

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент:21 1

Адрес:г.Октябрьский, 21 мкр.д.1

Договор N:000000000

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сет.Н 000

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 20121035, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0хЕF09

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
23.10.22 23	48.08	41.71	6.37	4.60	3.96	368.655	364.925	364.725	362.021	2.704	2.325	24	0	
24.10.22 23	52.81	45.03	7.79	4.77	4.38	375.775	371.535	370.914	368.055	2.859	2.890	24	0	
25.10.22 23	58.07	49.09	8.98	4.68	4.04	382.300	377.640	376.368	373.395	2.973	3.385	24	0	
26.10.22 23	59.38	50.16	9.22	4.51	3.76	382.465	377.690	376.253	373.274	2.979	3.474	24	0	
27.10.22 23	59.23	50.04	9.18	4.55	3.63	382.230	377.595	376.060	373.182	2.878	3.460	24	0	
28.10.22 23	59.03	49.93	9.10	4.58	3.63	383.560	378.900	377.398	374.493	2.905	3.440	24	0	
29.10.22 23	59.44	50.31	9.13	4.58	3.68	385.915	381.220	379.644	376.744	2.900	3.472	24	0	
30.10.22 23	59.62	50.51	9.10	4.61	3.71	386.060	381.330	379.767	376.803	2.965	3.464	24	0	
31.10.22 23	56.32	47.65	8.67	4.61	3.47	325.955	322.060	321.159	318.639	2.520	2.789	24	0	
01.11.22 23	54.39	44.52	9.86	4.63	3.71	257.090	253.865	253.579	251.539	2.040	2.505	24	0	
02.11.22 23	55.83	45.10	10.73	4.57	3.80	251.425	248.120	247.807	245.800	2.007	2.662	24	0	
03.11.22 23	56.15	45.12	11.04	4.57	3.74	254.455	250.875	250.747	248.514	2.234	2.770	24	0	
04.11.22 23	56.21	44.96	11.25	4.60	3.76	256.850	253.355	253.101	251.009	2.092	2.851	24	0	
05.11.22 23	56.21	44.85	11.35	4.60	3.74	257.050	253.460	253.300	251.112	2.189	2.879	24	0	
06.11.22 23	56.13	44.65	11.48	4.61	3.73	257.340	253.665	253.578	251.326	2.252	2.915	24	0	
07.11.22 23	56.04	44.54	11.49	4.59	3.71	258.230	254.675	254.471	252.358	2.113	2.928	24	0	
08.11.22 23	56.02	44.55	11.47	4.82	3.82	259.265	255.750	255.505	253.404	2.101	2.936	24	0	
09.11.22 23	55.99	44.58	11.41	4.98	4.01	259.165	255.650	255.397	253.303	2.094	2.918	24	0	
10.11.22 23	54.18	43.70	10.49	5.00	4.02	264.090	260.650	260.513	258.359	2.154	2.736	24	0	
11.11.22 23	52.56	42.90	9.66	4.93	4.05	268.080	264.735	264.665	262.511	2.153	2.560	24	0	
12.11.22 23	51.16	42.02	9.14	4.81	4.05	268.705	265.460	265.440	263.328	2.113	2.428	24	0	
13.11.22 23	50.77	41.74	9.03	4.87	4.09	263.935	260.775	260.794	258.720	2.074	2.357	24	0	
14.11.22 23	53.06	42.89	10.17	4.79	4.39	262.925	259.430	259.492	257.245	2.247	2.640	24	0	
15.11.22 23	58.31	46.09	12.22	4.67	4.07	264.680	260.900	260.538	258.340	2.198	3.187	24	0	
16.11.22 23	59.40	46.24	13.16	5.12	4.29	249.190	245.395	245.139	242.977	2.163	3.230	24	0	
17.11.22 23	60.07	46.76	13.31	4.92	4.21	259.885	255.980	255.579	253.403	2.176	3.406	24	0	
18.11.22 23	60.03	46.53	13.51	4.88	4.13	255.580	251.720	251.355	249.202	2.153	3.398	24	0	
19.11.22 23	60.28	46.87	13.41	4.85	4.10	257.430	253.550	253.128	250.975	2.152	3.399	24	0	
20.11.22 23	60.08	46.69	13.39	4.84	4.09	257.445	253.590	253.178	251.032	2.146	3.394	24	0	
21.11.22 23	60.07	46.71	13.36	4.74	4.03	257.270	253.400	253.016	250.844	2.171	3.384	24	0	
22.11.22 23	59.88	46.61	13.26	4.79	4.03	256.780	252.915	252.549	250.373	2.176	3.352	24	0	
Итого/Средн	56.64	46.18	10.46	4.73	3.93	9069.780	8950.810	8935.160	8862.279	72.881	93.531	744	0	

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
22.10.22 23	162863.260	161946.420	159997.391	159892.253	105.138	1622.919	18672	60
22.11.22 23	171933.040	170897.230	168932.551	168754.533	178.019	1716.450	19416	60
Итого	9069.780	8950.810	8935.160	8862.279	72.881	93.531	744	0

Условные обозначения:

(<) параметр < min

(>) параметр > max

(!) отсут.питания

(#) дисбаланс масс

(R) реверс

(o) отсут.теплонос.

(X) аппар.неиспр.

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

Взлёт TCPB-024 TC1 с 23.10.22 по 22.11.22

Адрес: г. Октябрьский, 21 мкр., 2

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт TCPB-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)
23.10.22	48.080	40.210	7.870	299.089	294.270	4.819	0.000	0.000	302.452	296.606	5.847	2.351	24.000
24.10.22	49.770	41.230	8.540	301.171	296.247	4.923	0.000	0.000	304.807	298.726	6.081	2.572	24.000
25.10.22	57.570	46.780	10.790	308.099	302.538	5.561	0.000	0.000	312.974	305.764	7.210	3.321	24.000
26.10.22	59.030	47.830	11.200	308.238	302.523	5.714	0.000	0.000	313.349	305.891	7.458	3.448	24.000
27.10.22	59.230	47.960	11.270	308.236	302.542	5.694	0.000	0.000	313.380	305.927	7.453	3.470	24.000
28.10.22	58.900	47.750	11.150	308.303	302.624	5.678	0.000	0.000	313.394	305.983	7.411	3.432	24.000
29.10.22	59.210	48.130	11.080	310.964	305.136	5.828	0.000	0.000	316.149	308.575	7.575	3.439	24.000
30.10.22	59.460	48.370	11.090	323.937	317.831	6.106	0.000	0.000	329.381	321.445	7.936	3.589	24.000
31.10.22	57.080	47.140	9.940	314.068	308.190	5.878	0.000	0.000	318.970	311.530	7.440	3.110	24.000
01.11.22	53.980	45.080	8.900	324.973	319.191	5.782	0.000	0.000	329.528	322.360	7.168	2.887	24.000
02.11.22	55.590	45.840	9.750	314.177	308.502	5.675	0.000	0.000	318.831	311.665	7.166	3.058	24.000
03.11.22	56.130	46.140	9.990	315.733	309.902	5.831	0.000	0.000	320.497	313.121	7.377	3.150	24.000
04.11.22	56.180	46.220	9.960	319.411	313.662	5.749	0.000	0.000	324.239	316.930	7.309	3.178	24.000
05.11.22	56.180	46.170	10.010	319.430	313.658	5.772	0.000	0.000	324.256	316.920	7.337	3.191	24.000
06.11.22	56.120	46.100	10.020	319.353	313.583	5.770	0.000	0.000	324.169	316.835	7.335	3.194	24.000
07.11.22	56.040	46.080	9.960	320.030	314.270	5.760	0.000	0.000	324.843	317.525	7.318	3.182	24.000
08.11.22	55.990	46.090	9.900	322.032	316.279	5.753	0.000	0.000	326.867	319.557	7.310	3.182	24.000
09.11.22	55.980	46.140	9.840	321.805	315.989	5.816	0.000	0.000	326.636	319.272	7.364	3.160	24.000
10.11.22	54.790	45.500	9.290	325.275	319.442	5.833	0.000	0.000	329.966	322.671	7.295	3.018	24.000
11.11.22	53.200	44.670	8.530	333.228	327.371	5.858	0.000	0.000	337.773	330.564	7.209	2.837	24.000
12.11.22	51.130	43.310	7.820	334.724	328.953	5.771	0.000	0.000	338.957	331.974	6.983	2.613	24.000
13.11.22	51.240	43.360	7.880	331.260	325.536	5.724	0.000	0.000	335.467	328.533	6.934	2.604	24.000
14.11.22	50.810	42.900	7.910	326.550	320.951	5.599	0.000	0.000	330.642	323.847	6.795	2.584	24.000
15.11.22	57.830	47.430	10.400	327.310	321.348	5.962	0.000	0.000	332.533	324.868	7.665	3.399	24.000
16.11.22	58.960	47.490	11.470	309.584	303.756	5.828	0.000	0.000	314.728	307.140	7.589	3.486	24.000
17.11.22	60.130	48.680	11.450	325.499	319.351	6.149	0.000	0.000	331.085	323.028	8.057	3.720	24.000

18.11.22	59.940	48.260	11.680	315.231	309.220	6.012	0.000	0.000	320.609	312.721	7.888	3.677	24.000
19.11.22	60.250	48.690	11.560	319.086	312.937	6.149	0.000	0.000	324.583	316.542	8.041	3.683	24.000
20.11.22	60.100	48.550	11.550	319.072	312.993	6.080	0.000	0.000	324.544	316.578	7.966	3.683	24.000
21.11.22	60.030	48.500	11.530	319.069	313.008	6.061	0.000	0.000	324.528	316.586	7.942	3.674	24.000
22.11.22	60.020	48.510	11.510	318.215	312.123	6.092	0.000	0.000	323.657	315.693	7.964	3.656	24.000
Итого	---	---	---	9863.152	9683.926	179.227	---	---	10013.794	9785.377	228.423	99.548	744.000
Среднее	56.418	46.294	10.124	---	---	---	0.000	0.000	---	---	---	---	---

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 14:17:34 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: 3060273
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 21 микрорайон, 3)
 Система: 1 Поддача + Р

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

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

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
статистические данные
с 23.10.2022 по 22.11.2022

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Рп	Ро	
				-	+					
23.10	2,513	335,8	342,2	6,4	---	47,79	40,32	0,60	0,50	24,00
24.10	3,026	340,6	347,1	6,5	---	52,00	43,13	0,60	0,50	24,00
25.10	3,578	344,5	352,6	8,1	---	57,62	47,25	0,60	0,50	24,00
26.10	3,711	345,3	353,0	7,7	---	59,00	48,27	0,60	0,50	24,00
27.10	3,708	345,7	353,2	7,5	---	58,91	48,20	0,60	0,50	24,00
28.10	3,699	347,9	354,5	6,6	---	58,69	48,07	0,60	0,50	24,00
29.10	3,722	351,3	356,9	5,6	---	59,08	48,51	0,60	0,50	24,00
Итого:	23,957	2411,1	2459,4	48,4	0,0	56,16	46,25	0,60	0,50	168,00
30.10	3,709	351,6	357,0	5,4	---	59,27	48,74	0,60	0,50	24,00
31.10	3,234	360,0	364,8	4,8	---	55,61	46,65	0,60	0,50	24,00
01.11	3,169	366,7	370,7	4,0	---	54,06	45,43	0,60	0,50	24,00
02.11	3,316	355,2	360,6	5,4	---	55,53	46,21	0,60	0,50	24,00
03.11	3,390	356,9	363,1	6,2	---	55,90	46,42	0,60	0,50	24,00
04.11	3,405	358,9	365,5	6,6	---	55,95	46,49	0,60	0,50	24,00
05.11	3,413	359,1	365,7	6,6	---	55,95	46,46	0,60	0,50	24,00
Итого:	23,636	2508,5	2547,5	39,0	0,0	56,04	46,63	0,60	0,50	168,00
06.11	3,435	360,1	365,8	5,7	---	55,88	46,36	0,60	0,50	24,00
07.11	3,436	361,6	367,2	5,6	---	55,79	46,31	0,60	0,50	24,00
08.11	3,450	364,6	368,9	4,3	---	55,77	46,32	0,60	0,50	24,00
09.11	3,437	365,0	368,9	3,9	---	55,74	46,34	0,60	0,50	24,00
10.11	3,222	371,9	375,9	4,0	---	54,05	45,41	0,60	0,50	24,00
11.11	2,995	379,5	383,1	3,6	---	52,44	44,57	0,60	0,50	24,00
12.11	2,816	380,7	384,6	3,8	---	50,91	43,53	0,60	0,50	24,00
Итого:	22,791	2583,6	2614,4	30,8	0,0	54,37	45,55	0,60	0,50	168,00
13.11	2,727	374,2	378,0	3,9	---	50,52	43,24	0,60	0,50	24,00
14.11	3,052	371,4	375,3	3,9	---	52,48	44,28	0,60	0,50	24,00
15.11	3,744	372,9	376,4	3,4	---	57,97	47,94	0,60	0,50	24,00
16.11	3,797	350,2	353,1	2,9	---	59,07	48,26	0,60	0,50	24,00
17.11	4,030	368,9	371,2	2,4	---	59,84	48,93	0,60	0,50	24,00
18.11	3,990	361,1	363,6	2,5	---	59,77	48,73	0,60	0,50	24,00
19.11	3,997	364,1	366,6	2,6	---	60,03	49,08	0,60	0,50	24,00
Итого:	25,337	2562,6	2584,2	21,6	0,0	57,10	47,21	0,60	0,50	168,00
20.11	4,003	364,4	366,7	2,3	---	59,84	48,87	0,60	0,50	24,00
21.11	4,000	364,3	366,5	2,2	---	59,81	48,85	0,60	0,50	24,00
22.11	3,961	363,6	365,8	2,2	---	59,66	48,79	0,60	0,50	24,00
Итого:	11,964	1092,3	1099,0	6,7	0,0	59,77	48,84	0,60	0,50	72,00
Итого:	107,685	11158,018	11304,518	146,500	0,000	56,69	46,89	0,60	0,50	744,00

$$dT = 9,8$$

Общее время работы теплосистемы, ч	71178,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	71178,0	=	70518,0	0,0	0,0	0,0	660,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		107,69					
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период	На 17:00 23.11.2022			
Количество теплоты, ГКал	8868,74	8976,42	107,68	8979,34			
Расход теплоносителя Мп, т	723914,9	735073,0	11158,0	735345,1			
Расход теплоносителя Мо, т	725329,1	736633,6	11304,5	736907,5			
Время наработки, ч	69756,0	70500,0	744,0	70518,0			
Время неработы Тнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			660,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика:
 Номер теплосчётчика:
 Номер абонента:
 Адрес установки:
 Система

ТЭМ-106
 3060241
 г. Октябрьский, 21 мкр.д.4/5 1 ввод
 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,480	160,0	---	---
2	80	0,495	165,0	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 23.10.22 по 22.11.22**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °C		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	1,522	266,4	273,2	6,8	---	47,61	41,90	0,60	0,57	24,00
24.10	1,881	270,9	277,9	7,0	---	52,24	45,30	0,61	0,58	24,00
25.10	2,202	274,5	281,6	7,1	---	57,46	49,44	0,60	0,57	24,00
26.10	2,267	274,4	281,4	7,1	---	58,75	50,49	0,59	0,56	24,00
27.10	2,272	274,2	281,3	7,1	---	58,60	50,32	0,59	0,56	24,00
28.10	2,255	275,1	282,2	7,1	---	58,41	50,22	0,59	0,56	24,00
29.10	2,249	276,0	283,2	7,1	---	58,82	50,68	0,60	0,56	24,00
Итого:	14,65	1911,5	1960,9	49,4	0,0	56,03	48,37	0,60	0,57	168,00
30.10	2,235	275,7	282,9	7,1	---	58,99	50,89	0,60	0,57	24,00
31.10	1,938	282,2	289,5	7,3	---	55,12	48,25	0,60	0,57	24,00
01.11	1,918	285,1	292,5	7,4	---	53,92	47,20	0,60	0,57	24,00
02.11	2,006	278,5	285,7	7,2	---	55,34	48,14	0,59	0,56	24,00
03.11	2,059	281,9	289,2	7,3	---	55,67	48,37	0,59	0,56	24,00
04.11	2,082	284,4	291,8	7,4	---	55,72	48,41	0,60	0,57	24,00
05.11	2,072	284,4	291,8	7,4	---	55,72	48,44	0,60	0,57	24,00
Итого:	14,31	1972,2	2023,4	51,1	0,0	55,77	48,52	0,60	0,57	168,00
06.11	2,088	284,4	291,7	7,3	---	55,65	48,31	0,60	0,57	24,00
07.11	2,109	285,6	293,0	7,4	---	55,56	48,18	0,60	0,57	24,00
08.11	2,113	286,7	294,1	7,4	---	55,54	48,18	0,62	0,59	24,00
09.11	2,091	286,5	293,9	7,4	---	55,51	48,21	0,64	0,60	24,00
10.11	1,960	292,5	300,1	7,6	---	53,73	47,03	0,64	0,61	24,00
11.11	1,838	297,4	305,1	7,7	---	52,13	45,95	0,63	0,60	24,00
12.11	1,747	298,6	306,3	7,7	---	50,75	44,90	0,62	0,59	24,00
Итого:	13,95	2031,7	2084,2	52,5	0,0	54,09	47,23	0,62	0,59	168,00
13.11	1,706	293,8	301,3	7,6	---	50,36	44,55	0,63	0,59	24,00
14.11	1,862	280,7	287,5	6,7	---	52,62	45,99	0,59	0,56	24,00
15.11	2,298	294,7	302,2	7,5	---	57,80	50,01	0,60	0,57	24,00
16.11	2,321	275,5	282,5	6,9	---	58,82	50,43	0,65	0,62	24,00
17.11	2,450	288,6	295,9	7,3	---	59,55	51,06	0,63	0,60	24,00
18.11	2,439	283,7	291,0	7,3	---	59,50	50,91	0,62	0,59	24,00
19.11	2,473	287,2	294,5	7,4	---	59,75	51,15	0,62	0,59	24,00
Итого:	15,55	2004,2	2055,0	50,7	0,0	56,90	49,15	0,62	0,59	168,00
20.11	2,483	287,2	294,7	7,4	---	59,56	50,92	0,62	0,59	24,00
21.11	2,487	286,5	293,8	7,3	---	59,55	50,87	0,61	0,58	24,00
22.11	2,461	284,5	291,8	7,3	---	59,36	50,71	0,61	0,59	24,00
Итого:	7,43	858,3	880,3	22,0	0,0	59,49	50,83	0,61	0,59	72,00
Итого:	65,89	8777,9	9003,8	225,9	0,0	56,06	48,56	0,61	0,58	744,0

$$dT = 7,5$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
	65,89		
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.22	На 24:00 22.11.22	Результат за период На 16:00 23.11.2022
Количество теплоты, Гкал	5051,27	5117,16	65,89 5118,78
Расход теплоносителя M1, т	363058,7	371836,6	8777,9 372026,0
Расход теплоносителя M2, т	313615,5	322619,3	9003,8 322813,5
Время наработки, ч	63286,4	64030,4	744,0 64046,4
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____
Адрес: 21 мкр.д.4/5 2 ввод
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001
Договорные расходы:
M сет. воды=_____т.сут МГВС=_____ т.сут
Тхв= 0.00°С

Договор N: _____
Тип расходомера: _____
Пределы измерений:
G под max = 120.00 м3/ч G под min = 0.32 м3/ч
G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч
G3 max = 90.00 м3/ч G3 min = 0.45 м3/ч

Заводской номер 00168976 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0x5F68 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	v3	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС	DI
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч		м3
23/10/22	47.68	39.82	7.86	244.07	241.43	244.07	242.22	0.00	-0.79	5.89	6.70	1.889	24	0	*	0.0000
24/10/22	52.48	43.03	9.45	248.74	245.50	248.74	246.51	0.00	-1.01	5.86	6.70	2.310	24	0	*	0.0000
25/10/22	57.58	46.77	10.81	252.63	248.74	252.63	249.99	0.00	-1.25	5.74	6.70	2.682	24	0	*	0.0000
26/10/22	58.85	47.67	11.18	252.76	248.68	252.76	250.12	0.00	-1.44	5.68	6.70	2.771	24	0	*	0.0000
27/10/22	58.69	47.49	11.20	252.99	248.91	252.99	250.35	0.00	-1.44	5.56	6.70	2.778	24	0	*	0.0000
28/10/22	58.51	47.38	11.13	253.69	249.65	253.69	251.05	0.00	-1.40	5.64	6.70	2.768	24	0	*	0.0000
29/10/22	58.91	47.81	11.10	255.12	251.04	255.12	252.48	0.00	-1.44	5.60	6.70	2.777	24	0	*	0.0000
30/10/22	59.09	48.05	11.04	255.03	250.95	255.03	252.30	0.00	-1.35	5.66	6.70	2.760	24	0	*	0.0000
31/10/22	55.12	45.79	9.33	260.47	256.79	260.47	257.87	0.00	-1.08	5.71	6.70	2.383	24	0	*	0.0000
01/11/22	54.02	44.83	9.19	262.62	259.04	262.62	260.22	0.00	-1.18	5.87	6.70	2.369	24	0	*	0.0000
02/11/22	55.43	45.59	9.84	256.86	253.23	256.86	254.38	0.00	-1.15	5.70	6.70	2.481	24	0	*	0.0000
03/11/22	55.75	45.75	10.00	259.55	255.81	259.55	257.00	0.00	-1.19	5.57	6.70	2.550	24	0	*	0.0000
04/11/22	55.81	45.80	10.01	261.42	257.58	261.42	258.78	0.00	-1.20	5.54	6.70	2.565	24	0	*	0.0000
05/11/22	55.81	45.80	10.01	261.62	257.78	261.62	258.98	0.00	-1.20	5.57	6.70	2.569	24	0	*	0.0000
06/11/22	55.73	45.67	10.06	261.49	257.65	261.49	258.85	0.00	-1.20	5.61	6.70	2.578	24	0	*	0.0000
07/11/22	55.63	45.60	10.03	262.61	258.77	262.61	259.97	0.00	-1.20	5.53	6.70	2.585	24	0	*	0.0000
08/11/22	55.63	45.63	10.00	263.51	259.67	263.51	260.87	0.00	-1.20	5.74	6.70	2.586	24	0	*	0.0000
09/11/22	55.59	45.66	9.93	263.53	259.69	263.53	260.89	0.00	-1.20	5.78	6.70	2.571	24	0	*	0.0000
10/11/22	53.77	44.67	9.10	268.81	265.17	268.81	266.28	0.00	-1.11	5.83	6.70	2.402	24	0	*	0.0000
11/11/22	52.15	43.77	8.38	272.77	269.30	272.77	270.27	0.00	-0.97	5.81	6.70	2.248	24	0	*	0.0000
12/11/22	50.80	42.86	7.94	273.46	270.10	273.46	271.06	0.00	-0.96	5.58	6.70	2.134	24	0	*	0.0000
13/11/22	50.43	42.55	7.88	268.32	265.12	268.32	266.01	0.00	-0.89	5.63	6.70	2.081	24	0	*	0.0000
14/11/22	52.77	43.88	8.89	268.19	264.68	268.19	265.80	0.00	-1.12	5.85	6.70	2.342	24	0	*	0.0000
15/11/22	57.92	47.17	10.75	268.75	264.55	268.75	265.98	0.00	-1.43	5.57	6.70	2.837	24	0	*	0.0000
16/11/22	58.91	47.38	11.53	252.73	248.70	252.73	250.07	0.00	-1.37	5.75	6.70	2.858	24	0	*	0.0000
17/11/22	59.64	48.02	11.62	263.73	259.48	263.73	260.92	0.00	-1.44	5.52	6.70	3.003	24	0	*	0.0000
18/11/22	59.61	47.95	11.66	260.95	256.72	260.95	258.16	0.00	-1.44	5.42	6.70	2.985	24	0	*	0.0000
19/11/22	59.85	48.33	11.52	265.26	260.94	265.26	262.38	0.00	-1.44	5.37	6.70	2.993	24	0	*	0.0000
20/11/22	59.65	48.11	11.54	265.26	260.94	265.26	262.38	0.00	-1.44	5.41	6.70	3.003	24	0	*	0.0000
21/11/22	59.65	47.97	11.68	260.92	256.67	260.92	258.11	0.00	-1.44	4.82	6.33	2.988	24	0	*	0.0000
22/11/22	59.45	47.54	11.91	251.46	247.38	251.46	248.82	0.00	-1.44	4.00	5.61	2.937	24	0	*	0.0000

Итого: | | | | 8069.3 | 7950.66 | 8069.3 | 7989.07 | 0.00 | -38.41 | | | 80.783 | 744 | 0 | | 0.0000

Средние: | 56.15 | 45.94 | 10.21 | | | | | | | | 5.57 | 6.65 | | | | | |

Дата	v1	M1	v2	M2	v3	Mг	Qo	ВНР	ВОС	DI
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	м3
22/10/22 24:00	111031.73	109201.98	111031.73	109862.39	3.15	-660.41	1324.925	19018	0	0.000000
22/11/22 24:00	119101.05	117152.64	119101.05	117851.46	3.15	-698.82	1405.708	19762	0	0.000000
Итого:	8069.32	7950.66	8069.32	7989.07	0.00	-38.41	80.783	744	0	0.000000

Период нормальной работы 744ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 19777ч

представитель абонента

представитель теплоснабж.организации

ТВ-7 ТС1
с 23.10.22 по 22.11.22

Адрес: г. Октябрьский, 21 мкр., 6

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ТВ-7
№ ПУ 20121046

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=0, ФРТ=0, КСН=0xD351

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)
23.10.22	48.09	39.66	8.43	5.50	5.47	н/д	291.360	287.445	н/д	288.249	285.431	н/д	2.428	24
24.10.22	52.68	42.62	10.06	5.67	5.64	н/д	297.035	292.695	н/д	293.222	290.273	н/д	2.949	24
25.10.22	58.04	46.54	11.50	5.59	5.56	н/д	303.540	298.670	н/д	298.864	295.708	н/д	3.436	24
26.10.22	59.35	47.45	11.90	5.41	5.38	н/д	303.580	298.605	н/д	298.660	295.513	н/д	3.554	24
27.10.22	59.22	47.32	11.90	5.45	5.42	н/д	303.690	298.650	н/д	298.781	295.566	н/д	3.556	24
28.10.22	59.01	47.18	11.83	5.48	5.45	н/д	304.680	299.595	н/д	299.794	296.530	н/д	3.547	24
29.10.22	59.41	47.63	11.78	5.49	5.46	н/д	306.425	301.360	н/д	301.459	298.217	н/д	3.551	24
30.10.22	59.60	47.87	11.72	5.52	5.48	н/д	306.435	301.460	н/д	301.431	298.281	н/д	3.533	24
31.10.22	55.71	45.71	10.01	5.53	5.49	н/д	312.675	307.980	н/д	308.188	305.012	н/д	3.084	24
01.11.22	54.42	44.69	9.74	5.55	5.51	н/д	316.510	311.750	н/д	312.178	308.897	н/д	3.038	24
02.11.22	55.88	45.48	10.40	5.48	5.44	н/д	309.020	304.185	н/д	304.585	301.293	н/д	3.166	24
03.11.22	56.22	45.62	10.60	5.47	5.44	н/д	311.880	307.020	н/д	307.332	304.094	н/д	3.255	24
04.11.22	56.27	45.69	10.59	5.51	5.48	н/д	314.060	309.295	н/д	309.478	306.335	н/д	3.275	24
05.11.22	56.27	45.69	10.58	5.50	5.47	н/д	314.130	309.330	н/д	309.538	306.368	н/д	3.275	24
06.11.22	56.20	45.54	10.66	5.52	5.48	н/д	314.170	309.350	н/д	309.582	306.411	н/д	3.300	24
07.11.22	56.11	45.46	10.65	5.50	5.47	н/д	315.440	310.610	н/д	310.848	307.671	н/д	3.308	24
08.11.22	56.10	45.47	10.63	5.73	5.69	н/д	316.805	311.935	н/д	312.219	308.976	н/д	3.316	24
09.11.22	56.06	45.51	10.55	5.90	5.86	н/д	316.620	311.775	н/д	312.039	308.825	н/д	3.289	24
10.11.22	54.28	44.63	9.65	5.93	5.89	н/д	322.480	317.705	н/д	318.102	314.812	н/д	3.069	24
11.11.22	52.66	43.80	8.86	5.87	5.82	н/д	327.770	323.080	н/д	323.577	320.256	н/д	2.864	24
12.11.22	51.21	42.89	8.33	5.75	5.70	н/д	328.655	324.125	н/д	324.672	321.437	н/д	2.702	24
13.11.22	50.82	42.56	8.26	5.80	5.75	н/д	322.790	318.420	н/д	318.935	315.784	н/д	2.632	24
14.11.22	53.04	43.65	9.39	5.73	5.68	н/д	321.070	316.575	н/д	316.880	313.828	н/д	2.975	24
15.11.22	58.37	46.98	11.39	5.57	5.53	н/д	322.975	317.895	н/д	317.928	314.662	н/д	3.620	24
16.11.22	59.46	47.19	12.27	6.03	6.00	н/д	303.140	298.445	н/д	298.249	295.393	н/д	3.659	24
17.11.22	60.17	47.85	12.31	5.84	5.80	н/д	318.170	313.280	н/д	312.895	309.985	н/д	3.852	24
18.11.22	60.12	47.69	12.43	5.79	5.75	н/д	312.425	307.595	н/д	307.243	304.386	н/д	3.819	24

