.530	110.880	6.90	6.70	2.5780	24.0	0.000
12.01.23	79.03	55.78	23.25	114.210	111.090	112.290	110.610	6.90	6.70	2.5820	24.0	0.000
13.01.23	75.83	54.38	21.45	114.170	111.250	112.140	110.590	6.90	6.70	2.3840	24.0	0.000
14.01.23	73.87	53.41	20.46	114.170	111.380	112.070	110.630	6.90	6.70	2.2800	24.0	0.000
15.01.23	70.61	51.76	18.85	228.280	223.080	223.900	110.610	6.90	6.70	4.2040	24.0	0.000
16.01.23	68.69	50.38	18.31	114.180	111.750	111.970	110.650	6.90	6.70	2.0460	24.0	0.000
17.01.23	69.35	50.79	18.56	113.950	111.490	111.740	110.360	6.90	6.70	2.0670	24.0	0.000

18.01.23	69.76	51.27	18.49	115.240	112.700	113.000	111.560	6.90	6.70	2.0840	24.0	0.000
19.01.23	70.00	51.45	18.55	114.980	112.410	112.730	111.290	6.90	6.70	2.0850	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>3547.0</b>	<b>3472.19</b>	<b>3475.5</b>	<b>3323.68</b>	---	---	<b>61.0970</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.03</b>	<b>50.45</b>	<b>17.58</b>	---	---	---	---	<b>6.90</b>	<b>6.70</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	81480.310	80195.990	83567.280	82630.940	820.128	23392.000	1318.000
19.01.23 24:00	84913.210	83556.639	86930.880	85954.620	879.123	24112.000	1318.000
Итого за период	3432.900	3360.648	3363.600	3323.679	58.995	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:56 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



# Ведомость учета параметров потребления тепла

с 21.12.2022 по 19.01.2023



Потребитель: ОАО "Жилуправление"  
Теплоснабжение

Адрес: г. Октябрьский, ул. Свердлова, д. 38

Договор №: от

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки  
M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: ПУЛЬСАР № 4298336 Тхв = 5,0 °С Версия ПО: 37.4  
(модификации У, УД) (v37)

Дата	Температура (°С)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
21.12.2022	68,1	52,2	36,341	0,565	24,00
22.12.2022	67,7	51,7	36,344	0,570	24,00
23.12.2022	60,7	48,0	36,280	0,454	24,00
24.12.2022	55,0	43,9	36,161	0,397	24,00
25.12.2022	56,6	44,7	35,885	0,422	24,00
26.12.2022	58,1	45,5	35,546	0,441	24,00
27.12.2022	60,1	46,7	35,592	0,467	24,00
28.12.2022	62,7	48,4	35,721	0,501	24,00
29.12.2022	62,4	48,3	36,157	0,498	24,00
30.12.2022	62,5	48,5	36,188	0,499	24,00
31.12.2022	62,3	48,4	36,140	0,494	24,00
01.01.2023	62,8	49,0	36,124	0,492	24,00
02.01.2023	63,0	49,2	35,960	0,486	24,00
03.01.2023	63,2	49,3	35,784	0,488	24,00
04.01.2023	62,8	49,3	35,785	0,473	24,00
05.01.2023	63,9	49,3	35,829	0,514	24,00
06.01.2023	67,6	51,4	35,894	0,570	24,00
07.01.2023	75,3	55,3	36,045	0,700	24,00
08.01.2023	75,9	55,3	36,057	0,723	24,00
09.01.2023	76,6	54,8	35,574	0,755	24,00
10.01.2023	78,2	55,2	35,018	0,783	24,00
11.01.2023	77,0	54,3	34,709	0,767	24,00
12.01.2023	77,4	54,9	34,678	0,761	24,00
13.01.2023	73,9	53,5	34,592	0,690	24,00
14.01.2023	72,5	52,7	34,571	0,670	24,00
15.01.2023	68,6	50,8	34,491	0,601	24,00
16.01.2023	67,6	50,2	34,485	0,590	24,00
17.01.2023	67,9	50,1	34,461	0,599	24,00
18.01.2023	68,3	50,7	34,808	0,601	24,00
19.01.2023	68,5	50,9	34,712	0,598	24,00
<b>Итого</b>	<b>66,9</b>	<b>50,4</b>	<b>1065,930</b>	<b>17,168</b>	<b>720,00</b>

## Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
21.12.2022 00:00	11611,041	133,963	8727,00
20.01.2023 00:00	12676,971	151,130	9447,00
	1065,930	17,168	720,00

Всего потреблено Qп = **17,168** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:



**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Свердлова, 39

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00182565

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x5F85

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.18	54.16	15.02	184.520	180.570	0.000	0.000	6.20	12.89	2.6880	24.0	0.000
22.12.22	68.74	53.73	15.01	184.390	180.550	0.000	0.000	6.20	12.93	2.6880	24.0	0.000
23.12.22	62.58	50.36	12.22	184.130	180.850	0.000	0.000	6.20	12.99	2.1820	24.0	0.000
24.12.22	55.74	45.74	10.00	183.640	181.000	0.000	0.000	6.20	13.22	1.7840	24.0	0.000
25.12.22	57.14	46.37	10.77	182.450	179.680	0.000	0.000	6.20	13.20	1.9050	24.0	0.000
26.12.22	58.93	47.39	11.54	180.320	177.430	0.000	0.000	6.20	13.16	2.0210	24.0	0.000
27.12.22	60.42	46.99	13.43	180.410	177.370	2.300	2.270	6.20	13.10	2.1350	24.0	0.000
28.12.22	63.73	50.15	13.58	180.800	177.440	9.750	9.640	6.20	13.05	2.3490	24.0	0.000
29.12.22	63.27	50.23	13.04	183.110	179.750	19.500	19.280	6.20	13.05	2.3200	24.0	0.000
30.12.22	63.46	50.37	13.09	183.390	180.030	0.000	0.000	6.20	13.03	2.3240	24.0	0.000
31.12.22	63.22	49.99	13.23	183.190	179.830	0.000	0.000	6.20	13.08	2.3480	24.0	0.000
01.01.23	63.77	50.52	13.25	183.200	179.840	0.000	0.000	6.20	13.03	2.3550	24.0	0.000
02.01.23	63.94	50.77	13.17	182.450	179.090	0.000	0.000	6.20	13.07	2.3320	24.0	0.000
03.01.23	64.17	51.04	13.13	181.430	178.070	83.260	82.270	6.20	13.08	2.3250	24.0	0.000
04.01.23	63.77	51.12	12.65	181.400	178.040	155.210	153.380	6.20	13.20	2.2730	24.0	0.000
05.01.23	64.69	51.16	13.53	181.480	178.010	429.050	423.950	6.20	13.16	2.3990	24.0	0.000
06.01.23	68.09	53.30	14.79	181.720	177.940	243.300	240.170	6.20	12.96	2.6230	24.0	0.000
07.01.23	76.35	58.00	18.35	182.310	177.620	302.720	298.140	6.20	12.92	3.2720	24.0	0.000
08.01.23	77.31	58.10	19.21	182.340	177.540	337.220	332.060	6.20	13.03	3.3800	24.0	0.000
09.01.23	77.83	57.87	19.96	182.210	177.380	295.670	291.180	6.20	13.12	3.5120	24.0	0.000
10.01.23	79.76	59.01	20.75	184.970	179.850	294.180	289.550	6.20	13.53	3.6840	24.0	0.000
11.01.23	78.47	57.90	20.57	183.420	178.460	156.000	153.610	4.94	11.86	3.6270	24.0	0.000
12.01.23	79.04	58.72	20.32	183.370	178.350	0.000	0.000	4.77	10.16	3.6050	24.0	0.000
13.01.23	75.78	58.63	17.15	183.040	178.370	4.940	4.860	3.81	10.36	3.2830	24.0	0.000
14.01.23	73.92	56.17	17.75	182.870	178.460	0.000	0.000	6.19	5.86	3.1670	24.0	0.000
15.01.23	70.52	56.34	14.18	182.560	178.490	67.550	66.560	6.02	6.00	2.8820	24.0	0.000
16.01.23	68.75	54.00	14.75	182.450	178.550	9.750	9.620	5.20	6.21	2.7840	24.0	0.000
17.01.23	69.36	53.70	15.66	182.100	178.140	108.540	107.080	5.18	6.28	2.8160	24.0	0.000

18.01.23	69.78	53.86	15.92	184.100	180.050	0.000	0.000	5.11	6.40	2.8600	24.0	0.000
19.01.23	70.03	54.05	15.98	183.730	179.650	0.000	0.000	5.21	6.39	2.8630	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>5481.5</b>	<b>5366.40</b>	<b>2518.9</b>	<b>2483.62</b>	---	---	<b>80.7860</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.05</b>	<b>52.99</b>	<b>15.06</b>	---	---	---	---	<b>5.89</b>	<b>11.48</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	203044.720	199852.300	205590.860	203579.969	2254.794	-21438.000	1395.000
19.01.23 24:00	208526.220	205218.699	208109.800	206063.589	2335.580	-20718.000	1395.000
Итого за период	5481.500	5366.399	2518.940	2483.619	80.786	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:53 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



# Ведомость учета параметров потребления тепла

с 21.12.2022 по 19.01.2023



Потребитель: ОАО "Жилуправление"  
Теплоснабжение

Адрес: ул. Свредлова, д. 42

Договор №: от

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки  
M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: ПУЛЬСАР № 4298960 Тхв = 5,0 °С Версия ПО: 37.5  
(модификации У, УД) (v37)

Дата	Температура (°С)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
21.12.2022	68,6	54,2	46,010	0,647	24,00
22.12.2022	68,2	53,8	46,021	0,648	24,00
23.12.2022	61,4	49,8	46,014	0,524	24,00
24.12.2022	55,4	45,6	45,908	0,445	24,00
25.12.2022	57,0	46,4	45,549	0,474	24,00
26.12.2022	58,5	47,3	45,088	0,495	24,00
27.12.2022	60,4	48,4	45,109	0,529	24,00
28.12.2022	63,1	50,4	45,242	0,564	24,00
29.12.2022	62,8	50,4	45,779	0,558	24,00
30.12.2022	62,9	50,4	45,852	0,563	24,00
31.12.2022	62,7	50,2	45,781	0,561	24,00
01.01.2023	63,3	50,9	45,756	0,553	24,00
02.01.2023	63,4	51,2	45,549	0,545	24,00
03.01.2023	63,7	51,5	45,324	0,542	24,00
04.01.2023	63,2	51,2	45,305	0,533	24,00
05.01.2023	64,3	51,5	45,326	0,567	24,00
06.01.2023	68,0	53,7	45,387	0,632	24,00
07.01.2023	75,7	58,2	45,453	0,776	24,00
08.01.2023	76,4	58,2	45,498	0,810	24,00
09.01.2023	77,1	57,8	44,898	0,844	24,00
10.01.2023	78,7	58,3	44,133	0,880	24,00
11.01.2023	77,5	57,5	43,758	0,853	24,00
12.01.2023	78,0	57,9	43,725	0,855	24,00
13.01.2023	74,6	56,2	43,676	0,784	24,00
14.01.2023	73,0	55,3	43,641	0,757	24,00
15.01.2023	69,2	53,3	43,594	0,682	24,00
16.01.2023	68,1	52,5	43,570	0,666	24,00
17.01.2023	68,4	52,9	43,504	0,661	24,00
18.01.2023	68,8	53,2	43,971	0,672	24,00
19.01.2023	69,0	53,4	43,854	0,673	24,00
<b>Итого</b>	<b>67,4</b>	<b>52,7</b>	<b>1348,273</b>	<b>19,294</b>	<b>720,00</b>

## Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
21.12.2022 00:00	18085,070	136,813	7344,00
20.01.2023 00:00	19433,344	156,107	8064,00
	1348,273	19,294	720,00

Всего потреблено Qп = **19,294** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 13:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул.Свердлова 61  
Жилой дом  
ИМ 2300 N LC244  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	ts1	T2	Gm2	tm1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	час:мин	град.С	тонн	час:мин
Макс.предел	1000000	150	40	1000000	150	40	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут. )

Дата, время	за 1 сут.	ср.за 1 сут.	за 1 сут.	за 1 сут.	ср.за 1 сут.	за 1 сут.	за 1 сут.
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	0.70	70.79	39.20	24:00	53.39	39.80	24:00
23-12-2022 00:00:00	0.70	71.52	40.00	24:00	53.72	40.70	24:00
24-12-2022 00:00:00	0.70	70.75	43.30	24:00	54.64	44.00	24:00
25-12-2022 00:00:00	0.60	68.14	44.40	24:00	53.43	45.20	24:00
26-12-2022 00:00:00	0.70	69.80	44.50	24:00	54.36	45.30	24:00
27-12-2022 00:00:00	0.70	69.03	43.70	24:00	53.73	44.50	24:00
28-12-2022 00:00:00	0.70	69.11	42.70	24:00	53.43	43.30	24:00
29-12-2022 00:00:00	0.70	71.10	41.20	24:00	54.04	41.90	24:00
30-12-2022 00:00:00	0.70	71.25	41.50	24:00	54.26	42.10	24:00
31-12-2022 00:00:00	0.70	71.15	41.80	24:00	54.37	42.50	24:00
01-01-2023 00:00:00	0.70	70.79	41.50	24:00	53.82	42.20	24:00
02-01-2023 00:00:00	0.70	72.02	42.30	24:00	55.03	43.10	24:00
03-01-2023 00:00:00	0.70	70.93	42.20	24:00	54.67	43.00	24:00
04-01-2023 00:00:00	0.60	70.19	42.10	24:00	54.13	42.90	24:00
05-01-2023 00:00:00	0.70	70.32	42.20	24:00	54.41	42.90	24:00
06-01-2023 00:00:00	0.70	70.95	41.80	24:00	54.26	42.50	24:00
07-01-2023 00:00:00	0.70	71.13	40.80	24:00	54.14	41.40	24:00
08-01-2023 00:00:00	0.80	75.80	38.70	24:00	55.52	39.40	24:00
09-01-2023 00:00:00	0.90	78.85	38.90	24:00	56.91	39.40	24:00
10-01-2023 00:00:00	0.80	79.17	38.60	24:00	56.62	39.30	24:00
11-01-2023 00:00:00	0.90	79.97	38.30	24:00	56.69	38.90	24:00
12-01-2023 00:00:00	0.90	80.10	37.00	24:00	56.00	37.70	24:00
13-01-2023 00:00:00	0.90	78.80	37.20	24:00	55.53	37.70	24:00
14-01-2023 00:00:00	0.80	78.29	38.00	24:00	55.85	38.50	24:00
15-01-2023 00:00:00	0.90	78.31	38.80	24:00	56.27	39.50	24:00
16-01-2023 00:00:00	0.80	76.63	38.70	24:00	55.58	39.30	24:00
17-01-2023 00:00:00	0.70	72.65	38.70	24:00	53.17	39.30	24:00
18-01-2023 00:00:00	0.80	73.36	39.90	24:00	54.00	40.40	24:00
19-01-2023 00:00:00	0.80	72.40	39.90	24:00	53.70	40.50	24:00
20-01-2023 00:00:00	0.70	69.21	38.20	24:00	50.95	38.80	24:00
20-01-2023 13:00:00	0.30	69.26	20.70	13:00	50.88	21.10	13:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	час:мин	град.С	тонн	час:мин
733:00	22.70	73.02	1236.80	733:00	54.49	1257.10	733:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