BOC, (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
0

19.11.22	60.37	48.04	12.33	5.75	5.72	н/д	314.845	309.990	н/д	309.578	306.700	н/д	3.817	24
20.11.22	60.17	47.84	12.33	5.76	5.72	н/д	314.770	309.910	н/д	309.542	306.638	н/д	3.817	24
21.11.22	60.16	47.82	12.34	5.65	5.61	н/д	314.565	309.740	н/д	309.339	306.483	н/д	3.818	24
22.11.22	59.98	47.75	12.22	5.69	5.66	н/д	313.870	309.080	н/д	308.700	305.847	н/д	3.772	24
Итого	---	---	---	---	---	---	9695.580	9547.550	---	9552.087	9455.612	---	103.276	744
Среднее	56.61	45.80	10.82	5.64	5.61	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	V2, (м3)	V3, (м3)	M1, (т)	M2, (т)	M3, (т)	Qтв, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
22.10.22 24:00	160329.8 85	157731.2 95	0.000	156770.9 12	155585.6 01	0.000	1736.744	16765	1969
22.11.22 24:00	170025.4 65	167278.8 45	0.000	166323.0 00	165041.2 12	0.000	1840.022	17509	1969
Итого за период	9695.580	9547.550	0.000	9552.088	9455.611	0.000	103.278	744	0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 14:17:31 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

0
0
0
0
0

**Взлёт ТСРВ-024 ТС1
с 23.10.22 по 22.11.22**

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)
23.10.22	48.100	42.380	5.720	247.519	247.051	0.468	0.000	0.000	250.301	249.222	1.078	1.412	23.983
24.10.22	52.160	45.430	6.730	251.168	250.738	0.429	0.000	0.000	254.491	253.281	1.210	1.692	24.000
25.10.22	57.840	50.020	7.820	255.141	254.695	0.446	0.000	0.000	259.214	257.784	1.430	1.992	24.000
26.10.22	59.240	51.100	8.140	255.062	254.611	0.452	0.000	0.000	259.320	257.827	1.493	2.073	24.000
27.10.22	59.150	51.000	8.150	255.010	254.502	0.508	0.000	0.000	259.254	257.705	1.549	2.075	24.000
28.10.22	58.920	50.830	8.090	255.462	254.957	0.505	0.000	0.000	259.684	258.146	1.538	2.064	24.000
29.10.22	59.320	51.230	8.090	256.748	256.282	0.466	0.000	0.000	261.044	259.535	1.509	2.075	24.000
30.10.22	59.500	51.480	8.020	267.455	266.982	0.473	0.000	0.000	271.955	270.403	1.553	2.142	24.000
31.10.22	55.730	48.870	6.860	259.154	258.745	0.409	0.000	0.000	263.024	261.754	1.270	1.772	24.000
01.11.22	54.360	47.550	6.810	256.937	256.549	0.388	0.000	0.000	260.586	259.372	1.214	1.745	24.000
02.11.22	55.800	48.490	7.310	250.900	250.473	0.427	0.000	0.000	254.644	253.336	1.308	1.831	24.000
03.11.22	56.160	48.710	7.450	253.773	253.358	0.415	0.000	0.000	257.605	256.279	1.326	1.886	24.000
04.11.22	56.210	48.800	7.410	256.003	255.577	0.427	0.000	0.000	259.876	258.533	1.342	1.893	24.000
05.11.22	56.210	48.780	7.430	255.984	255.575	0.410	0.000	0.000	259.856	258.529	1.327	1.898	24.000
06.11.22	56.130	48.640	7.490	255.922	255.524	0.398	0.000	0.000	259.783	258.461	1.322	1.916	24.000
07.11.22	56.040	48.600	7.440	256.807	256.401	0.407	0.000	0.000	260.671	259.343	1.327	1.909	24.000
08.11.22	56.030	48.610	7.420	257.655	257.264	0.391	0.000	0.000	261.529	260.217	1.312	1.909	24.000
09.11.22	55.990	48.650	7.340	257.591	257.186	0.405	0.000	0.000	261.459	260.144	1.315	1.888	24.000
10.11.22	54.250	47.550	6.700	262.692	262.326	0.366	0.000	0.000	266.409	265.213	1.196	1.755	24.000
11.11.22	52.630	46.490	6.140	267.097	266.773	0.324	0.000	0.000	270.666	269.584	1.082	1.637	24.000
12.11.22	51.180	45.410	5.770	267.988	267.683	0.305	0.000	0.000	271.383	270.378	1.004	1.543	24.000
13.11.22	50.770	45.080	5.690	263.212	262.901	0.312	0.000	0.000	266.500	265.513	0.987	1.496	24.000
14.11.22	52.930	46.400	6.530	261.633	261.276	0.357	0.000	0.000	265.178	264.026	1.152	1.705	24.000
15.11.22	58.260	50.330	7.930	262.296	261.909	0.387	0.000	0.000	266.540	265.124	1.416	2.077	24.000
16.11.22	58.410	50.680	7.730	245.674	246.931	-1.257	0.000	0.000	249.786	250.021	-0.235	2.080	24.000
17.11.22	60.060	51.500	8.560	257.129	256.693	0.435	0.000	0.000	261.533	259.984	1.548	2.200	23.983

18.11.22	60.010	51.290	8.720	251.723	251.256	0.467	0.000	0.000	256.027	254.452	1.575	2.194	24.000
19.11.22	60.270	51.590	8.680	254.081	253.631	0.450	0.000	0.000	258.460	256.894	1.566	2.202	24.000
20.11.22	60.070	51.380	8.690	254.068	253.578	0.490	0.000	0.000	258.420	256.814	1.606	2.206	24.000
21.11.22	60.060	51.370	8.690	253.880	253.388	0.492	0.000	0.000	258.227	256.621	1.607	2.204	24.000
22.11.22	59.880	51.200	8.680	254.308	253.826	0.483	0.000	0.000	258.639	257.043	1.595	2.206	24.000
Итого	---	---	---	7960.072	7948.641	11.435	---	---	8082.064	8041.538	40.522	59.677	743.966
Среднее	56.505	49.014	7.491	---	---	---	0.000	0.000	---	---	---	---	---

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 14:17:38 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Взлёт TCPB-024 TC1 с 23.10.22 по 22.11.22

Адрес: г. Октябрьский, 21 мкр., 8

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт TCPB-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)
23.10.22	48.020	40.840	7.180	200.464	200.464	0.000	0.590	0.549	201.885	202.829	-0.944	1.439	24.000
24.10.22	49.820	42.090	7.730	201.186	200.989	0.196	0.590	0.549	202.740	203.515	-0.774	1.566	24.000
25.10.22	57.450	47.650	9.800	206.326	206.317	0.010	0.590	0.549	208.493	209.571	-1.078	2.020	24.000
26.10.22	58.900	48.710	10.190	206.530	206.673	-0.144	0.590	0.549	208.807	210.083	-1.276	2.089	24.000
27.10.22	59.080	48.760	10.320	206.570	206.570	0	0.590	0.549	208.910	209.935	-1.025	2.130	24.000
28.10.22	58.760	48.540	10.220	206.691	206.691	0	0.590	0.549	209.034	210.003	-0.969	2.111	24.000
29.10.22	59.080	48.880	10.200	208.278	208.278	0	0.590	0.549	210.684	211.638	-0.954	2.122	24.000
30.10.22	59.310	49.120	10.190	216.954	216.954	0.000	0.589	0.549	219.466	220.495	-1.029	2.211	24.000
31.10.22	56.870	47.700	9.170	210.076	210.076	0	0.590	0.549	212.288	213.338	-1.050	1.922	24.000
01.11.22	53.890	45.570	8.320	214.115	214.115	0	0.590	0.549	216.118	217.162	-1.044	1.780	24.000
02.11.22	55.480	46.420	9.060	207.135	207.135	0	0.590	0.549	209.184	210.210	-1.026	1.875	24.000
03.11.22	56.020	46.750	9.270	208.417	208.417	0	0.590	0.549	210.538	211.538	-1.000	1.930	24.000
04.11.22	56.070	46.850	9.220	211.175	211.175	0	0.590	0.549	213.319	214.358	-1.039	1.946	24.000
05.11.22	56.070	46.830	9.240	211.163	211.163	0	0.590	0.549	213.298	214.352	-1.055	1.948	24.000
06.11.22	56.000	46.710	9.290	211.151	211.151	0	0.590	0.549	213.289	214.320	-1.031	1.960	24.000
07.11.22	55.930	46.620	9.310	211.587	211.587	0	0.590	0.549	213.705	214.770	-1.064	1.967	24.000
08.11.22	55.880	46.650	9.230	212.685	212.685	0	0.590	0.549	214.791	215.905	-1.115	1.960	24.000
09.11.22	55.860	46.690	9.170	212.584	212.584	0.000	0.590	0.549	214.692	215.801	-1.109	1.948	24.000
10.11.22	54.670	45.990	8.680	215.145	215.145	0	0.590	0.549	217.189	218.296	-1.107	1.864	24.000
11.11.22	53.090	45.140	7.950	220.355	220.355	0	0.590	0.549	222.359	223.423	-1.064	1.748	24.000
12.11.22	51.070	43.770	7.300	221.380	221.380	0	0.590	0.549	223.198	224.315	-1.117	1.614	24.000
13.11.22	51.180	43.840	7.340	218.790	218.790	0	0.590	0.549	220.582	221.715	-1.132	1.606	24.000
14.11.22	50.810	43.330	7.480	216.040	216.040	0	0.590	0.549	217.775	218.887	-1.112	1.615	24.000
15.11.22	57.720	47.980	9.740	216.261	216.261	0	0.590	0.549	218.653	219.614	-0.961	2.104	24.000
16.11.22	58.090	48.360	9.730	204.669	203.585	1.084	0.590	0.549	207.058	206.780	0.279	2.183	24.000
17.11.22	59.970	49.310	10.660	214.994	214.994	0	0.590	0.549	217.601	218.481	-0.880	2.290	24.000

18.11.22	59.780	48.890	10.890	207.351	207.323	0.029	0.590	0.549	209.875	210.615	-0.741	2.259	24.000
19.11.22	60.110	49.360	10.750	210.274	210.274	0	0.590	0.549	212.848	213.681	-0.833	2.258	24.000
20.11.22	59.950	49.190	10.760	210.260	210.260	0.000	0.590	0.549	212.818	213.647	-0.828	2.259	24.000
21.11.22	59.880	49.130	10.750	210.213	210.213	0	0.590	0.549	212.767	213.589	-0.822	2.257	24.000
22.11.22	59.860	49.130	10.730	209.388	209.388	0	0.590	0.549	211.929	212.752	-0.823	2.245	24.000
Итого	---	---	---	6538.207	6537.032	1.175	---	---	6605.893	6635.618	-29.723	61.226	744.000
Среднее	56.280	46.929	9.351	---	---	---	0.590	0.549	---	---	---	---	---

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 14:17:36 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Тип теплосчётчика:
 Номер теплосчётчика:
 Номер абонента:
 Адрес установки:
 Система

ТЭМ-104
 1641706
 г. Октябрьский, 21 мкр.д.9
 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Кв, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,387	155,0	---	---
2	80	0,400	160,0	---	---

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

Ведомость учёта параметров теплопотребления.

Среднесуточные статистические данные

с 23.10.22 по 22.11.22

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	1,914	145,4	146,9	1,5	---	48,11	34,95	0,60	0,51	24,00
24.10	2,287	147,8	149,4	1,6	---	52,57	37,10	0,60	0,51	24,00
25.10	2,672	150,1	151,8	1,7	---	58,03	40,24	0,60	0,51	24,00
26.10	2,763	150,1	151,8	1,7	---	59,37	40,98	0,60	0,51	24,00
27.10	2,768	150,1	151,8	1,7	---	59,24	40,81	0,60	0,51	24,00
28.10	2,758	150,4	152,1	1,7	---	59,04	40,71	0,60	0,51	24,00
29.10	2,765	151,0	152,7	1,7	---	59,43	41,14	0,60	0,51	24,00
Итого:	17,93	1044,9	1056,6	11,7	0,0	56,59	39,45	0,60	0,51	168,00
30.10	2,761	151,0	152,7	1,7	---	59,62	41,35	0,60	0,51	24,00
31.10	2,424	153,4	155,2	1,7	---	55,84	40,06	0,60	0,51	24,00
01.11	2,364	154,6	156,3	1,7	---	54,44	39,15	0,60	0,51	24,00
02.11	2,481	150,9	152,5	1,7	---	55,90	39,47	0,60	0,51	24,00
03.11	2,552	152,9	154,6	1,7	---	56,27	39,58	0,60	0,51	24,00
04.11	2,580	154,5	156,2	1,8	---	56,32	39,63	0,60	0,51	24,00
05.11	2,597	154,5	156,2	1,7	---	56,32	39,52	0,60	0,51	24,00
Итого:	17,76	1071,7	1083,8	12,1	0,0	56,38	39,82	0,60	0,51	168,00
06.11	2,604	154,5	156,2	1,7	---	56,24	39,39	0,60	0,51	24,00
07.11	2,624	154,9	156,7	1,7	---	56,14	39,21	0,60	0,51	24,00
08.11	2,633	155,5	157,2	1,7	---	56,12	39,20	0,60	0,51	24,00
09.11	2,607	155,4	157,2	1,7	---	56,09	39,33	0,60	0,51	24,00
10.11	2,452	158,5	160,2	1,8	---	54,35	38,89	0,60	0,51	24,00
11.11	2,302	161,2	163,0	1,8	---	52,73	38,46	0,60	0,51	24,00
12.11	2,171	161,8	163,6	1,8	---	51,25	37,84	0,60	0,51	24,00
Итого:	17,39	1101,8	1114,0	12,3	0,0	54,67	38,89	0,60	0,51	168,00
13.11	2,101	158,9	160,7	1,8	---	50,85	37,64	0,60	0,51	24,00
14.11	2,347	157,8	159,6	1,8	---	53,00	38,13	0,60	0,51	24,00
15.11	2,872	158,5	160,3	1,8	---	58,38	40,27	0,60	0,51	24,00
16.11	2,897	148,8	150,5	1,8	---	59,49	40,03	0,60	0,51	24,00
17.11	3,336	243,6	246,4	2,8	---	60,22	46,54	0,60	0,51	24,00
18.11	3,924	418,6	424,6	6,1	---	60,27	50,91	0,60	0,51	24,00
19.11	3,783	350,4	356,0	5,6	---	60,52	49,74	0,60	0,51	24,00
Итого:	21,26	1636,5	1658,1	21,6	0,0	58,45	45,47	0,60	0,51	168,00
20.11	3,766	350,4	356,0	5,6	---	60,31	49,59	0,60	0,51	24,00
21.11	3,747	350,3	355,9	5,6	---	60,30	49,62	0,60	0,51	24,00
22.11	3,700	349,9	355,5	5,7	---	60,15	49,59	0,60	0,51	24,00
Итого:	11,21	1050,5	1067,4	16,9	0,0	60,25	49,60	0,60	0,51	72,00
Итого:	85,55	5905,4	5979,9	74,5	0,0	57,36	42,90	0,60	0,51	744,0

$$dT = 14,46$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
	85,55		
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.22	На 24:00 22.11.22	Результат за период На 16:00 23.11.2022
Количество теплоты, Гкал	7155,80	7241,35	85,55 7243,83
Расход теплоносителя M1, т	557468,8	563374,2	5905,4 563613,2
Расход теплоносителя M2, т	521771,8	527751,7	5979,9 527994,6
Время наработки, ч	52162,1	52906,1	744,0 52922,5
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Адрес : г. Октябрьский, 21 микрорайон д.10
 Объект : Многоквартирный дом
 Прибор : ИМ 2300 N ВВ752
 Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ.

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

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время						
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.90	47.33	166.10	0.84	41.90	165.93
25-10-2022 00:00:00	1.12	52.09	169.01	0.86	45.46	168.82
26-10-2022 00:00:00	1.31	57.20	171.43	0.85	49.55	171.13
27-10-2022 00:00:00	1.35	58.46	171.38	0.83	50.57	171.06
28-10-2022 00:00:00	1.34	58.29	171.41	0.84	50.43	171.10
29-10-2022 00:00:00	1.33	58.11	171.90	0.84	50.33	171.53
30-10-2022 00:00:00	1.34	58.51	172.57	0.84	50.71	172.16
31-10-2022 00:00:00	1.34	58.68	172.59	0.84	50.92	172.16
01-11-2022 00:00:00	1.14	54.74	175.49	0.84	48.20	175.15
02-11-2022 00:00:00	1.13	53.64	176.21	0.85	47.23	175.95
03-11-2022 00:00:00	1.19	55.04	172.39	0.84	48.15	172.14
04-11-2022 00:00:00	1.22	55.37	174.77	0.84	48.38	174.49
05-11-2022 00:00:00	1.23	55.41	176.39	0.84	48.44	176.11
06-11-2022 00:00:00	1.23	55.41	176.43	0.84	48.45	176.13
07-11-2022 00:00:00	1.24	55.34	176.38	0.84	48.32	176.11
08-11-2022 00:00:00	1.23	55.25	176.92	0.84	48.27	176.66
09-11-2022 00:00:00	1.23	55.24	177.34	0.87	48.28	177.09
10-11-2022 00:00:00	1.22	55.20	177.36	0.88	48.29	177.09
11-11-2022 00:00:00	1.14	53.38	181.11	0.88	47.07	180.85
12-11-2022 00:00:00	1.07	51.76	184.02	0.88	45.96	183.79
13-11-2022 00:00:00	1.01	50.43	184.62	0.87	44.96	184.41
14-11-2022 00:00:00	0.98	50.05	181.12	0.87	44.66	180.91
15-11-2022 00:00:00	1.11	52.41	179.97	0.86	46.22	179.72
16-11-2022 00:00:00	1.35	57.53	180.95	0.85	50.05	180.58
17-11-2022 00:00:00	1.38	57.89	169.31	0.89	50.17	168.92
18-11-2022 00:00:00	1.44	59.23	168.80	0.87	50.65	168.47
19-11-2022 00:00:00	1.42	59.22	154.10	0.87	49.99	153.85
20-11-2022 00:00:00	1.43	59.45	161.01	0.87	50.54	160.71
21-11-2022 00:00:00	1.43	59.26	161.08	0.86	50.36	160.75
22-11-2022 00:00:00	1.43	59.25	161.03	0.85	50.33	160.71
23-11-2022 00:00:00	1.42	59.05	160.93	0.86	50.20	160.58

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	МПа	град.С	тонн
744:00	38.69	55.75	5354.10	0.86	48.49	5345.05

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Адрес :

г. Октябрьский, 21 микрорайон д.10

Объект :

Многоквартирный дом

Прибор :

ИМ 2300 N ВВ752

Назначение :

Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ.

Канал	P2	tm1	dGm1	ts1
Един.измерения.	МПа	час:мин	тонн	час:мин
Макс.предел	1,6	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	-1000000	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время				
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.38	24:00	0.17	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.39	24:00	0.19	24:00
26-10-2022 00:00:00	0.38	24:00	0.30	24:00
27-10-2022 00:00:00	0.36	24:00	0.32	24:00
28-10-2022 00:00:00	0.36	24:00	0.31	24:00
29-10-2022 00:00:00	0.37	24:00	0.37	24:00
30-10-2022 00:00:00	0.37	24:00	0.41	24:00
31-10-2022 00:00:00	0.37	24:00	0.43	24:00
01-11-2022 00:00:00	0.37	23:59	0.34	24:00
02-11-2022 00:00:00	0.37	24:00	0.25	24:00
03-11-2022 00:00:00	0.37	24:00	0.25	24:00
04-11-2022 00:00:00	0.37	23:59	0.28	24:00
05-11-2022 00:00:00	0.37	24:00	0.28	24:00
06-11-2022 00:00:00	0.37	24:00	0.29	24:00
07-11-2022 00:00:00	0.37	24:00	0.27	24:00
08-11-2022 00:00:00	0.37	24:00	0.26	24:00
09-11-2022 00:00:00	0.39	24:00	0.25	24:00
10-11-2022 00:00:00	0.41	24:00	0.26	24:00
11-11-2022 00:00:00	0.41	23:51	0.27	24:00
12-11-2022 00:00:00	0.41	24:00	0.23	24:00
13-11-2022 00:00:00	0.39	24:00	0.22	24:00
14-11-2022 00:00:00	0.40	24:00	0.21	24:00
15-11-2022 00:00:00	0.39	24:00	0.25	24:00
16-11-2022 00:00:00	0.38	24:00	0.37	24:00
17-11-2022 00:00:00	0.42	22:31	0.38	24:00
18-11-2022 00:00:00	0.40	24:00	0.33	24:00
19-11-2022 00:00:00	0.40	24:00	0.24	24:00
20-11-2022 00:00:00	0.39	24:00	0.30	24:00
21-11-2022 00:00:00	0.39	24:00	0.33	24:00
22-11-2022 00:00:00	0.38	24:00	0.33	24:00
23-11-2022 00:00:00	0.39	24:00	0.34	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	МПа	час:мин	тонн	час:мин
744:00	0.38	742:20	9.05	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.35	48.25	335.46	41.22	335.65	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.90	53.11	340.42	44.58	341.39	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	3.37	58.29	345.37	48.51	346.11	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	3.52	59.56	346.00	49.38	346.27	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	3.49	59.39	346.10	49.29	346.30	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	3.47	59.20	346.86	49.18	346.98	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	3.48	59.61	348.24	49.60	348.16	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	3.45	59.79	348.27	49.86	348.19	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.96	55.77	364.80	47.58	365.79	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.95	54.66	372.83	46.73	374.73	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	3.09	56.08	364.67	47.59	366.62	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	3.18	56.41	369.63	47.79	371.58	23:59	24:00
05-11-2022 00:00:00	3.20	56.46	372.96	47.85	374.95	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	3.22	56.46	373.11	47.81	374.98	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	3.25	56.39	373.57	47.68	375.19	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	3.25	56.29	374.96	47.61	376.09	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	3.25	56.28	375.88	47.61	376.94	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	3.23	56.25	375.94	47.64	376.86	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	3.00	54.39	384.07	46.55	384.61	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.80	52.74	390.33	45.55	390.57	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.66	51.39	391.79	44.59	392.01	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.59	51.01	384.63	44.26	384.79	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.96	53.42	381.64	45.66	382.25	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	3.59	58.61	382.88	49.23	383.60	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	3.63	59.55	358.56	49.25	359.32	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	3.82	60.35	375.29	50.15	376.69	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.78	60.32	369.60	50.07	370.78	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.77	60.56	371.34	50.39	373.06	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.79	60.36	372.13	50.17	373.25	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.81	60.36	372.59	50.12	373.12	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.75	60.15	371.93	50.04	372.75	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	101.57	56.82	11381.83	47.86	11409.56	743:59	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент:21 12

Адрес:г.Октябрьский, 21 мкр.д.12

Договор N:000000000

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сет.Н 000

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 20120949, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0х5F62

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
23.10.22 23	48.22	41.96	6.27	9.69	6.12 <	382.085	379.235	378.055	376.214	1.841	2.403	24	0	*
24.10.22 23	52.87	45.24	7.63	9.69	6.12 <	389.040	385.915	384.041	382.279	1.762	2.964	24	0	*
25.10.22 23	58.21	49.43	8.78	9.70	6.12 <	395.655	392.000	389.558	387.583	1.975	3.455	24	0	*
26.10.22 23	59.53	50.44	9.09	9.70	6.12 <	395.055	391.190	388.709	386.591	2.118	3.567	24	0	*
27.10.22 23	59.39	50.30	9.09	9.70	6.12 <	395.130	391.265	388.829	386.670	2.159	3.569	24	0	*
28.10.22 23	59.18	50.17	9.01	9.70	6.12 <	396.625	392.700	390.327	388.127	2.200	3.552	24	0	*
29.10.22 23	59.59	50.59	9.00	9.70	6.12 <	398.680	394.710	392.259	390.034	2.225	3.565	24	0	*
30.10.22 23	59.77	50.76	9.01	9.70	6.12 <	398.865	394.895	392.411	390.185	2.226	3.572	24	0	*
31.10.22 23	56.48	47.76	8.73	9.70	6.12 <	336.485	333.230	331.587	329.724	1.863	2.923	24	0	*
01.11.22 23	54.56	44.87	9.68	9.70	6.12 <	287.715	284.890	283.814	282.250	1.564	2.773	24	0	*
02.11.22 23	56.01	45.51	10.50	9.70	6.12 <	281.895	279.130	277.881	276.479	1.402	2.941	24	0	*
03.11.22 23	56.36	45.73	10.64	9.70	6.12 <	285.655	282.775	281.530	280.062	1.468	3.019	24	0	*
04.11.22 23	56.41	45.81	10.61	9.70	6.12 <	288.460	285.550	284.283	282.776	1.507	3.040	24	0	*
05.11.22 23	56.41	45.79	10.63	9.70	6.12 <	288.420	285.510	284.236	282.751	1.484	3.045	24	0	*
06.11.22 23	56.34	45.65	10.68	9.70	6.12 <	288.485	285.545	284.323	282.811	1.512	3.062	24	0	*
07.11.22 23	56.25	45.59	10.66	9.70	6.12 <	290.405	287.455	286.235	284.713	1.522	3.076	24	0	*
08.11.22 23	56.23	45.64	10.60	9.70	6.12 <	292.280	289.310	288.080	286.547	1.532	3.077	24	0	*
09.11.22 23	56.20	45.63	10.57	9.70	6.12 <	292.165	289.185	287.981	286.436	1.546	3.069	24	0	*
10.11.22 23	54.41	44.69	9.72	9.70	6.12 <	297.445	294.580	293.436	291.909	1.527	2.878	24	0	*
11.11.22 23	52.78	43.81	8.97	9.69	6.12 <	302.040	299.290	298.199	296.667	1.533	2.700	24	0	*
12.11.22 23	51.34	42.91	8.43	9.69	6.12 <	302.715	300.075	299.089	297.566	1.523	2.548	24	0	*
13.11.22 23	50.95	42.61	8.35	9.69	6.12 <	297.230	294.685	293.719	292.255	1.464	2.476	24	0	*
14.11.22 23	53.20	43.73	9.47	9.69	6.12 <	295.555	292.820	291.730	290.276	1.455	2.788	24	0	*
15.11.22 23	58.52	47.08	11.43	9.70	6.12 <	298.990	295.745	294.361	292.721	1.640	3.391	24	0	*
16.11.22 23	59.63	47.32	12.31	9.70	6.12 <	282.530	279.280	277.979	276.392	1.587	3.447	24	0	*
17.11.22 23	60.31	47.89	12.43	9.70	6.12 <	295.330	291.870	290.465	288.785	1.679	3.635	24	0	*
18.11.22 23	60.27	47.66	12.61	9.70	6.12 <	290.355	286.950	285.586	283.945	1.640	3.625	24	0	*
19.11.22 23	60.52	47.95	12.57	9.70	6.12 <	292.405	288.855	287.558	285.788	1.770	3.640	24	0	*
20.11.22 23	60.32	47.77	12.55	9.70	6.12 <	292.320	288.855	287.510	285.814	1.696	3.633	24	0	*
21.11.22 23	60.31	47.76	12.55	9.70	6.12 <	292.250	288.805	287.439	285.765	1.674	3.633	24	0	*
22.11.22 23	60.12	47.69	12.43	9.70	6.12 <	291.890	288.460	287.110	285.441	1.668	3.595	24	0	*
Итого/Средн	56.82	46.80	10.01	9.70	6.12	9914.155	9814.760	9768.319	9715.556	52.762	98.659	744	0	

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
22.10.22 23	169376.285	167340.065	166152.966	164979.825	1173.141	1706.570	18691	42
22.11.22 23	179290.440	177154.825	175921.284	174695.381	1225.903	1805.229	19435	42
Итого	9914.155	9814.760	9768.319	9715.556	52.762	98.659	744	0

Условные обозначения:

(<) параметр < min

(>) параметр > max

(!) отсут.питания

(#) дисбаланс масс

(R) реверс

(o) отсут.теплонос.