# Ведомость учета параметров потребления тепла

с 21.12.2022 по 19.01.2023



Потребитель: ОАО "Жилуправление"  
Теплоснабжение

Адрес: г. Октябрьский, ул. Свердлова, д. 66

Договор №: от

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки  
M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: ПУЛЬСАР № 5578584 Tхв = 5,0 °C Версия ПО: 37.7  
(модификации У, УД) (v37)

Дата	Температура (°C)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)		Время раб.(ч)
	T1	T2		V1	Qп=Q1-Q2	
21.12.2022	68,4	48,0	30,854	0,616	24,00	
22.12.2022	68,0	47,6	30,878	0,616	24,00	
23.12.2022	62,3	45,4	30,954	0,516	24,00	
24.12.2022	55,3	41,2	30,840	0,429	24,00	
25.12.2022	56,6	41,5	30,657	0,454	24,00	
26.12.2022	58,4	42,4	30,292	0,477	24,00	
27.12.2022	59,7	42,9	30,303	0,501	24,00	
28.12.2022	63,1	44,7	30,398	0,550	24,00	
29.12.2022	62,6	44,7	30,781	0,542	24,00	
30.12.2022	62,8	45,0	30,826	0,539	24,00	
31.12.2022	62,6	44,5	30,782	0,545	24,00	
01.01.2023	63,1	45,1	30,797	0,544	24,00	
02.01.2023	63,2	45,5	30,692	0,534	24,00	
03.01.2023	63,5	45,8	30,534	0,530	24,00	
04.01.2023	63,2	49,3	45,353	0,562	24,00	
05.01.2023	64,2	53,9	63,567	0,638	24,00	
06.01.2023	67,4	56,3	63,651	0,687	24,00	
07.01.2023	75,5	62,0	63,767	0,841	24,00	
08.01.2023	76,6	62,4	63,122	0,874	24,00	
09.01.2023	77,0	62,3	63,097	0,904	24,00	
10.01.2023	78,9	62,5	58,951	0,931	24,00	
11.01.2023	77,6	59,9	52,296	0,897	24,00	
12.01.2023	78,2	62,0	58,326	0,917	24,00	
13.01.2023	75,1	60,3	58,229	0,840	24,00	
14.01.2023	73,1	59,0	58,188	0,803	24,00	
15.01.2023	70,0	57,0	58,100	0,736	24,00	
16.01.2023	68,0	55,5	58,083	0,713	24,00	
17.01.2023	68,6	55,9	58,000	0,726	24,00	
18.01.2023	69,0	56,2	58,683	0,735	24,00	
19.01.2023	69,3	56,4	58,510	0,737	24,00	
<b>Итого</b>	<b>67,4</b>	<b>51,8</b>	<b>1369,510</b>	<b>19,935</b>	<b>720,00</b>	

## Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
21.12.2022 00:00	9680,509	118,831	6235,00
20.01.2023 00:00	11050,019	138,765	6955,00
	1369,510	19,935	720,00

Всего потреблено Qп = **19,935** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:



# Ведомость учета параметров потребления тепла

с 21.12.2022 по 19.01.2023



Потребитель: ОАО "Жилуправление"  
Теплоснабжение

Адрес: г. Октябрьский, ул. Свердлова, д. 70

Договор №: от

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки  
M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: ПУЛЬСАР № 2816649 Тхв = 5,0 °C Версия ПО: 37.3  
(модификации У, УД) (v37)

Дата	Температура (°C)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
21.12.2022	68,5	56,9	58,623	0,665	24,00
22.12.2022	68,1	56,5	58,672	0,666	24,00
23.12.2022	61,4	52,1	58,803	0,536	24,00
24.12.2022	55,4	47,6	58,578	0,451	24,00
25.12.2022	56,9	48,5	58,186	0,482	24,00
26.12.2022	58,5	49,5	57,602	0,506	24,00
27.12.2022	60,3	50,7	57,613	0,540	24,00
28.12.2022	63,1	52,8	57,748	0,585	24,00
29.12.2022	62,7	52,7	58,457	0,578	24,00
30.12.2022	62,9	52,9	58,514	0,577	24,00
31.12.2022	62,7	52,7	58,441	0,574	24,00
01.01.2023	63,2	53,2	58,471	0,577	24,00
02.01.2023	63,4	53,4	58,230	0,567	24,00
03.01.2023	63,6	53,7	57,961	0,566	24,00
04.01.2023	63,1	53,4	57,273	0,548	24,00
05.01.2023	64,2	53,7	56,648	0,583	24,00
06.01.2023	67,8	56,2	56,670	0,644	24,00
07.01.2023	75,6	61,3	56,686	0,791	24,00
08.01.2023	76,3	61,6	56,539	0,811	24,00
09.01.2023	77,0	61,5	56,531	0,850	24,00
10.01.2023	78,7	62,8	57,572	0,888	24,00
11.01.2023	77,5	62,0	57,445	0,868	24,00
12.01.2023	77,9	62,3	57,033	0,866	24,00
13.01.2023	74,5	60,3	56,953	0,789	24,00
14.01.2023	73,0	59,3	56,922	0,759	24,00
15.01.2023	69,3	56,8	56,887	0,695	24,00
16.01.2023	68,1	55,9	56,854	0,679	24,00
17.01.2023	68,4	56,1	56,793	0,685	24,00
18.01.2023	68,8	56,6	57,367	0,685	24,00
19.01.2023	69,1	56,8	57,217	0,690	24,00
<b>Итого</b>	<b>67,3</b>	<b>55,7</b>	<b>1727,289</b>	<b>19,701</b>	<b>720,00</b>

## Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
21.12.2022 00:00	24998,846	224,798	11022,00
20.01.2023 00:00	26726,135	244,500	11742,00
	1727,289	19,701	720,00

Всего потреблено Qп = **19,701** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул.Свердлова 78  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ679  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.76	67.32	128.96	53.69	128.33	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.75	66.90	128.82	53.32	128.18	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.45	61.40	129.41	50.14	128.74	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.18	54.41	129.63	45.25	129.09	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.27	55.64	129.55	45.82	129.06	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.35	57.44	129.10	47.00	128.61	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.41	58.65	129.01	47.68	128.48	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.56	62.07	129.01	49.99	128.48	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.53	61.55	129.31	49.70	128.77	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.53	61.71	129.62	49.89	129.06	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.53	61.45	129.25	49.56	128.69	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.54	61.99	129.39	50.07	128.78	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.51	62.16	129.19	50.43	128.49	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.50	62.39	129.13	50.77	128.43	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.48	62.03	129.02	50.57	128.30	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.55	62.82	128.96	50.77	128.23	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.69	65.92	128.66	52.79	127.92	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.10	73.99	128.32	57.61	127.53	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.18	75.03	128.41	58.04	127.51	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.29	75.39	128.75	57.63	127.30	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.40	77.34	129.01	58.71	127.37	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.36	76.13	127.93	57.70	126.40	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.34	76.65	126.69	58.20	125.65	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.13	73.66	127.25	56.89	126.56	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.04	71.67	127.05	55.63	126.45	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	1.86	68.65	127.42	54.01	126.74	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	1.80	66.63	127.89	52.56	127.01	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	1.82	67.29	127.88	53.04	127.07	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	1.84	67.68	128.04	53.32	127.34	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	1.84	67.89	127.94	53.47	127.21	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	52.57	66.13	3858.61	52.47	3835.76	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
за 21/12/22г.-19/01/23г.

Абонент:Свердлова д. 91

Адрес:ул. Свердлова д. 91

Договор N:000000000

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сет.N 001

Договорные расходы:

М сет.воды=\_\_\_\_\_т.сут Мгвс=\_\_\_\_\_ т.сут

tхв: не исп.

Тип расходомера:\_\_\_\_\_

Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.00 м3/ч

Серийный номер 20127926, ВД=1, ТВ1, СИ=7, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0х6219

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.12.22 23	67.61	59.40	8.21	4.90	0.13	178.775	175.079	1.454	24	0	
22.12.22 23	67.17	58.98	8.19	4.90	0.13	178.845	175.194	1.452	24	0	
23.12.22 23	61.78	55.12	6.66	4.90	0.08	180.120	176.963	1.196	24	0	
24.12.22 23	54.56	49.10	5.46	4.93	0.02	177.477	175.030	0.973	24	0	
25.12.22 23	55.74	49.83	5.91	4.90	0.03	176.527	173.993	1.045	24	0	
26.12.22 23	57.63	51.31	6.32	4.84	0.04	174.315	171.647	1.101	24	0	
27.12.22 23	58.79	52.17	6.62	4.83	0.04	174.625	171.845	1.153	24	0	
28.12.22 23	62.31	55.02	7.29	4.82	0.07	174.890	171.782	1.268	24	0	
29.12.22 23	61.81	54.74	7.07	4.86	0.06	177.182	174.090	1.248	24	0	
30.12.22 23	61.99	54.92	7.07	4.87	0.06	177.368	174.241	1.248	24	0	
31.12.22 23	61.74	54.57	7.18	4.86	0.06	177.060	173.968	1.266	24	0	
01.01.23 23	62.26	55.13	7.13	4.87	0.06	177.200	174.054	1.258	24	0	
02.01.23 23	62.44	55.42	7.02	4.87	0.06	176.598	173.444	1.234	24	0	
03.01.23 23	62.65	55.61	7.04	4.85	0.06	175.503	172.347	1.230	24	0	
04.01.23 23	62.31	55.34	6.97	4.85	0.06	175.387	172.272	1.216	24	0	
05.01.23 23	63.05	55.65	7.40	4.85	0.06	175.260	172.079	1.289	24	0	
06.01.23 23	66.10	58.18	7.92	4.86	0.09	175.477	172.002	1.379	24	0	
07.01.23 23	74.25	64.28	9.97	4.89	0.15	175.913	171.600	1.728	24	0	
08.01.23 23	75.36	64.97	10.39	4.88	0.15	175.683	171.270	1.797	24	0	
09.01.23 23	75.57	63.59	11.98	4.85	0.15	152.143	148.300	1.791	24	0	
10.01.23 23	77.59	63.68	13.90	4.90	0.18	134.690	131.129	1.837	24	0	
11.01.23 23	76.35	62.77	13.58	4.86	0.16	135.372	131.890	1.805	24	0	
12.01.23 23	76.89	63.27	13.62	4.86	0.16	135.747	132.214	1.815	24	0	
13.01.23 23	73.91	61.54	12.36	4.84	0.14	135.063	131.784	1.642	24	0	
14.01.23 23	71.84	59.95	11.89	4.81	0.11	134.970	131.860	1.581	24	0	
15.01.23 23	68.89	58.00	10.89	4.81	0.08	134.725	131.842	1.449	24	0	
16.01.23 23	66.74	56.19	10.55	4.81	0.06	134.682	131.970	1.405	24	0	
17.01.23 23	67.44	56.83	10.61	4.85	0.06	134.723	131.952	1.413	24	0	
18.01.23 23	67.84	57.23	10.60	4.85	0.07	136.113	133.282	1.426	24	0	
19.01.23 23	68.04	57.35	10.69	4.88	0.07	135.688	132.853	1.433	24	0	
<b>Итого/Средн</b>	<b>65.84</b>	<b>57.09</b>	<b>8.75</b>	<b>4.86</b>	<b>0.09</b>	<b>4858.120</b>	<b>4761.977</b>	<b>42.136</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
20.12.22 23	37974.933	37406.315	261.754	10093	2
19.01.23 23	42833.053	42168.291	303.890	10813	2
<b>Итого</b>	<b>4858.120</b>	<b>4761.977</b>	<b>42.136</b>	<b>720</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (!) отсут.питания
- (#) дисбаланс масс
- (R) реверс
- (o) отсут.теплонос.
- (X) аппар.неиспр.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_