(X) аппар.неиспр.

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Адрес :
Прибор :
Назначение :

21 мкр. д.13
ИМ 2300 N ВВ521
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									
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.82	47.52	454.08	0.44	41.30	441.90	0.43	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	3.64	52.20	467.66	0.45	44.43	455.65	0.44	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	4.19	57.39	476.34	0.44	48.57	464.15	0.43	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	4.31	58.67	475.87	0.42	49.59	463.67	0.41	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	4.31	58.51	476.34	0.43	49.44	464.07	0.42	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	4.28	58.32	455.82	0.43	48.88	444.10	0.42	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	4.24	58.71	423.28	0.44	48.67	412.41	0.43	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	4.24	58.88	423.40	0.44	48.85	412.47	0.43	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	3.63	54.99	428.65	0.44	46.50	417.39	0.43	23:58	24:00
02-11-2022 00:00:00	3.55	53.82	448.68	0.44	45.90	437.01	0.43	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	3.77	55.23	475.43	0.43	47.28	463.17	0.42	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	3.95	55.56	484.21	0.43	47.38	471.82	0.42	23:58	24:00
05-11-2022 00:00:00	4.03	55.61	488.77	0.43	47.35	476.29	0.42	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	4.05	55.61	488.86	0.43	47.31	476.38	0.42	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	4.08	55.54	489.01	0.43	47.19	476.55	0.42	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	4.04	55.44	464.87	0.44	46.72	452.91	0.42	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	4.09	55.43	442.97	0.46	46.17	431.67	0.44	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	4.14	55.39	446.69	0.48	46.11	434.96	0.46	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	3.85	53.58	445.01	0.48	44.93	433.91	0.46	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	3.57	51.97	434.79	0.48	43.73	423.94	0.45	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	3.38	50.60	436.10	0.47	42.82	425.20	0.44	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	3.31	50.22	428.22	0.47	42.48	417.57	0.45	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	3.75	52.53	425.65	0.46	43.71	415.13	0.44	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	4.53	57.70	427.30	0.45	47.08	416.60	0.43	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	4.61	58.71	403.40	0.50	47.03	393.27	0.47	23:59	24:00
18-11-2022 00:00:00	4.85	59.44	421.11	0.48	47.90	410.59	0.45	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	4.84	59.41	413.99	0.47	47.69	403.64	0.45	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	4.83	59.65	416.76	0.47	48.04	406.34	0.44	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	4.83	59.45	416.87	0.47	47.84	406.44	0.44	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	4.83	59.45	416.53	0.46	47.82	406.08	0.43	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	4.78	59.25	416.04	0.46	47.75	405.57	0.44	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	МПа	град.С	тонн	МПа	час:мин	час:мин
744:00	127.34	55.96	13812.70	0.45	46.66	13460.84	0.44	743:55	744:00

Отв. лицо :

Тип теплосчётчика:
 Номер теплосчётчика:
 Номер абонента:
 Адрес установки:
 Система

ТЭМ-106
 3060472
 г. Октябрьский, 21 мкр.д.14
 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Кв, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,480	160,0	---	---
2	80	0,471	157,0	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 23.10.22 по 22.11.22**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	1,738	244,7	244,9	0,2	---	47,59	40,48	0,50	0,50	24,00
24.10	1,995	247,1	247,3	0,2	---	50,04	41,96	0,50	0,50	24,00
25.10	2,504	252,2	252,5	0,3	---	57,03	47,10	0,50	0,50	24,00
26.10	2,605	252,4	252,6	0,2	---	58,49	48,16	0,50	0,50	24,00
27.10	2,614	252,4	252,6	0,3	---	58,58	48,22	0,50	0,50	24,00
28.10	2,593	252,7	252,9	0,2	---	58,28	48,02	0,50	0,50	24,00
29.10	2,618	254,7	254,9	0,2	---	58,64	48,36	0,50	0,50	24,00
Итого:	16,67	1756,2	1757,7	1,6	0,0	55,58	46,08	0,50	0,50	168,00
30.10	2,640	254,8	255,0	0,3	---	58,85	48,48	0,50	0,50	24,00
31.10	2,404	257,6	258,0	0,3	---	56,25	46,92	0,50	0,50	24,00
01.11	2,225	264,9	265,2	0,3	---	53,52	45,12	0,50	0,50	24,00
02.11	2,337	256,5	256,8	0,3	---	55,07	45,95	0,50	0,50	24,00
03.11	2,395	258,1	258,4	0,3	---	55,58	46,29	0,50	0,50	24,00
04.11	2,421	260,9	261,4	0,4	---	55,63	46,35	0,50	0,50	24,00
05.11	2,415	261,0	261,3	0,3	---	55,62	46,36	0,50	0,50	24,00
Итого:	16,84	1813,9	1816,2	2,3	0,0	55,77	46,49	0,50	0,50	168,00
06.11	2,421	261,0	261,3	0,3	---	55,56	46,28	0,50	0,50	24,00
07.11	2,416	261,6	261,9	0,2	---	55,46	46,23	0,50	0,50	24,00
08.11	2,432	263,0	263,2	0,2	---	55,42	46,17	0,50	0,50	24,00
09.11	2,438	262,8	263,1	0,2	---	55,41	46,13	0,50	0,50	24,00
10.11	2,350	266,1	266,3	0,2	---	54,15	45,32	0,50	0,50	24,00
11.11	2,218	272,3	272,5	0,2	---	52,61	44,45	0,50	0,50	24,00
12.11	2,057	273,4	273,6	0,2	---	50,65	43,12	0,50	0,50	24,00
Итого:	16,33	1860,3	1862,0	1,6	0,0	54,15	45,37	0,50	0,50	168,00
13.11	2,030	269,9	270,1	0,2	---	50,72	43,20	0,50	0,50	24,00
14.11	2,070	268,2	268,6	0,4	---	50,60	42,88	0,50	0,50	24,00
15.11	2,629	266,8	267,2	0,3	---	57,31	47,45	0,50	0,50	24,00
16.11	2,663	252,2	252,5	0,3	---	58,40	47,84	0,50	0,50	24,00
17.11	2,837	264,9	265,2	0,3	---	59,49	48,78	0,50	0,50	24,00
18.11	2,807	256,6	256,9	0,3	---	59,31	48,37	0,50	0,50	24,00
19.11	2,823	260,2	260,5	0,3	---	59,63	48,78	0,50	0,50	24,00
Итого:	17,86	1838,8	1841,0	2,2	0,0	56,44	46,72	0,50	0,50	168,00
20.11	2,817	260,1	260,4	0,3	---	59,47	48,63	0,50	0,50	24,00
21.11	2,817	260,0	260,2	0,3	---	59,40	48,56	0,50	0,50	24,00
22.11	2,808	257,7	258,0	0,3	---	59,37	48,47	0,50	0,50	24,00
Итого:	8,44	777,8	778,6	0,8	0,0	59,41	48,56	0,50	0,50	72,00
Итого:	76,14	8047,0	8055,4	8,4	0,0	55,86	46,39	0,50	0,50	744,0

$$dT = 9,47$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
	76,14		
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.22	На 24:00 22.11.22	Результат за период На 21:23 23.11.2022
Количество теплоты, Гкал	5503,66	5579,79	76,14 5582,24
Расход теплоносителя M1, т	430615,7	438662,7	8047,0 438891,8
Расход теплоносителя M2, т	428782,6	436838,0	8055,4 437067,4
Время наработки, ч	54917,0	55661,0	744,0 55682,4
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика:
 Номер теплосчётчика:
 Номер абонента:
 Адрес установки:
 Система

ТЭМ-106
 3060257
 г. Октябрьский, 24 мкр.д.2
 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Кв, 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 23.10.22 по 22.11.22**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	2,009	214,0	212,0	---	2,0	52,10	42,71	0,50	0,50	24,00
24.10	2,120	220,7	218,7	---	2,0	53,19	43,58	0,50	0,50	24,00
25.10	2,191	224,1	222,0	---	2,1	54,14	44,36	0,50	0,50	24,00
26.10	2,203	219,8	217,8	---	2,0	54,46	44,43	0,50	0,50	24,00
27.10	2,220	217,2	215,1	---	2,0	54,30	44,08	0,50	0,50	24,00
28.10	2,302	224,5	222,4	---	2,1	54,85	44,59	0,50	0,50	24,00
29.10	2,507	236,1	233,9	---	2,2	57,28	46,65	0,50	0,50	24,00
Итого:	15,55	1556,3	1541,9	0,0	14,4	54,37	44,37	0,50	0,50	168,00
30.10	2,494	235,8	233,6	---	2,2	57,14	46,56	0,50	0,50	24,00
31.10	2,278	224,4	222,3	---	2,1	55,48	45,32	0,50	0,50	24,00
01.11	2,297	225,3	223,2	---	2,1	55,13	44,93	0,50	0,50	24,00
02.11	2,403	234,7	232,5	---	2,2	56,39	46,15	0,50	0,50	24,00
03.11	2,425	233,8	231,6	---	2,2	56,62	46,25	0,50	0,50	24,00
04.11	2,448	233,9	231,7	---	2,2	57,00	46,53	0,50	0,50	24,00
05.11	2,472	234,4	232,2	---	2,2	57,20	46,65	0,50	0,50	24,00
Итого:	16,82	1622,3	1607,1	0,0	15,3	56,44	46,07	0,50	0,50	168,00
06.11	2,443	234,3	232,1	---	2,2	56,89	46,46	0,50	0,50	24,00
07.11	2,463	234,6	232,4	---	2,2	56,88	46,38	0,50	0,50	24,00
08.11	2,564	243,1	240,7	---	2,3	57,82	47,27	0,50	0,50	24,00
09.11	2,639	248,9	246,6	---	2,4	58,67	48,07	0,50	0,50	24,00
10.11	2,215	222,5	220,4	---	2,1	54,80	44,83	0,50	0,50	24,00
11.11	1,974	207,3	205,3	---	2,0	51,63	42,10	0,50	0,50	24,00
12.11	1,928	205,1	203,1	---	1,9	51,15	41,74	0,50	0,50	24,00
Итого:	16,23	1595,7	1580,7	0,0	15,1	55,59	45,42	0,50	0,50	168,00
13.11	1,884	205,8	203,9	---	1,9	50,82	41,66	0,50	0,50	24,00
14.11	2,140	222,6	220,5	---	2,1	53,27	43,65	0,50	0,50	24,00
15.11	2,867	260,2	257,7	---	2,5	60,65	49,63	0,50	0,50	24,00
16.11	3,071	272,3	269,7	---	2,6	62,91	51,63	0,50	0,50	24,00
17.11	3,028	271,2	268,6	---	2,6	62,41	51,24	0,50	0,50	24,00
18.11	2,887	268,8	266,2	---	2,6	60,66	49,92	0,50	0,50	24,00
19.11	2,941	269,1	266,5	---	2,6	61,15	50,22	0,50	0,50	24,00
Итого:	18,82	1770,0	1753,1	0,0	16,9	59,27	48,64	0,50	0,50	168,00
20.11	3,049	271,6	269,0	---	2,6	62,33	51,10	0,50	0,50	24,00
21.11	3,058	271,9	269,3	---	2,6	62,60	51,36	0,50	0,50	24,00
22.11	3,079	273,5	270,9	---	2,7	62,94	51,68	0,50	0,50	24,00
Итого:	9,19	817,1	809,2	0,0	7,9	62,62	51,38	0,50	0,50	72,00
Итого:	76,60	7361,5	7291,9	0,0	69,6	57,19	46,78	0,50	0,50	744,0

$$dT = 10,41$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
	76,60		
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.22	На 24:00 22.11.22	Результат за период На 10:14 23.11.2022
Количество теплоты, Гкал	7480,17	7556,77	76,60 7558,09
Расход теплоносителя M1, т	519429,3	526790,8	7361,5 526907,9
Расход теплоносителя M2, т	517631,9	524923,8	7291,9 525039,8
Время наработки, ч	68491,4	69235,4	744,0 69245,7
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 24 мкр.д.3 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

Заводской номер 00169001 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=0 КС=0x7A15 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	52.40	45.80	6.60	209.92	207.28	210.94	208.82	-1.54	8.35	7.92	1.368	24	0	
24/10/22	53.55	46.85	6.70	217.31	214.44	218.06	215.79	-1.35	8.31	7.86	1.436	24	0	
25/10/22	54.46	47.36	7.10	210.04	207.14	210.52	208.27	-1.13	8.25	7.82	1.470	24	0	
26/10/22	54.73	46.64	8.09	182.30	179.78	181.73	179.91	-0.13	8.15	7.79	1.452	24	0	
27/10/22	54.59	46.29	8.30	179.04	176.61	178.51	176.73	-0.12	8.08	7.74	1.467	24	0	
28/10/22	55.23	46.75	8.48	180.41	177.83	179.92	178.05	-0.22	8.03	7.69	1.506	24	0	
29/10/22	57.57	48.90	8.67	189.64	186.76	188.94	186.78	-0.02	8.00	7.64	1.619	24	0	
30/10/22	57.40	48.85	8.55	189.39	186.52	188.79	186.65	-0.13	8.00	7.63	1.594	24	0	
31/10/22	55.73	47.46	8.27	179.53	176.97	178.99	177.14	-0.17	8.09	7.75	1.463	24	0	
01/11/22	55.44	47.13	8.31	180.94	178.40	180.46	178.67	-0.27	8.08	7.74	1.482	24	0	
02/11/22	56.70	48.28	8.42	188.33	185.53	187.85	185.81	-0.28	8.00	7.64	1.559	24	0	
03/11/22	56.92	48.36	8.56	188.03	185.17	187.41	185.37	-0.20	8.00	7.64	1.584	24	0	
04/11/22	57.30	48.63	8.67	187.95	185.07	187.30	185.17	-0.10	8.01	7.65	1.601	24	0	
05/11/22	57.50	48.75	8.75	188.31	185.43	187.67	185.51	-0.08	8.02	7.66	1.623	24	0	
06/11/22	57.16	48.45	8.71	188.10	185.27	187.60	185.55	-0.28	8.03	7.67	1.613	24	0	
07/11/22	57.16	48.42	8.74	188.46	185.60	187.95	185.90	-0.30	8.03	7.67	1.623	24	0	
08/11/22	58.16	49.40	8.76	195.72	192.69	195.03	192.80	-0.11	8.27	7.89	1.690	24	0	
09/11/22	58.99	50.17	8.82	200.99	197.86	199.88	197.50	0.36	8.43	8.04	1.746	24	0	
10/11/22	54.90	46.69	8.21	177.98	175.48	177.14	175.35	0.13	8.56	8.22	1.438	24	0	
11/11/22	51.90	44.06	7.84	166.02	163.96	165.12	163.68	0.28	8.53	8.23	1.287	24	0	
12/11/22	51.43	43.58	7.85	161.21	159.27	160.34	158.93	0.34	8.41	8.12	1.249	24	0	
13/11/22	51.06	42.44	8.62	139.50	137.82	138.91	137.71	0.11	8.38	8.13	1.185	24	0	
14/11/22	53.71	44.47	9.24	152.23	150.21	151.34	149.91	0.30	8.16	7.90	1.382	24	0	
15/11/22	61.06	50.73	10.33	174.61	171.64	173.53	171.42	0.22	8.03	7.70	1.771	24	0	
16/11/22	63.18	52.45	10.73	186.00	182.66	185.36	183.00	-0.34	8.23	7.89	1.960	24	0	
17/11/22	62.61	51.90	10.71	185.90	182.58	185.23	182.94	-0.36	8.21	7.87	1.953	24	0	
18/11/22	60.95	50.65	10.30	184.06	180.94	183.56	181.40	-0.46	8.17	7.84	1.861	24	0	
19/11/22	61.44	51.02	10.42	184.14	181.02	183.75	181.59	-0.57	8.17	7.84	1.885	24	0	
20/11/22	62.65	51.89	10.76	185.69	182.38	185.49	183.15	-0.77	8.21	7.88	1.959	24	0	
21/11/22	62.93	52.19	10.74	185.82	182.46	185.84	183.44	-0.98	8.20	7.86	1.958	24	0	
22/11/22	63.21	52.50	10.71	186.95	183.59	186.95	184.55	-0.96	8.23	7.90	1.966	24	0	
Итого:				5714.5	5628.36	5700.1	5637.49	-9.13			49.750	744	0	
Средние:	57.16	48.29	8.86						8.18	7.83				

Дата	V1	M1	V2	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	86140.04	84586.79	86488.55	85370.35	-783.56	840.514	19408	1460
22/11/22 24:00	91854.56	90215.15	92188.66	91007.84	-792.69	890.264	20152	1460
Итого:	5714.52	5628.36	5700.11	5637.49	-9.13	49.750	744	0

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21621ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 24 мкр.д.4 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 Mгвс=_____ 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 00177120 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0x8202 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	52.20	44.27	7.93	274.62	271.10	271.04	268.64	0.00	2.46	6.20	6.00	2.149	24	0	*
24/10/22	53.33	45.30	8.03	283.70	279.95	279.86	277.13	0.00	2.82	6.20	6.00	2.246	24	0	*
25/10/22	54.26	46.08	8.18	286.91	283.00	283.28	280.42	0.00	2.58	6.20	6.00	2.313	24	0	*
26/10/22	54.55	46.10	8.45	279.83	275.96	276.01	273.25	0.00	2.71	6.20	6.00	2.329	24	0	*
27/10/22	54.41	45.81	8.60	277.19	273.38	273.76	271.08	0.00	2.30	6.20	6.00	2.346	24	0	*
28/10/22	55.03	46.41	8.62	286.14	282.14	282.24	279.36	0.00	2.78	6.20	6.00	2.429	24	0	*
29/10/22	57.38	48.54	8.84	301.10	296.54	297.35	293.99	0.00	2.55	6.20	6.00	2.619	24	0	*
30/10/22	57.22	48.46	8.76	302.64	298.07	298.45	295.12	0.00	2.95	6.20	6.00	2.608	24	0	*
31/10/22	55.55	47.03	8.52	285.64	281.57	282.02	279.07	0.00	2.50	6.20	6.00	2.394	24	0	*
01/11/22	55.06	46.70	8.56	287.82	283.78	283.66	280.75	0.00	3.03	6.20	6.00	2.425	24	0	*
02/11/22	56.52	47.90	8.62	299.97	295.53	295.98	292.80	0.00	2.73	6.20	6.00	2.544	24	0	*
03/11/22	56.74	48.00	8.74	300.15	295.66	295.88	292.74	0.00	2.92	6.20	6.00	2.582	24	0	*
04/11/22	57.12	48.36	8.76	303.62	299.05	299.42	296.07	0.00	2.98	6.20	6.00	2.614	24	0	*
05/11/22	57.32	48.54	8.78	304.48	299.88	300.32	296.96	0.00	2.92	6.20	6.00	2.630	24	0	*
06/11/22	56.99	48.27	8.72	304.19	299.63	299.97	296.71	0.00	2.92	6.20	6.00	2.611	24	0	*
07/11/22	56.99	48.18	8.81	301.54	297.00	297.40	294.19	0.00	2.81	6.20	6.00	2.612	24	0	*
08/11/22	57.97	49.06	8.91	311.79	306.96	307.25	303.80	0.00	3.16	6.20	6.00	2.730	24	0	*
09/11/22	58.80	49.88	8.92	319.32	314.29	315.05	311.45	0.00	2.84	6.20	6.00	2.801	24	0	*
10/11/22	54.77	46.41	8.36	283.36	279.39	279.31	276.45	0.00	2.94	6.20	6.00	2.331	24	0	*
11/11/22	51.73	43.68	8.05	263.58	260.32	260.15	257.84	0.00	2.48	6.20	6.00	2.094	24	0	*
12/11/22	51.25	43.30	7.95	260.87	257.69	257.06	254.82	0.00	2.87	6.20	6.00	2.048	24	0	*
13/11/22	50.91	43.17	7.74	262.00	258.86	258.53	256.28	0.00	2.58	6.20	6.00	2.000	24	0	*
14/11/22	53.55	45.41	8.14	286.87	283.03	282.71	279.98	0.00	3.05	6.20	6.00	2.302	24	0	*
15/11/22	60.91	51.66	9.25	336.11	330.39	331.65	327.50	0.00	2.89	6.20	6.00	3.053	24	0	*
16/11/22	63.11	53.50	9.61	336.61	330.51	331.76	327.38	0.00	3.13	6.20	6.00	3.173	24	0	*
17/11/22	62.47	52.86	9.61	333.27	327.32	329.11	324.81	0.00	2.51	6.20	6.00	3.142	24	0	*
18/11/22	60.78	51.51	9.27	329.64	324.07	326.09	322.04	0.00	2.03	6.20	6.00	3.003	24	0	*
19/11/22	61.28	51.73	9.55	324.87	319.28	321.37	317.31	0.00	1.97	6.20	6.00	3.044	24	0	*
20/11/22	62.48	52.65	9.83	328.07	322.23	324.78	320.58	0.00	1.65	6.20	6.00	3.166	24	0	*
21/11/22	62.76	52.96	9.80	332.61	326.64	328.99	324.69	0.00	1.95	6.20	6.00	3.200	24	0	*
22/11/22	63.05	53.29	9.76	336.55	330.46	333.32	328.93	0.00	1.53	6.20	6.00	3.226	24	0	*
Итого:				9325.0	9183.68	9203.7	9102.14	0.00	81.54			80.764	744	0	
Средние:	56.99	48.22	8.76							6.20	6.00				

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	131770.17	129411.31	131102.00	129455.41	10.40	-44.10	1351.263	19713	1155
22/11/22 24:00	141095.23	138594.99	140305.77	138557.55	10.40	37.44	1432.027	20457	1155
Итого:	9325.06	9183.68	9203.77	9102.14	0.00	81.54	80.764	744	0

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21622ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 24 мкр.д.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
 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 = 12.00 м3/ч G3 min = 0.12 м3/ч

Заводской номер 00129521 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0x26FA ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	52.22	44.26	7.96	171.37	169.21	171.37	169.76	0.00	-0.55	8.48	8.18	1.345	24	0	*
24/10/22	53.35	45.22	8.13	177.05	174.74	177.05	175.39	0.00	-0.65	8.43	8.11	1.419	24	0	*
25/10/22	54.29	45.90	8.39	176.74	174.35	176.74	175.01	0.00	-0.66	8.43	8.11	1.459	24	0	*
26/10/22	54.60	45.63	8.97	165.79	163.51	165.79	164.20	0.00	-0.69	8.35	8.07	1.464	24	0	*
27/10/22	54.45	45.32	9.13	163.49	161.30	163.49	161.90	0.00	-0.60	8.30	8.01	1.472	24	0	*
28/10/22	55.09	45.94	9.15	170.53	168.16	170.53	168.88	0.00	-0.72	8.25	7.95	1.535	24	0	*
29/10/22	57.42	48.07	9.35	180.28	177.59	180.28	178.36	0.00	-0.77	8.24	7.90	1.655	24	0	*
30/10/22	57.22	47.99	9.23	188.21	185.39	188.21	186.21	0.00	-0.82	8.24	7.90	1.709	25	0	*
31/10/22	55.53	46.56	8.97	170.47	168.00	170.47	168.73	0.00	-0.73	8.33	8.02	1.503	24	0	*
01/11/22	55.35	46.34	9.01	173.05	170.58	173.05	171.27	0.00	-0.69	8.32	8.00	1.536	24	0	*
02/11/22	56.57	47.53	9.04	180.90	178.26	180.90	178.98	0.00	-0.72	8.26	7.92	1.612	24	0	*
03/11/22	56.79	47.60	9.19	180.25	177.61	180.25	178.33	0.00	-0.72	8.25	7.90	1.631	24	0	*
04/11/22	57.16	47.90	9.26	180.77	178.08	180.77	178.85	0.00	-0.77	8.27	7.92	1.647	24	0	*
05/11/22	57.35	48.08	9.27	181.35	178.65	181.35	179.43	0.00	-0.78	8.26	7.92	1.657	24	0	*
06/11/22	56.99	47.79	9.20	181.43	178.73	181.43	179.51	0.00	-0.78	8.27	7.92	1.645	24	0	*
07/11/22	56.98	47.76	9.22	181.88	179.18	181.88	179.96	0.00	-0.78	8.29	7.94	1.651	24	0	*
08/11/22	58.06	48.82	9.24	190.21	187.27	190.21	188.13	0.00	-0.86	8.57	8.20	1.728	24	0	*
09/11/22	58.84	49.59	9.25	194.94	191.83	194.94	192.78	0.00	-0.95	8.70	8.31	1.772	24	0	*
10/11/22	54.49	45.84	8.65	169.73	167.42	169.73	168.04	0.00	-0.62	8.81	8.49	1.448	24	0	*
11/11/22	51.76	43.33	8.43	158.24	156.32	158.24	156.80	0.00	-0.48	8.76	8.47	1.318	24	0	*
12/11/22	51.28	42.99	8.29	156.56	154.64	156.56	155.12	0.00	-0.48	8.65	8.37	1.282	24	0	*
13/11/22	50.92	42.85	8.07	157.33	155.41	157.33	155.95	0.00	-0.54	8.62	8.34	1.253	24	0	*
14/11/22	53.88	45.23	8.65	174.13	171.78	174.13	172.48	0.00	-0.70	8.40	8.07	1.481	24	0	*
15/11/22	61.18	51.43	9.75	206.86	203.34	206.86	204.30	0.00	-0.96	8.37	7.95	1.981	24	0	*
16/11/22	63.03	53.23	9.80	216.92	213.02	216.92	214.08	0.00	-1.06	8.61	8.16	2.087	24	0	*
17/11/22	62.34	52.72	9.62	215.78	211.96	215.78	213.02	0.00	-1.06	8.53	8.07	2.040	24	0	*
18/11/22	60.82	51.48	9.34	214.14	210.54	214.14	211.50	0.00	-0.96	8.49	8.04	1.963	24	0	*
19/11/22	61.33	51.88	9.45	214.78	211.15	214.78	212.14	0.00	-0.99	8.50	8.04	1.993	24	0	*
20/11/22	62.52	52.79	9.73	217.02	213.17	217.02	214.20	0.00	-1.03	8.55	8.09	2.077	24	0	*
21/11/22	62.83	53.04	9.79	217.26	213.42	217.26	214.38	0.00	-0.96	8.53	8.07	2.088	24	0	*
22/11/22	63.03	53.29	9.74	218.90	214.97	218.90	216.02	0.00	-1.05	8.56	8.10	2.096	24	0	*

Итого: | | | | 5746.3 | 5659.58 | 5746.3 | 5683.71 | 0.00 | -24.13 | | | 51.547 | 745 | 0 | |

Средние: | 57.02 | 47.94 | 9.07 | | | | | | | 8.43 | 8.08 | | | | | |

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	83901.98	82386.40	83901.98	82827.17	0.00	-440.77	845.880	18010	0
22/11/22 24:00	89648.34	88045.98	89648.34	88510.88	0.00	-464.90	897.427	18755	0
Итого:	5746.36	5659.58	5746.36	5683.71	0.00	-24.13	51.547	745	0

Период нормальной работы 745ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 18764ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 24 мкр.д.7 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 Mгвс=_____ т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч
 Тхв= 0.00 °С G3 max = 50.00 м3/ч G3 min = 0.50 м3/ч