**ТВ-7 ТС1**  
**с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Свердлова, 99

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТВ-7  
№ ПУ 20110286

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0хD477

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	P1, (кгс/см2)	P2, (кгс/см2)	P3, (кгс/см2)	V1, (м3)	V2, (м3)	V3, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.89	58.04	9.85	5.71	5.69	н/д	73.265	72.940	н/д	71.742	71.813	0.707	24	0
22.12.22	67.48	57.60	9.88	5.70	5.69	н/д	73.382	73.050	н/д	71.879	71.936	0.711	24	0
23.12.22	62.14	54.00	8.14	5.71	5.69	н/д	74.012	73.768	н/д	72.702	72.771	0.592	24	0
24.12.22	54.94	48.21	6.73	5.73	5.72	н/д	72.825	72.668	н/д	71.815	71.892	0.483	24	0
25.12.22	56.10	48.84	7.26	5.71	5.70	н/д	72.560	72.380	н/д	71.506	71.582	0.519	24	0
26.12.22	57.95	50.19	7.76	5.64	5.63	н/д	71.637	71.448	н/д	70.531	70.613	0.547	24	0
27.12.22	59.10	51.11	7.99	5.62	5.61	н/д	71.552	71.345	н/д	70.409	70.487	0.563	24	0
28.12.22	62.61	53.73	8.88	5.62	5.61	н/д	71.720	71.463	н/д	70.442	70.509	0.626	24	0
29.12.22	62.13	53.49	8.64	5.66	5.65	н/д	72.722	72.463	н/д	71.442	71.506	0.618	24	0
30.12.22	62.32	53.62	8.70	5.68	5.66	н/д	72.975	72.715	н/д	71.682	71.751	0.624	24	0
31.12.22	62.07	53.33	8.74	5.67	5.66	н/д	72.770	72.507	н/д	71.490	71.557	0.625	24	0
01.01.23	62.57	53.87	8.70	5.67	5.66	н/д	72.863	72.600	н/д	71.561	71.628	0.623	24	0
02.01.23	62.74	54.12	8.62	5.67	5.66	н/д	72.695	72.438	н/д	71.391	71.455	0.616	24	0
03.01.23	62.97	54.44	8.53	5.65	5.64	н/д	72.105	71.855	н/д	70.801	70.875	0.604	24	0
04.01.23	62.63	54.28	8.34	5.65	5.64	н/д	72.100	71.863	н/д	70.814	70.884	0.591	24	0
05.01.23	63.37	54.51	8.86	5.65	5.64	н/д	72.058	71.802	н/д	70.737	70.817	0.627	24	0
06.01.23	66.39	56.83	9.56	5.66	5.65	н/д	72.130	71.835	н/д	70.691	70.767	0.676	24	0
07.01.23	74.50	62.53	11.97	5.69	5.68	н/д	72.305	71.875	н/д	70.529	70.591	0.845	24	0
08.01.23	75.64	63.08	12.56	5.69	5.68	н/д	72.140	71.692	н/д	70.316	70.392	0.884	24	0
09.01.23	76.00	62.91	13.09	5.67	5.66	н/д	73.098	72.618	н/д	71.238	71.309	0.933	24	0
10.01.23	78.05	64.52	13.52	5.73	5.72	н/д	74.857	74.340	н/д	72.859	72.930	0.986	24	0
11.01.23	76.83	63.72	13.11	5.70	5.68	н/д	75.405	74.905	н/д	73.450	73.521	0.964	24	0
12.01.23	77.34	64.32	13.03	5.70	5.68	н/д	75.570	75.063	н/д	73.581	73.654	0.959	24	0
13.01.23	74.36	62.43	11.94	5.67	5.65	н/д	75.003	74.555	н/д	73.165	73.225	0.874	24	0
14.01.23	72.30	60.80	11.50	5.65	5.63	н/д	75.128	74.710	н/д	73.375	73.448	0.844	24	0
15.01.23	69.35	58.95	10.40	5.64	5.63	н/д	74.902	74.530	н/д	73.283	73.340	0.762	24	0
16.01.23	67.20	57.13	10.07	5.64	5.63	н/д	74.932	74.575	н/д	73.409	73.458	0.740	24	0

17.01.23	67.90	57.76	10.14	5.68	5.67	н/д	74.910	74.537	н/д	73.351	73.391	0.744	24	0
18.01.23	68.29	58.12	10.18	5.69	5.67	н/д	75.685	75.295	н/д	74.099	74.127	0.754	24	0
19.01.23	68.49	58.20	10.29	5.72	5.70	н/д	75.583	75.180	н/д	73.985	74.010	0.762	24	0
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>2202.889</b>	<b>2193.015</b>	<b>---</b>	<b>2158.275</b>	<b>2160.239</b>	<b>21.403</b>	<b>720</b>	<b>0</b>
<b>Среднее</b>	<b>66.77</b>	<b>56.86</b>	<b>9.91</b>	<b>5.68</b>	<b>5.66</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	V2, (м3)	V3, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	M3, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	6056.965	6054.990	0.000	5974.278	5992.217	0.000	40.326	2791	1
19.01.23 24:00	8259.855	8248.002	0.000	8132.553	8152.455	0.000	61.728	3511	1
Итого за период	2202.890	2193.012	0.000	2158.275	2160.238	0.000	21.402	720	0

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:47 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ТВ-7 ТС1**  
с 21.12.22 по 19.01.23

Адрес: г. Октябрьский, Свердлова, 99

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТВ-7

№ ПУ 20140260

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x9A1A

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	P1, (кгс/см2)	P2, (кгс/см2)	P3, (кгс/см2)	V1, (м3)	V2, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.25	56.74	11.51	6.12	6.12	н/д	115.830	114.092	113.397	112.397	1.306	24	0
22.12.22	67.83	56.40	11.43	6.12	6.12	н/д	115.915	114.247	113.506	112.570	1.298	24	0
23.12.22	62.40	53.06	9.35	6.12	6.12	н/д	116.850	115.225	114.762	113.719	1.073	24	0
24.12.22	55.17	47.54	7.64	6.12	6.12	н/д	114.807	113.352	113.196	112.171	0.864	24	0
25.12.22	56.36	48.14	8.22	6.12	6.12	н/д	114.107	112.605	112.439	111.403	0.924	24	0
26.12.22	58.23	49.37	8.86	6.12	6.12	н/д	112.688	111.148	110.927	109.892	0.983	24	0
27.12.22	59.41	50.14	9.27	6.12	6.12	н/д	113.000	111.433	111.168	110.133	1.030	24	0
28.12.22	62.93	52.69	10.23	6.12	6.12	н/д	113.112	111.512	111.064	110.085	1.136	24	0
29.12.22	62.44	52.50	9.94	6.12	6.12	н/д	114.600	112.948	112.558	111.503	1.119	24	0
30.12.22	62.62	52.68	9.95	6.12	6.12	н/д	114.342	112.865	112.293	111.422	1.117	24	0
31.12.22	62.38	52.28	10.10	6.12	6.12	н/д	114.210	112.768	112.178	111.338	1.133	24	0
01.01.23	62.89	52.94	9.95	6.12	6.12	н/д	114.128	112.640	112.067	111.181	1.115	24	0
02.01.23	63.05	53.22	9.83	6.12	6.12	н/д	113.685	112.185	111.627	110.712	1.097	24	0
03.01.23	63.28	53.33	9.95	6.12	6.12	н/д	113.160	111.655	111.096	110.189	1.105	24	0
04.01.23	62.93	53.25	9.68	6.12	6.12	н/д	113.095	111.510	111.052	110.045	1.075	24	0
05.01.23	63.69	53.44	10.25	6.12	6.12	н/д	112.997	111.260	110.911	109.790	1.137	24	0
06.01.23	66.75	55.62	11.13	6.12	6.12	н/д	113.098	111.268	110.815	109.673	1.234	24	0
07.01.23	74.94	61.16	13.78	6.12	6.12	н/д	113.355	111.280	110.531	109.375	1.525	24	0
08.01.23	76.06	61.57	14.49	6.12	6.12	н/д	113.402	111.248	110.503	109.318	1.603	24	0
09.01.23	76.43	61.49	14.94	6.12	6.12	н/д	114.455	112.345	111.505	110.401	1.668	24	0
10.01.23	78.48	62.98	15.50	6.12	6.12	н/д	117.355	115.215	114.189	113.128	1.771	24	0
11.01.23	77.25	62.27	14.98	6.12	6.12	н/д	118.213	116.140	115.106	114.082	1.726	24	0
12.01.23	77.77	62.96	14.81	6.12	6.12	н/д	118.545	116.513	115.393	114.400	1.711	24	0
13.01.23	74.75	61.10	13.65	6.12	6.12	н/д	118.183	116.183	115.256	114.192	1.575	24	0
14.01.23	72.69	59.57	13.12	6.12	6.12	н/д	118.082	116.147	115.302	114.252	1.514	24	0
15.01.23	69.69	57.93	11.76	6.12	6.12	н/д	117.927	116.037	115.350	114.240	1.358	24	0
16.01.23	67.55	56.30	11.26	6.12	6.12	н/д	117.743	115.880	115.311	114.178	1.299	24	0

17.01.23	68.25	56.66	11.59	6.12	6.12	н/д	118.007	116.043	115.528	114.323	1.340	24	0
18.01.23	68.64	57.00	11.64	6.12	6.12	н/д	119.208	117.160	116.685	115.408	1.359	24	0
19.01.23	68.85	57.16	11.69	6.12	6.12	н/д	118.803	116.728	116.267	114.965	1.360	24	0
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>3462.902</b>	<b>3409.632</b>	<b>3391.982</b>	<b>3360.485</b>	<b>38.555</b>	<b>720</b>	<b>0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.11</b>	<b>55.74</b>	<b>11.36</b>	<b>6.12</b>	<b>6.12</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	V2, (м3)	V3, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	M3, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)
20.12.22 24:00	9296.293	11802.51 0	0.000	9166.557	11693.04 0	0.000	71.664	2961
19.01.23 24:00	12759.19 5	15212.14 0	0.000	12558.54 0	15053.52 4	0.000	110.217	3681
Итого за период	3462.902	3409.630	0.000	3391.983	3360.484	0.000	38.553	720

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:41:44 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул. Северная д.12  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA721  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.25	66.82	202.05	50.74	206.83	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.22	66.11	202.31	50.19	206.93	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.53	58.76	202.94	46.29	208.04	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.19	54.15	202.88	43.35	208.17	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.32	55.42	202.68	43.94	208.10	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.46	57.08	202.60	44.90	208.21	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.62	58.88	202.50	45.92	208.06	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.87	61.90	202.65	47.70	208.05	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.91	62.27	202.93	47.92	208.08	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.86	61.90	203.37	47.80	208.42	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.92	62.18	203.41	47.82	208.50	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.87	61.99	203.50	47.87	208.70	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.80	61.98	203.72	48.20	208.87	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.78	62.23	204.30	48.61	209.36	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.80	62.75	204.01	49.01	208.99	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.89	63.06	203.71	48.84	208.55	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.15	65.87	203.52	50.38	208.31	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.94	73.96	202.30	54.47	206.97	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.17	75.81	202.06	55.17	206.45	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.27	75.44	202.59	54.37	206.73	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.34	75.21	202.60	53.79	206.70	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.35	75.03	202.63	53.56	206.69	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.21	74.46	202.22	53.61	206.32	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.00	72.75	202.95	53.01	207.14	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.88	71.93	203.08	52.80	207.10	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.56	69.19	201.60	51.50	205.49	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.39	66.89	200.29	49.96	204.14	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.44	67.66	200.00	50.45	204.01	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.43	67.55	200.02	50.40	203.97	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.43	67.72	199.99	50.52	204.11	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	97.83	65.90	6075.41	49.77	6215.97	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Северная, 14

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00166734

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0xFEB4

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.88	58.07	10.81	357.430	349.540	354.880	349.540	6.90	6.18	3.7800	24.0	0.000
22.12.22	68.17	57.52	10.65	357.630	349.820	355.090	349.820	6.90	6.18	3.7270	24.0	0.000
23.12.22	60.68	52.40	8.28	358.670	351.690	355.480	351.690	6.90	6.20	2.9150	24.0	0.000
24.12.22	55.97	48.78	7.19	358.440	352.050	355.000	352.050	6.90	6.21	2.5370	24.0	0.000
25.12.22	57.27	49.61	7.66	358.200	351.690	354.880	351.690	6.90	6.21	2.6940	24.0	0.000
26.12.22	58.96	50.80	8.16	358.160	351.480	354.990	351.480	6.90	6.21	2.8660	24.0	0.000
27.12.22	60.78	52.12	8.66	358.090	351.250	355.070	351.250	6.90	6.21	3.0460	24.0	0.000
28.12.22	63.87	54.34	9.53	358.140	350.940	355.310	350.940	6.90	6.19	3.3470	24.0	0.000
29.12.22	64.25	54.65	9.60	358.450	351.190	355.680	351.190	6.90	6.18	3.3740	24.0	0.000
30.12.22	63.88	54.41	9.47	359.280	351.970	356.340	351.970	6.90	6.19	3.3350	24.0	0.000
31.12.22	64.16	54.51	9.65	359.220	351.960	356.380	351.960	6.90	6.19	3.3960	24.0	0.000
01.01.23	63.97	54.51	9.46	359.500	352.160	356.570	352.160	6.90	6.19	3.3330	24.0	0.000
02.01.23	63.95	54.76	9.19	359.650	352.250	356.620	352.250	6.90	6.19	3.2390	24.0	0.000
03.01.23	64.21	54.97	9.24	360.800	353.380	357.840	353.380	6.90	6.21	3.2650	24.0	0.000
04.01.23	64.73	55.37	9.36	360.490	352.990	357.530	352.990	6.90	6.21	3.3060	24.0	0.000
05.01.23	65.05	55.33	9.72	359.840	352.410	357.010	352.410	6.90	6.21	3.4270	24.0	0.000
06.01.23	67.91	57.41	10.50	360.130	352.250	357.480	352.250	6.90	6.21	3.6980	24.0	0.000
07.01.23	76.16	63.02	13.14	360.010	351.160	358.160	351.160	6.90	6.22	4.6200	24.0	0.000
08.01.23	78.05	64.12	13.93	359.710	350.710	358.170	350.710	6.90	6.22	4.8930	24.0	0.000
09.01.23	77.67	63.53	14.14	360.010	351.150	358.550	351.150	6.90	6.22	4.9740	24.0	0.000
10.01.23	77.44	63.18	14.26	359.690	350.910	358.220	350.910	6.90	6.21	5.0080	24.0	0.000
11.01.23	77.25	63.02	14.23	359.700	350.960	358.250	350.960	6.90	6.21	5.0000	24.0	0.000
12.01.23	76.68	62.86	13.82	360.000	351.290	358.380	351.290	6.90	6.35	4.8620	24.0	0.000
13.01.23	74.94	61.89	13.05	359.960	351.370	358.090	351.370	6.90	6.43	4.5890	24.0	0.000
14.01.23	74.10	61.42	12.68	360.090	351.550	358.090	351.550	6.90	6.43	4.4560	24.0	0.000
15.01.23	71.31	59.72	11.59	360.520	352.270	358.230	352.270	6.90	6.43	4.0860	24.0	0.000
16.01.23	68.98	57.87	11.11	360.430	352.520	357.990	352.520	6.90	6.43	3.9160	24.0	0.000
17.01.23	69.75	58.45	11.30	360.040	352.040	357.660	352.040	6.90	6.43	3.9760	24.0	0.000

18.01.23	69.64	58.41	11.23	359.940	351.930	357.480	351.930	6.90	6.28	3.9520	24.0	0.000
19.01.23	69.82	58.55	11.27	359.940	351.830	357.440	351.830	6.90	6.19	3.9670	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>10782.1</b>	<b>10548.71</b>	<b>10706.8</b>	<b>10548.71</b>	---	---	<b>113.5840</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.94</b>	<b>57.18</b>	<b>10.76</b>	---	---	---	---	<b>6.90</b>	<b>6.25</b>	---	---	---

## Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	29557.870	29034.080	29257.580	29033.510	205.881	5217.000	0.000
19.01.23 24:00	40340.030	39582.790	39964.440	39582.220	319.465	5937.000	0.000
Итого за период	10782.160	10548.710	10706.860	10548.710	113.584	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:41 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Северная, 16

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00182803

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0x4CAF

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.84	53.34	15.50	247.100	241.820	242.970	239.750	6.18	6.04	3.7460	24.0	0.000
22.12.22	68.09	52.79	15.30	247.220	242.040	243.030	239.910	6.18	6.04	3.6980	24.0	0.000
23.12.22	60.53	48.53	12.00	247.240	243.080	243.770	241.040	6.19	6.06	2.9120	24.0	0.000
24.12.22	55.95	45.47	10.48	246.760	243.160	243.720	241.320	6.20	6.07	2.5420	24.0	0.000
25.12.22	57.28	46.21	11.07	246.720	243.010	243.570	241.110	6.19	6.07	2.6890	24.0	0.000
26.12.22	58.95	47.17	11.78	246.890	242.990	243.600	240.970	6.19	6.07	2.8600	24.0	0.000
27.12.22	60.82	48.21	12.61	247.040	242.820	243.500	240.790	6.20	6.06	3.0600	24.0	0.000
28.12.22	63.84	50.06	13.78	247.330	242.770	243.520	240.640	6.18	6.05	3.3420	24.0	0.000
29.12.22	64.23	50.33	13.90	247.570	242.970	243.770	240.890	6.17	6.04	3.3720	24.0	0.000
30.12.22	63.85	50.22	13.63	248.120	243.560	244.340	241.460	6.18	6.05	3.3160	24.0	0.000
31.12.22	64.13	50.21	13.92	248.180	243.560	244.320	241.440	6.18	6.05	3.3850	24.0	0.000
01.01.23	63.94	50.33	13.61	248.180	243.620	244.450	241.570	6.19	6.06	3.3110	24.0	0.000
02.01.23	63.93	50.65	13.28	248.290	243.680	244.580	241.700	6.19	6.05	3.2310	24.0	0.000
03.01.23	64.18	51.01	13.17	248.890	244.280	245.210	242.300	6.20	6.07	3.2160	24.0	0.000
04.01.23	64.71	51.40	13.31	248.750	243.950	245.000	241.880	6.20	6.07	3.2480	24.0	0.000
05.01.23	65.04	51.35	13.69	248.410	243.660	244.550	241.540	6.21	6.07	3.3310	24.0	0.000
06.01.23	67.99	53.15	14.84	248.840	243.700	244.710	241.480	6.21	6.07	3.6110	24.0	0.000
07.01.23	76.18	57.61	18.57	249.500	243.110	244.530	240.800	6.23	6.09	4.5150	24.0	0.000
08.01.23	78.01	58.33	19.68	249.380	242.680	244.260	240.420	6.23	6.09	4.7750	24.0	0.000
09.01.23	77.62	57.55	20.07	249.730	243.140	244.500	240.750	6.22	6.08	4.8800	24.0	0.000
10.01.23	77.39	57.09	20.30	249.490	242.970	244.240	240.640	6.21	6.08	4.9330	24.0	0.000
11.01.23	77.20	56.80	20.40	249.490	243.010	244.310	240.710	6.20	6.07	4.9590	24.0	0.000
12.01.23	76.61	56.69	19.92	249.640	243.200	244.480	240.880	6.35	6.22	4.8430	24.0	0.000
13.01.23	74.88	56.20	18.68	249.400	243.220	244.430	240.830	6.43	6.30	4.5440	24.0	0.000
14.01.23	74.06	55.94	18.12	249.400	243.400	244.590	240.990	6.43	6.30	4.4080	24.0	0.000
15.01.23	71.19	54.57	16.62	249.100	243.480	244.590	241.220	6.43	6.30	4.0450	24.0	0.000
16.01.23	68.97	53.06	15.91	248.650	243.300	244.300	241.080	6.43	6.30	3.8680	24.0	0.000
17.01.23	69.71	53.52	16.19	248.440	243.010	244.040	240.760	6.43	6.30	3.9310	24.0	0.000

18.01.23	69.60	53.39	16.21	248.420	243.050	244.040	240.830	6.27	6.14	3.9340	24.0	0.000
19.01.23	69.78	53.49	16.29	248.430	242.930	244.030	240.730	6.18	6.05	3.9530	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>7450.5</b>	<b>7295.17</b>	<b>7324.9</b>	<b>7230.43</b>	---	---	<b>112.4580</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.91</b>	<b>52.48</b>	<b>15.42</b>	---	---	---	---	<b>6.24</b>	<b>6.11</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	136080.249	134017.200	134405.470	133023.030	1401.125	21013.000	1273.000
19.01.23 24:00	143530.850	141312.370	141730.419	140253.460	1513.583	21733.000	1273.000
Итого за период	7450.600	7295.169	7324.948	7230.429	112.458	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:38 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Северная, 20

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00177469

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0xF328

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.90	52.57	16.33	232.260	227.300	225.570	222.690	6.28	5.58	3.7100	24.0	0.000
22.12.22	68.17	51.97	16.20	232.160	227.280	225.580	222.720	6.28	5.58	3.6800	24.0	0.000
23.12.22	60.62	47.91	12.71	232.200	228.270	226.150	223.740	6.29	5.59	2.9010	24.0	0.000
24.12.22	55.97	44.92	11.05	232.210	228.850	226.350	224.190	6.30	5.61	2.5300	24.0	0.000
25.12.22	57.29	45.55	11.74	231.930	228.460	226.040	223.820	6.30	5.61	2.6800	24.0	0.000
26.12.22	58.96	46.54	12.42	231.880	228.240	225.890	223.490	6.30	5.61	2.8340	24.0	0.000
27.12.22	60.82	47.60	13.22	232.030	228.070	225.900	223.440	6.31	5.61	3.0170	24.0	0.000
28.12.22	63.88	49.38	14.50	232.100	227.780	225.730	223.090	6.29	5.59	3.2990	24.0	0.000
29.12.22	64.26	49.72	14.54	232.180	227.830	225.870	223.230	6.28	5.58	3.3120	24.0	0.000
30.12.22	63.89	49.54	14.35	232.670	228.350	226.310	223.670	6.29	5.59	3.2750	24.0	0.000
31.12.22	64.16	49.51	14.65	232.760	228.440	226.310	223.670	6.29	5.59	3.3460	24.0	0.000
01.01.23	63.98	49.63	14.35	232.920	228.600	226.450	223.810	6.29	5.58	3.2790	24.0	0.000
02.01.23	63.96	49.90	14.06	233.300	228.980	226.850	224.210	6.27	5.56	3.2190	24.0	0.000
03.01.23	64.22	50.31	13.91	233.690	229.370	227.390	224.750	6.29	5.59	3.1880	24.0	0.000
04.01.23	64.75	50.66	14.09	233.290	228.850	227.020	224.380	6.29	5.58	3.2230	24.0	0.000
05.01.23	65.07	50.45	14.62	232.920	228.470	226.520	223.880	6.30	5.59	3.3420	24.0	0.000
06.01.23	67.99	52.17	15.82	233.360	228.520	226.620	223.700	6.29	5.58	3.6150	24.0	0.000
07.01.23	76.23	56.38	19.85	233.690	227.710	226.130	222.870	6.32	5.61	4.5210	24.0	0.000
08.01.23	78.09	57.10	20.99	233.820	227.580	225.890	222.530	6.33	5.62	4.7790	24.0	0.000
09.01.23	77.70	56.37	21.33	233.800	227.560	225.890	222.530	6.34	5.62	4.8580	24.0	0.000
10.01.23	77.47	55.82	21.65	233.380	227.180	225.440	222.120	6.34	5.63	4.9230	24.0	0.000
11.01.23	77.28	55.59	21.69	233.190	227.040	225.350	222.110	6.34	5.63	4.9290	24.0	0.000
12.01.23	76.70	55.60	21.10	233.170	227.100	225.440	222.170	6.48	5.77	4.7940	24.0	0.000
13.01.23	74.96	55.08	19.88	233.360	227.590	225.810	222.690	6.56	5.85	4.5240	24.0	0.000
14.01.23	74.13	54.83	19.30	233.160	227.410	225.890	222.770	6.55	5.84	4.3860	24.0	0.000
15.01.23	71.29	53.57	17.72	232.960	227.660	225.880	222.870	6.55	5.84	4.0310	24.0	0.000
16.01.23	69.00	52.06	16.94	232.450	227.510	225.470	222.590	6.55	5.84	3.8560	24.0	0.000
17.01.23	69.76	52.49	17.27	232.160	227.120	225.040	222.160	6.55	5.84	3.9240	24.0	0.000

18.01.23	69.65	52.52	17.13	231.950	226.910	224.830	221.950	6.39	5.69	3.8890	24.0	0.000
19.01.23	69.83	52.61	17.22	231.980	226.940	224.770	221.890	6.31	5.60	3.9080	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>6982.9</b>	<b>6836.97</b>	<b>6778.3</b>	<b>6693.73</b>	---	---	<b>111.7720</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.96</b>	<b>51.61</b>	<b>16.35</b>	---	---	---	---	<b>6.35</b>	<b>5.65</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	65704.519	64709.840	64174.410	63553.140	748.931	11126.000	0.000
19.01.23 24:00	72687.450	71546.810	70952.790	70246.870	860.703	11846.000	0.000
Итого за период	6982.930	6836.970	6778.379	6693.729	111.772	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:09 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул.Северная д.22  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA708  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.43	69.95	257.34	56.60	262.57	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.40	69.34	257.26	56.10	262.79	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.69	61.97	258.32	51.54	264.41	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.31	56.78	258.29	47.83	264.74	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.45	58.01	258.11	48.50	264.50	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.62	59.82	258.03	49.67	264.39	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.77	61.51	257.90	50.74	264.21	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	3.05	64.82	257.81	52.97	263.98	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	3.07	65.23	258.02	53.31	264.02	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	3.02	64.83	258.60	53.13	264.62	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	3.07	65.14	258.57	53.25	264.61	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	3.01	64.91	258.78	53.24	264.70	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.96	64.91	259.06	53.48	264.65	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.95	65.18	259.92	53.82	265.41	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.96	65.70	259.71	54.30	265.15	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	3.05	65.98	259.13	54.18	264.64	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.28	68.63	259.08	55.97	264.47	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	4.13	77.16	258.44	61.19	263.52	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.39	79.26	257.74	62.24	263.01	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.48	78.90	257.85	61.54	263.62	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.54	78.63	257.96	61.03	263.66	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.56	78.44	258.14	60.79	263.88	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.45	77.94	258.45	60.72	264.15	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	4.19	76.15	258.63	59.94	264.23	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	4.04	75.21	258.77	59.58	264.31	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.75	72.66	258.92	58.15	264.53	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.55	69.93	258.87	56.22	264.66	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.62	70.81	258.61	56.80	264.14	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.60	70.70	258.60	56.76	264.17	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.61	70.86	258.58	56.88	264.08	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	103.00	68.98	7753.47	55.68	7925.80	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
Адрес : Северная 26  
Объект : Жилой дом  
Прибор : ИМ 2300 N ВВ420  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.28	68.42	177.90	55.62	179.51	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.25	67.70	177.98	55.04	177.19	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.77	60.23	178.82	50.32	177.61	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.55	55.65	179.07	46.99	179.77	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.64	56.95	178.81	47.74	182.35	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.73	58.61	178.70	48.90	182.97	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.84	60.45	178.50	50.11	182.63	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.02	63.47	178.86	52.16	183.91	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.04	63.85	180.12	52.52	185.02	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.99	63.49	180.52	52.45	183.82	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.03	63.76	180.59	52.49	186.60	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.99	63.58	180.67	52.54	185.26	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.94	63.56	180.65	52.82	182.45	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.93	63.82	181.07	53.16	180.50	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.96	64.35	180.77	53.51	180.73	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.03	64.66	180.62	53.43	186.75	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.17	67.55	180.50	55.51	183.73	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.73	75.69	179.78	60.48	185.45	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.90	77.52	179.78	61.36	186.46	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.96	77.14	179.91	60.66	186.77	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.00	76.91	179.76	60.24	186.67	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.00	76.72	179.81	60.01	186.74	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.93	76.14	179.89	59.83	186.83	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.77	74.43	180.03	59.06	186.85	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.70	73.61	180.13	58.63	186.96	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.48	70.80	180.22	57.05	186.86	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.37	68.55	180.24	55.38	187.10	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.41	69.29	180.05	55.91	186.94	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.39	69.19	180.09	55.93	186.97	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.40	69.37	180.06	56.00	186.95	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	68.19	67.51	5393.91	54.86	5528.37	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Северная, 28