Заводской номер 00166015 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0х930D ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	51.54	42.07	9.47	128.71	127.06	136.38	135.18	0.00	-8.12	8.32	6.70	1.205	24	0	*
24/10/22	52.65	43.03	9.62	134.25	132.50	142.00	140.80	0.00	-8.30	8.28	6.70	1.276	24	0	*
25/10/22	53.59	44.11	9.48	138.55	136.67	145.60	144.26	0.00	-7.59	8.24	6.70	1.297	24	0	*
26/10/22	53.86	44.01	9.85	135.12	133.31	141.57	140.26	0.00	-6.95	8.19	6.70	1.316	24	0	*
27/10/22	53.71	43.46	10.25	132.27	130.57	138.86	137.66	0.00	-7.09	8.12	6.70	1.337	24	0	*
28/10/22	54.35	44.12	10.23	138.19	136.30	145.05	143.75	0.00	-7.45	8.07	6.70	1.394	24	0	*
29/10/22	56.67	46.15	10.52	146.53	144.37	153.66	152.22	0.00	-7.85	8.05	6.70	1.520	24	0	*
30/10/22	56.49	46.11	10.38	146.36	144.20	153.51	152.07	0.00	-7.87	8.05	6.70	1.501	24	0	*
31/10/22	54.85	44.81	10.04	139.36	137.40	146.06	144.73	0.00	-7.33	8.14	6.70	1.381	24	0	*
01/11/22	54.56	44.50	10.06	140.84	138.84	147.56	146.25	0.00	-7.41	8.12	6.70	1.398	24	0	*
02/11/22	55.84	45.55	10.29	145.35	143.26	152.34	150.90	0.00	-7.64	8.04	6.70	1.471	24	0	*
03/11/22	56.07	45.51	10.56	143.42	141.27	149.98	148.54	0.00	-7.27	8.03	6.70	1.495	24	0	*
04/11/22	56.44	45.74	10.70	143.87	141.71	150.44	149.00	0.00	-7.29	8.05	6.70	1.516	24	0	*
05/11/22	56.64	45.87	10.77	144.05	141.89	150.64	149.20	0.00	-7.31	8.06	6.70	1.531	24	0	*
06/11/22	56.30	45.62	10.68	143.53	141.40	150.16	148.72	0.00	-7.32	8.07	6.70	1.513	24	0	*
07/11/22	56.30	45.59	10.71	143.77	141.63	150.42	148.98	0.00	-7.35	8.07	6.70	1.519	24	0	*
08/11/22	57.28	46.51	10.77	149.44	147.16	156.38	154.79	0.00	-7.63	8.32	6.70	1.586	24	0	*
09/11/22	58.09	47.27	10.82	152.37	149.97	159.42	157.74	0.00	-7.77	8.49	6.70	1.627	24	0	*
10/11/22	54.09	43.97	10.12	134.65	132.83	141.11	139.84	0.00	-7.01	8.60	6.70	1.348	24	0	*
11/11/22	51.06	41.32	9.74	125.73	124.22	131.88	130.84	0.00	-6.62	8.57	6.70	1.213	24	0	*
12/11/22	50.57	40.96	9.61	124.42	122.98	130.45	129.49	0.00	-6.51	8.45	6.70	1.182	24	0	*
13/11/22	50.25	40.92	9.33	124.86	123.42	130.98	130.02	0.00	-6.60	8.44	6.70	1.156	24	0	*
14/11/22	52.84	42.97	9.87	136.40	134.63	143.03	141.82	0.00	-7.19	8.22	6.70	1.331	24	0	*
15/11/22	60.16	48.74	11.42	158.64	156.01	166.72	164.85	0.00	-8.84	8.12	6.70	1.786	24	0	*
16/11/22	62.29	50.44	11.85	160.83	157.99	170.81	168.80	0.00	-10.81	8.34	6.70	1.873	24	0	*
17/11/22	61.75	50.00	11.75	160.86	158.09	170.74	168.72	0.00	-10.63	8.31	6.70	1.858	24	0	*
18/11/22	60.09	48.75	11.34	159.97	157.33	169.78	167.86	0.00	-10.53	8.28	6.70	1.784	24	0	*
19/11/22	60.58	49.13	11.45	160.71	158.07	170.39	168.47	0.00	-10.40	8.28	6.70	1.815	24	0	*
20/11/22	61.76	49.85	11.91	161.46	158.63	171.53	169.59	0.00	-10.96	8.32	6.70	1.893	24	0	*
21/11/22	62.03	50.09	11.94	162.03	159.16	171.84	169.92	0.00	-10.76	8.31	6.70	1.902	24	0	*
22/11/22	62.33	50.48	11.85	164.00	161.12	173.57	171.45	0.00	-10.33	8.35	6.70	1.914	24	0	*

Итого: | | | | 4480.5 | 4413.99 | 4712.8 | 4666.72 | 0.00 | -252.73 | | | 46.938 | 744 | 0 | |

Средние: | 56.29 | 45.73 | 10.56 | | | | | | | 8.23 | 6.70 | | | | | |

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	587.19	580.11	1591.63	1578.38	1.50	-998.27	5.156	1897	0
22/11/22 24:00	5067.73	4994.10	6304.49	6245.10	1.50	-1251.00	52.094	2641	0
Итого:	4480.54	4413.99	4712.86	4666.72	0.00	-252.73	46.938	744	0

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 2651ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 24 мкр.д.8 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 Mгвс=_____ т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч
 Тхв= 0.00°C G3 max = 12.00 м3/ч G3 min = 0.12 м3/ч

Заводской номер 00234689 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0хВ0FD ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	51.87	42.36	9.51	126.99	125.34	126.09	125.13	0.00	0.21	8.04	6.70	1.195	24	0	*
24/10/22	53.01	43.24	9.77	131.45	129.75	130.59	129.48	0.00	0.27	8.00	7.12	1.268	24	0	*
25/10/22	53.93	43.97	9.96	132.98	131.23	132.09	130.89	0.00	0.34	7.97	6.70	1.309	24	0	*
26/10/22	54.18	43.91	10.27	130.10	128.34	129.11	127.91	0.00	0.43	7.92	7.05	1.319	24	0	*
27/10/22	54.03	43.67	10.36	128.51	126.83	127.55	126.35	0.00	0.48	7.86	7.50	1.313	24	0	*
28/10/22	54.71	44.21	10.50	133.48	131.60	132.54	131.29	0.00	0.31	7.80	7.99	1.378	24	0	*
29/10/22	57.00	46.18	10.82	140.18	138.02	139.24	137.81	0.00	0.21	7.77	8.43	1.489	24	0	*
30/10/22	56.82	46.04	10.78	140.00	137.89	139.10	137.69	0.00	0.20	7.77	8.86	1.480	24	0	*
31/10/22	55.16	44.71	10.45	132.59	130.75	131.62	130.35	0.00	0.40	7.86	7.11	1.368	24	0	*
01/11/22	54.90	44.44	10.46	133.87	132.08	132.88	131.63	0.00	0.45	7.86	7.09	1.382	24	0	*
02/11/22	56.21	46.68	9.53	159.60	157.28	159.20	157.57	0.00	-0.29	7.75	7.13	1.498	24	0	*
03/11/22	56.49	47.79	8.70	184.54	181.88	184.77	182.85	0.00	-0.97	7.73	7.03	1.583	24	0	*
04/11/22	56.86	48.08	8.78	184.42	181.71	184.66	182.71	0.00	-1.00	7.73	7.12	1.594	24	0	*
05/11/22	57.06	48.22	8.84	184.96	182.18	185.15	183.19	0.00	-1.01	7.75	6.70	1.612	24	0	*
06/11/22	56.72	47.83	8.89	184.61	181.88	184.82	182.90	0.00	-1.02	7.75	6.70	1.617	24	0	*
07/11/22	56.72	47.86	8.86	185.12	182.40	185.38	183.44	0.00	-1.04	7.74	7.13	1.616	24	0	*
08/11/22	57.73	48.89	8.84	192.40	189.45	192.75	190.64	0.00	-1.19	7.99	7.55	1.672	24	0	*
09/11/22	58.54	49.73	8.81	196.92	193.81	197.34	195.04	0.00	-1.23	8.15	7.02	1.708	24	0	*
10/11/22	54.44	46.24	8.20	174.03	171.67	174.17	172.42	0.00	-0.75	8.28	6.70	1.410	24	0	*
11/11/22	51.49	43.60	7.89	162.51	160.50	162.49	161.05	0.00	-0.55	8.26	6.70	1.271	24	0	*
12/11/22	51.01	43.27	7.74	160.76	158.84	160.75	159.31	0.00	-0.47	8.14	6.70	1.231	24	0	*
13/11/22	50.67	43.16	7.51	161.53	159.61	161.57	160.13	0.00	-0.52	8.13	6.70	1.202	24	0	*
14/11/22	53.34	45.38	7.96	176.40	174.06	176.63	174.92	0.00	-0.86	7.91	7.11	1.385	24	0	*
15/11/22	60.68	51.61	9.07	207.56	204.06	208.05	205.47	0.00	-1.41	7.79	8.82	1.844	24	0	*
16/11/22	62.74	53.52	9.22	217.70	213.81	218.23	215.37	0.00	-1.56	7.99	9.64	1.962	24	0	*
17/11/22	62.16	53.10	9.06	216.61	212.79	217.12	214.30	0.00	-1.51	7.96	7.13	1.931	24	0	*
18/11/22	60.54	51.79	8.75	214.29	210.69	214.85	212.21	0.00	-1.52	7.93	6.70	1.847	24	0	*
19/11/22	61.02	52.13	8.89	214.76	211.16	215.26	212.60	0.00	-1.44	7.93	7.97	1.874	24	0	*
20/11/22	62.22	53.02	9.20	217.06	213.25	217.54	214.67	0.00	-1.42	7.97	7.12	1.963	24	0	*
21/11/22	62.49	53.29	9.20	217.35	213.51	217.84	214.96	0.00	-1.45	7.96	6.70	1.968	24	0	*
22/11/22	62.94	53.60	9.34	152.70	149.99	219.02	216.14	0.00	-66.15	8.00	6.70	1.382	24	0	*

Итого: | | | | 5295.9 | 5216.36 | 5358.4 | 5300.42 | 0.00 | -84.06 | | | 47.671 | 744 | 0 | |

Средние: | 56.69 | 47.46 | 9.23 | | | | | | | 7.92 | 7.27 | | | | | |

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	28514.63	27924.00	28503.46	28125.59	0.00	-201.59	369.363	11867	340
22/11/22 24:00	33810.61	33140.36	33861.86	33426.01	0.00	-285.65	417.034	12611	340
Итого:	5295.98	5216.36	5358.40	5300.42	0.00	-84.06	47.671	744	0

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 12960ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: 24 мкр.д.10

Тип расходомера: _____

Тепловычислитель 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 = 30.00 м3/ч G3 min = 0.30 м3/ч

Заводской номер 00173725

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0x5E18

ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	v3	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС	DI
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч		м3
23/10/22	52.00	41.10	10.90	174.01	171.85	172.41	170.97	0.00	0.88	8.11	7.89	1.869	24	0	*	0.0000
24/10/22	53.15	42.01	11.14	179.95	177.63	178.40	176.94	0.00	0.69	8.07	7.83	1.977	24	0	*	0.0000
25/10/22	54.06	42.75	11.31	182.59	180.18	180.72	179.21	0.00	0.97	8.04	7.80	2.037	24	0	*	0.0000
26/10/22	54.32	42.66	11.66	178.20	175.77	177.02	175.54	0.00	0.23	7.99	7.76	2.045	24	0	*	0.0000
27/10/22	54.19	42.35	11.84	176.22	173.82	174.49	173.05	0.00	0.77	7.92	7.70	2.053	24	0	*	0.0000
28/10/22	54.86	42.99	11.87	182.93	180.36	181.35	179.80	0.00	0.56	7.87	7.63	2.134	24	0	*	0.0000
29/10/22	57.17	44.97	12.20	192.05	189.17	190.45	188.68	0.00	0.49	7.86	7.59	2.302	24	0	*	0.0000
30/10/22	56.99	44.92	12.07	191.91	189.05	190.66	188.86	0.00	0.19	7.85	7.59	2.278	24	0	*	0.0000
31/10/22	55.33	43.68	11.65	181.91	179.36	180.22	178.63	0.00	0.73	7.94	7.70	2.085	24	0	*	0.0000
01/11/22	55.04	43.35	11.69	183.85	181.31	181.84	180.29	0.00	1.02	7.93	7.68	2.115	24	0	*	0.0000
02/11/22	56.31	44.34	11.97	187.86	185.09	186.54	184.86	0.00	0.23	7.86	7.59	2.212	24	0	*	0.0000
03/11/22	56.53	44.10	12.43	181.06	178.42	179.62	177.94	0.00	0.48	7.85	7.59	2.215	24	0	*	0.0000
04/11/22	56.91	44.45	12.46	184.23	181.49	182.57	180.89	0.00	0.60	7.86	7.60	2.257	24	0	*	0.0000
05/11/22	57.11	44.57	12.54	184.11	181.34	182.61	180.93	0.00	0.41	7.87	7.62	2.269	24	0	*	0.0000
06/11/22	56.77	44.51	12.26	188.47	185.67	186.48	184.80	0.00	0.87	7.88	7.62	2.273	24	0	*	0.0000
07/11/22	56.77	44.45	12.32	188.63	185.81	186.75	185.06	0.00	0.75	7.88	7.62	2.287	24	0	*	0.0000
08/11/22	57.78	45.47	12.31	196.21	193.22	194.68	192.83	0.00	0.39	8.13	7.85	2.376	24	0	*	0.0000
09/11/22	58.59	46.32	12.27	201.13	198.01	198.72	196.80	0.00	1.21	8.30	8.00	2.427	24	0	*	0.0000
10/11/22	54.51	43.09	11.42	176.70	174.29	175.41	173.90	0.00	0.39	8.39	8.17	1.989	24	0	*	0.0000
11/11/22	51.54	40.62	10.92	164.94	162.90	163.76	162.53	0.00	0.37	8.34	8.16	1.777	24	0	*	0.0000
12/11/22	51.06	40.34	10.72	163.48	161.55	162.52	161.32	0.00	0.23	8.22	8.04	1.728	24	0	*	0.0000
13/11/22	50.72	40.20	10.52	164.14	162.22	162.71	161.51	0.00	0.71	8.21	8.03	1.703	24	0	*	0.0000
14/11/22	53.38	42.08	11.30	179.18	176.81	177.67	176.20	0.00	0.61	8.01	7.78	1.997	24	0	*	0.0000
15/11/22	60.72	47.61	13.11	210.96	207.43	208.36	206.16	0.00	1.27	7.95	7.62	2.718	24	0	*	0.0000
16/11/22	62.80	49.40	13.40	221.43	217.45	219.02	216.54	0.00	0.91	8.18	7.81	2.911	24	0	*	0.0000
17/11/22	62.22	48.98	13.24	220.27	216.43	217.93	215.47	0.00	0.96	8.14	7.78	2.864	24	0	*	0.0000
18/11/22	60.58	47.80	12.78	217.63	214.00	215.41	213.11	0.00	0.89	8.11	7.75	2.732	24	0	*	0.0000
19/11/22	61.07	48.19	12.88	217.73	214.04	215.51	213.13	0.00	0.91	8.10	7.75	2.753	24	0	*	0.0000
20/11/22	62.27	49.00	13.27	220.81	216.92	218.60	216.19	0.00	0.73	8.15	7.78	2.875	24	0	*	0.0000
21/11/22	62.54	49.24	13.30	221.23	217.34	218.92	216.51	0.00	0.83	8.14	7.77	2.889	24	0	*	0.0000
22/11/22	62.82	49.52	13.30	222.57	218.54	219.86	217.36	0.00	1.18	8.18	7.81	2.903	24	0	*	0.0000

Итого: | | | | 5936.3 | 5847.47 | 5881.2 | 5826.01 | 0.00 | 21.46 | | | | 71.050 | 744 | 0 | | 0.0000

Средние: | 56.77 | 44.67 | 12.09 | | | | | | | | 8.04 | 7.77 | | | | | | |

Дата	v1	M1	v2	M2	v3	Mг	Qo	ВНР	ВОС	DI
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	м3
22/10/22 24:00	45186.77	44434.49	44837.16	44364.69	0.00	69.80	560.003	9325	0	0.000000
22/11/22 24:00	51123.16	50281.96	50718.37	50190.70	0.00	91.26	631.053	10069	0	0.000000
Итого:	5936.39	5847.47	5881.21	5826.01	0.00	21.46	71.050	744	0	0.000000

Период нормальной работы 744ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 10078ч

представитель абонента

представитель теплоснабж.организации

Тип теплосчётчика:
 Номер теплосчётчика:
 Номер абонента:
 Адрес установки:
 Система

ТЭМ-106
 3060244
 г. Октябрьский, 24 мкр.д.11
 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 23.10.22 по 22.11.22**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	1,736	242,5	242,8	0,3	---	51,67	44,56	0,74	0,50	24,00
24.10	1,841	250,4	250,7	0,3	---	52,75	45,44	0,73	0,50	24,00
25.10	1,898	253,1	253,4	0,4	---	53,70	46,24	0,73	0,50	24,00
26.10	1,900	245,0	245,4	0,4	---	54,01	46,30	0,73	0,50	24,00
27.10	1,904	242,2	242,6	0,4	---	53,85	46,03	0,72	0,50	24,00
28.10	1,994	251,2	251,5	0,3	---	54,40	46,50	0,71	0,50	24,00
29.10	2,176	264,6	265,0	0,4	---	56,81	48,63	0,71	0,50	24,00
Итого:	13,45	1749,0	1751,5	2,5	0,0	53,92	46,27	0,72	0,50	168,00
30.10	2,156	264,6	265,0	0,4	---	56,68	48,56	0,71	0,50	24,00
31.10	1,979	251,2	251,6	0,4	---	55,03	47,19	0,72	0,50	24,00
01.11	1,994	252,9	253,1	0,2	---	54,68	46,84	0,72	0,50	24,00
02.11	2,099	264,9	265,3	0,3	---	55,95	48,06	0,71	0,50	24,00
03.11	2,416	265,4	265,7	0,3	---	56,17	47,10	0,71	0,50	24,00
04.11	2,763	269,7	270,2	0,5	---	56,54	46,34	0,71	0,50	24,00
05.11	2,837	270,3	270,9	0,6	---	56,74	46,29	0,71	0,50	24,00
Итого:	16,24	1838,9	1841,6	2,8	0,0	55,99	47,20	0,71	0,50	168,00
06.11	2,868	270,2	270,9	0,7	---	56,43	45,86	0,71	0,50	24,00
07.11	2,892	270,6	271,2	0,6	---	56,42	45,78	0,71	0,50	24,00
08.11	3,057	281,3	281,9	0,6	---	57,37	46,54	0,73	0,50	24,00
09.11	3,157	289,8	290,4	0,6	---	58,22	47,37	0,75	0,50	24,00
10.11	1,954	260,4	260,4	---	0,0	54,38	46,93	0,76	0,50	24,00
11.11	1,734	238,0	238,0	0,0	---	51,21	43,97	0,76	0,50	24,00
12.11	1,690	235,3	235,3	---	0,0	50,73	43,59	0,75	0,50	24,00
Итого:	17,35	1845,5	1848,1	2,6	0,0	55,17	45,81	0,74	0,50	168,00
13.11	1,658	236,4	236,4	0,0	---	50,40	43,43	0,75	0,50	24,00
14.11	1,905	257,3	257,4	0,0	---	52,85	45,49	0,73	0,50	24,00
15.11	2,590	303,0	302,9	---	0,0	60,19	51,69	0,71	0,50	24,00
16.11	2,780	317,9	317,7	---	0,2	62,44	53,74	0,73	0,50	24,00
17.11	2,726	316,6	316,3	---	0,3	61,95	53,38	0,73	0,50	24,00
18.11	2,595	313,6	313,3	---	0,2	60,23	52,00	0,73	0,50	24,00
19.11	2,642	314,2	314,0	---	0,3	60,72	52,36	0,72	0,50	24,00
Итого:	16,90	2059,0	2058,1	0,1	1,0	58,85	50,69	0,73	0,50	168,00
20.11	2,747	317,4	317,2	---	0,3	61,88	53,28	0,73	0,50	24,00
21.11	2,766	317,9	317,5	---	0,4	62,16	53,51	0,73	0,50	24,00
22.11	2,652	312,2	310,7	---	1,6	62,48	54,04	0,73	0,50	24,00
Итого:	8,17	947,5	945,3	0,0	2,2	62,17	53,60	0,73	0,50	72,00
Итого:	72,11	8439,9	8444,6	7,9	3,2	56,77	48,27	0,73	0,50	744,0

$$dT = 8,5$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
	72,11		
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.22	На 24:00 22.11.22	Результат за период На 10:43 23.11.2022
Количество теплоты, Гкал	5443,44	5515,55	72,11 5516,76
Расход теплоносителя M1, т	480760,6	489200,5	8439,9 489343,2
Расход теплоносителя M2, т	481511,9	489956,5	8444,6 490098,9
Время наработки, ч	69073,0	69817,0	744,0 69827,7
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 24 мкр.д. 12 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 Mгвс=_____ 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 = 0.04 м3/ч

Заводской номер 00182776 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0хD8AE ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	51.94	42.07	9.87	138.27	136.59	136.57	135.37	0.00	1.22	6.20	6.33	1.346	24	0	*
24/10/22	53.06	42.99	10.07	142.88	141.05	141.08	139.88	0.00	1.17	6.20	7.86	1.412	24	0	*
25/10/22	53.99	43.69	10.30	144.21	142.29	142.40	141.20	0.00	1.09	6.20	8.35	1.458	24	0	*
26/10/22	54.27	43.59	10.68	139.90	137.98	138.14	136.94	0.00	1.04	6.20	9.11	1.463	24	0	*
27/10/22	54.12	43.21	10.91	138.26	136.34	136.47	135.27	0.00	1.07	6.20	9.28	1.475	24	0	*
28/10/22	54.74	43.80	10.94	143.37	141.38	141.48	140.19	0.00	1.19	6.20	9.35	1.536	24	0	*
29/10/22	57.08	45.81	11.27	150.94	148.71	148.83	147.39	0.00	1.32	6.20	8.36	1.664	24	0	*
30/10/22	56.93	45.83	11.10	150.88	148.62	148.79	147.35	0.00	1.27	6.20	8.91	1.637	24	0	*
31/10/22	55.27	44.56	10.71	143.10	141.07	141.17	139.87	0.00	1.20	6.20	8.35	1.500	24	0	*
01/11/22	54.97	44.22	10.75	144.28	142.26	142.33	141.03	0.00	1.23	6.20	7.01	1.524	24	0	*
02/11/22	56.22	45.44	10.78	151.05	148.88	148.99	147.55	0.00	1.33	6.20	5.81	1.604	24	0	*
03/11/22	56.44	45.39	11.05	149.67	147.51	147.60	146.16	0.00	1.35	5.89	7.03	1.624	24	0	*
04/11/22	56.81	45.59	11.22	149.28	147.12	147.20	145.76	0.00	1.36	6.20	6.66	1.647	24	0	*
05/11/22	57.01	45.70	11.31	149.71	147.52	147.57	146.13	0.00	1.39	6.20	12.32	1.646	24	0	*
06/11/22	56.68	45.47	11.21	149.65	147.47	147.52	146.08	0.00	1.39	6.20	9.15	1.641	24	0	*
07/11/22	56.68	45.45	11.23	149.97	147.77	147.81	146.37	0.00	1.40	6.20	6.65	1.656	24	0	*
08/11/22	57.66	46.37	11.29	155.99	153.62	153.68	152.10	0.00	1.52	6.20	6.00	1.732	24	0	*
09/11/22	58.50	47.25	11.25	160.61	158.04	158.26	156.58	0.00	1.46	6.20	6.00	1.775	24	0	*
10/11/22	54.50	44.16	10.34	143.85	141.85	141.88	140.61	0.00	1.24	6.20	6.00	1.464	24	0	*
11/11/22	51.46	41.40	10.06	131.78	130.10	130.03	129.05	0.00	1.05	6.20	6.00	1.307	24	0	*
12/11/22	50.98	41.04	9.94	130.34	128.68	128.63	127.67	0.00	1.01	6.20	6.00	1.276	24	0	*
13/11/22	50.64	40.99	9.65	130.95	129.34	129.23	128.27	0.00	1.07	6.20	6.44	1.246	24	0	*
14/11/22	53.23	43.00	10.23	142.83	140.94	140.89	139.68	0.00	1.26	6.20	6.00	1.441	24	0	*
15/11/22	60.58	48.82	11.76	167.94	165.10	165.42	163.56	0.00	1.54	6.20	6.00	1.940	24	0	*
16/11/22	62.70	50.72	11.98	176.04	172.89	173.39	171.28	0.00	1.61	6.20	6.00	2.071	24	0	*
17/11/22	62.15	50.28	11.87	175.47	172.38	172.84	170.80	0.00	1.58	6.20	6.00	2.045	24	0	*
18/11/22	60.49	49.01	11.48	173.90	171.01	171.33	169.41	0.00	1.60	6.20	6.00	1.961	24	0	*
19/11/22	60.97	49.32	11.65	174.29	171.38	171.67	169.75	0.00	1.63	6.20	6.00	1.995	24	0	*
20/11/22	62.17	50.12	12.05	176.10	172.99	173.44	171.38	0.00	1.61	6.20	6.00	2.082	24	0	*
21/11/22	62.45	50.38	12.07	176.36	173.24	173.62	171.51	0.00	1.73	6.20	6.00	2.089	24	0	*
22/11/22	62.73	50.75	11.98	178.36	175.22	175.60	173.43	0.00	1.79	6.20	6.00	2.097	24	0	*
Итого:				4730.2	4659.34	4663.8	4617.62	0.00	41.72			51.354	744	0	
Средние:	56.69	45.69	11.00							6.19	7.12				

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	36621.46	36020.57	36288.87	35888.11	0.00	132.46	411.914	9301	0
22/11/22 24:00	41351.69	40679.91	40952.73	40505.73	0.00	174.18	463.268	10045	0
Итого:	4730.23	4659.34	4663.86	4617.62	0.00	41.72	51.354	744	0

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 10055ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 22-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
22-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
23-10-2022 00:00:00	1.81	51.85	151.23	39.84	151.43	24:00	24:00
24-10-2022 00:00:00	1.85	51.93	151.72	39.74	150.84	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.95	53.03	157.06	40.57	156.34	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.02	53.98	158.47	41.22	157.49	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.01	54.25	153.56	41.12	152.74	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.01	54.10	150.41	40.73	149.47	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.12	54.66	157.83	41.23	157.13	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.29	57.06	165.69	43.20	165.31	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.27	56.90	165.68	43.20	165.11	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.08	55.19	157.05	41.95	156.07	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.11	54.94	158.14	41.59	157.64	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.08	56.19	159.10	43.13	157.14	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.22	56.42	163.15	42.79	163.11	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.28	56.79	163.56	42.84	163.17	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.30	56.99	164.13	42.96	163.59	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.28	56.66	164.12	42.72	163.56	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.30	56.65	164.39	42.66	164.02	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.41	57.61	171.45	43.51	170.95	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.52	58.48	189.57	45.15	150.41	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.41	54.33	120.05	42.80	118.23	21:25	21:25
12-11-2022 00:00:00	1.74	51.43	142.65	39.20	142.35	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.74	50.96	141.85	38.63	141.87	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.71	50.62	142.54	38.60	142.29	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.00	52.95	155.85	40.16	155.36	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.73	60.45	183.89	45.60	183.33	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.92	62.66	193.54	47.54	192.80	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.88	62.11	193.22	47.19	192.70	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.74	60.47	190.95	46.08	190.85	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.78	60.94	192.06	46.43	191.39	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.92	62.13	194.10	47.07	193.28	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.95	62.41	194.44	47.22	193.69	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.97	62.70	196.40	47.58	195.85	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
768:00	72.39	56.50	5307.84	42.95	5249.48	765:25	765:25

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 24 мкр.д.14/15 1 ввод Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет.N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 90.00 м3/ч G под min = 0.24 м3/ч
 М сет.воды=_____ т.сут Мгвс=_____ т.сут G обр max = 90.00 м3/ч G обр min = 0.24 м3/ч
 Тхв= 0.00°С