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00169021

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x9541

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.62	56.89	11.73	259.880	254.350	259.880	255.990	6.09	5.56	2.9820	24.0	0.000
22.12.22	67.92	56.46	11.46	264.610	259.130	264.610	260.720	6.15	5.62	2.9690	24.0	0.000
23.12.22	60.46	51.45	9.01	264.860	260.450	264.860	261.600	6.17	5.64	2.3460	24.0	0.000
24.12.22	55.78	47.97	7.81	264.460	260.620	264.460	261.580	6.18	5.66	2.0350	24.0	0.000
25.12.22	57.08	48.78	8.30	264.350	260.400	264.350	261.400	6.18	5.65	2.1600	24.0	0.000
26.12.22	58.74	49.90	8.84	264.510	260.270	264.510	261.390	6.19	5.65	2.3000	24.0	0.000
27.12.22	60.57	51.22	9.35	264.500	260.030	264.500	261.250	6.18	5.65	2.4300	24.0	0.000
28.12.22	63.63	53.37	10.26	264.600	259.800	264.600	261.000	6.17	5.63	2.6640	24.0	0.000
29.12.22	64.01	53.72	10.29	264.790	259.890	264.790	261.190	6.16	5.64	2.6740	24.0	0.000
30.12.22	63.65	53.55	10.10	265.400	260.510	265.400	261.800	6.17	5.65	2.6340	24.0	0.000
31.12.22	63.93	53.71	10.22	265.350	260.430	265.350	261.750	6.17	5.66	2.6610	24.0	0.000
01.01.23	63.74	53.66	10.08	265.650	260.750	265.650	262.050	6.17	5.67	2.6280	24.0	0.000
02.01.23	63.73	53.89	9.84	265.760	260.840	265.760	262.160	6.17	5.66	2.5680	24.0	0.000
03.01.23	63.98	54.17	9.81	266.610	261.580	266.610	263.000	6.18	5.68	2.5680	24.0	0.000
04.01.23	64.51	54.63	9.88	266.250	261.210	266.250	262.640	6.18	5.68	2.5820	24.0	0.000
05.01.23	64.83	54.58	10.25	265.870	260.770	265.870	262.170	6.18	5.69	2.6730	24.0	0.000
06.01.23	67.69	56.61	11.08	266.170	260.620	266.170	262.190	6.18	5.68	2.8870	24.0	0.000
07.01.23	75.90	62.09	13.81	266.760	259.950	266.760	262.070	6.20	5.69	3.5900	24.0	0.000
08.01.23	77.76	63.25	14.51	266.480	259.410	266.480	261.680	6.21	5.69	3.7710	24.0	0.000
09.01.23	77.39	62.72	14.67	266.810	259.800	266.810	262.010	6.20	5.68	3.8160	24.0	0.000
10.01.23	77.16	62.35	14.81	266.740	259.780	266.740	261.940	6.19	5.68	3.8500	24.0	0.000
11.01.23	76.97	62.12	14.85	266.680	259.720	266.680	261.930	6.19	5.67	3.8600	24.0	0.000
12.01.23	76.39	61.85	14.54	266.710	259.840	266.710	262.000	6.34	5.82	3.7830	24.0	0.000
13.01.23	74.67	60.87	13.80	266.630	260.020	266.630	262.100	6.41	5.90	3.5920	24.0	0.000
14.01.23	73.83	60.39	13.44	266.610	260.130	266.610	262.100	6.41	5.90	3.4980	24.0	0.000
15.01.23	71.06	58.70	12.36	266.520	260.500	266.520	262.280	6.41	5.90	3.2230	24.0	0.000
16.01.23	68.74	56.97	11.77	266.040	260.390	266.040	262.070	6.41	5.91	3.0650	24.0	0.000
17.01.23	69.50	57.55	11.95	265.950	260.190	265.950	261.870	6.41	5.90	3.1080	24.0	0.000

18.01.23	69.39	57.44	11.95	265.830	260.070	265.830	261.750	6.26	5.75	3.1060	24.0	0.000
19.01.23	69.57	57.58	11.99	266.000	260.240	266.000	261.920	6.16	5.66	3.1220	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>7967.3</b>	<b>7801.69</b>	<b>7967.3</b>	<b>7849.60</b>	---	---	<b>89.1450</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.70</b>	<b>56.28</b>	<b>11.42</b>	---	---	---	---	<b>6.22</b>	<b>5.71</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	53985.250	53203.310	53985.250	53392.959	387.128	8247.000	0.000
19.01.23 24:00	61952.630	61004.999	61952.630	61242.560	476.273	8967.000	0.000
Итого за период	7967.379	7801.689	7967.379	7849.600	89.145	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:44:51 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Фрунзе, 1

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 902520

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.980	58.780	10.200	268.648	268.648	0.000	0.590	0.549	271.644	275.861	-4.217	2.740	24.000
22.12.22	68.720	58.370	10.350	268.204	268.204	0	0.590	0.549	270.977	275.524	-4.547	2.775	24.000
23.12.22	64.040	55.260	8.780	269.691	269.691	0.000	0.590	0.549	271.744	276.655	-4.912	2.369	24.000
24.12.22	55.940	49.100	6.840	270.838	270.838	0	0.590	0.549	271.720	277.039	-5.319	1.852	24.000
25.12.22	56.410	49.360	7.050	270.535	270.535	0	0.590	0.549	271.416	276.825	-5.408	1.906	24.000
26.12.22	58.830	51.140	7.690	269.802	269.801	0	0.590	0.549	270.999	276.313	-5.314	2.074	24.000
27.12.22	59.400	51.560	7.840	269.325	269.325	0	0.590	0.549	270.619	275.859	-5.240	2.109	24.000
28.12.22	63.680	54.680	9.000	267.738	267.738	0	0.590	0.549	269.681	274.600	-4.919	2.410	24.000
29.12.22	64.240	55.050	9.190	267.659	267.659	0	0.590	0.549	269.665	274.589	-4.925	2.459	24.000
30.12.22	63.870	54.920	8.950	267.882	267.882	0	0.590	0.549	269.802	274.832	-5.031	2.397	24.000
31.12.22	64.170	55.020	9.150	268.051	268.051	0.000	0.590	0.549	269.997	275.039	-5.041	2.452	24.000
01.01.23	63.830	54.870	8.960	268.009	268.009	0	0.590	0.549	269.904	274.976	-5.071	2.402	24.000
02.01.23	63.980	55.170	8.810	267.879	267.879	0	0.590	0.549	269.814	274.863	-5.048	2.359	24.000
03.01.23	64.210	55.510	8.700	267.692	267.692	0	0.590	0.549	269.668	274.711	-5.043	2.330	24.000
04.01.23	64.520	55.810	8.710	267.267	267.267	0.000	0.590	0.549	269.296	274.306	-5.010	2.327	24.000
05.01.23	64.770	55.770	9.000	267.209	267.209	0.000	0.590	0.549	269.292	274.222	-4.930	2.404	24.000
06.01.23	66.080	56.740	9.340	266.835	266.835	0.000	0.590	0.549	269.129	273.952	-4.823	2.491	24.000
07.01.23	74.180	62.300	11.880	265.591	265.591	0	0.590	0.549	269.090	273.522	-4.432	3.157	24.000
08.01.23	78.100	64.870	13.230	264.859	264.859	0	0.590	0.549	268.956	273.189	-4.233	3.509	24.000
09.01.23	77.940	64.460	13.480	264.912	264.912	0	0.590	0.549	268.984	273.182	-4.198	3.575	24.000
10.01.23	77.520	63.850	13.670	264.892	264.892	0	0.590	0.549	268.872	273.091	-4.219	3.626	24.000
11.01.23	77.360	63.640	13.720	264.832	264.832	0.000	0.590	0.549	268.776	273.003	-4.227	3.635	24.000
12.01.23	77.370	63.740	13.630	264.822	264.822	0.000	0.590	0.549	268.758	273.018	-4.259	3.611	24.000
13.01.23	75.330	62.540	12.790	265.220	265.220	0.000	0.590	0.549	268.836	273.237	-4.401	3.393	24.000
14.01.23	74.120	61.880	12.240	265.485	265.485	0.000	0.590	0.549	268.934	273.386	-4.452	3.252	24.000
15.01.23	73.280	61.500	11.780	265.514	265.514	0	0.590	0.549	268.833	273.358	-4.525	3.131	24.000

16.01.23	68.380	57.830	10.550	266.319	266.319	0.000	0.590	0.549	268.848	273.684	-4.837	2.808	24.000
17.01.23	69.800	58.880	10.920	266.219	266.219	0.000	0.590	0.549	268.910	273.784	-4.875	2.908	24.000
18.01.23	69.760	58.900	10.860	266.173	266.173	0	0.590	0.549	268.846	273.753	-4.907	2.890	24.000
19.01.23	69.760	58.870	10.890	266.137	266.137	0.000	0.590	0.549	268.840	273.680	-4.840	2.898	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>8014.239</b>	<b>8014.239</b>	<b>0</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>8090.849</b>	<b>8234.052</b>	<b>-143.203</b>	<b>82.247</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.952</b>	<b>57.679</b>	<b>10.273</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.590</b>	<b>0.549</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:29 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Фрунзе, 3

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 800749

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.990	58.450	10.540	277.330	277.330	0.000	0.624	0.498	281.476	283.685	-2.209	2.929	24.000
22.12.22	68.730	58.130	10.600	277.487	277.487	0	0.624	0.498	281.594	283.800	-2.206	2.945	24.000
23.12.22	64.040	55.050	8.990	278.812	278.812	0.000	0.625	0.497	282.272	284.653	-2.381	2.512	24.000
24.12.22	55.980	48.920	7.060	280.099	280.099	0.000	0.627	0.498	282.447	285.065	-2.618	1.981	24.000
25.12.22	56.460	49.160	7.300	280.024	280.024	0.000	0.628	0.499	282.438	285.021	-2.583	2.046	24.000
26.12.22	58.870	50.900	7.970	279.710	279.710	0.000	0.627	0.498	282.447	284.946	-2.499	2.235	24.000
27.12.22	59.440	51.330	8.110	279.635	279.635	0	0.627	0.499	282.433	284.948	-2.514	2.272	24.000
28.12.22	63.710	54.480	9.230	278.944	278.944	0.000	0.626	0.498	282.331	284.715	-2.384	2.577	24.000
29.12.22	64.270	54.910	9.360	278.920	278.920	0.000	0.624	0.497	282.394	284.750	-2.357	2.615	24.000
30.12.22	63.890	54.730	9.160	279.133	279.133	0	0.625	0.497	282.553	284.940	-2.387	2.560	24.000
31.12.22	64.200	54.880	9.320	279.599	279.600	0	0.626	0.497	283.068	285.442	-2.374	2.610	24.000
01.01.23	63.860	54.680	9.180	279.660	279.660	0.000	0.626	0.497	283.082	285.469	-2.387	2.572	24.000
02.01.23	63.990	54.950	9.040	279.592	279.592	0.000	0.626	0.497	283.045	285.426	-2.381	2.534	24.000
03.01.23	64.230	55.240	8.990	279.618	279.618	0	0.627	0.498	283.084	285.518	-2.433	2.518	24.000
04.01.23	64.540	55.560	8.980	279.547	279.547	0.000	0.628	0.499	283.052	285.499	-2.447	2.514	24.000
05.01.23	64.790	55.580	9.210	279.519	279.519	0.000	0.628	0.499	283.067	285.469	-2.402	2.579	24.000
06.01.23	66.090	56.500	9.590	279.268	279.268	0	0.628	0.499	283.012	285.349	-2.337	2.683	24.000
07.01.23	74.170	62.190	11.980	278.468	278.468	0	0.629	0.501	283.462	285.452	-1.989	3.343	24.000
08.01.23	78.080	64.840	13.240	277.934	277.934	0	0.630	0.501	283.561	285.350	-1.788	3.688	24.000
09.01.23	77.920	64.530	13.390	278.146	278.146	0	0.629	0.500	283.768	285.500	-1.732	3.733	24.000
10.01.23	77.500	63.840	13.660	278.207	278.207	0	0.628	0.500	283.768	285.443	-1.675	3.808	24.000
11.01.23	77.340	63.670	13.670	278.151	278.151	0.000	0.627	0.499	283.676	285.365	-1.688	3.811	24.000
12.01.23	77.340	63.760	13.580	278.205	278.205	0	0.634	0.506	283.742	285.425	-1.683	3.786	24.000
13.01.23	75.310	62.560	12.750	278.520	278.520	0.000	0.651	0.523	283.715	285.546	-1.830	3.557	24.000
14.01.23	74.100	61.880	12.220	278.635	278.635	0	0.651	0.522	283.633	285.549	-1.916	3.414	24.000
15.01.23	73.260	61.390	11.870	278.688	278.688	0.000	0.651	0.522	283.557	285.520	-1.963	3.315	24.000