Заводской номер 00182441 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=0 КС=0хЕ4В2 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС	
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч		
23/10/22	52.07	40.34	11.73	100.39	99.19	99.01	98.29	0.90	8.27	7.97	1.162	24	0		
24/10/22	53.22	41.37	11.85	103.71	102.36	102.30	101.44	0.92	8.23	7.90	1.212	24	0		
25/10/22	54.14	42.07	12.07	104.59	103.15	103.19	102.30	0.85	8.20	7.87	1.245	24	0		
26/10/22	54.41	41.90	12.51	101.42	99.98	100.07	99.29	0.69	8.16	7.85	1.250	24	0		
27/10/22	54.26	41.51	12.75	100.25	98.81	98.86	98.14	0.67	8.09	7.79	1.257	24	0		
28/10/22	54.92	42.10	12.82	103.98	102.50	102.54	101.72	0.78	8.03	7.72	1.311	24	0		
29/10/22	57.24	44.17	13.07	109.27	107.59	107.77	106.81	0.78	8.02	7.68	1.405	24	0		
30/10/22	57.07	44.17	12.90	109.20	107.52	107.75	106.79	0.73	8.01	7.66	1.383	24	0		
31/10/22	55.40	42.94	12.46	103.48	101.99	102.25	101.43	0.56	8.10	7.75	1.267	24	0		
01/11/22	55.13	42.52	12.61	104.45	102.95	103.09	102.26	0.69	8.08	7.74	1.297	24	0		
02/11/22	56.39	43.69	12.70	109.07	107.41	107.65	106.69	0.72	8.01	7.65	1.362	24	0		
03/11/22	56.60	43.56	13.04	108.29	106.61	106.85	105.89	0.72	8.01	7.66	1.389	24	0		
04/11/22	56.97	43.79	13.18	108.10	106.42	106.72	105.76	0.66	8.02	7.68	1.402	24	0		
05/11/22	57.17	43.95	13.22	108.31	106.63	106.98	106.02	0.61	8.03	7.70	1.407	24	0		
06/11/22	56.83	43.69	13.14	108.28	106.60	106.92	105.96	0.64	8.04	7.71	1.400	24	0		
07/11/22	56.84	43.65	13.19	108.46	106.78	107.10	106.14	0.64	8.04	7.71	1.405	24	0		
08/11/22	57.83	44.63	13.20	112.70	110.93	111.30	110.25	0.68	8.29	7.94	1.463	24	0		
09/11/22	58.66	45.51	13.15	115.76	113.87	114.33	113.16	0.71	8.45	8.09	1.495	24	0		
10/11/22	54.58	42.47	12.11	103.20	101.77	102.22	101.35	0.42	8.55	8.24	1.231	24	0		
11/11/22	51.60	39.86	11.74	95.09	93.89	94.32	93.60	0.29	8.51	8.22	1.102	24	0		
12/11/22	51.12	39.55	11.57	94.09	92.89	93.34	92.62	0.27	8.39	8.10	1.076	24	0		
13/11/22	50.77	39.49	11.28	94.51	93.31	93.79	93.07	0.24	8.38	8.06	1.049	24	0		
14/11/22	53.43	41.39	12.04	103.17	101.78	102.24	101.38	0.40	8.18	7.84	1.226	24	0		
15/11/22	60.79	46.87	13.92	121.31	119.29	119.81	118.57	0.72	8.10	7.71	1.661	24	0		
16/11/22	62.87	48.60	14.27	127.05	124.75	125.42	124.00	0.75	8.32	7.91	1.777	24	0		
17/11/22	62.30	48.27	14.03	126.49	124.23	124.91	123.56	0.67	8.28	7.89	1.742	24	0		
18/11/22	60.66	47.14	13.52	125.29	123.13	123.81	122.61	0.52	8.25	7.85	1.663	24	0		
19/11/22	61.14	47.50	13.64	125.57	123.41	124.09	122.86	0.55	8.25	7.85	1.683	24	0		
20/11/22	62.34	48.21	14.13	126.89	124.67	125.24	123.81	0.86	8.29	7.90	1.758	24	0		
21/11/22	62.62	48.42	14.20	127.01	124.79	125.41	123.97	0.82	8.28	7.89	1.769	24	0		
22/11/22	62.90	48.78	14.12	128.14	125.78	126.57	125.13	0.65	8.32	7.92	1.776	24	0		
Итого:				3417.5	3364.98	3375.8	3344.87	20.11			43.625	744	0		
Средние:	56.84	43.93	12.90						8.19	7.85					

Дата	V1	M1	V2	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	2226.84	2202.15	2193.66	2178.69	23.46	22.555	3807	0
22/11/22 24:00	5644.36	5567.13	5569.51	5523.56	43.57	66.180	4551	0
Итого:	3417.52	3364.98	3375.85	3344.87	20.11	43.625	744	0

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 4561ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 24 мкр.д.14/15 2 ввод Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет.N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 90.00 м3/ч G под min = 0.24 м3/ч
 М сет.воды=_____ т.сут Мгвс=_____ т.сут G обр max = 90.00 м3/ч G обр min = 0.24 м3/ч
 Тхв= 0.00°С

Заводской номер 00182895 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=0 КС=0х3DD3 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	52.09	42.67	9.42	202.78	200.19	205.52	203.84	-3.65	8.30	8.09	1.881	24	0	
24/10/22	53.25	43.70	9.55	209.81	207.05	212.57	210.74	-3.69	8.25	8.03	1.973	24	0	
25/10/22	54.16	44.47	9.69	211.70	208.82	214.52	212.60	-3.78	8.23	8.00	2.022	24	0	
26/10/22	54.43	44.43	10.00	205.14	202.36	207.92	206.00	-3.64	8.18	7.96	2.025	24	0	
27/10/22	54.29	44.08	10.21	202.62	199.85	205.37	203.45	-3.60	8.11	7.90	2.038	24	0	
28/10/22	54.97	44.69	10.28	210.68	207.74	213.51	211.53	-3.79	8.06	7.83	2.131	24	0	
29/10/22	57.28	46.82	10.46	221.75	218.39	224.62	222.29	-3.90	8.04	7.79	2.281	24	0	
30/10/22	57.11	46.82	10.29	221.70	218.38	224.54	222.25	-3.87	8.03	7.79	2.246	24	0	
31/10/22	55.43	45.49	9.94	209.93	206.94	212.79	210.73	-3.79	8.12	7.89	2.055	24	0	
01/11/22	55.16	45.09	10.07	211.89	208.92	214.84	212.82	-3.90	8.11	7.88	2.102	24	0	
02/11/22	56.41	46.25	10.16	221.30	218.06	224.30	222.10	-4.04	8.04	7.79	2.214	24	0	
03/11/22	56.63	46.26	10.37	220.02	216.77	222.93	220.77	-4.00	8.03	7.79	2.245	24	0	
04/11/22	57.01	46.48	10.53	219.81	216.46	222.72	220.52	-4.06	8.04	7.80	2.275	24	0	
05/11/22	57.21	46.67	10.54	220.44	217.08	223.37	221.15	-4.07	8.06	7.81	2.287	24	0	
06/11/22	56.87	46.39	10.48	220.37	217.11	223.24	221.02	-3.91	8.07	7.82	2.272	24	0	
07/11/22	56.87	46.36	10.51	220.83	217.53	223.66	221.44	-3.91	8.06	7.81	2.286	24	0	
08/11/22	57.87	47.30	10.57	230.00	226.47	232.86	230.44	-3.97	8.31	8.05	2.391	24	0	
09/11/22	58.68	48.16	10.52	236.00	232.25	238.86	236.24	-3.99	8.47	8.20	2.440	24	0	
10/11/22	54.59	44.88	9.71	209.12	206.21	211.73	209.74	-3.53	8.58	8.35	2.001	24	0	
11/11/22	51.62	42.23	9.39	193.51	191.11	195.82	194.14	-3.03	8.54	8.34	1.794	24	0	
12/11/22	51.15	41.91	9.24	191.46	189.06	193.67	192.00	-2.94	8.42	8.22	1.742	24	0	
13/11/22	50.80	41.81	8.99	192.37	190.04	194.56	192.94	-2.90	8.41	8.21	1.704	24	0	
14/11/22	53.50	43.91	9.59	210.46	207.68	212.80	210.88	-3.20	8.20	7.97	1.986	24	0	
15/11/22	60.87	49.78	11.09	248.08	243.88	250.63	247.77	-3.89	8.13	7.82	2.701	24	0	
16/11/22	62.92	51.60	11.32	260.10	255.42	262.53	259.26	-3.84	8.34	8.01	2.890	24	0	
17/11/22	62.34	51.20	11.14	259.04	254.46	261.40	258.22	-3.76	8.31	7.98	2.832	24	0	
18/11/22	60.69	49.94	10.75	256.69	252.37	259.01	256.06	-3.69	8.28	7.95	2.712	24	0	
19/11/22	61.19	50.39	10.80	257.26	252.91	259.57	256.46	-3.55	8.27	7.95	2.727	24	0	
20/11/22	62.40	51.23	11.17	260.01	255.39	262.27	259.09	-3.70	8.32	7.99	2.847	24	0	
21/11/22	62.67	51.45	11.22	260.32	255.71	262.57	259.35	-3.64	8.31	7.98	2.866	24	0	
22/11/22	62.94	51.76	11.18	262.40	257.64	264.63	261.30	-3.66	8.35	8.01	2.878	24	0	
Итого:				6957.5	6852.25	7039.3	6967.14	-114.89			70.844	744	0	
Средние:	56.88	46.58	10.29						8.22	7.96				

Дата	V1	M1	V2	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	47220.17	46434.08	30971.23	30688.84	15745.24	549.648	9537	0
22/11/22 24:00	54177.76	53286.33	38010.56	37655.98	15630.35	620.492	10281	0
Итого:	6957.59	6852.25	7039.33	6967.14	-114.89	70.844	744	0

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 10291ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 24 мкр.д.27 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
 М сет.воды=_____ т.сут Mгвс=_____ т.сут G обр max = 280.00 м3/ч G обр min = 0.75 м3/ч
 Тхв= 0.00°С

Заводской номер 00178846 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=0 КС=0хС71С ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	72.21	58.79	13.42	536.12	523.63	533.13	524.62	-0.99	5.60	5.40	7.028	24	0	*
24/10/22	71.54	58.13	13.41	519.36	507.49	515.94	507.88	-0.39	5.60	5.40	6.803	24	0	*
25/10/22	71.29	57.81	13.48	509.67	498.08	507.14	499.31	-1.23	5.60	5.40	6.714	24	0	*
26/10/22	71.96	58.28	13.68	514.24	502.37	511.00	502.96	-0.59	5.60	5.40	6.869	24	0	*
27/10/22	72.87	58.65	14.22	508.75	496.73	505.38	497.36	-0.63	5.60	5.40	7.063	24	0	*
28/10/22	71.78	57.50	14.28	487.94	476.71	485.70	478.25	-1.54	5.60	5.40	6.807	24	0	*
29/10/22	72.01	57.77	14.24	488.31	476.98	485.81	478.32	-1.34	5.60	5.40	6.791	24	0	*
30/10/22	71.84	57.65	14.19	485.05	473.88	482.79	475.37	-1.49	5.60	5.40	6.727	24	0	*
31/10/22	72.42	58.37	14.05	500.33	488.62	496.82	488.99	-0.37	5.60	5.40	6.863	24	0	*
01/11/22	71.90	58.10	13.80	503.09	491.48	499.08	491.27	0.21	5.60	5.40	6.778	24	0	*
02/11/22	71.12	57.12	14.00	486.75	475.76	484.22	476.89	-1.13	5.60	5.40	6.657	24	0	*
03/11/22	71.58	57.69	13.89	503.47	491.95	500.04	492.36	-0.41	5.60	5.40	6.831	24	0	*
04/11/22	72.05	58.18	13.87	511.26	499.45	507.15	499.23	0.22	5.60	5.40	6.925	24	0	*
05/11/22	72.27	58.37	13.90	515.41	503.39	510.71	502.65	0.74	5.60	5.40	6.993	24	0	*
06/11/22	71.80	57.77	14.03	502.36	490.79	498.88	491.21	-0.42	5.60	5.40	6.886	24	0	*
07/11/22	71.83	57.87	13.96	505.27	493.62	501.03	493.27	0.35	5.60	5.40	6.888	24	0	*
08/11/22	71.35	58.10	13.25	537.61	525.36	531.07	522.78	2.58	5.60	5.40	6.960	24	0	*
09/11/22	71.11	58.27	12.84	556.41	543.81	548.64	540.03	3.78	5.60	5.40	6.984	24	0	*
10/11/22	71.59	59.00	12.59	576.73	563.51	568.06	558.95	4.56	5.60	5.40	7.091	24	0	*
11/11/22	72.18	59.52	12.66	574.87	561.52	566.39	557.12	4.40	5.60	5.40	7.107	24	0	*
12/11/22	72.18	59.47	12.71	557.27	544.32	550.05	541.11	3.21	5.60	5.40	6.918	24	0	*
13/11/22	71.59	58.99	12.60	544.43	531.95	538.31	529.66	2.29	5.60	5.40	6.699	24	0	*
14/11/22	70.60	57.47	13.13	511.53	500.10	507.05	499.31	0.79	5.60	5.40	6.558	24	0	*
15/11/22	72.82	58.26	14.56	501.14	489.29	497.22	489.42	-0.13	5.60	5.40	7.119	24	0	*
16/11/22	73.55	59.90	13.65	547.82	534.65	515.45	506.95	27.70	5.60	5.40	7.303	24	0	*
17/11/22	72.92	59.56	13.36	512.92	500.76	498.41	490.26	10.50	5.60	5.40	6.672	24	0	*
18/11/22	71.17	57.54	13.63	505.44	494.01	507.34	499.57	-5.56	5.60	5.40	6.730	24	0	*
19/11/22	71.81	57.83	13.98	516.66	504.78	520.17	512.13	-7.35	5.60	5.40	7.062	24	0	*
20/11/22	73.06	58.81	14.25	528.95	516.39	532.48	523.98	-7.59	5.60	5.40	7.356	24	0	*
21/11/22	73.32	59.07	14.25	535.05	522.26	538.68	530.00	-7.74	5.60	5.40	7.445	24	0	*
22/11/22	73.34	59.23	14.11	536.49	523.66	540.58	531.85	-8.19	5.60	5.40	7.388	24	0	*
Итого:				16120.	15747.3	15984.	15733.0	14.24			215.015	744	0	
Средние:	72.03	58.35	13.67						5.60	5.40				

Дата	V1	M1	V2	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	235047.28	230072.05	186240.63	183902.68	46169.37	2862.773	19762	1107
22/11/22 24:00	251167.98	245819.35	202225.35	199635.74	46183.61	3077.788	20506	1107
Итого:	16120.70	15747.30	15984.72	15733.06	14.24	215.015	744	0

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21622ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 24 мкр.д.28 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 Mгвс=_____ т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч
 Тхв= 0.00 °С G3 max = 12.00 м3/ч G3 min = 0.12 м3/ч

Заводской номер 00168975 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0хFC7D ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	52.22	44.95	7.27	188.04	185.64	189.77	188.03	0.00	-2.39	8.13	7.98	1.352	24	0	*
24/10/22	53.39	45.99	7.40	194.56	192.01	196.32	194.40	0.00	-2.39	8.09	7.92	1.419	24	0	*
25/10/22	54.32	46.79	7.53	197.33	194.69	199.07	197.07	0.00	-2.38	8.06	7.89	1.464	24	0	*
26/10/22	54.58	46.84	7.74	193.49	190.80	195.18	193.18	0.00	-2.38	8.01	7.85	1.478	24	0	*
27/10/22	54.44	46.54	7.90	191.11	188.47	192.79	190.87	0.00	-2.40	7.94	7.79	1.486	24	0	*
28/10/22	55.11	47.18	7.93	198.34	195.53	200.08	197.96	0.00	-2.43	7.90	7.72	1.551	24	0	*
29/10/22	57.42	49.30	8.12	208.50	205.38	210.28	207.88	0.00	-2.50	7.88	7.69	1.669	24	0	*
30/10/22	57.24	49.23	8.01	208.30	205.18	210.04	207.64	0.00	-2.46	7.87	7.68	1.640	24	0	*
31/10/22	55.57	47.79	7.78	197.40	194.61	199.12	197.01	0.00	-2.40	7.96	7.78	1.510	24	0	*
01/11/22	55.31	47.51	7.80	199.04	196.24	200.76	198.70	0.00	-2.46	7.95	7.77	1.529	24	0	*
02/11/22	56.56	48.68	7.88	207.30	204.20	209.07	206.74	0.00	-2.54	7.88	7.68	1.605	24	0	*
03/11/22	56.78	48.74	8.04	206.65	203.53	208.42	206.04	0.00	-2.51	7.87	7.68	1.636	24	0	*
04/11/22	57.16	48.99	8.17	206.83	203.71	208.57	206.17	0.00	-2.46	7.88	7.69	1.666	24	0	*
05/11/22	57.36	49.16	8.20	207.29	204.17	209.02	206.62	0.00	-2.45	7.90	7.70	1.674	24	0	*
06/11/22	57.01	48.88	8.13	207.15	204.03	208.92	206.57	0.00	-2.54	7.90	7.71	1.658	24	0	*
07/11/22	57.01	48.90	8.11	207.49	204.37	209.24	206.87	0.00	-2.50	7.90	7.70	1.656	24	0	*
08/11/22	58.03	49.86	8.17	215.64	212.29	217.45	214.92	0.00	-2.63	8.15	7.94	1.726	24	0	*
09/11/22	58.84	50.68	8.16	220.78	217.24	222.59	219.95	0.00	-2.71	8.32	8.09	1.772	24	0	*
10/11/22	54.70	47.13	7.57	195.19	192.50	196.87	194.86	0.00	-2.36	8.41	8.24	1.454	24	0	*
11/11/22	51.76	44.42	7.34	182.08	179.82	183.71	182.03	0.00	-2.21	8.36	8.23	1.316	24	0	*
12/11/22	51.28	44.07	7.21	180.20	178.04	181.86	180.18	0.00	-2.14	8.24	8.11	1.280	24	0	*
13/11/22	50.93	43.93	7.00	180.80	178.64	182.44	180.76	0.00	-2.12	8.24	8.10	1.249	24	0	*
14/11/22	53.65	46.21	7.44	197.16	194.53	198.94	196.94	0.00	-2.41	8.04	7.86	1.444	24	0	*
15/11/22	61.04	52.54	8.50	231.66	227.71	233.54	230.51	0.00	-2.80	7.97	7.71	1.932	24	0	*
16/11/22	63.07	54.41	8.66	242.43	238.07	244.32	241.00	0.00	-2.93	8.19	7.91	2.062	24	0	*
17/11/22	62.47	53.92	8.55	241.34	237.06	243.22	239.94	0.00	-2.88	8.16	7.87	2.025	24	0	*
18/11/22	60.83	52.57	8.26	239.01	234.94	240.91	237.79	0.00	-2.85	8.12	7.84	1.939	24	0	*
19/11/22	61.32	52.91	8.41	239.41	235.33	241.27	238.15	0.00	-2.82	8.12	7.84	1.976	24	0	*
20/11/22	62.54	53.86	8.68	241.89	237.61	243.74	240.45	0.00	-2.84	8.16	7.88	2.063	24	0	*
21/11/22	62.82	54.09	8.73	242.25	237.93	244.08	240.73	0.00	-2.80	8.16	7.87	2.074	24	0	*
22/11/22	63.09	54.40	8.69	243.69	239.32	245.56	242.20	0.00	-2.88	8.19	7.90	2.077	24	0	*
Итого:				6512.3	6413.59	6567.1	6492.16	0.00	-78.57			51.382	744	0	
Средние:	57.02	49.04	7.98							8.06	7.85				

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	50888.67	50042.73	50904.82	50269.46	0.00	-226.73	417.900	11336	0
22/11/22 24:00	57401.02	56456.32	57471.97	56761.62	0.00	-305.30	469.282	12080	0
Итого:	6512.35	6413.59	6567.15	6492.16	0.00	-78.57	51.382	744	0

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 12089ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: 25 мкр. 7

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
23.10.22	12.801	269.805	47.25	0.84	9.928	269.805	36.75	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	13.080	262.412	49.79	0.83	9.908	262.412	37.76	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	13.543	245.906	54.89	0.83	9.905	245.906	40.23	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	13.882	250.820	55.18	0.82	10.179	250.796	40.54	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	14.487	264.359	54.52	0.80	10.717	264.338	40.29	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	20.738	356.839	57.94	0.75	16.135	356.839	45.17	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	19.315	346.030	55.65	0.76	15.109	346.030	43.62	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	20.097	360.084	55.65	0.76	15.767	360.084	43.75	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	18.400	338.737	54.10	0.73	14.545	338.737	42.87	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	17.669	331.835	53.09	0.69	13.932	331.814	41.94	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	18.318	338.375	53.98	0.70	14.418	338.375	42.57	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	19.335	353.364	54.55	0.70	15.249	353.364	43.02	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	27.382	495.514	55.11	0.69	22.816	495.514	46.01	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	27.527	496.112	55.33	0.69	22.945	496.112	46.21	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	27.659	495.471	55.67	0.69	23.028	495.454	46.44	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	25.425	457.125	55.48	0.69	20.934	457.125	45.61	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	27.758	497.402	55.65	0.70	23.094	497.402	46.39	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	26.832	493.907	54.17	0.70	22.460	493.907	45.44	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	26.475	492.243	53.62	0.70	22.226	492.243	45.11	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	25.513	488.067	52.11	0.69	21.531	488.067	44.08	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	24.854	486.586	50.92	0.68	21.109	486.586	43.34	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	24.648	486.029	50.56	0.68	21.007	486.029	43.18	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	24.689	487.332	50.49	0.68	20.970	487.332	42.98	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	28.780	501.466	57.23	0.71	23.862	501.466	47.54	0.05	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	29.479	495.250	59.36	0.74	24.152	495.250	48.73	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	29.634	496.114	59.57	0.74	24.251	496.114	48.85	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	28.749	495.948	57.81	0.74	23.582	495.948	47.52	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	29.568	500.096	58.97	0.74	24.251	500.096	48.46	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	30.211	500.360	60.22	0.75	24.664	500.360	49.26	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	30.267	500.349	60.34	0.75	24.739	500.733	49.38	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	30.022	498.621	60.04	0.74	24.563	498.621	49.22	0.04	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	23.456	422.018	55.14		19.096	422.028	44.59		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	727.136	13082.558			591.977	13082.859			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: 25 мкр. 7

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

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	tхв, °С
23.10.22	24.00	2.873	0.000	0.000	0.00
24.10.22	24.00	3.172	0.000	0.000	0.00
25.10.22	24.00	3.638	0.000	0.000	0.00
26.10.22	24.00	3.703	0.000	0.024	0.00
27.10.22	24.00	3.771	0.000	0.021	0.00
28.10.22	24.00	4.603	0.000	0.000	0.00
29.10.22	24.00	4.206	0.000	0.000	0.00
30.10.22	24.00	4.330	0.000	0.000	0.00
31.10.22	24.00	3.855	0.000	0.000	0.00
01.11.22	24.00	3.736	0.000	0.021	0.00
02.11.22	24.00	3.900	0.000	0.000	0.00
03.11.22	24.00	4.087	0.000	0.000	0.00
04.11.22	24.00	4.566	0.000	0.000	0.00
05.11.22	24.00	4.583	0.000	0.000	0.00
06.11.22	24.00	4.631	0.000	0.017	0.00
07.11.22	24.00	4.491	0.000	0.000	0.00
08.11.22	24.00	4.664	0.000	0.000	0.00
09.11.22	24.00	4.372	0.000	0.000	0.00
10.11.22	24.00	4.249	0.000	0.000	0.00
11.11.22	24.00	3.981	0.000	0.000	0.00
12.11.22	24.00	3.745	0.000	0.000	0.00
13.11.22	24.00	3.642	0.000	0.000	0.00
14.11.22	24.00	3.718	0.000	0.000	0.00
15.11.22	24.00	4.918	0.000	0.000	0.00
16.11.22	24.00	5.326	0.000	0.000	0.00
17.11.22	24.00	5.383	0.000	0.000	0.00
18.11.22	24.00	5.167	0.000	0.000	0.00
19.11.22	24.00	5.317	0.000	0.000	0.00
20.11.22	24.00	5.547	0.000	0.000	0.00
21.11.22	24.00	5.528	0.000	-0.384	0.00
22.11.22	24.00	5.459	0.000	0.000	0.00
Среднее:		4.360	0.000	-0.010	0.000
Итого:	744.00	135.159	0.000	-0.301	

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: 25 мкр. 8

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 900470
 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
23.10.22	13.550	287.746	46.96	0.51	11.220	291.087	37.98	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	13.811	281.134	49.12	0.51	11.082	283.489	38.70	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	14.326	261.877	54.59	0.50	10.865	262.416	41.18	0.49	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	14.723	267.485	54.94	0.50	11.243	268.404	41.62	0.49	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	14.430	266.575	53.99	0.49	10.981	267.304	40.81	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	22.065	381.318	57.75	0.45	17.885	383.382	46.29	0.43	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	20.462	369.141	55.33	0.46	16.504	369.638	44.47	0.43	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	21.294	384.052	55.34	0.46	17.192	384.804	44.48	0.43	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	19.565	362.086	53.88	0.44	15.878	362.827	43.52	0.42	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	18.696	353.870	52.73	0.42	15.074	353.826	42.49	0.39	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	19.397	360.905	53.64	0.42	15.613	360.774	43.16	0.40	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	19.526	359.512	54.21	0.42	15.696	359.482	43.55	0.40	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	18.763	342.126	54.74	0.42	14.852	342.058	43.30	0.40	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	18.825	342.014	54.95	0.42	14.888	341.973	43.42	0.40	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	19.090	344.317	55.35	0.42	15.081	344.184	43.70	0.40	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	19.280	349.112	55.13	0.42	15.281	349.030	43.66	0.40	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	19.268	347.509	55.34	0.43	15.247	347.509	43.75	0.40	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	18.380	340.604	53.86	0.43	14.600	340.604	42.75	0.41	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	18.049	337.283	53.39	0.43	14.342	337.283	42.39	0.41	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	17.054	328.749	51.77	0.42	13.611	328.749	41.28	0.40	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	16.540	325.982	50.64	0.41	13.283	325.982	40.63	0.39	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	16.404	325.939	50.22	0.41	13.234	325.939	40.48	0.39	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	16.326	326.798	49.82	0.41	13.110	326.798	39.98	0.39	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	20.612	362.272	56.73	0.44	16.241	362.255	44.66	0.41	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	26.370	446.070	59.02	0.45	21.451	445.944	47.99	0.44	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	26.529	446.345	59.34	0.45	21.586	446.345	48.25	0.43	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	25.736	447.031	57.47	0.45	21.057	447.031	46.99	0.43	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	26.388	449.484	58.61	0.45	21.595	449.484	47.93	0.44	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	26.973	449.954	59.85	0.46	21.962	449.954	48.70	0.44	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	27.045	450.163	59.98	0.46	22.029	450.163	48.82	0.44	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	26.913	448.902	59.85	0.45	21.966	448.902	48.82	0.44	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	19.884	359.560	54.79		15.956	359.923	43.73		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	616.391	11146.355			494.651	11157.618			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: 25 мкр. 8

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 900470
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Wте, Гкал	Wгв, Гкал	Mте, т	tхв, °С
23.10.22	24.00	2.330	0.000	-3.341	0.00
24.10.22	24.00	2.729	0.000	-2.354	0.00
25.10.22	24.00	3.461	0.000	-0.539	0.00
26.10.22	24.00	3.479	0.000	-0.919	0.00
27.10.22	24.00	3.448	0.000	-0.729	0.00
28.10.22	24.00	4.180	0.000	-2.064	0.00
29.10.22	24.00	3.958	0.000	-0.497	0.00
30.10.22	24.00	4.102	0.000	-0.752	0.00
31.10.22	24.00	3.687	0.000	-0.741	0.00
01.11.22	24.00	3.621	0.000	0.045	0.00
02.11.22	24.00	3.784	0.000	0.134	0.00
03.11.22	24.00	3.830	0.000	0.030	0.00
04.11.22	24.00	3.911	0.000	0.068	0.00
05.11.22	24.00	3.938	0.000	0.041	0.00
06.11.22	24.00	4.010	0.000	0.136	0.00
07.11.22	24.00	3.999	0.000	0.082	0.00
08.11.22	24.00	4.021	0.000	0.000	0.00
09.11.22	24.00	3.780	0.000	0.000	0.00
10.11.22	24.00	3.707	0.000	0.000	0.00
11.11.22	24.00	3.443	0.000	0.000	0.00
12.11.22	24.00	3.257	0.000	0.000	0.00
13.11.22	24.00	3.171	0.000	0.000	0.00
14.11.22	24.00	3.216	0.000	0.000	0.00
15.11.22	24.00	4.370	0.000	0.017	0.00
16.11.22	24.00	4.919	0.000	0.126	0.00
17.11.22	24.00	4.943	0.000	0.000	0.00
18.11.22	24.00	4.679	0.000	0.000	0.00
19.11.22	24.00	4.793	0.000	0.000	0.00
20.11.22	24.00	5.011	0.000	0.000	0.00
21.11.22	24.00	5.016	0.000	0.000	0.00
22.11.22	24.00	4.947	0.000	0.000	0.00
Среднее:		3.927	0.000	-0.363	0.000
Итого:	744.00	121.741	0.000	-11.257	

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

Отчет о потреблении...