16.01.23	68.380	57.700	10.680	279.187	279.187	0	0.651	0.522	283.292	285.440	-2.148	2.988	24.000
17.01.23	69.800	58.780	11.020	278.877	278.877	0.000	0.650	0.522	283.192	285.296	-2.103	3.078	24.000
18.01.23	69.760	58.780	10.980	278.794	278.794	0.000	0.642	0.514	283.110	285.203	-2.092	3.067	24.000
19.01.23	69.760	58.780	10.980	278.830	278.830	0	0.625	0.497	283.147	285.244	-2.097	3.066	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>8367.538</b>	<b>8367.539</b>	<b>0</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>8489.420</b>	<b>8555.026</b>	<b>-65.606</b>	<b>87.335</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.960</b>	<b>57.538</b>	<b>10.422</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.631</b>	<b>0.503</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:26 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Фрунзе, 5

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 800012

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	68.720	52.550	16.170	96.275	96.293	-0.018	0.000	0.000	96.757	99.196	-2.439	1.550	23.917
22.12.22	67.960	52.020	15.940	96.407	96.456	-0.049	0.000	0.000	96.850	99.336	-2.486	1.520	23.750
23.12.22	60.360	47.800	12.560	96.964	97.026	-0.062	0.000	0.000	97.016	99.727	-2.711	1.202	23.750
24.12.22	55.870	44.840	11.030	97.209	97.226	-0.017	0.000	0.000	96.993	99.843	-2.850	1.067	23.917
25.12.22	57.200	45.540	11.660	97.123	97.141	-0.018	0.000	0.000	96.968	99.788	-2.820	1.127	23.917
26.12.22	58.840	46.540	12.300	97.094	97.130	-0.035	0.000	0.000	97.026	99.815	-2.789	1.185	23.833
27.12.22	60.750	47.640	13.110	97.004	97.004	0.000	0.000	0.000	97.022	99.745	-2.723	1.270	24.000
28.12.22	63.720	49.450	14.270	96.866	96.883	-0.017	0.000	0.000	97.051	99.687	-2.636	1.376	23.917
29.12.22	64.120	49.720	14.400	96.866	96.900	-0.034	0.000	0.000	97.085	99.705	-2.621	1.384	23.833
30.12.22	63.750	49.570	14.180	97.037	97.054	-0.017	0.000	0.000	97.231	99.861	-2.630	1.370	23.917
31.12.22	64.020	49.680	14.340	97.110	97.144	-0.034	0.000	0.000	97.327	99.950	-2.623	1.382	23.833
01.01.23	63.800	49.720	14.080	96.989	97.190	-0.201	0.000	0.000	97.254	99.938	-2.684	1.313	23.000
02.01.23	63.750	49.910	13.840	96.892	97.237	-0.345	0.000	0.000	97.212	99.935	-2.724	1.252	22.250
03.01.23	64.050	50.190	13.860	96.998	97.132	-0.134	0.000	0.000	97.265	99.911	-2.647	1.310	23.333
04.01.23	64.550	50.740	13.810	96.842	97.156	-0.314	0.000	0.000	97.203	99.892	-2.689	1.256	22.417
05.01.23	64.920	50.550	14.370	96.910	97.064	-0.153	0.000	0.000	97.229	99.852	-2.624	1.352	23.250
06.01.23	67.880	52.290	15.590	96.738	96.939	-0.201	0.000	0.000	97.241	99.785	-2.544	1.445	23.000
07.01.23	76.040	56.750	19.290	96.406	96.619	-0.213	0.000	0.000	97.385	99.663	-2.278	1.785	22.917
08.01.23	77.840	57.640	20.200	96.297	96.529	-0.232	0.000	0.000	97.380	99.618	-2.238	1.859	22.833
09.01.23	77.470	56.930	20.540	96.456	96.573	-0.117	0.000	0.000	97.464	99.683	-2.218	1.938	23.417
10.01.23	77.220	56.360	20.860	96.394	96.610	-0.216	0.000	0.000	97.412	99.665	-2.253	1.929	22.917
11.01.23	76.980	56.050	20.930	96.286	96.702	-0.416	0.000	0.000	97.353	99.679	-2.326	1.856	21.917
12.01.23	76.450	56.010	20.440	96.493	96.630	-0.137	0.000	0.000	97.437	99.699	-2.262	1.923	23.333
13.01.23	74.730	55.340	19.390	96.566	96.750	-0.183	0.000	0.000	97.429	99.766	-2.337	1.808	23.083
14.01.23	73.850	55.180	18.670	96.399	96.866	-0.467	0.000	0.000	97.309	99.774	-2.465	1.640	21.667
15.01.23	71.010	53.630	17.380	96.691	96.912	-0.221	0.000	0.000	97.363	99.828	-2.466	1.612	22.917

16.01.23	68.810	52.010	16.800	96.694	97.028	-0.334	0.000	0.000	97.270	99.837	-2.567	1.521	22.333
17.01.23	69.580	52.550	17.030	96.740	96.909	-0.168	0.000	0.000	97.308	99.793	-2.485	1.594	23.167
18.01.23	69.450	52.580	16.870	96.674	96.936	-0.261	0.000	0.000	97.272	99.784	-2.512	1.548	22.667
19.01.23	69.680	52.610	17.070	96.786	96.866	-0.081	0.000	0.000	97.334	99.779	-2.444	1.625	23.583
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>2902.207</b>	<b>2906.904</b>	<b>-4.697</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>2916.446</b>	<b>2992.535</b>	<b>-76.089</b>	<b>44.998</b>	<b>696.583</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.779</b>	<b>51.746</b>	<b>16.033</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:23 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1 ТР1  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Фрунзе, 5

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт ТСРВ-024

№ ПУ 801948

Система: 1 А32-00

ТВ1

Дата	T1, (°C)	T2, (°C)	ΔT, (°C)	M1, (т)	M2, (т)	ΔM, (т)	P1, (МПа)	P2, (МПа)	V1, (м³)	V2, (м³)	ΔV, (м³)	Q, (Гкал)	Время работы, (ч)
21.12.22	69.090	63.320	5.770	207.900	207.900	0	0.685	0.622	211.000	213.215	-2.215	1.201	24.000
22.12.22	68.790	63.040	5.750	208.087	208.087	0	0.684	0.623	211.112	213.413	-2.301	1.197	24.000
23.12.22	62.570	57.960	4.610	209.386	209.386	0	0.684	0.624	211.741	214.147	-2.405	0.967	24.000
24.12.22	56.010	52.210	3.800	210.322	210.322	0.000	0.686	0.626	211.824	214.622	-2.798	0.800	24.000
25.12.22	56.860	52.820	4.040	210.318	210.318	0	0.686	0.627	211.872	214.719	-2.847	0.851	24.000
26.12.22	58.980	54.670	4.310	210.038	210.038	0	0.686	0.626	211.835	214.607	-2.772	0.905	24.000
27.12.22	60.050	55.580	4.470	210.390	210.390	0	0.686	0.626	212.362	215.010	-2.649	0.942	24.000
28.12.22	63.920	58.860	5.060	209.891	209.891	0	0.684	0.624	212.297	214.853	-2.555	1.064	24.000
29.12.22	64.370	59.260	5.110	209.857	209.857	0.000	0.683	0.624	212.308	214.869	-2.560	1.074	24.000
30.12.22	63.940	58.950	4.990	210.105	210.105	0	0.684	0.625	212.575	215.023	-2.448	1.050	24.000
31.12.22	64.290	59.190	5.100	210.462	210.462	0	0.684	0.625	212.938	215.453	-2.515	1.075	24.000
01.01.23	63.990	59.010	4.980	210.518	210.518	0	0.684	0.625	212.985	215.466	-2.481	1.050	24.000
02.01.23	64.030	59.120	4.910	210.466	210.466	0.000	0.684	0.625	213.074	215.289	-2.215	1.034	24.000
03.01.23	64.340	59.450	4.890	210.361	210.361	0	0.687	0.626	213.060	215.161	-2.101	1.030	24.000
04.01.23	64.760	59.840	4.920	210.282	210.282	0	0.687	0.626	213.051	215.101	-2.050	1.036	24.000
05.01.23	64.970	59.930	5.040	210.407	210.407	0	0.687	0.627	213.065	215.378	-2.313	1.062	24.000
06.01.23	66.730	61.420	5.310	210.157	210.157	0	0.687	0.626	213.059	215.256	-2.197	1.117	24.000
07.01.23	75.370	68.600	6.770	209.309	209.309	0	0.690	0.628	213.338	215.186	-1.848	1.421	24.000
08.01.23	78.190	70.900	7.290	209.052	209.052	0	0.691	0.628	213.363	215.292	-1.929	1.528	24.000
09.01.23	77.920	70.490	7.430	209.444	209.444	0.000	0.689	0.628	213.656	215.713	-2.058	1.560	24.000
10.01.23	77.590	70.120	7.470	209.484	209.484	0.000	0.688	0.627	213.633	215.730	-2.097	1.569	24.000
11.01.23	77.410	69.890	7.520	209.501	209.501	0.000	0.687	0.626	213.614	215.729	-2.115	1.579	24.000
12.01.23	77.180	69.830	7.350	209.525	209.525	0.000	0.702	0.636	213.657	215.695	-2.038	1.545	24.000
13.01.23	75.300	68.340	6.960	209.734	209.734	0	0.723	0.649	213.667	215.676	-2.010	1.464	24.000
14.01.23	74.170	67.510	6.660	209.877	209.877	0	0.722	0.648	213.692	215.694	-2.002	1.401	24.000
15.01.23	72.580	66.200	6.380	209.989	209.989	0	0.722	0.648	213.620	215.636	-2.016	1.342	24.000

16.01.23	68.700	62.830	5.870	210.333	210.333	0.000	0.722	0.648	213.390	215.678	-2.288	1.238	24.000
17.01.23	69.890	63.880	6.010	210.218	210.218	0	0.722	0.648	213.426	215.677	-2.251	1.267	24.000
18.01.23	69.790	63.810	5.980	210.217	210.217	0.000	0.705	0.637	213.414	215.669	-2.255	1.260	24.000
19.01.23	69.890	63.890	6.000	210.264	210.264	0	0.683	0.624	213.463	215.741	-2.278	1.262	24.000
<b>Итого</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>6295.896</b>	<b>6295.896</b>	<b>0.000</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>6386.090</b>	<b>6454.696</b>	<b>-68.607</b>	<b>35.891</b>	<b>720.000</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.056</b>	<b>62.364</b>	<b>5.692</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0.693</b>	<b>0.630</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:47:21 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)  
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.



**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Фрунзе, 5б

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00177236

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x2636

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	69.02	60.84	8.18	259.460	253.920	258.740	254.340	7.08	5.11	2.0850	24.0	0.000
22.12.22	68.27	60.21	8.06	259.410	253.990	258.830	254.550	7.07	5.11	2.0530	24.0	0.000
23.12.22	60.64	54.36	6.28	258.160	253.790	258.960	255.390	7.09	5.11	1.6000	24.0	0.000
24.12.22	56.01	50.51	5.50	257.160	253.400	258.610	255.490	7.09	5.12	1.3990	24.0	0.000
25.12.22	57.35	51.48	5.87	257.680	253.760	258.480	255.280	7.09	5.12	1.4990	24.0	0.000
26.12.22	59.03	52.82	6.21	257.920	253.840	258.230	254.870	7.09	5.12	1.5840	24.0	0.000
27.12.22	60.93	54.29	6.64	258.200	253.810	258.240	254.710	7.09	5.12	1.6900	24.0	0.000
28.12.22	63.98	56.72	7.26	258.590	253.790	258.300	254.460	7.07	5.10	1.8490	24.0	0.000
29.12.22	64.37	57.04	7.33	258.560	253.720	258.270	254.390	7.06	5.09	1.8650	24.0	0.000
30.12.22	63.98	56.80	7.18	258.800	254.000	258.600	254.760	7.08	5.10	1.8360	24.0	0.000
31.12.22	64.26	56.95	7.31	258.990	254.190	258.780	254.940	7.07	5.10	1.8660	24.0	0.000
01.01.23	64.08	56.90	7.18	258.920	254.120	258.750	254.910	7.08	5.10	1.8290	24.0	0.000
02.01.23	64.06	57.00	7.06	258.830	254.030	258.720	254.880	7.08	5.10	1.8010	24.0	0.000
03.01.23	64.31	57.21	7.10	258.860	254.050	258.770	254.890	7.09	5.12	1.8100	24.0	0.000
04.01.23	64.84	57.76	7.08	258.870	253.880	258.780	254.700	7.10	5.12	1.8070	24.0	0.000
05.01.23	65.18	57.89	7.29	258.830	253.890	258.680	254.670	7.10	5.12	1.8570	24.0	0.000
06.01.23	68.16	60.22	7.94	259.280	253.910	258.830	254.520	7.10	5.12	2.0210	24.0	0.000
07.01.23	76.43	66.50	9.93	260.590	253.920	259.360	254.130	7.12	5.14	2.5380	24.0	0.000
08.01.23	78.27	67.89	10.38	260.700	253.740	259.440	254.020	7.13	5.15	2.6480	24.0	0.000
09.01.23	77.88	67.29	10.59	260.740	253.780	259.440	254.160	7.11	5.13	2.6960	24.0	0.000
10.01.23	77.66	66.89	10.77	260.550	253.590	259.300	254.020	7.10	5.13	2.7440	24.0	0.000
11.01.23	77.47	66.66	10.81	260.490	253.590	259.230	253.950	7.10	5.12	2.7500	24.0	0.000
12.01.23	76.86	66.34	10.52	260.370	253.590	259.240	254.050	7.25	5.27	2.6820	24.0	0.000
13.01.23	75.12	65.12	10.00	260.130	253.690	259.150	254.160	7.33	5.35	2.5490	24.0	0.000
14.01.23	74.29	64.52	9.77	259.960	253.640	259.030	254.130	7.33	5.34	2.4880	24.0	0.000
15.01.23	71.39	62.47	8.92	259.290	253.410	258.790	254.120	7.32	5.34	2.2700	24.0	0.000
16.01.23	69.14	60.60	8.54	258.770	253.240	258.440	254.030	7.32	5.34	2.1720	24.0	0.000
17.01.23	69.89	61.26	8.63	258.800	253.130	258.310	253.850	7.32	5.34	2.1920	24.0	0.000

18.01.23	69.78	61.19	8.59	258.690	253.080	258.230	253.790	7.16	5.18	2.1840	24.0	0.000
19.01.23	69.96	61.35	8.61	258.680	252.940	258.230	253.700	7.07	5.09	2.1890	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>7774.2</b>	<b>7611.43</b>	<b>7762.7</b>	<b>7633.86</b>	---	---	<b>62.5530</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>68.08</b>	<b>59.90</b>	<b>8.18</b>	---	---	---	---	<b>7.14</b>	<b>5.16</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	5024.830	4921.200	5017.820	4935.770	39.831	490.000	0.000
19.01.23 24:00	12799.110	12532.630	12780.580	12569.630	102.384	1186.000	0.000
Итого за период	7774.280	7611.429	7762.760	7633.859	62.553	696.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:03 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Фрунзе, 7

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00167050

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x32E5

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.70	56.02	12.68	274.200	269.190	274.200	269.190	7.59	4.61	3.4280	24.0	0.000
22.12.22	67.90	55.37	12.53	274.550	269.620	274.550	269.620	7.60	1.65	3.4070	24.0	0.000
23.12.22	60.22	50.46	9.76	274.810	270.830	274.810	270.830	7.63	3.00	2.6650	24.0	0.000
24.12.22	55.81	47.25	8.56	274.570	271.180	274.570	271.180	7.64	3.02	2.3410	24.0	0.000
25.12.22	57.19	48.05	9.14	274.570	270.890	274.570	270.890	7.64	3.35	2.4920	24.0	0.000
26.12.22	58.81	49.17	9.64	274.480	270.640	274.480	270.640	7.64	3.32	2.6300	24.0	0.000
27.12.22	60.77	50.51	10.26	274.410	270.400	274.410	270.400	7.63	3.35	2.7910	24.0	0.000
28.12.22	63.70	52.50	11.20	274.740	270.420	274.740	270.420	7.62	4.69	3.0420	24.0	0.000
29.12.22	64.10	52.76	11.34	274.720	270.360	274.720	270.360	7.60	4.13	3.0810	24.0	0.000
30.12.22	63.72	52.60	11.12	275.180	270.860	275.180	270.860	7.61	5.66	3.0210	24.0	0.000
31.12.22	63.98	52.68	11.30	275.460	271.090	275.460	271.090	7.62	4.81	3.0760	24.0	0.000
01.01.23	63.82	52.74	11.08	275.470	271.150	275.470	271.150	7.62	5.27	3.0100	24.0	0.000
02.01.23	63.81	52.96	10.85	275.400	271.050	275.400	271.050	7.62	4.62	2.9530	24.0	0.000
03.01.23	64.04	53.23	10.81	275.460	271.110	275.460	271.110	7.63	6.46	2.9340	24.0	0.000
04.01.23	64.58	53.74	10.84	275.500	270.940	275.500	270.940	7.64	6.70	2.9380	24.0	0.000
05.01.23	64.93	53.61	11.32	275.770	271.270	275.770	271.270	7.65	6.14	3.0740	24.0	0.000
06.01.23	68.00	55.72	12.28	276.010	271.050	276.010	271.050	7.64	3.65	3.3450	24.0	0.000
07.01.23	76.13	60.72	15.41	277.050	271.060	277.050	271.060	7.67	6.70	4.1830	24.0	0.000
08.01.23	77.88	61.67	16.21	276.980	270.780	276.980	270.780	7.67	6.70	4.3980	24.0	0.000
09.01.23	77.48	60.92	16.56	276.940	270.880	276.940	270.880	7.67	6.23	4.4970	24.0	0.000
10.01.23	77.27	60.54	16.73	276.610	270.610	276.610	270.610	7.66	6.47	4.5370	24.0	0.000
11.01.23	77.09	60.28	16.81	276.440	270.440	276.440	270.440	7.65	5.69	4.5530	24.0	0.000
12.01.23	76.45	60.10	16.35	276.180	270.280	276.180	270.280	7.80	6.70	4.4260	24.0	0.000
13.01.23	74.74	59.28	15.46	276.070	270.380	276.070	270.380	7.88	6.70	4.1880	24.0	0.000
14.01.23	73.95	58.96	14.99	275.930	270.370	275.930	270.370	7.88	6.70	4.0600	24.0	0.000
15.01.23	70.95	57.22	13.73	275.750	270.510	275.750	270.510	7.88	6.70	3.7190	24.0	0.000
16.01.23	68.88	55.62	13.26	275.510	270.580	275.510	270.580	7.88	6.27	3.5910	24.0	0.000
17.01.23	69.57	56.13	13.44	275.470	270.430	275.470	270.430	7.87	6.15	3.6410	24.0	0.000

18.01.23	69.47	56.13	13.34	275.490	270.450	275.490	270.450	7.71	5.63	3.6130	24.0	0.000
19.01.23	69.66	56.27	13.39	275.610	270.570	275.610	270.570	7.62	6.70	3.6250	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>8265.3</b>	<b>8119.39</b>	<b>8265.3</b>	<b>8119.39</b>	---	---	<b>103.2590</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.78</b>	<b>55.10</b>	<b>12.67</b>	---	---	---	---	<b>7.68</b>	<b>5.26</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	207329.340	204601.900	207328.870	204601.400	1844.237	28576.000	20.000
19.01.23 24:00	215594.669	212721.289	215594.199	212720.789	1947.496	29296.000	20.000
Итого за период	8265.328	8119.388	8265.328	8119.388	103.259	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:07 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

## Отчет о потреблении...

от 20-01-2023

За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
 Адрес :  
 Объект :  
 Прибор :  
 Назначение :

АО "Жилуправление"  
 ул. Фрунзе д.76  
 Жилой дом  
 ИМ 2300 N BA724  
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	3.20	69.31	205.03	53.67	0.00	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	3.19	68.66	205.22	53.10	0.00	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.53	61.26	206.05	48.94	0.00	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	2.18	56.26	206.31	45.66	0.00	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	2.30	57.52	205.93	46.32	0.00	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	2.45	59.29	205.93	47.39	0.00	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	2.59	61.02	205.77	48.40	0.00	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.85	64.23	205.50	50.35	0.00	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.88	64.63	205.67	50.63	0.00	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.83	64.24	206.22	50.51	0.00	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.88	64.54	206.35	50.56	0.00	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.83	64.32	206.38	50.59	0.00	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.77	64.32	206.34	50.88	0.00	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.74	64.58	206.37	51.27	0.00	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.76	65.10	206.35	51.71	0.00	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.85	65.40	206.26	51.58	0.00	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	3.08	68.12	206.10	53.18	0.00	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	3.88	76.53	205.81	57.68	0.00	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	4.12	78.54	205.68	58.52	0.00	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	4.20	78.17	205.79	57.75	0.00	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	4.27	77.91	205.74	57.16	0.00	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	4.29	77.73	205.71	56.86	0.00	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	4.19	77.20	205.76	56.84	0.00	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.95	75.43	205.89	56.22	0.00	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	3.84	74.52	205.89	55.87	0.00	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	3.55	71.89	205.96	54.63	0.00	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	3.37	69.31	205.95	52.95	0.00	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	3.42	70.16	205.89	53.54	0.00	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	3.41	70.05	205.90	53.49	0.00	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	3.42	70.22	205.86	53.57	0.00	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	96.80	68.35	6177.60	52.66	0.00	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Фрунзе, 9а

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00173043

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=1, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x37C5

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	67.91	56.08	11.83	354.260	346.910	351.700	346.560	7.42	5.18	4.1180	24.0	0.000
22.12.22	67.16	55.49	11.67	354.450	347.250	352.080	347.080	7.42	5.18	4.0670	24.0	0.000
23.12.22	59.69	50.59	9.10	354.780	348.980	352.670	348.450	7.43	5.17	3.1840	24.0	0.000
24.12.22	55.20	47.18	8.02	354.380	349.340	352.500	348.900	7.44	5.18	2.8100	24.0	0.000
25.12.22	56.52	47.95	8.57	354.570	349.340	352.480	348.630	7.44	5.18	3.0070	24.0	0.000
26.12.22	58.15	49.12	9.03	354.710	349.190	352.590	348.510	7.44	5.18	3.1650	24.0	0.000
27.12.22	60.01	50.39	9.62	354.790	348.970	352.490	348.260	7.44	5.18	3.3690	24.0	0.000
28.12.22	62.98	52.47	10.51	355.090	348.640	352.520	347.960	7.43	5.17	3.6760	24.0	0.000
29.12.22	63.36	52.77	10.59	355.110	348.600	352.470	347.870	7.42	5.17	3.7060	24.0	0.000
30.12.22	62.99	52.59	10.40	355.560	349.110	353.080	348.520	7.43	5.17	3.6420	24.0	0.000
31.12.22	63.26	52.64	10.62	355.880	349.400	353.330	348.770	7.43	5.17	3.7220	24.0	0.000
01.01.23	63.09	52.70	10.39	355.890	349.410	353.440	348.880	7.44	5.17	3.6370	24.0	0.000
02.01.23	63.07	52.98	10.09	355.850	349.420	353.500	348.910	7.44	5.17	3.5400	24.0	0.000
03.01.23	63.31	53.26	10.05	356.000	349.520	353.630	348.950	7.45	5.19	3.5260	24.0	0.000
04.01.23	63.84	53.59	10.25	355.990	349.450	353.630	348.830	7.45	5.19	3.5940	24.0	0.000
05.01.23	64.17	53.49	10.68	356.050	349.430	353.540	348.830	7.46	5.19	3.7450	24.0	0.000
06.01.23	67.11	55.63	11.48	356.410	349.190	353.760	348.690	7.46	5.19	4.0190	24.0	0.000
07.01.23	75.18	60.85	14.33	357.780	348.860	354.290	348.270	7.48	5.21	5.0170	24.0	0.000
08.01.23	76.98	61.93	15.05	358.000	348.660	354.150	347.910	7.48	5.22	5.2610	24.0	0.000
09.01.23	76.60	61.25	15.35	358.120	348.920	354.200	348.130	7.47	5.21	5.3750	24.0	0.000
10.01.23	76.38	60.86	15.52	357.990	348.840	354.050	348.050	7.47	5.20	5.4280	24.0	0.000
11.01.23	76.19	60.62	15.57	357.950	348.830	353.890	347.890	7.46	5.19	5.4490	24.0	0.000
12.01.23	75.59	60.46	15.13	357.940	348.970	354.070	348.150	7.61	5.34	5.2980	24.0	0.000
13.01.23	73.89	59.62	14.27	357.780	349.160	354.160	348.370	7.69	5.42	4.9940	24.0	0.000
14.01.23	73.09	59.18	13.91	357.590	349.190	354.080	348.320	7.68	5.42	4.8710	24.0	0.000
15.01.23	70.23	57.41	12.82	357.110	349.230	353.870	348.470	7.68	5.41	4.4920	24.0	0.000
16.01.23	68.07	55.73	12.34	356.630	349.190	353.610	348.470	7.68	5.41	4.3210	24.0	0.000
17.01.23	68.79	56.30	12.49	356.570	349.010	353.510	348.270	7.68	5.41	4.3700	24.0	0.000

18.01.23	68.68	56.21	12.47	356.490	348.980	353.470	348.240	7.51	5.25	4.3630	24.0	0.000
19.01.23	68.86	56.34	12.52	356.540	348.910	353.490	348.220	7.44	5.17	4.3810	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>10686.2</b>	<b>10468.90</b>	<b>10600.2</b>	<b>10449.36</b>	---	---	<b>124.1470</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.01</b>	<b>55.18</b>	<b>11.82</b>	---	---	---	---	<b>7.49</b>	<b>5.23</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	108100.860	106585.940	103914.589	102812.420	851.739	10766.000	0.000
19.01.23 24:00	118787.120	117054.840	114514.840	113261.780	975.886	11486.000	0.000
Итого за период	10686.259	10468.899	10600.250	10449.360	124.147	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:00 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**ВКТ-7 ТС1 без ГВС  
с 21.12.22 по 19.01.23**