от 24-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Адрес :
 Прибор :
 Назначение :

25мкр 11
 ИМ 2300 N ВВ508
 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									
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.62	46.50	243.71	0.53	39.82	243.70	0.49	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.98	51.27	230.88	0.53	42.60	230.83	0.49	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.15	54.33	222.15	0.52	44.61	222.10	0.49	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.13	54.02	226.43	0.52	44.59	226.46	0.48	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.32	55.10	258.62	0.50	45.99	258.66	0.45	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.48	56.21	317.71	0.49	48.40	317.85	0.42	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.35	54.81	311.29	0.49	47.25	311.48	0.42	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.31	54.62	310.84	0.49	47.17	311.04	0.42	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.15	52.94	301.86	0.46	45.81	301.99	0.40	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.13	52.39	300.20	0.45	45.27	300.30	0.39	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.23	53.36	304.60	0.45	46.04	304.72	0.39	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.29	53.85	303.84	0.45	46.30	303.99	0.39	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.33	54.32	300.36	0.45	46.56	300.40	0.39	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.35	54.66	301.02	0.45	46.82	301.17	0.39	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.36	54.63	301.97	0.45	46.80	302.02	0.39	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.36	54.64	303.66	0.45	46.85	303.77	0.39	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.35	54.59	303.73	0.46	46.86	303.82	0.40	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.23	53.30	299.91	0.46	45.83	299.95	0.40	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.12	52.21	293.70	0.46	44.98	293.75	0.40	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.04	51.16	289.37	0.45	44.11	289.42	0.39	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.94	49.97	287.74	0.44	43.21	287.72	0.39	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.88	49.62	287.68	0.44	43.07	287.70	0.39	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.05	50.67	294.67	0.45	43.73	294.72	0.39	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.69	57.78	312.94	0.48	49.19	313.09	0.41	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.74	58.61	311.61	0.49	49.79	311.89	0.42	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.69	58.06	311.15	0.48	49.41	311.31	0.42	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.64	57.17	313.27	0.48	48.73	313.44	0.42	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.74	58.32	316.52	0.49	49.64	316.75	0.42	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.85	59.43	317.88	0.49	50.46	318.05	0.42	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.86	59.67	318.06	0.49	50.66	318.28	0.42	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.73	58.48	311.60	0.48	49.69	311.73	0.42	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	МПа	град.С	тонн	МПа	час:мин	час:мин
744:00	72.10	54.41	9108.98	0.48	46.46	9112.10	0.42	744:00	744:00

Отв. лицо :

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060249
 Номер абонента:
 Адрес установки: 25 мкр д. 12
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,480	160,0	---	---
2	80	0,471	157,0	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 23.10.2022 по 22.11.2022**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	1,699	431,8	434,0	2,2	---	46,81	42,88	0,50	0,50	24,00
24.10	1,998	400,8	402,9	2,1	---	50,43	45,45	0,50	0,50	24,00
25.10	2,240	384,0	385,9	1,9	---	54,41	48,58	0,50	0,50	24,00
26.10	2,245	381,5	383,4	1,9	---	54,52	48,64	0,50	0,50	24,00
27.10	2,216	375,2	377,2	2,0	---	53,96	48,05	0,50	0,50	24,00
28.10	2,145	373,7	375,6	1,9	---	52,99	47,25	0,50	0,50	24,00
29.10	2,185	377,4	379,2	1,9	---	53,85	48,05	0,50	0,50	24,00
Итого:	14,73	2724,4	2738,2	13,9	0,0	52,30	46,89	0,50	0,50	168,00
30.10	2,156	376,7	378,6	1,9	---	53,72	47,99	0,50	0,50	24,00
31.10	2,023	341,4	342,8	1,4	---	52,99	47,06	0,50	0,50	24,00
01.11	1,987	288,2	288,7	0,5	---	52,20	45,30	0,50	0,50	24,00
02.11	2,132	289,1	289,4	0,4	---	54,14	46,76	0,50	0,50	24,00
03.11	2,162	289,2	289,6	0,4	---	54,40	46,92	0,50	0,50	24,00
04.11	2,199	289,5	289,9	0,4	---	54,88	47,28	0,50	0,50	24,00
05.11	2,235	290,1	290,7	0,6	---	55,28	47,57	0,50	0,50	24,00
Итого:	14,89	2164,2	2169,8	5,6	0,0	53,91	47,03	0,50	0,50	168,00
06.11	2,240	291,0	291,6	0,6	---	55,40	47,70	0,50	0,50	24,00
07.11	2,162	288,6	289,0	0,4	---	54,46	46,97	0,50	0,50	24,00
08.11	2,161	289,5	289,8	0,3	---	54,37	46,90	0,50	0,50	24,00
09.11	2,146	289,6	289,9	0,3	---	54,21	46,79	0,50	0,50	24,00
10.11	2,053	286,4	286,8	0,4	---	53,44	46,27	0,50	0,50	24,00
11.11	1,898	281,5	281,8	0,3	---	51,76	45,01	0,50	0,50	24,00
12.11	1,779	278,5	278,6	0,1	---	50,13	43,74	0,50	0,50	24,00
Итого:	14,44	2005,2	2007,6	2,4	0,0	53,42	46,22	0,50	0,50	168,00
13.11	1,729	278,4	278,5	0,2	---	49,88	43,66	0,50	0,50	24,00
14.11	1,854	282,5	282,7	0,2	---	50,67	44,10	0,50	0,50	24,00
15.11	2,468	294,5	294,9	0,4	---	57,22	48,84	0,50	0,50	24,00
16.11	2,659	294,5	295,1	0,6	---	59,63	50,60	0,50	0,50	24,00
17.11	2,600	293,9	294,1	0,2	---	59,10	50,25	0,50	0,50	24,00
18.11	2,525	295,3	295,4	0,1	---	58,20	49,65	0,50	0,50	24,00
19.11	2,536	294,8	294,9	0,2	---	58,58	49,97	0,50	0,50	24,00
Итого:	16,37	2033,8	2035,6	1,8	0,0	56,27	48,21	0,50	0,50	168,00
20.11	2,652	294,2	295,2	1,0	---	59,78	50,77	0,50	0,50	24,00
21.11	2,670	294,2	295,3	1,1	---	60,04	50,97	0,50	0,50	24,00
22.11	2,557	290,8	291,8	1,0	---	59,11	50,32	0,50	0,50	24,00
Итого:	7,88	879,2	882,3	3,2	0,0	59,65	50,69	0,50	0,50	72,00
Итого:	68,31	9806,7	9833,5	26,8	0,0	54,37	47,40	0,50	0,50	744,0

$$dT = 6,97$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		68,31	
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период На 11:23 24.11.2022
Количество теплоты, Гкал	6501,25	6569,56	68,31 6573,02
Расход теплоносителя M1, т	563873,4	573680,1	9806,7 574101,6
Расход теплоносителя M2, т	571320,2	581153,7	9833,5 581576,7
Время наработки, ч	65300,3	66044,3	744,0 66079,7
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

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 23.10.2022 по 22.11.2022**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °C		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	1,833	358,7	357,2	---	1,4	46,75	42,13	0,60	---	24,00
24.10	2,046	318,3	316,9	---	1,4	50,44	44,45	0,60	---	24,00
25.10	2,364	320,6	319,1	---	1,5	54,32	47,14	0,60	---	24,00
26.10	2,363	318,6	317,1	---	1,5	54,43	46,85	0,60	---	24,00
27.10	2,336	313,2	311,8	---	1,5	53,88	45,77	0,60	---	24,00
28.10	2,265	312,0	310,5	---	1,5	52,91	44,75	0,60	---	24,00
29.10	2,319	315,3	313,8	---	1,5	53,76	46,50	0,60	---	24,00
Итого:	15,53	2256,7	2246,4	0,0	10,3	52,36	45,37	0,60	---	168,00
30.10	2,285	314,8	313,3	---	1,5	53,64	46,42	0,60	---	24,00
31.10	2,188	318,7	317,2	---	1,4	52,85	44,88	0,60	---	24,00
01.11	2,145	294,1	292,7	---	1,4	52,17	45,12	0,60	---	24,00
02.11	2,301	298,3	297,0	---	1,4	54,08	46,57	0,60	---	24,00
03.11	2,352	298,6	297,3	---	1,3	54,33	46,64	0,60	---	24,00
04.11	2,394	299,0	297,7	---	1,3	54,86	47,19	0,60	---	24,00
05.11	2,440	300,0	298,6	---	1,3	55,22	47,86	0,60	---	24,00
Итого:	16,11	2123,5	2113,8	0,0	9,6	53,88	46,38	0,60	---	168,00
06.11	2,457	301,0	299,7	---	1,3	55,32	46,57	0,60	---	24,00
07.11	2,367	298,4	297,0	---	1,3	54,39	45,98	0,60	---	24,00
08.11	2,368	299,4	298,1	---	1,3	54,29	46,43	0,60	---	24,00
09.11	2,341	299,6	298,3	---	1,3	54,13	46,12	0,60	---	24,00
10.11	2,248	296,3	295,0	---	1,3	53,36	44,68	0,60	---	24,00
11.11	2,079	291,2	289,9	---	1,4	51,69	43,41	0,60	---	24,00
12.11	1,949	287,9	286,5	---	1,4	50,07	43,30	0,60	---	24,00
Итого:	15,81	2073,8	2064,5	0,0	9,3	53,32	45,21	0,60	---	168,00
13.11	1,912	287,9	286,5	---	1,4	49,81	44,63	0,60	---	24,00
14.11	2,043	292,2	290,8	---	1,4	50,59	45,75	0,60	---	24,00
15.11	2,675	306,6	305,3	---	1,3	57,10	49,65	0,60	---	24,00
16.11	2,885	311,8	310,5	---	1,3	59,51	50,00	0,60	---	24,00
17.11	2,835	311,2	309,9	---	1,3	58,99	50,45	0,60	---	24,00
18.11	2,768	312,7	311,4	---	1,3	58,11	49,71	0,60	---	24,00
19.11	2,776	312,4	311,1	---	1,3	58,48	49,78	0,60	---	24,00
Итого:	17,89	2134,8	2125,5	0,0	9,3	56,08	48,57	0,60	---	168,00
20.11	2,918	313,6	312,3	---	1,3	59,67	50,75	0,60	---	24,00
21.11	2,915	313,6	312,3	---	1,3	59,92	49,85	0,60	---	24,00
22.11	2,797	310,0	308,7	---	1,3	59,00	51,23	0,60	---	24,00
Итого:	8,63	937,2	933,3	0,0	3,9	59,53	50,61	0,60	---	72,00
Итого:	73,96	9526,0	9483,5	0,0	42,4	55,03	47,23	0,60	---	744,0

$$dT = 7,81$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Qt/в +	Qсан.ут.
		73,96					
Показания интеграторов	На 24:00 23.10.2022	На 24:00 21.11.2022	Результат за период	На 11:14 24.11.2022			
Количество теплоты, Гкал	3688,77	3760,01	71,24	3766,60			
Расход теплоносителя M1, т	373354,3	382585,2	9230,9	383342,6			
Расход теплоносителя M2, т	370557,2	379746,9	9189,8	380501,0			
Время наработки, ч	37361,4	38081,4	720,0	38140,7			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч				0			

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060232
 Номер абонента:
 Адрес установки: 25 мкр д. 13а
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,180	60,0	---	---
2	50	0,177	59,0	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 23.10.2022 по 22.11.2022**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °C		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	1,441	310,4	312,2	1,8	---	45,96	41,31	0,50	0,50	24,00
24.10	1,689	288,0	289,7	1,7	---	49,60	43,73	0,50	0,50	24,00
25.10	1,879	277,0	278,6	1,6	---	53,47	46,68	0,50	0,50	24,00
26.10	1,880	275,2	276,7	1,6	---	53,56	46,73	0,50	0,50	24,00
27.10	1,852	270,3	271,9	1,6	---	53,01	46,15	0,50	0,50	24,00
28.10	1,793	269,1	270,7	1,5	---	52,07	45,40	0,50	0,50	24,00
29.10	1,843	272,3	273,8	1,6	---	52,90	46,13	0,50	0,50	24,00
Итого:	12,38	1962,2	1973,5	11,3	0,0	51,39	45,08	0,50	0,50	168,00
30.10	1,820	271,8	273,3	1,5	---	52,77	46,07	0,50	0,50	24,00
31.10	1,732	262,6	263,9	1,2	---	52,02	45,42	0,50	0,50	24,00
01.11	1,669	212,7	213,1	0,4	---	51,24	43,39	0,50	0,50	24,00
02.11	1,775	206,3	206,5	0,2	---	53,14	44,53	0,50	0,50	24,00
03.11	1,816	206,7	206,9	0,2	---	53,40	44,60	0,50	0,50	24,00
04.11	1,855	207,0	207,2	0,2	---	53,86	44,90	0,50	0,50	24,00
05.11	1,883	207,5	207,7	0,2	---	54,26	45,18	0,50	0,50	24,00
Итого:	12,55	1574,6	1578,5	3,9	0,0	52,91	44,93	0,50	0,50	168,00
06.11	1,891	208,1	208,3	0,2	---	54,37	45,28	0,50	0,50	24,00
07.11	1,829	206,3	206,5	0,2	---	53,43	44,56	0,50	0,50	24,00
08.11	1,827	207,1	207,2	0,2	---	53,36	44,53	0,50	0,50	24,00
09.11	1,807	207,2	207,4	0,2	---	53,20	44,48	0,50	0,50	24,00
10.11	1,742	204,9	205,1	0,2	---	52,42	43,92	0,50	0,50	24,00
11.11	1,618	201,1	201,3	0,2	---	50,74	42,69	0,50	0,50	24,00
12.11	1,518	198,8	199,0	0,2	---	49,15	41,51	0,50	0,50	24,00
Итого:	12,23	1433,5	1434,8	1,3	0,0	52,41	43,87	0,50	0,50	168,00
13.11	1,485	198,8	199,0	0,2	---	48,89	41,42	0,50	0,50	24,00
14.11	1,594	202,0	202,2	0,2	---	49,71	41,81	0,50	0,50	24,00
15.11	2,077	212,4	212,5	0,1	---	56,23	46,45	0,50	0,50	24,00
16.11	2,232	216,0	216,0	0,1	---	58,57	48,23	0,50	0,50	24,00
17.11	2,194	215,7	215,8	0,1	---	58,02	47,85	0,50	0,50	24,00
18.11	2,150	216,6	216,7	0,1	---	57,17	47,24	0,50	0,50	24,00
19.11	2,167	216,0	216,1	0,1	---	57,54	47,51	0,50	0,50	24,00
Итого:	13,90	1477,5	1478,4	0,9	0,0	55,28	45,87	0,50	0,50	168,00
20.11	2,251	216,5	216,6	0,1	---	58,73	48,33	0,50	0,50	24,00
21.11	2,268	216,6	216,7	0,1	---	58,99	48,51	0,50	0,50	24,00
22.11	2,169	213,9	214,0	0,1	---	58,04	47,89	0,50	0,50	24,00
Итого:	6,69	647,0	647,3	0,3	0,0	58,59	48,25	0,50	0,50	72,00
Итого:	57,75	7094,8	7112,6	17,8	0,0	53,40	45,26	0,50	0,50	744,0

$$dT = 8,14$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
			57,75
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период На 10:49 24.11.2022
Количество теплоты, Гкал	3426,39	3484,13	57,75 3487,03
Расход теплоносителя M1, т	375601,9	382696,7	7094,8 383001,7
Расход теплоносителя M2, т	374806,6	381919,2	7112,6 382224,3
Время наработки, ч	36867,2	37611,2	744,0 37646,0
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

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 23.10.2022 по 22.10.2022**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	4,174	504,4	502,4	---	1,950	52,01	43,73	0,60	---	24,00
24.10	3,480	464,8	463,0	---	1,800	49,72	42,23	0,60	---	24,00
25.10	4,513	504,4	502,4	---	1,950	53,60	44,65	0,60	---	24,00
26.10	4,097	454,3	452,5	---	1,744	54,56	45,54	0,60	---	24,00
27.10	4,023	454,3	452,5	---	1,744	53,20	44,34	0,60	---	24,00
28.10	4,001	453,2	451,4	---	1,744	52,90	44,07	0,60	---	24,00
29.10	3,600	457,8	456,1	---	1,733	52,80	44,94	0,60	---	24,00
Итого:	27,889	3293,0	3280,4	0,0	12,7	52,68	44,22	0,60	0,00	168,00
30.10	3,734	456,7	455,0	---	1,733	53,11	44,94	0,60	---	24,00
31.10	4,574	547,1	545,3	---	1,838	51,92	43,56	0,60	---	24,00
01.11	4,858	597,6	596,3	---	1,227	51,84	43,71	0,60	---	24,00
02.11	3,819	598,7	597,4	---	1,227	46,43	40,05	0,60	---	24,00
03.11	4,870	597,8	597,5	---	0,363	54,67	47,23	0,60	---	24,00
04.11	4,498	598,9	598,6	---	0,363	55,22	47,71	0,60	---	24,00
05.11	4,469	597,8	597,5	---	0,363	54,80	47,33	0,60	---	24,00
Итого:	30,822	3994,7	3987,5	0,0	7,1	52,57	44,93	0,60	0,00	168,00
06.11	4,425	599,3	599,2	---	0,141	54,65	47,27	0,60	---	24,00
07.11	4,532	598,2	598,1	---	0,141	54,29	46,92	0,60	---	24,00
08.11	4,366	598,5	598,2	---	0,270	54,19	46,89	0,60	---	24,00
09.11	4,394	597,4	597,1	---	0,270	53,00	45,96	0,60	---	24,00
10.11	3,956	588,1	587,8	---	0,271	52,08	45,35	0,60	---	24,00
11.11	3,807	587,0	586,7	---	0,271	50,89	44,41	0,60	---	24,00
12.11	3,552	574,1	573,8	---	0,320	49,95	43,77	0,60	---	24,00
Итого:	29,032	4142,6	4140,9	0,0	1,7	52,72	45,80	0,60	0,00	168,00
13.11	4,708	596,0	595,3	---	0,609	56,61	48,71	0,60	---	24,00
14.11	3,787	594,9	594,2	---	0,609	53,15	46,07	0,60	---	24,00
15.11	4,708	596,0	595,3	---	0,609	56,61	48,71	0,60	---	24,00
16.11	5,841	618,7	617,1	---	1,607	57,83	49,61	0,60	---	24,00
17.11	4,896	619,8	618,2	---	1,607	56,61	48,71	0,60	---	24,00
18.11	5,311	620,1	618,6	---	1,495	58,79	50,39	0,60	---	24,00
19.11	5,127	621,2	619,7	---	1,495	58,54	50,29	0,60	---	24,00
Итого:	34,379	4266,5	4258,5	0,0	8,0	55,45	47,83	0,60	0,00	168,00
20.11	5,594	621,2	619,9	---	1,307	59,11	50,64	0,60	---	24,00
21.11	5,372	622,3	621,0	---	1,307	59,98	51,35	0,60	---	24,00
22.11	5,127	621,2	619,9	---	1,307	59,11	50,64	0,60	---	24,00
Итого:	16,09	1864,6	1860,7	0,0	3,9	59,55	50,88	0,60	0,00	72,00
Итого:	138,22	17561,5	17528,1	0,0	33,4	54,60	46,73	0,60	0,00	744,0

$$dI = 7,87$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Qt/в +	Qсан.ут.
		138,22					
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	8903,78	138,22	8908,41			
Расход теплоносителя Мп, т	635154,7	652716,3	17561,5	653604,6			
Расход теплоносителя Мо, т	619852,4	637380,5	17528,1	638265,0			
Время наработки, ч	73205,9	73949,9	744,0	73987,7			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч				0,0			

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 25 мкр.д.16
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N ВВ380
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	Wt1	T1	Qo1	Qm1	Gm1	T2	Qo2	Qm2
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	град.С	куб.м/час	тонн/час
Макс.предел	1000000	10	150	30	30	1000000	150	30	30
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.89	0.08	46.17	12.74	12.61	302.67	39.90	12.69	12.59
25-10-2022 00:00:00	2.21	0.09	50.02	11.79	11.65	279.64	42.00	11.77	11.67
26-10-2022 00:00:00	2.44	0.10	53.64	11.35	11.20	268.76	44.54	11.35	11.24
27-10-2022 00:00:00	2.42	0.10	53.71	11.25	11.10	266.46	44.60	11.25	11.14
28-10-2022 00:00:00	2.39	0.10	53.16	11.06	10.91	261.92	44.00	11.05	10.95
29-10-2022 00:00:00	2.34	0.10	52.25	11.03	10.89	261.25	43.29	11.01	10.92
30-10-2022 00:00:00	2.39	0.10	53.07	11.14	11.00	263.93	43.98	11.13	11.03
31-10-2022 00:00:00	2.37	0.10	52.91	11.13	10.98	263.55	43.92	11.11	11.01
01-11-2022 00:00:00	2.35	0.10	52.13	13.09	12.92	310.18	44.39	12.97	12.85
02-11-2022 00:00:00	2.45	0.10	51.59	15.26	15.07	361.74	44.79	15.03	14.89
03-11-2022 00:00:00	2.62	0.11	53.46	15.60	15.40	369.52	46.37	15.35	15.20
04-11-2022 00:00:00	2.66	0.11	53.71	15.66	15.45	370.79	46.52	15.41	15.25
05-11-2022 00:00:00	2.71	0.11	54.17	15.75	15.53	372.74	46.88	15.51	15.34
06-11-2022 00:00:00	2.74	0.11	54.57	15.80	15.58	373.92	47.23	15.56	15.39
07-11-2022 00:00:00	2.76	0.12	54.67	15.86	15.64	375.43	47.30	15.62	15.45
08-11-2022 00:00:00	2.68	0.11	53.71	15.71	15.50	372.00	46.50	15.48	15.32
09-11-2022 00:00:00	2.67	0.11	53.67	15.78	15.57	373.72	46.51	15.55	15.39
10-11-2022 00:00:00	2.65	0.11	53.51	15.79	15.58	374.01	46.41	15.56	15.40
11-11-2022 00:00:00	2.54	0.11	52.71	15.60	15.40	369.65	45.83	15.39	15.23
12-11-2022 00:00:00	2.33	0.10	51.00	15.30	15.11	362.63	44.57	15.10	14.96
13-11-2022 00:00:00	2.18	0.09	49.49	15.11	14.94	358.47	43.40	14.93	14.80
14-11-2022 00:00:00	2.13	0.09	49.22	15.11	14.93	358.40	43.26	14.93	14.80
15-11-2022 00:00:00	2.30	0.10	50.04	15.37	15.19	364.59	43.74	15.17	15.03
16-11-2022 00:00:00	3.07	0.13	56.54	16.26	16.02	384.50	48.57	15.97	15.79
17-11-2022 00:00:00	3.29	0.14	58.85	16.57	16.31	391.37	50.43	16.25	16.06
18-11-2022 00:00:00	3.21	0.13	58.27	16.55	16.29	390.92	50.05	16.23	16.04
19-11-2022 00:00:00	3.12	0.13	57.45	16.62	16.37	392.82	49.49	16.30	16.12
20-11-2022 00:00:00	3.13	0.13	57.83	16.60	16.34	392.22	49.83	16.28	16.09
21-11-2022 00:00:00	3.28	0.14	59.01	16.68	16.42	394.04	50.68	16.35	16.16
22-11-2022 00:00:00	3.31	0.14	59.28	16.69	16.43	394.22	50.86	16.36	16.16
23-11-2022 00:00:00	3.17	0.13	58.28	16.47	16.21	389.03	50.12	16.16	15.96

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	град.С	куб.м/час	тонн/час
744:00	81.80	0.11	53.81	14.67	14.47	10765.11	46.13	14.48	14.33

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 25 мкр.д.16
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N ВВ380
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время			
23-10-2022 00:00:00	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	302.16	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	280.07	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	269.86	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	267.41	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	262.71	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	261.96	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	264.74	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	264.28	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	308.45	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	357.28	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	364.76	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	366.10	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	368.26	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	369.45	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	370.88	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	367.77	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	369.36	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	369.63	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	365.61	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	359.09	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	355.18	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	355.14	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	360.76	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	379.04	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	385.35	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	384.90	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	386.76	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	386.20	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	387.73	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	387.93	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	383.15	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	тонн	час:мин	час:мин
744:00	10661.97	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: 25 мкр.д.18

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801982
 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
23.10.22	7.691	164.380	46.76	0.00	6.242	164.380	37.93	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	7.606	157.697	48.35	0.00	6.050	157.697	38.37	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	7.938	147.045	53.97	0.00	6.080	147.045	41.31	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	7.986	146.414	54.53	0.00	6.099	146.412	41.62	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	7.751	144.000	53.81	0.00	5.899	143.999	40.93	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	7.485	142.033	52.68	0.00	5.705	142.033	40.13	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	7.731	144.211	53.59	0.00	5.892	144.211	40.82	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	8.053	150.081	53.65	0.00	6.140	150.081	40.88	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	8.260	155.827	53.05	0.00	6.441	155.827	41.23	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	10.065	194.600	51.70	0.00	8.197	194.600	42.09	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	10.816	200.345	53.98	0.00	8.777	200.345	43.78	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	10.872	200.448	54.23	0.00	8.803	200.448	43.89	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	10.995	200.706	54.77	0.00	8.896	200.706	44.29	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	11.056	201.032	54.98	0.00	8.950	201.008	44.50	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	11.237	202.294	55.54	0.00	9.097	202.267	44.95	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	11.020	201.041	54.80	0.00	8.952	201.176	44.44	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	10.870	200.828	54.10	0.00	8.821	200.828	43.89	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	10.883	201.060	54.11	0.00	8.849	201.060	43.98	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	10.706	199.630	53.60	0.00	8.728	199.630	43.68	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	10.348	197.080	52.46	0.00	8.478	197.080	42.97	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	9.704	193.432	50.15	0.00	8.005	193.347	41.36	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	9.663	193.372	49.95	0.00	7.996	193.296	41.33	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	9.755	194.639	50.06	0.00	8.024	194.639	41.17	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	11.294	204.482	55.13	0.00	9.104	204.430	44.45	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	12.517	210.638	59.42	0.00	9.985	210.638	47.38	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	12.523	210.548	59.46	0.00	9.991	210.548	47.42	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	12.324	211.760	58.19	0.00	9.877	211.760	46.62	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	12.321	211.370	58.28	0.00	9.898	211.370	46.80	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	12.635	212.098	59.56	0.00	10.090	212.098	47.55	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	12.686	212.363	59.73	0.00	10.129	212.363	47.67	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	12.583	210.898	59.65	0.00	10.058	210.898	47.66	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	10.238	187.624	54.33		8.202	187.620	43.39		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	317.373	5816.353			254.255	5816.221			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: 25 мкр.д.18

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801982
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Wте, Гкал	Wгв, Гкал	Mте, т	tхв, °С
23.10.22	24.00	1.449	0.000	0.000	0.00
24.10.22	24.00	1.555	0.000	0.000	0.00
25.10.22	24.00	1.858	0.000	0.000	0.00
26.10.22	24.00	1.887	0.000	0.002	0.00
27.10.22	24.00	1.852	0.000	0.000	0.00
28.10.22	24.00	1.779	0.000	0.000	0.00
29.10.22	24.00	1.838	0.000	0.000	0.00
30.10.22	24.00	1.912	0.000	0.000	0.00
31.10.22	24.00	1.818	0.000	0.000	0.00
01.11.22	24.00	1.868	0.000	0.000	0.00
02.11.22	24.00	2.040	0.000	0.000	0.00
03.11.22	24.00	2.069	0.000	0.000	0.00
04.11.22	24.00	2.098	0.000	0.000	0.00
05.11.22	24.00	2.106	0.000	0.024	0.00
06.11.22	24.00	2.140	0.000	0.028	0.00
07.11.22	24.00	2.068	0.000	-0.135	0.00
08.11.22	24.00	2.049	0.000	0.000	0.00
09.11.22	24.00	2.034	0.000	0.000	0.00
10.11.22	24.00	1.978	0.000	0.000	0.00
11.11.22	24.00	1.870	0.000	0.000	0.00
12.11.22	24.00	1.699	0.000	0.085	0.00
13.11.22	24.00	1.667	0.000	0.076	0.00
14.11.22	24.00	1.731	0.000	0.000	0.00
15.11.22	24.00	2.189	0.000	0.053	0.00
16.11.22	24.00	2.532	0.000	0.000	0.00
17.11.22	24.00	2.532	0.000	0.000	0.00
18.11.22	24.00	2.447	0.000	0.000	0.00
19.11.22	24.00	2.423	0.000	0.000	0.00
20.11.22	24.00	2.545	0.000	0.000	0.00
21.11.22	24.00	2.557	0.000	0.000	0.00
22.11.22	24.00	2.526	0.000	0.000	0.00
Среднее:		2.036	0.000	0.004	0.000
Итого:	744.00	63.118	0.000	0.132	

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

Отчет о потреблении...