Адрес: г. Октябрьский, Фрунзе, 11

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7

№ ПУ 00169033

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x33A3

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
21.12.22	68.90	54.23	14.67	443.790	434.290	444.120	438.080	6.20	7.64	6.3520	24.0	0.000
22.12.22	68.15	53.62	14.53	444.260	434.980	444.450	438.510	6.20	7.66	6.3040	24.0	0.000
23.12.22	60.54	49.22	11.32	445.210	437.720	443.950	438.910	6.20	7.64	4.9350	24.0	0.000
24.12.22	55.92	46.03	9.89	445.070	438.590	443.070	438.750	6.20	7.67	4.3170	24.0	0.000
25.12.22	57.25	46.71	10.54	445.100	438.410	443.480	438.980	6.20	7.72	4.6010	24.0	0.000
26.12.22	58.94	47.80	11.14	445.080	437.900	443.650	438.850	6.20	7.71	4.8580	24.0	0.000
27.12.22	60.81	48.96	11.85	445.030	437.500	443.930	438.970	6.20	7.73	5.1680	24.0	0.000
28.12.22	63.86	50.88	12.98	445.120	436.880	444.530	439.250	6.20	7.81	5.6510	24.0	0.000
29.12.22	64.25	51.16	13.09	445.160	436.800	444.710	439.380	6.20	7.93	5.6980	24.0	0.000
30.12.22	63.87	51.02	12.85	447.050	438.740	446.390	440.980	6.20	7.95	5.6170	24.0	0.000
31.12.22	64.15	51.09	13.06	448.320	439.920	447.750	442.340	6.20	8.12	5.7220	24.0	0.000
01.01.23	63.96	51.14	12.82	448.410	440.020	447.710	442.270	6.20	8.14	5.6180	24.0	0.000
02.01.23	63.94	51.39	12.55	448.500	440.180	447.680	442.160	6.20	8.15	5.5020	24.0	0.000
03.01.23	64.19	51.71	12.48	448.640	440.230	447.880	442.360	6.20	8.23	5.4680	24.0	0.000
04.01.23	64.73	52.13	12.60	448.680	440.100	448.080	442.440	6.20	8.06	5.5190	24.0	0.000
05.01.23	65.06	52.02	13.04	448.580	439.970	448.090	442.450	6.20	7.20	5.7210	24.0	0.000
06.01.23	68.01	53.87	14.14	448.820	439.460	448.710	442.680	6.20	6.62	6.2070	24.0	0.000
07.01.23	76.27	58.54	17.73	449.350	437.830	451.020	443.870	6.20	6.60	7.7590	24.0	0.000
08.01.23	78.12	59.35	18.77	449.320	437.320	451.530	444.200	6.20	6.50	8.2090	24.0	0.000
09.01.23	77.73	58.53	19.20	449.350	437.390	451.720	444.600	6.20	6.47	8.3950	24.0	0.000
10.01.23	77.50	57.98	19.52	449.150	437.320	451.570	444.610	6.20	6.50	8.5370	24.0	0.000
11.01.23	77.31	57.73	19.58	448.890	437.100	451.380	444.420	6.20	6.54	8.5560	24.0	0.000
12.01.23	76.71	57.72	18.99	449.010	437.370	451.200	444.320	6.20	6.66	8.3030	24.0	0.000
13.01.23	74.97	57.02	17.95	449.310	438.140	450.930	444.180	6.20	6.85	7.8520	24.0	0.000
14.01.23	74.14	56.72	17.42	449.250	438.260	450.370	443.650	6.20	6.82	7.6270	24.0	0.000
15.01.23	71.27	55.28	15.99	449.120	438.900	449.510	443.160	6.20	6.85	7.0050	24.0	0.000
16.01.23	69.01	53.74	15.27	448.830	439.220	448.580	442.560	6.20	6.87	6.6980	24.0	0.000
17.01.23	69.76	54.29	15.47	449.300	439.470	449.170	443.020	6.20	6.81	6.7930	24.0	0.000



18.01.23	69.66	54.25	15.41	448.570	438.790	448.320	442.160	6.20	6.58	6.7470	24.0	0.000
19.01.23	69.84	54.36	15.48	449.040	439.190	448.770	442.550	6.20	6.55	6.7880	24.0	0.000
<b>Итого</b>	---	---	---	<b>13429.3</b>	<b>13147.99</b>	<b>13432.2</b>	<b>13254.66</b>	---	---	<b>192.5270</b>	<b>720.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Среднее</b>	<b>67.96</b>	<b>53.28</b>	<b>14.67</b>	---	---	---	---	<b>6.20</b>	<b>7.29</b>	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
20.12.22 24:00	146805.010	144723.919	148497.410	147065.680	1398.945	15279.000	0.000
19.01.23 24:00	160234.320	157871.910	161929.659	160320.340	1591.472	15999.000	0.000
Итого за период	13429.309	13147.991	13432.249	13254.660	192.527	720.000	0.000

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Представитель поставщика \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Отчет сформирован по состоянию на 20.01.2023 08:42:10 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
Адрес : ул.Свердлова 16  
Объект : Жилой дом  
Прибор : ИМ 2300 N BA705  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	2.48	68.85	131.79	49.99	130.29	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	2.48	68.41	130.60	49.40	128.91	23:59	24:00
24-12-2022 00:00:00	2.11	63.06	130.58	46.85	128.88	23:56	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.72	55.60	131.07	42.42	129.53	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.81	56.76	130.28	42.83	128.74	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.92	58.72	128.67	43.79	127.15	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.99	59.80	129.01	44.35	127.49	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	2.20	63.50	128.63	46.37	127.11	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	2.19	62.98	130.27	46.15	128.67	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	2.19	63.17	130.32	46.38	128.77	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	2.20	62.94	129.86	46.00	128.30	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	2.20	63.46	129.81	46.50	128.28	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	2.17	63.64	129.31	46.82	127.85	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	2.15	63.88	128.58	47.11	127.09	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	2.12	63.54	128.59	47.05	127.07	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	2.21	64.26	128.58	47.07	127.07	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	2.39	67.29	128.78	48.67	127.31	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.96	75.69	128.94	52.75	127.53	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	3.08	76.92	128.90	53.00	127.56	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	3.18	77.23	128.48	52.50	127.14	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	3.36	79.35	129.89	53.49	128.54	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	3.29	78.09	129.04	52.58	127.66	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	3.30	78.63	128.79	52.98	127.44	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	3.05	75.64	128.59	51.87	127.19	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.91	73.45	128.68	50.79	127.24	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.69	70.55	128.67	49.61	127.22	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.57	68.23	128.91	48.27	127.47	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.61	69.02	128.44	48.70	127.00	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.63	69.43	129.89	49.14	128.41	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.64	69.65	129.69	49.24	128.20	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	74.80	67.73	3881.65	48.42	3837.13	719:55	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
Адрес : ул. Чапаева 19  
Объект : Жилой дом  
Прибор : ИМ 2300 N ВВ649  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.81	69.06	130.55	55.18	130.71	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.80	68.62	129.28	54.66	129.37	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.50	63.08	129.49	51.51	129.57	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.21	55.74	129.64	46.38	129.68	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.30	56.96	129.04	46.85	128.88	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.38	58.89	127.39	48.04	127.33	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.43	60.07	127.72	48.84	127.69	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.58	63.68	127.31	51.29	127.35	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.56	63.17	128.92	51.04	128.98	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.56	63.36	129.01	51.28	129.09	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.57	63.12	128.61	50.87	128.55	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.59	63.66	128.54	51.28	128.63	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.55	63.84	128.04	51.75	128.14	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.53	64.07	127.27	52.03	127.36	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.50	63.72	127.23	51.92	127.34	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.58	64.48	127.27	52.05	127.27	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.72	67.60	127.49	54.11	127.54	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.14	75.98	127.83	59.27	127.83	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.21	77.15	127.80	59.83	127.79	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.32	77.52	127.04	59.29	127.04	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.44	79.62	128.37	60.64	128.37	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.39	78.36	127.36	59.60	127.40	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.39	78.90	127.20	60.09	127.25	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.20	75.84	127.00	58.52	127.05	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.10	73.72	127.00	57.21	127.20	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	1.93	70.69	126.96	55.45	127.16	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	1.86	68.50	127.31	53.87	127.42	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	1.88	69.25	126.71	54.39	126.86	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	1.89	69.66	128.20	54.89	128.34	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	1.90	69.89	128.05	55.01	128.19	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	53.80	67.94	3839.64	53.90	3841.38	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул. Чапаева 21  
Жилой дом  
ИМ 2300 N ВВ677  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.71	68.66	154.76	57.57	151.59	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.70	68.22	153.24	57.10	150.17	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.41	62.78	153.56	53.60	150.34	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.15	55.49	153.80	47.99	150.58	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.22	56.68	152.78	48.65	149.54	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.30	58.56	150.83	49.96	147.64	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.36	59.71	151.25	50.71	148.07	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.50	63.29	150.81	53.33	147.64	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.49	62.81	152.87	53.06	149.55	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.49	63.01	153.03	53.28	149.66	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.49	62.78	152.43	52.98	149.16	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.48	63.33	152.42	53.60	149.05	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.46	63.50	151.82	53.89	148.47	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.45	63.72	150.87	54.12	147.54	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.41	63.38	150.85	53.99	147.52	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.49	64.13	150.91	54.26	147.47	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.61	67.20	151.16	56.51	147.78	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.02	75.47	151.57	62.16	148.47	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.11	76.64	151.58	62.69	148.50	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.20	76.97	150.96	62.38	147.60	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.32	79.04	153.01	63.89	149.68	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.27	77.78	151.73	62.84	148.46	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.27	78.33	151.39	63.37	148.17	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.08	75.32	150.97	61.54	148.38	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	1.99	73.23	150.95	60.07	148.47	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	1.82	70.25	150.95	58.16	148.32	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	1.76	68.06	151.28	56.43	148.54	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	1.77	68.80	150.60	57.04	148.03	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	1.79	69.21	152.37	57.44	149.87	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	1.80	69.43	152.08	57.59	149.48	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	50.91	67.53	4556.83	56.34	4463.73	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель : АО "Жилуправление"  
Адрес : ул. Чапаева 23 1 ввод  
Объект : Жилой дом  
Прибор : ИМ 2300 N BA719  
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.79	72.29	98.32	54.10	98.09	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.81	71.90	102.25	54.14	102.13	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.65	69.24	102.69	53.17	102.46	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.53	66.30	102.54	51.40	102.37	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.53	66.51	99.11	51.02	98.88	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.54	67.15	94.59	50.81	94.28	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.56	68.00	92.40	51.11	92.05	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.62	69.43	88.04	51.04	87.68	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.60	69.23	85.42	50.52	85.11	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.47	68.00	76.35	49.26	76.66	21:20	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.62	69.20	85.72	50.33	86.44	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.64	69.98	85.99	50.93	86.19	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.61	70.07	86.70	51.46	86.68	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.56	69.12	89.18	51.60	89.01	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.56	69.09	89.06	51.59	88.91	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.61	69.63	87.60	51.21	87.46	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.69	71.61	89.35	52.62	89.16	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	1.86	74.19	82.83	51.67	82.77	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.03	77.24	82.09	52.53	81.98	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.10	77.70	79.81	51.35	79.81	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.17	79.02	77.00	50.80	76.91	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.18	78.77	76.65	50.32	76.53	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.19	79.25	77.62	51.04	77.39	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.19	79.91	81.76	53.06	81.51	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.11	78.89	81.51	52.97	81.30	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.00	76.63	82.96	52.51	82.77	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	1.92	73.28	93.61	52.74	93.49	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	1.94	73.75	94.87	53.33	94.78	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	1.90	73.21	94.67	53.15	94.55	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	1.87	72.92	93.77	52.92	93.64	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	53.83	72.38	2654.47	51.82	2651.00	717:20	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении...**  
от 20-01-2023  
За период с 21-12-2022 00:00:00 по 20-01-2023 00:00:00

Потребитель :  
Адрес :  
Объект :  
Прибор :  
Назначение :

АО "Жилуправление"  
ул. Чапаева 23 2 ввод  
Жилой дом  
ИМ 2300 N BA718  
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	T1	Gm1	T2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	1000000	150	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
21-12-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
22-12-2022 00:00:00	1.93	71.21	127.52	56.03	126.63	24:00	24:00
23-12-2022 00:00:00	1.96	70.80	135.16	56.31	134.25	24:00	24:00
24-12-2022 00:00:00	1.78	68.33	135.92	55.25	134.86	24:00	24:00
25-12-2022 00:00:00	1.64	65.29	135.65	53.19	134.58	24:00	24:00
26-12-2022 00:00:00	1.65	65.48	131.36	52.88	130.36	24:00	24:00
27-12-2022 00:00:00	1.67	66.12	125.26	52.76	124.34	24:00	24:00
28-12-2022 00:00:00	1.70	66.93	122.51	53.00	121.56	24:00	24:00
29-12-2022 00:00:00	1.77	68.39	115.74	53.08	114.97	24:00	24:00
30-12-2022 00:00:00	1.75	68.19	110.54	52.34	109.87	24:00	24:00
31-12-2022 00:00:00	1.78	68.86	111.98	52.99	111.19	24:00	24:00
01-01-2023 00:00:00	1.77	68.20	110.87	52.23	110.33	24:00	24:00
02-01-2023 00:00:00	1.78	68.93	111.40	52.97	110.65	24:00	24:00
03-01-2023 00:00:00	1.74	69.06	112.44	53.55	111.48	24:00	24:00
04-01-2023 00:00:00	1.70	68.11	115.92	53.41	114.80	24:00	24:00
05-01-2023 00:00:00	1.70	68.08	115.70	53.38	114.63	24:00	24:00
06-01-2023 00:00:00	1.76	68.55	113.59	53.02	112.82	24:00	24:00
07-01-2023 00:00:00	1.84	70.53	115.97	54.62	115.13	24:00	24:00
08-01-2023 00:00:00	2.00	72.99	107.22	54.29	106.49	24:00	24:00
09-01-2023 00:00:00	2.18	76.13	106.16	55.59	105.48	24:00	24:00
10-01-2023 00:00:00	2.24	76.54	102.12	54.57	101.50	24:00	24:00
11-01-2023 00:00:00	2.30	77.88	96.96	54.12	96.50	24:00	24:00
12-01-2023 00:00:00	2.31	77.64	96.48	53.72	96.03	24:00	24:00
13-01-2023 00:00:00	2.30	78.09	97.49	54.48	96.96	24:00	24:00
14-01-2023 00:00:00	2.31	78.74	102.80	56.24	102.14	24:00	24:00
15-01-2023 00:00:00	2.24	77.80	102.69	55.99	101.99	24:00	24:00
16-01-2023 00:00:00	2.13	75.60	105.23	55.34	104.46	24:00	24:00
17-01-2023 00:00:00	2.04	72.23	120.76	55.33	119.90	24:00	24:00
18-01-2023 00:00:00	2.06	72.65	123.18	55.91	122.26	24:00	24:00
19-01-2023 00:00:00	2.03	72.17	123.00	55.63	122.03	24:00	24:00
20-01-2023 00:00:00	2.02	71.84	121.71	55.21	120.79	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	58.07	71.38	3453.33	54.25	3429.00	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СПОКПУ

Морозов И.Е.