от 24-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Адрес :

25 мкр. д. 19

Прибор :

ИМ 2300 N ВВ584

Назначение :

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									
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.58	0.07	46.72	253.73	0.71	40.48	253.51	0.59	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.82	0.08	50.59	233.33	0.71	42.70	234.20	0.59	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.98	0.08	54.24	220.38	0.70	45.24	223.96	0.59	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.96	0.08	54.34	215.84	0.70	45.26	220.81	0.59	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.94	0.08	53.79	213.06	0.69	44.67	217.57	0.58	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.88	0.08	52.86	212.30	0.68	43.96	216.38	0.57	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.92	0.08	53.68	213.73	0.68	44.68	218.24	0.57	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.90	0.08	53.54	213.95	0.68	44.63	218.35	0.57	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.89	0.08	52.75	256.51	0.69	45.19	261.01	0.57	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.96	0.08	52.22	302.11	0.68	45.71	306.79	0.55	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.08	0.09	54.10	306.16	0.67	47.29	311.72	0.54	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.12	0.09	54.36	307.63	0.67	47.45	313.36	0.54	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.14	0.09	54.83	308.05	0.67	47.85	313.78	0.54	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.16	0.09	55.23	308.13	0.67	48.19	313.90	0.54	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.19	0.09	55.33	308.72	0.67	48.21	314.63	0.54	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.11	0.09	54.36	307.40	0.67	47.49	312.94	0.54	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.11	0.09	54.30	309.12	0.71	47.45	314.70	0.58	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.09	0.09	54.12	309.01	0.73	47.34	314.41	0.60	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.02	0.08	53.31	306.40	0.74	46.71	311.45	0.61	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.88	0.08	51.59	302.38	0.74	45.37	306.90	0.60	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.78	0.07	50.07	300.91	0.72	44.16	304.86	0.59	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.73	0.07	49.80	300.25	0.72	44.04	304.08	0.59	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.84	0.08	50.63	304.77	0.69	44.61	308.99	0.57	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.38	0.10	57.17	315.95	0.68	49.64	322.70	0.55	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.54	0.11	59.50	320.62	0.71	51.58	328.06	0.57	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.49	0.10	58.92	321.29	0.70	51.14	328.46	0.57	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.42	0.10	58.09	322.69	0.70	50.57	329.41	0.56	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.43	0.10	58.47	322.83	0.70	50.93	329.59	0.56	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.55	0.11	59.66	323.21	0.70	51.77	330.53	0.57	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.55	0.11	59.93	322.94	0.70	52.01	330.22	0.57	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.46	0.10	58.92	319.64	0.71	51.21	326.52	0.58	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	МПа	град.С	тонн	МПа	час:мин
744:00	64.91	0.09	54.43	8883.06	0.70	47.02	9042.06	0.57	744:00

Отв. лицо :

Отчет о потреблении...

от 24-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Адрес :
 Прибор :
 Назначение :

25 мкр. д. 19
 ИМ 2300 N ВВ584
 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	
23-10-2022 00:00:00	-
24-10-2022 00:00:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	час:мин
744:00	744:00

Отв. лицо :

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 25 мкр.д.21 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет.N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 90.00 м3/ч G под min = 0.24 м3/ч
 M сет.воды= _____ т.сут Mгвс= _____ т.сут G обр max = 90.00 м3/ч G обр min = 0.24 м3/ч
 Тхв= 5.00°С

Заводской номер 00182281 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=0 КС=0хD22D ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	46.82	41.04	5.78	286.34	283.46	287.00	284.75	-1.29	6.20	6.00	1.637	24	0	*
24/10/22	50.52	43.21	7.31	264.67	261.56	265.08	262.78	-1.22	6.20	6.00	1.910	24	0	*
25/10/22	54.35	45.89	8.46	254.77	251.24	255.14	252.59	-1.35	6.20	6.00	2.123	24	0	*
26/10/22	54.43	45.90	8.53	252.50	249.01	252.82	250.29	-1.28	6.20	6.00	2.123	24	0	*
27/10/22	53.88	45.33	8.55	247.93	244.60	248.13	245.73	-1.13	6.20	6.00	2.089	24	0	*
28/10/22	52.95	44.61	8.34	247.09	243.88	247.21	244.89	-1.01	6.20	6.00	2.035	24	0	*
29/10/22	53.78	45.35	8.43	249.41	246.05	249.65	247.25	-1.20	6.20	6.00	2.073	24	0	*
30/10/22	53.64	45.28	8.36	248.72	245.39	248.94	246.54	-1.15	6.20	6.00	2.047	24	0	*
31/10/22	52.82	44.84	7.98	249.33	246.12	249.04	246.67	-0.55	6.20	6.00	1.962	24	0	*
01/11/22	52.29	44.57	7.72	257.97	254.71	257.62	255.15	-0.44	6.20	6.00	1.964	24	0	*
02/11/22	54.17	46.00	8.17	260.14	256.56	260.77	258.13	-1.57	6.20	6.00	2.091	24	0	*
03/11/22	54.43	46.04	8.39	257.88	254.28	258.41	255.77	-1.49	6.20	6.00	2.128	24	0	*
04/11/22	54.90	46.30	8.60	256.45	252.85	256.68	254.04	-1.19	6.20	6.00	2.170	24	0	*
05/11/22	55.31	46.55	8.76	256.11	252.51	256.29	253.65	-1.14	6.20	6.00	2.207	24	0	*
06/11/22	55.41	46.62	8.79	255.70	252.10	256.15	253.51	-1.41	6.20	6.00	2.209	24	0	*
07/11/22	54.45	45.86	8.59	251.80	248.33	252.63	250.13	-1.80	6.20	6.00	2.130	24	0	*
08/11/22	54.40	45.76	8.64	251.49	248.03	252.63	250.16	-2.13	6.20	6.00	2.139	24	0	*
09/11/22	54.23	45.66	8.57	250.45	247.08	251.87	249.47	-2.39	6.20	6.00	2.115	24	0	*
10/11/22	53.44	45.10	8.34	246.97	243.65	248.39	246.00	-2.35	6.20	6.00	2.030	24	0	*
11/11/22	51.72	43.86	7.86	241.50	238.45	243.25	241.02	-2.57	6.20	6.00	1.872	24	0	*
12/11/22	50.15	42.70	7.45	238.44	235.56	240.09	237.98	-2.42	6.20	6.00	1.756	24	0	*
13/11/22	49.88	42.60	7.28	238.38	235.57	239.94	237.85	-2.28	6.20	6.00	1.714	24	0	*
14/11/22	50.76	43.02	7.74	242.28	239.37	243.78	241.68	-2.31	6.20	6.00	1.847	24	0	*
15/11/22	57.37	47.70	9.67	254.67	250.81	256.57	253.84	-3.03	6.20	6.00	2.420	24	0	*
16/11/22	59.65	49.42	10.23	257.42	253.18	259.25	256.30	-3.12	6.20	6.00	2.585	24	0	*
17/11/22	59.07	48.97	10.10	256.25	252.15	257.95	255.00	-2.85	6.20	6.00	2.542	24	0	*
18/11/22	58.23	48.37	9.86	257.30	253.23	258.22	255.34	-2.11	6.20	6.00	2.495	24	0	*
19/11/22	58.61	48.65	9.96	256.92	252.84	257.57	254.69	-1.85	6.20	6.00	2.514	24	0	*
20/11/22	59.81	49.48	10.33	257.89	253.64	258.71	255.77	-2.13	6.20	6.00	2.617	24	0	*
21/11/22	60.08	49.75	10.33	258.70	254.39	259.20	256.19	-1.80	6.20	6.00	2.623	24	0	*
22/11/22	59.07	49.02	10.05	255.26	251.20	255.78	252.86	-1.66	6.20	6.00	2.524	24	0	*
Итого:				7860.7	7751.80	7884.7	7806.02	-54.22			66.691	744	0	
Средние:	54.53	45.91	8.61						6.20	6.00				

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21643ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Тип теплосчётчика:
 Номер теплосчётчика:
 Номер абонента:
 Адрес установки:
 Система

ТЭМ-106
 3060254
 г. Октябрьский, 25 мкр.д.22
 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Кв, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,471	157,0	---	---
2	80	0,495	165,0	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 23.10.22 по 22.11.22**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	2,194	307,9	307,0	---	0,9	46,72	39,63	0,51	0,15	24,00
24.10	2,555	286,0	285,2	---	0,8	50,35	41,45	0,52	0,15	24,00
25.10	2,838	275,3	274,5	---	0,9	54,24	43,97	0,52	0,15	24,00
26.10	2,830	272,6	271,8	---	0,9	54,35	44,01	0,51	0,15	24,00
27.10	2,778	268,1	267,2	---	0,9	53,79	43,47	0,50	0,15	24,00
28.10	2,696	267,1	266,3	---	0,9	52,85	42,79	0,49	0,15	24,00
29.10	2,759	270,0	269,1	---	0,9	53,68	43,50	0,49	0,15	24,00
Итого:	18,65	1947,1	1941,0	0,0	6,0	52,16	42,62	0,51	0,15	168,00
30.10	2,716	269,4	268,5	---	0,9	53,55	43,50	0,49	0,15	24,00
31.10	2,698	313,1	312,0	---	1,1	52,64	44,05	0,49	0,15	24,00
01.11	2,768	361,5	360,0	---	1,5	52,18	44,56	0,47	0,15	24,00
02.11	2,970	369,2	367,7	---	1,5	54,08	46,06	0,46	0,15	24,00
03.11	3,022	370,4	369,0	---	1,4	54,34	46,21	0,46	0,15	24,00
04.11	3,075	372,5	371,2	---	1,3	54,81	46,59	0,46	0,15	24,00
05.11	3,123	373,7	372,4	---	1,3	55,21	46,89	0,46	0,15	24,00
Итого:	20,37	2429,9	2420,7	0,0	9,1	53,88	45,53	0,47	0,15	168,00
06.11	3,142	375,2	373,9	---	1,3	55,33	46,98	0,46	0,16	24,00
07.11	3,044	372,0	370,7	---	1,2	54,39	46,23	0,47	0,15	24,00
08.11	3,064	373,5	372,2	---	1,2	54,31	46,14	0,50	0,17	24,00
09.11	3,028	373,7	372,5	---	1,2	54,14	46,08	0,52	0,17	24,00
10.11	2,916	369,8	368,6	---	1,3	53,36	45,51	0,53	0,17	24,00
11.11	2,692	363,3	362,1	---	1,3	51,67	44,29	0,52	0,17	24,00
12.11	2,538	359,5	358,2	---	1,3	50,07	43,04	0,51	0,17	24,00
Итого:	20,42	2587,0	2578,3	0,0	8,7	53,35	45,49	0,50	0,17	168,00
13.11	2,469	359,2	357,9	---	1,3	49,80	42,95	0,51	0,17	24,00
14.11	2,653	365,1	363,8	---	1,3	50,63	43,40	0,49	0,16	24,00
15.11	3,502	383,3	382,1	---	1,2	57,20	48,10	0,47	0,15	24,00
16.11	3,756	389,9	388,8	---	1,1	59,56	49,96	0,49	0,16	24,00
17.11	3,665	389,5	388,5	---	1,1	59,01	49,64	0,49	0,16	24,00
18.11	3,573	391,2	390,2	---	1,0	58,15	49,05	0,48	0,15	24,00
19.11	3,603	390,7	389,7	---	1,0	58,52	49,34	0,48	0,16	24,00
Итого:	23,22	2669,0	2661,0	0,0	8,0	56,25	47,58	0,49	0,16	168,00
20.11	3,771	392,6	391,5	---	1,0	59,72	50,15	0,49	0,16	24,00
21.11	3,785	392,8	391,7	---	1,2	59,99	50,39	0,49	0,16	24,00
22.11	3,618	388,4	387,1	---	1,2	59,03	49,75	0,50	0,16	24,00
Итого:	11,17	1173,8	1170,3	0,0	3,4	59,58	50,10	0,49	0,16	72,00
Итого:	93,84	10806,7	10771,4	0,0	35,3	54,65	46,00	0,49	0,16	744,0

$$dT = 8,65$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		93,84	
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.22	На 24:00 22.11.22	Результат за период На 09:26 24.11.2022
Количество теплоты, Гкал	7567,41	7661,25	93,84 7665,89
Расход теплоносителя M1, т	457876,6	468683,3	10806,7 469215,4
Расход теплоносителя M2, т	467039,0	477810,4	10771,4 478340,6
Время наработки, ч	52827,0	53571,0	744,0 53604,5
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика:
 Номер теплосчётчика:
 Номер абонента:
 Адрес установки:
 Система

ТЭМ-106
 3060468
 г. Октябрьский, 25 мкр.д.23 1 ввод
 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Кв, 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 23.10.22 по 22.11.22**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	0,579	120,6	117,1	---	3,5	46,79	41,99	0,56	0,52	24,00
24.10	0,643	114,6	111,6	---	3,0	48,80	43,19	0,56	0,52	24,00
25.10	0,776	109,7	107,2	---	2,5	54,03	46,96	0,56	0,52	24,00
26.10	0,829	117,2	114,4	---	2,8	54,49	47,42	0,55	0,52	24,00
27.10	0,816	115,2	112,6	---	2,7	53,87	46,79	0,54	0,51	24,00
28.10	0,777	114,0	111,5	---	2,5	52,72	45,91	0,53	0,50	24,00
29.10	0,802	115,4	113,3	---	2,1	53,65	46,71	0,53	0,50	24,00
Итого:	5,22	806,8	787,7	0,0	19,1	52,01	45,54	0,55	0,51	168,00
30.10	0,797	115,4	113,2	---	2,2	53,67	46,76	0,53	0,50	24,00
31.10	0,785	127,3	124,7	---	2,6	52,94	46,78	0,54	0,50	24,00
01.11	0,784	159,8	156,8	---	3,0	51,81	46,91	0,53	0,48	24,00
02.11	0,861	164,0	161,3	---	2,7	54,00	48,76	0,52	0,47	24,00
03.11	0,877	164,2	161,4	---	2,8	54,26	48,93	0,52	0,47	24,00
04.11	0,890	164,1	161,4	---	2,7	54,78	49,37	0,52	0,47	24,00
05.11	0,897	164,0	161,4	---	2,6	55,03	49,57	0,52	0,47	24,00
Итого:	5,89	1058,8	1040,2	0,0	18,6	53,83	48,27	0,53	0,48	168,00
06.11	0,914	165,0	162,6	---	2,4	55,52	49,99	0,52	0,47	24,00
07.11	0,888	163,6	161,6	---	2,0	54,74	49,33	0,52	0,47	24,00
08.11	0,869	163,4	161,4	---	2,0	54,17	48,86	0,54	0,49	24,00
09.11	0,864	163,4	161,2	---	2,3	54,12	48,84	0,58	0,53	24,00
10.11	0,836	161,6	159,1	---	2,5	53,59	48,43	0,58	0,53	24,00
11.11	0,791	159,7	156,9	---	2,8	52,37	47,42	0,58	0,53	24,00
12.11	0,720	156,5	153,7	---	2,8	50,15	45,55	0,57	0,52	24,00
Итого:	5,88	1133,3	1116,5	0,0	16,8	53,55	48,37	0,56	0,51	168,00
13.11	0,709	156,9	154,0	---	2,9	49,95	45,44	0,57	0,52	24,00
14.11	0,737	158,0	155,1	---	2,9	50,19	45,53	0,55	0,51	24,00
15.11	0,956	164,8	162,1	---	2,8	55,55	49,76	0,52	0,47	24,00
16.11	1,082	166,3	163,8	---	2,5	59,45	52,95	0,55	0,50	24,00
17.11	1,076	165,1	162,7	---	2,5	59,43	52,92	0,55	0,50	24,00
18.11	1,045	165,4	163,0	---	2,4	58,17	51,87	0,54	0,49	24,00
19.11	1,044	164,6	162,0	---	2,5	58,32	51,99	0,54	0,49	24,00
Итого:	6,65	1141,1	1122,7	0,0	18,4	55,95	50,13	0,55	0,50	168,00
20.11	1,087	164,3	162,0	---	2,3	59,61	53,00	0,55	0,49	24,00
21.11	1,078	163,9	161,5	---	2,4	59,76	53,20	0,55	0,49	24,00
22.11	1,058	162,3	159,8	---	2,4	59,56	53,05	0,55	0,50	24,00
Итого:	3,22	490,4	483,3	0,0	7,1	59,65	53,08	0,55	0,50	72,00
Итого:	26,87	4630,5	4550,4	0,0	80,0	54,58	48,79	0,55	0,50	744,0

$$dT = 5,79$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
	26,87		
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.22	На 24:00 22.11.22	Результат за период На 14:32 24.11.2022
Количество теплоты, Гкал	1903,95	1930,82	26,87 1932,36
Расход теплоносителя M1, т	177415,2	182045,6	4630,5 182300,3
Расход теплоносителя M2, т	178655,8	183206,3	4550,4 183457,2
Время наработки, ч	57752,0	58496,0	744,0 58534,5
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 25 мкр.д.23 2 ввод 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 Mгвс=_____ т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч
 Тхв= 0.00°С

Заводской номер 00179084 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=0 КС=0x2СЕ2 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	46.75	41.55	5.20	116.39	115.19	119.64	118.68	-3.49	6.36	6.13	0.599	24	0	
24/10/22	50.43	43.84	6.59	108.05	106.75	111.07	110.12	-3.37	6.35	6.15	0.700	24	0	
25/10/22	54.26	46.57	7.69	104.14	102.70	107.04	105.89	-3.19	6.33	6.15	0.788	24	0	
26/10/22	54.35	46.56	7.79	103.08	101.64	105.94	104.84	-3.20	6.26	6.08	0.790	24	0	
27/10/22	53.80	45.94	7.86	101.28	99.88	104.17	103.21	-3.33	6.15	5.98	0.784	24	0	
28/10/22	52.87	45.28	7.59	100.91	99.62	103.81	102.85	-3.23	6.10	5.93	0.752	24	0	
29/10/22	53.70	45.98	7.72	102.02	100.58	104.90	103.94	-3.36	6.10	5.93	0.773	24	0	
30/10/22	53.55	45.92	7.63	101.82	100.40	104.74	103.78	-3.38	6.09	5.92	0.766	24	0	
31/10/22	52.64	46.29	6.35	120.71	119.13	123.89	122.69	-3.56	6.13	5.88	0.756	24	0	
01/11/22	52.25	46.74	5.51	142.57	140.81	146.13	144.62	-3.81	6.06	5.71	0.777	24	0	
02/11/22	54.13	48.33	5.80	145.79	143.87	149.35	147.67	-3.80	5.96	5.59	0.834	24	0	
03/11/22	54.39	48.46	5.93	146.08	144.16	149.66	147.98	-3.82	5.95	5.59	0.854	24	0	
04/11/22	54.86	48.85	6.01	146.33	144.27	149.85	148.17	-3.90	5.97	5.60	0.869	24	0	
05/11/22	55.27	49.17	6.10	146.88	144.74	150.42	148.74	-4.00	5.98	5.61	0.881	24	0	
06/11/22	55.37	49.21	6.16	147.49	145.33	151.01	149.33	-4.00	6.00	5.63	0.896	24	0	
07/11/22	54.42	48.39	6.03	146.09	144.07	149.62	147.94	-3.87	6.01	5.65	0.865	24	0	
08/11/22	54.36	48.36	6.00	146.72	144.74	150.26	148.58	-3.84	6.33	5.96	0.869	24	0	
09/11/22	54.20	48.28	5.92	146.83	144.91	150.37	148.69	-3.78	6.56	6.19	0.856	24	0	
10/11/22	53.41	47.67	5.74	144.94	143.00	148.49	146.87	-3.87	6.62	6.26	0.820	24	0	
11/11/22	51.70	46.30	5.40	142.06	140.28	145.61	144.09	-3.81	6.58	6.23	0.759	24	0	
12/11/22	50.13	45.03	5.10	140.38	138.70	143.94	142.50	-3.80	6.46	6.12	0.707	24	0	
13/11/22	49.85	44.82	5.03	140.36	138.68	143.94	142.53	-3.85	6.45	6.11	0.698	24	0	
14/11/22	50.72	45.31	5.41	142.69	140.95	146.26	144.83	-3.88	6.20	5.85	0.759	24	0	
15/11/22	57.32	50.56	6.76	150.68	148.43	154.17	152.34	-3.91	6.08	5.69	1.004	24	0	
16/11/22	59.61	52.52	7.09	153.64	151.10	157.05	155.02	-3.92	6.33	5.92	1.070	24	0	
17/11/22	59.04	52.09	6.95	153.23	150.74	156.73	154.72	-3.98	6.29	5.88	1.045	24	0	
18/11/22	58.19	51.41	6.78	154.21	151.81	157.73	155.81	-4.00	6.23	5.82	1.029	24	0	
19/11/22	58.57	51.73	6.84	153.98	151.58	157.49	155.57	-3.99	6.22	5.81	1.038	24	0	
20/11/22	59.77	52.69	7.08	154.77	152.21	158.21	156.14	-3.93	6.27	5.86	1.079	24	0	
21/11/22	60.04	52.97	7.07	154.84	152.21	158.30	156.16	-3.95	6.27	5.85	1.075	24	0	
22/11/22	59.06	52.15	6.91	152.87	150.38	156.33	154.32	-3.94	6.35	5.95	1.033	24	0	
Итого:				4211.8	4152.86	4316.1	4268.62	-115.76			26.525	744	0	
Средние:	54.48	48.03	6.45						6.22	5.90				

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21647ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Тип теплосчётчика:
 Номер теплосчётчика:
 Номер абонента:
 Адрес установки:
 Система

ТЭМ-106
 3060265
 г. Октябрьский, 25 мкр.д.23а 1 ввод
 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,150	72,0	---	---
2	50	0,150	72,0	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 23.10.22 по 22.11.22**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	0,712	150,4	151,0	0,5	---	46,81	42,09	0,60	0,50	24,00
24.10	0,849	139,6	140,1	0,5	---	50,40	44,34	0,60	0,50	24,00
25.10	0,952	134,3	134,8	0,6	---	54,30	47,22	0,60	0,50	24,00
26.10	0,950	133,0	133,6	0,6	---	54,40	47,28	0,60	0,50	24,00
27.10	0,943	130,7	131,4	0,7	---	53,85	46,66	0,60	0,50	24,00
28.10	0,914	130,2	130,9	0,7	---	52,91	45,90	0,60	0,50	24,00
29.10	0,933	131,7	132,4	0,7	---	53,74	46,68	0,60	0,50	24,00
Итого:	6,25	949,9	954,2	4,3	0,0	52,23	45,66	0,60	0,50	168,00
30.10	0,924	131,6	132,3	0,7	---	53,61	46,60	0,60	0,50	24,00
31.10	0,893	130,3	130,6	0,3	---	52,87	46,03	0,60	0,50	24,00
01.11	0,862	112,3	112,2	---	0,1	52,20	44,54	0,60	0,50	24,00
02.11	0,925	114,8	114,7	---	0,1	54,08	46,04	0,60	0,50	24,00
03.11	0,941	114,8	114,7	---	0,1	54,34	46,17	0,60	0,50	24,00
04.11	0,946	114,9	114,8	---	0,1	54,81	46,59	0,60	0,50	24,00
05.11	0,958	115,2	115,1	---	0,1	55,21	46,91	0,60	0,50	24,00
Итого:	6,45	833,8	834,4	1,0	0,5	53,86	46,14	0,60	0,50	168,00
06.11	0,977	115,7	115,6	---	0,0	55,33	46,90	0,60	0,50	24,00
07.11	0,955	114,5	114,5	---	0,0	54,39	46,06	0,60	0,50	24,00
08.11	0,954	115,0	115,0	---	0,0	54,31	46,03	0,60	0,50	24,00
09.11	0,945	115,1	115,1	---	0,0	54,15	45,96	0,60	0,50	24,00
10.11	0,913	113,9	113,9	0,0	---	53,37	45,37	0,60	0,50	24,00
11.11	0,842	111,7	111,8	0,1	---	51,69	44,16	0,60	0,50	24,00
12.11	0,785	110,3	110,5	0,1	---	50,09	42,99	0,60	0,50	24,00
Итого:	6,37	796,3	796,5	0,2	0,1	53,36	45,37	0,60	0,50	168,00
13.11	0,773	110,3	110,5	0,1	---	49,82	42,83	0,60	0,50	24,00
14.11	0,819	112,1	112,3	0,1	---	50,65	43,36	0,60	0,50	24,00
15.11	1,077	118,2	118,2	0,1	---	57,19	48,10	0,60	0,50	24,00
16.11	1,160	120,4	120,5	0,1	---	59,54	49,92	0,60	0,50	24,00
17.11	1,137	120,1	120,4	0,2	---	58,98	49,53	0,60	0,50	24,00
18.11	1,116	120,4	120,7	0,2	---	58,12	48,87	0,60	0,50	24,00
19.11	1,126	120,4	120,6	0,2	---	58,49	49,15	0,60	0,50	24,00
Итого:	7,21	821,9	823,1	1,1	0,0	56,24	47,49	0,60	0,50	168,00
20.11	1,173	121,1	121,2	0,1	---	59,69	50,02	0,60	0,50	24,00
21.11	1,185	121,3	121,3	0,1	---	59,96	50,21	0,60	0,50	24,00
22.11	1,137	119,8	119,9	0,0	---	59,00	49,52	0,60	0,50	24,00
Итого:	3,50	362,2	362,4	0,2	0,0	59,55	49,92	0,60	0,50	72,00
Итого:	29,78	3764,1	3770,6	6,9	0,5	54,41	46,51	0,60	0,50	744,0

$$dT = 7,9$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
	29,78		
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.22	На 24:00 22.11.22	Результат за период На 09:41 24.11.2022
Количество теплоты, Гкал	2346,83	2376,61	29,78 2378,08
Расход теплоносителя M1, т	232340,7	236104,8	3764,1 236270,1
Расход теплоносителя M2, т	230779,8	234550,3	3770,6 234715,7
Время наработки, ч	60828,7	61572,7	744,0 61606,4
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 25 мкр.д.23а 2 ввод 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 Mгвс=_____ т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч
 Тхв= 0.00 °С G3 max = 90.00 м3/ч G3 min = 0.45 м3/ч

Заводской номер 00179018 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0x8423 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	VНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	46.85	43.10	3.75	153.31	151.71	151.97	150.74	0.00	0.97	9.04	8.67	0.569	24	0	*
24/10/22	50.48	45.64	4.84	142.73	141.01	141.25	139.89	0.00	1.12	9.02	8.70	0.680	24	0	*
25/10/22	54.37	48.70	5.67	137.67	135.75	136.07	134.63	0.00	1.12	8.99	8.69	0.769	24	0	*
26/10/22	54.48	48.78	5.70	136.45	134.59	134.83	133.39	0.00	1.20	8.88	8.60	0.766	24	0	*
27/10/22	53.92	48.16	5.76	134.14	132.32	132.54	131.10	0.00	1.22	8.71	8.44	0.760	24	0	*
28/10/22	52.97	47.35	5.62	133.73	132.03	132.16	130.72	0.00	1.31	8.62	8.35	0.739	24	0	*
29/10/22	53.81	48.09	5.72	135.19	133.37	133.58	132.14	0.00	1.23	8.63	8.35	0.763	24	0	*
30/10/22	53.67	48.01	5.66	134.99	133.19	133.41	131.97	0.00	1.22	8.61	8.33	0.753	24	0	*
31/10/22	52.93	47.46	5.47	132.89	131.14	131.29	129.95	0.00	1.19	8.69	8.27	0.717	24	0	*
01/11/22	52.25	45.96	6.29	111.88	110.44	110.19	109.15	0.00	1.29	8.58	7.98	0.696	24	0	*
02/11/22	54.14	47.49	6.65	114.42	112.90	112.70	111.50	0.00	1.40	8.42	7.79	0.751	24	0	*
03/11/22	54.40	47.61	6.79	114.47	112.88	112.77	111.57	0.00	1.31	8.41	7.79	0.767	24	0	*
04/11/22	54.88	47.94	6.94	114.63	112.95	112.91	111.71	0.00	1.24	8.44	7.81	0.785	24	0	*
05/11/22	55.27	48.25	7.02	115.03	113.35	113.31	112.11	0.00	1.24	8.46	7.83	0.798	24	0	*
06/11/22	55.39	48.33	7.06	115.50	113.82	113.78	112.58	0.00	1.24	8.48	7.84	0.804	24	0	*
07/11/22	54.44	47.56	6.88	114.42	112.88	112.73	111.53	0.00	1.35	8.50	7.87	0.775	24	0	*
08/11/22	54.36	47.48	6.88	114.89	113.35	113.19	111.99	0.00	1.36	9.00	8.36	0.779	24	0	*
09/11/22	54.20	47.32	6.88	114.96	113.47	113.29	112.09	0.00	1.38	9.38	8.74	0.782	24	0	*
10/11/22	53.42	46.72	6.70	113.67	112.17	112.00	110.85	0.00	1.32	9.48	8.86	0.753	24	0	*
11/11/22	51.73	45.42	6.31	111.60	110.28	109.95	108.89	0.00	1.39	9.41	8.81	0.696	24	0	*
12/11/22	50.13	44.14	5.99	110.25	109.05	108.62	107.66	0.00	1.39	9.21	8.63	0.654	24	0	*
13/11/22	49.87	44.03	5.84	110.18	108.98	108.56	107.60	0.00	1.38	9.20	8.62	0.636	24	0	*
14/11/22	50.70	44.66	6.04	111.97	110.65	110.33	109.30	0.00	1.35	8.81	8.21	0.668	24	0	*
15/11/22	57.26	49.71	7.55	118.13	116.37	116.38	115.03	0.00	1.34	8.61	7.94	0.879	24	0	*
16/11/22	59.60	51.60	8.00	120.40	118.48	118.60	117.16	0.00	1.32	9.02	8.32	0.948	24	0	*
17/11/22	59.06	51.14	7.92	120.26	118.33	118.46	117.02	0.00	1.31	8.95	8.26	0.936	24	0	*
18/11/22	58.19	50.45	7.74	120.79	118.87	118.99	117.55	0.00	1.32	8.85	8.15	0.922	24	0	*
19/11/22	58.57	50.80	7.77	120.67	118.75	118.87	117.43	0.00	1.32	8.85	8.15	0.925	24	0	*
20/11/22	59.77	51.68	8.09	121.34	119.42	119.51	118.07	0.00	1.35	8.93	8.22	0.966	24	0	*
21/11/22	60.03	51.90	8.13	121.38	119.46	119.56	118.12	0.00	1.34	8.91	8.21	0.973	24	0	*
22/11/22	59.08	51.16	7.92	119.85	117.94	118.03	116.59	0.00	1.35	9.05	8.36	0.936	24	0	*
Итого:				3791.7	3739.90	3739.8	3700.03	0.00	39.87			24.345	744	0	
Средние:	54.52	47.95	6.56							8.84	8.29				

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 12451ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060280
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 34 микрорайон, 1)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	80	10	175,2	2000	---
2	80	10	192	2000	0,4

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

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
статистические данные
с 23.10.2022 по 22.11.2022

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Pп	Ро	
				-	+					
23.10	1,847	409,3	386,3	---	23,0	47,32	42,80	0,50	0,50	24,00
24.10	2,127	422,3	405,3	---	17,0	49,93	44,89	0,50	0,50	24,00
25.10	2,305	437,7	431,5	---	6,2	52,58	47,31	0,50	0,50	24,00
26.10	2,268	446,5	440,2	---	6,3	52,50	47,42	0,50	0,50	24,00
27.10	2,412	460,1	453,6	---	6,5	53,29	48,04	0,50	0,50	24,00
28.10	2,473	424,8	420,7	---	4,0	54,79	48,97	0,50	0,50	24,00
29.10	2,484	358,5	358,5	0,0	---	56,04	49,11	0,50	0,50	24,00
Итого:	15,916	2959,2	2896,1	0,0	63,1	52,35	46,93	0,50	0,50	168,00
30.10	2,481	358,3	358,3	0,0	---	55,93	49,00	0,50	0,50	24,00
31.10	2,108	333,1	333,0	---	0,0	52,96	46,63	0,50	0,50	24,00
01.11	2,198	334,0	334,0	---	0,0	52,75	46,17	0,50	0,50	24,00
02.11	2,440	361,4	361,4	0,0	---	55,66	48,91	0,50	0,50	24,00
03.11	2,450	361,6	361,7	0,1	---	55,50	48,72	0,50	0,50	24,00
04.11	2,334	365,4	365,5	0,1	---	54,33	47,94	0,50	0,50	24,00
05.11	2,498	367,6	367,7	0,1	---	56,07	49,27	0,50	0,50	24,00
Итого:	16,509	2481,4	2481,7	0,3	0,1	54,74	48,09	0,50	0,50	168,00
06.11	2,432	359,5	359,7	0,1	---	55,61	48,84	0,50	0,50	23,00
07.11	2,498	364,4	364,5	0,1	---	55,91	49,05	0,50	0,50	24,00
08.11	2,520	370,5	370,7	0,1	---	56,29	49,48	0,50	0,50	24,00
09.11	2,535	370,8	371,0	0,2	---	56,28	49,44	0,50	0,50	24,00
10.11	2,316	354,3	354,5	0,1	---	54,49	47,95	0,50	0,50	24,00
11.11	2,188	342,0	342,1	0,1	---	52,79	46,39	0,50	0,50	24,00
12.11	2,174	343,2	343,4	0,1	---	52,81	46,48	0,50	0,50	24,00
Итого:	16,663	2504,8	2505,8	0,9	0,0	54,88	48,23	0,50	0,50	167,00
13.11	2,124	342,4	342,6	0,1	---	52,94	46,73	0,50	0,50	24,00
14.11	2,300	348,6	348,7	0,2	---	54,14	47,54	0,50	0,50	24,00
15.11	2,492	358,1	358,3	0,2	---	55,90	48,93	0,50	0,50	24,00
16.11	2,640	358,2	358,3	0,2	---	57,08	49,71	0,50	0,50	24,00
17.11	2,660	354,1	354,2	0,1	---	57,45	49,93	0,50	0,50	24,00
18.11	2,757	352,8	352,9	0,1	---	58,26	50,44	0,50	0,50	24,00
19.11	2,724	343,3	343,4	0,1	---	57,94	50,00	0,50	0,50	24,00
Итого:	17,697	2457,4	2458,4	1,0	0,0	56,24	49,04	0,50	0,50	168,00
20.11	2,566	338,5	338,6	0,1	---	55,98	48,39	0,50	0,50	24,00
21.11	2,818	337,4	337,5	0,1	---	58,90	50,55	0,50	0,50	24,00
22.11	2,821	334,5	334,6	0,1	---	58,93	50,50	0,50	0,50	24,00
Итого:	8,205	1010,4	1010,6	0,3	0,0	57,94	49,81	0,50	0,50	72,00
Итого:	74,990	11413,210	11352,565	2,511	63,156	55,23	48,42	0,50	0,50	743,00

$$dT = 6,81$$

Общее время работы теплосистемы, ч	75968,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	75968,0	=	68758,0	0,0	0,0	0,0	7209,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		74,99					
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период	На 15:00 23.11.2022			
Количество теплоты, ГКал	7899,53	7974,52	74,99	7976,45			
Расход теплоносителя Мп, т	849766,1	861179,4	11413,2	861403,9			
Расход теплоносителя Мо, т	848141,2	859493,7	11352,6	859718,3			
Время наработки, ч	67999,0	68742,0	743,0	68758,0			
Время неработы Тнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			7209,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: 34 мкр дом 2

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 = 5.00 °C

Заводской номер 00166490

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

ТЗ=0

КС=0x0419

ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС	DI
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч		м3
23/10/22	47.50	41.01	6.49	273.52	270.63	270.55	268.41	2.22	6.71	6.28	1.755	0.080	24	0		0.0000
24/10/22	50.06	42.92	7.14	284.02	280.69	280.85	278.43	2.26	6.47	6.01	2.003	0.086	24	0		0.0000
25/10/22	52.74	45.21	7.53	297.75	293.91	294.41	291.54	2.37	6.32	5.83	2.210	0.095	24	0		0.0000
26/10/22	52.68	45.33	7.35	304.04	300.13	300.76	297.88	2.25	6.35	5.85	2.207	0.091	24	0		0.0000
27/10/22	53.45	45.93	7.52	313.44	309.29	309.98	306.89	2.40	6.76	6.23	2.322	0.098	24	0		0.0000
28/10/22	55.00	47.33	7.67	328.31	323.73	324.75	321.36	2.37	7.03	6.46	2.482	0.100	24	0		0.0000
29/10/22	56.21	48.57	7.64	341.24	336.26	337.61	333.92	2.34	7.00	6.39	2.569	0.102	24	0		0.0000
30/10/22	56.11	48.59	7.52	340.90	335.96	337.22	333.51	2.45	6.98	6.38	2.529	0.107	24	0		0.0000
31/10/22	53.20	46.22	6.98	316.12	311.94	312.84	309.71	2.23	7.31	6.77	2.179	0.092	24	0		0.0000
01/11/22	52.90	45.64	7.26	316.31	312.18	313.01	309.94	2.24	7.35	6.80	2.265	0.091	24	0		0.0000
02/11/22	55.83	48.38	7.45	343.66	338.70	340.10	336.38	2.32	6.98	6.37	2.523	0.101	24	0		0.0000
03/11/22	55.67	48.22	7.45	343.72	338.78	340.18	336.46	2.32	6.96	6.35	2.524	0.100	24	0		0.0000
04/11/22	54.51	47.46	7.05	347.32	342.53	343.85	340.21	2.32	7.04	6.42	2.416	0.098	24	0		0.0000
05/11/22	56.25	48.75	7.50	349.85	344.73	346.22	342.32	2.41	7.07	6.44	2.582	0.105	24	0		0.0000
06/11/22	55.77	48.35	7.42	348.76	343.72	345.17	341.39	2.33	7.01	6.38	2.552	0.101	24	0		0.0000
07/11/22	56.07	48.55	7.52	348.01	342.94	344.45	340.70	2.24	7.03	6.40	2.576	0.097	24	0		0.0000
08/11/22	56.47	49.00	7.47	352.90	347.70	349.23	345.31	2.39	6.99	6.35	2.598	0.105	24	0		0.0000
09/11/22	56.45	48.99	7.46	353.54	348.36	349.61	345.69	2.67	6.99	6.36	2.598	0.117	24	0		0.0000
10/11/22	54.70	47.52	7.18	337.78	333.10	334.26	330.70	2.40	6.84	6.24	2.392	0.102	24	0		0.0000
11/11/22	52.97	45.96	7.01	324.96	320.74	321.61	318.42	2.32	6.71	6.15	2.244	0.095	24	0		0.0000
12/11/22	52.98	46.02	6.96	326.12	321.84	322.84	319.67	2.17	6.67	6.10	2.240	0.089	24	0		0.0000
13/11/22	53.12	46.22	6.90	325.62	321.35	322.33	319.09	2.26	6.70	6.14	2.216	0.093	24	0		0.0000
14/11/22	54.29	47.04	7.25	331.47	326.96	328.15	324.76	2.20	6.71	6.13	2.369	0.092	24	0		0.0000
15/11/22	56.07	48.47	7.60	341.23	336.27	337.69	333.99	2.28	6.83	6.22	2.555	0.099	24	0		0.0000
16/11/22	57.23	49.18	8.05	341.53	336.37	337.92	334.11	2.26	6.86	6.25	2.711	0.100	24	0		0.0000
17/11/22	57.63	49.41	8.22	337.74	332.58	334.04	330.24	2.34	6.89	6.29	2.736	0.104	24	0		0.0000
18/11/22	58.42	49.93	8.49	336.63	331.33	332.86	329.00	2.33	6.92	6.32	2.810	0.105	24	0		0.0000
19/11/22	58.09	49.48	8.61	327.26	322.15	323.63	319.94	2.21	6.93	6.36	2.770	0.098	24	0		0.0000
20/11/22	56.16	47.93	8.23	322.27	317.53	318.77	315.34	2.19	6.75	6.19	2.611	0.094	24	0		0.0000
21/11/22	59.06	49.99	9.07	321.70	316.57	318.04	314.36	2.21	6.91	6.34	2.871	0.099	24	0		0.0000
22/11/22	59.09	50.01	9.08	318.80	313.72	315.17	311.53	2.19	6.92	6.36	2.849	0.098	24	0		0.0000
Итого:				10196.	10052.6	10088.	9981.20	71.49			76.264	3.034	744	0		0.0000
Средние:	55.05	47.47	7.58						6.87	6.29						

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 21335ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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 поинтервално (за 1 сут.)

Дата, время									
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.69	46.62	288.70	0.66	40.74	287.01	0.60	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.93	49.06	299.00	0.64	42.61	297.44	0.57	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.11	51.77	312.41	0.62	45.00	311.06	0.55	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.10	51.72	317.76	0.63	45.08	316.41	0.56	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.21	52.45	326.41	0.67	45.67	325.00	0.60	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.35	53.97	341.13	0.70	47.05	339.81	0.62	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.45	55.18	354.46	0.69	48.27	353.17	0.61	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.42	55.09	354.16	0.69	48.23	352.94	0.61	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.09	52.03	329.53	0.73	45.69	327.97	0.65	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.17	51.83	329.93	0.73	45.19	328.45	0.65	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.40	54.80	357.40	0.69	48.08	355.98	0.61	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.40	54.65	357.58	0.69	47.93	356.07	0.61	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.32	53.48	361.84	0.70	47.07	360.25	0.62	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.47	55.21	363.79	0.70	48.40	362.38	0.62	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.44	54.75	362.85	0.70	48.01	361.39	0.61	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.46	55.02	362.07	0.70	48.21	360.80	0.61	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.48	55.43	367.02	0.69	48.66	365.70	0.61	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.49	55.41	367.37	0.70	48.63	366.03	0.61	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.29	53.61	351.40	0.68	47.09	349.96	0.60	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.15	51.99	338.52	0.67	45.64	337.05	0.59	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.13	52.01	339.84	0.66	45.72	338.35	0.58	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.11	52.14	339.28	0.66	45.91	337.71	0.59	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.26	53.26	345.12	0.67	46.71	343.69	0.59	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.45	55.04	354.61	0.68	48.12	353.25	0.60	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.59	56.19	354.45	0.68	48.87	353.26	0.60	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.61	56.58	350.31	0.68	49.11	349.30	0.60	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.69	57.33	350.23	0.69	49.63	349.17	0.61	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.65	57.02	341.43	0.69	49.24	340.39	0.61	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.51	55.12	337.38	0.67	47.69	336.27	0.59	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.73	57.98	335.25	0.68	49.82	334.44	0.61	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.72	58.01	332.16	0.69	49.81	331.52	0.61	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	МПа	град.С	тонн	МПа	час:мин	час:мин
744:00	72.88	54.02	10623.39	0.68	47.16	10582.22	0.60	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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								
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.81	0.08	47.42	275.07	40.84	284.84	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.06	0.09	49.95	284.47	42.70	294.54	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.25	0.09	52.67	295.26	45.03	307.42	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.25	0.09	52.60	299.03	45.08	311.54	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.37	0.10	53.36	306.39	45.62	318.76	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.67	0.11	54.91	320.60	46.54	332.13	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.64	0.11	56.13	336.77	48.26	343.93	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.61	0.11	56.03	335.53	48.23	343.60	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.24	0.09	52.89	311.29	45.73	321.04	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.31	0.10	52.77	311.29	45.26	321.60	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.56	0.11	55.74	334.41	48.06	155.93	23:39	23:42
04-11-2022 00:00:00	2.56	0.11	55.59	339.15	48.03	0.00	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.46	0.10	54.40	342.42	47.19	0.00	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.64	0.11	56.15	344.66	48.49	0.00	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.58	0.11	55.68	343.48	48.14	0.00	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.62	0.11	55.97	343.10	48.32	0.00	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.65	0.11	56.37	348.10	48.73	0.00	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.65	0.11	56.36	348.41	48.73	0.00	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.42	0.10	54.46	327.40	47.08	192.78	23:33	23:33
12-11-2022 00:00:00	2.30	0.10	52.88	322.80	45.74	323.78	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.27	0.09	52.91	323.80	45.87	325.23	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.25	0.09	53.03	323.03	46.04	324.73	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.43	0.10	54.20	329.64	46.83	330.35	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.64	0.11	55.98	339.09	48.18	339.35	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.80	0.12	57.16	339.24	48.90	339.52	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.81	0.12	57.53	335.33	49.13	335.62	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.91	0.12	58.32	336.17	49.65	336.58	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.86	0.12	58.01	328.21	49.27	328.32	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.69	0.11	56.05	324.54	47.76	324.90	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.95	0.12	58.98	321.95	49.81	322.79	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.93	0.12	59.01	318.95	49.80	320.14	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	78.21	0.11	54.95	10089.59	47.20	7479.43	743:12	743:15

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Акт осмотра

г. Октябрьский

«25» Октября 2022 г.

Комиссия в составе мастера СпОКПУ Калинушкин А.М., мастера СпОКПУ Хайдаровой О.В. произвела осмотр теплового узла по адресу: 34 мкр д. 4а.

При осмотре обнаружено: В узле учета тепловой энергии центрального отопления отсутствовало питание с 20.11.2022 г. по 22.11.2022 г. Пломбы на приборах учета в норме, приборы в работоспособном состоянии.

Подпись:

Мастер СпОКПУ
Мастер СпОКПУ



Калинушкин А.М.
Хайдарова О.В.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060278
 Номер абонента:
 Адрес установки: 34 мкр дом 4а
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,000	66,0	---	---
2	50	0,000	67,1	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 23.10.2022 по 20.11.2022**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	1,025	199,3	199,0	---	0,3	47,31	42,17	0,64	0,60	24,00
24.10	1,165	206,5	206,1	---	0,3	49,77	44,13	0,61	0,57	24,00
25.10	1,289	216,6	216,2	---	0,4	52,51	46,57	0,60	0,56	24,00
26.10	1,293	220,4	220,0	---	0,4	52,48	46,62	0,60	0,56	24,00
27.10	1,349	226,4	226,0	---	0,4	53,20	47,25	0,64	0,60	24,00
28.10	1,433	236,8	236,3	---	0,4	54,75	48,71	0,67	0,62	24,00
29.10	1,488	246,6	246,1	---	0,5	55,98	49,95	0,67	0,62	24,00
Итого:	9,04	1552,5	1549,8	0,0	2,7	52,47	46,65	0,63	0,59	168,00
30.10	1,473	246,4	245,9	---	0,5	55,92	49,94	0,67	0,62	24,00
31.10	1,274	228,9	228,5	---	0,4	53,07	47,51	0,70	0,65	24,00
01.11	1,308	228,4	228,0	---	0,4	52,60	46,88	0,71	0,66	24,00
02.11	1,462	248,6	248,1	---	0,5	55,61	49,74	0,67	0,62	24,00
03.11	1,468	248,6	248,1	---	0,5	55,44	49,54	0,67	0,61	24,00
04.11	1,413	251,6	251,2	---	0,5	54,30	48,69	0,67	0,62	24,00
05.11	1,509	253,2	252,7	---	0,5	56,02	50,07	0,68	0,63	24,00
Итого:	9,91	1705,8	1702,6	0,0	3,2	54,75	48,95	0,68	0,63	168,00
06.11	1,487	252,5	252,0	---	0,5	55,55	49,67	0,67	0,62	24,00
07.11	1,509	251,7	251,2	---	0,5	55,83	49,84	0,67	0,62	24,00
08.11	1,527	255,3	254,8	---	0,5	56,25	50,28	0,67	0,62	24,00
09.11	1,517	255,4	254,9	---	0,5	56,23	50,29	0,67	0,62	24,00
10.11	1,399	244,2	243,7	---	0,4	54,54	48,82	0,65	0,60	24,00
11.11	1,313	234,7	234,2	---	0,4	52,75	47,16	0,64	0,59	24,00
12.11	1,309	235,7	235,2	---	0,4	52,77	47,22	0,64	0,59	24,00
Итого:	10,06	1729,4	1726,2	0,0	3,2	54,89	49,08	0,66	0,61	168,00
13.11	1,294	235,3	234,9	---	0,4	52,93	47,43	0,64	0,59	24,00
14.11	1,383	239,3	238,9	---	0,4	54,03	48,26	0,64	0,59	24,00
15.11	1,506	246,4	245,9	---	0,5	55,86	49,76	0,65	0,60	24,00
16.11	1,601	246,4	245,9	---	0,5	56,98	50,49	0,66	0,61	24,00
17.11	1,618	243,6	243,1	---	0,5	57,44	50,81	0,66	0,61	24,00
18.11	1,669	243,7	243,2	---	0,5	58,18	51,34	0,66	0,61	24,00
19.11	1,646	237,5	237,0	---	0,5	57,84	50,91	0,66	0,61	24,00
Итого:	10,72	1692,1	1688,9	0,0	3,2	56,19	49,87	0,65	0,60	168,00
20.11	0,035	4,8	4,8	---	0,0	58,65	51,43	0,67	0,62	0,49
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Итого:	0,03	4,8	4,8	0,0	0,0	58,65	51,43	0,67	0,62	0,49
Итого:	39,76	6684,5	6672,2	0,0	12,3	54,63	48,69	0,66	0,61	672,5

$$dT = 5,94$$

Общее время работы теплосистемы, ч	696,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	696,0	=	672,5 0,0 0,0 23,5
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
			39,76
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 20.11.2022	Результат за период На 14:23 24.11.2022
Количество теплоты, Гкал	4369,18	4408,94	39,76 4416,50
Расход теплоносителя M1, т	467857,2	474541,7	6684,5 475602,7
Расход теплоносителя M2, т	465276,5	471948,7	6672,2 473007,6
Время наработки, ч	80219,8	80892,2	672,5 81001,6
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			23,5

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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								
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.33	0.10	47.32	259.39	38.30	261.81	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.67	0.11	49.70	269.62	39.78	272.15	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.97	0.12	52.57	283.56	42.06	286.39	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.93	0.12	52.54	274.64	41.86	277.34	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	3.06	0.13	53.26	273.28	42.04	275.85	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	3.28	0.14	54.80	285.62	43.30	288.57	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	3.42	0.14	56.05	298.52	44.59	301.52	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	3.38	0.14	56.00	298.49	44.66	301.65	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.91	0.12	53.00	274.90	42.45	277.80	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.97	0.12	52.54	274.57	41.68	277.22	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	3.37	0.14	55.67	303.72	44.55	306.40	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	3.37	0.14	55.50	302.12	44.34	305.04	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	3.23	0.13	54.34	304.25	43.71	306.91	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	3.46	0.14	56.08	306.60	44.79	309.73	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	3.40	0.14	55.62	305.82	44.47	308.75	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	3.45	0.14	55.88	306.22	44.58	309.08	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	3.50	0.15	56.32	312.84	45.10	315.88	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	3.49	0.15	56.29	313.01	45.10	315.84	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	3.19	0.13	54.53	297.21	43.79	300.14	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.97	0.12	52.78	283.39	42.29	286.12	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.95	0.12	52.80	284.85	42.43	287.66	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.99	0.12	53.12	284.99	42.62	287.46	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	3.12	0.13	53.89	290.30	43.12	292.71	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	3.16	0.13	55.02	299.70	44.44	302.12	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	3.31	0.14	55.99	300.32	44.95	303.04	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	3.24	0.14	56.07	297.08	45.14	299.62	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.44	0.14	56.97	313.53	45.97	316.35	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.20	0.13	56.05	313.86	45.83	315.21	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.53	0.15	55.81	318.03	44.68	319.82	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.88	0.16	58.83	307.79	46.20	310.79	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.89	0.16	58.99	304.62	46.19	307.53	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	100.07	0.13	54.66	9142.81	43.71	9226.51	744:00	744:00

** 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.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060225
 Номер абонента:
 Адрес установки: 34 мкр дом 7 1ввод
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,180	60,0	---	---
2	50	0,177	59,0	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 23.10.2022 по 22.11.2022**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °C		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	0,844	95,4	95,7	0,3	---	47,41	38,57	0,55	0,49	24,00
24.10	0,958	99,7	99,9	0,2	---	49,75	40,15	0,53	0,47	24,00
25.10	1,067	105,8	106,0	0,2	---	52,58	42,50	0,51	0,45	24,00
26.10	1,043	98,7	98,8	0,2	---	52,59	42,02	0,52	0,46	24,00
27.10	1,076	95,5	95,7	0,2	---	53,20	41,93	0,56	0,50	24,00
28.10	1,159	100,3	100,5	0,2	---	54,75	43,20	0,59	0,53	24,00
29.10	1,217	106,3	106,3	0,0	---	55,99	44,55	0,58	0,53	24,00
Итого:	7,36	701,7	703,0	1,2	0,0	52,39	41,90	0,55	0,49	168,00
30.10	1,199	106,1	106,2	0,1	---	55,96	44,67	0,58	0,52	24,00
31.10	1,028	96,5	96,5	0,1	---	53,29	42,64	0,62	0,56	24,00
01.11	1,049	95,9	96,1	0,1	---	52,55	41,62	0,63	0,57	24,00
02.11	1,197	108,8	108,8	0,0	---	55,64	44,64	0,58	0,52	24,00
03.11	1,194	107,8	107,8	0,0	---	55,46	44,39	0,58	0,52	24,00
04.11	1,151	108,2	108,2	0,0	---	54,36	43,73	0,59	0,53	24,00
05.11	1,234	109,2	109,2	---	0,0	56,05	44,75	0,59	0,53	24,00
Итого:	8,05	732,5	732,8	0,3	0,0	54,82	43,83	0,59	0,54	168,00
06.11	1,217	109,0	108,9	---	0,0	55,60	44,44	0,58	0,53	24,00
07.11	1,219	109,3	109,2	---	0,1	55,85	44,71	0,58	0,53	24,00
08.11	1,246	112,6	112,4	---	0,2	56,29	45,23	0,58	0,53	24,00
09.11	1,242	112,7	112,6	---	0,1	56,25	45,23	0,58	0,53	24,00
10.11	1,138	106,3	106,3	0,0	---	54,69	43,99	0,57	0,51	24,00
11.11	1,053	100,1	100,2	0,1	---	52,77	42,27	0,56	0,50	24,00
12.11	1,046	100,5	100,6	0,1	---	52,78	42,38	0,55	0,49	24,00
Итого:	8,16	750,6	750,3	0,2	0,4	54,95	44,09	0,57	0,52	168,00
13.11	1,041	100,7	100,7	0,0	---	52,97	42,64	0,56	0,50	24,00
14.11	1,099	102,6	102,6	---	0,0	53,97	43,26	0,56	0,50	24,00
15.11	1,197	106,4	106,3	---	0,1	55,89	44,64	0,57	0,51	24,00
16.11	1,271	106,8	106,8	---	0,1	56,94	45,04	0,57	0,51	24,00
17.11	1,304	105,8	105,8	---	0,1	57,46	45,15	0,57	0,52	24,00
18.11	1,385	116,7	116,6	---	0,1	58,23	46,37	0,57	0,52	24,00
19.11	1,373	119,4	119,2	---	0,2	57,83	46,34	0,57	0,52	24,00
Итого:	8,67	758,4	757,9	0,0	0,5	56,28	44,85	0,57	0,51	168,00
20.11	1,318	122,1	122,0	---	0,1	55,94	45,15	0,55	0,50	24,00
21.11	1,425	117,0	116,9	---	0,1	58,82	46,65	0,57	0,52	24,00
22.11	1,419	115,8	115,6	---	0,1	58,86	46,61	0,57	0,52	24,00
Итого:	4,16	354,9	354,5	0,0	0,4	57,84	46,12	0,56	0,51	72,00
Итого:	36,41	3298,1	3298,5	1,8	1,4	54,99	43,96	0,57	0,51	744,0

$$dT = 11,03$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		36,41	
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период На 10:20 24.11.2022
Количество теплоты, Гкал	3260,89	3297,30	36,41 3299,34
Расход теплоносителя M1, т	286412,2	289710,3	3298,1 289878,0
Расход теплоносителя M2, т	269062,0	272360,5	3298,5 272528,1
Время наработки, ч	72625,3	73369,3	744,0 73403,6
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.77	46.59	85.41	37.60	85.30	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.88	49.04	89.02	39.19	88.90	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	0.96	51.71	93.49	41.37	93.34	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	0.91	51.34	83.29	40.32	83.24	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	0.93	51.90	78.60	39.98	78.51	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.01	53.66	82.01	41.29	81.85	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.05	54.90	85.56	42.58	85.33	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.04	54.78	85.55	42.58	85.43	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	0.89	51.72	78.04	40.37	77.89	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	0.92	51.32	79.05	39.65	78.98	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.05	54.43	88.39	42.57	88.27	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.05	54.35	87.06	42.28	86.90	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.00	53.29	86.71	41.73	86.50	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.07	54.98	87.48	42.75	87.26	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.05	54.53	87.12	42.41	86.92	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.08	54.79	88.11	42.54	87.87	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.09	55.18	90.67	43.16	90.37	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.09	55.17	90.72	43.14	90.44	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.00	53.36	85.34	41.70	85.10	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	0.93	51.75	81.08	40.26	80.92	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	0.92	51.77	81.14	40.43	80.98	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	0.91	51.90	81.28	40.67	81.08	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	0.97	53.01	83.04	41.32	82.85	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.06	54.81	85.76	42.44	85.54	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.12	55.90	86.19	42.85	85.97	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.13	56.25	85.46	43.00	85.22	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.22	57.17	99.06	44.77	98.64	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.22	56.96	103.02	45.14	102.56	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.16	55.09	104.97	44.00	104.57	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.26	57.89	101.10	45.44	100.67	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.25	57.92	100.13	45.46	99.67	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	31.98	53.79	2723.86	42.03	2717.09	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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								
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.48	0.02	46.22	76.11	39.89	77.11	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.54	0.02	48.60	79.98	41.83	81.08	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	0.60	0.02	51.27	83.18	44.09	84.33	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	0.57	0.02	51.25	70.32	43.04	71.38	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	0.58	0.02	51.92	64.13	42.86	65.10	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	0.62	0.03	53.31	67.20	44.08	68.11	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	0.64	0.03	54.51	70.87	45.42	71.58	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	0.63	0.03	54.37	70.87	45.40	71.44	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	0.54	0.02	51.41	63.86	42.92	64.36	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	0.56	0.02	51.19	64.34	42.39	65.07	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	0.64	0.03	54.20	74.06	45.49	74.72	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	0.64	0.03	53.99	72.56	45.18	73.27	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	0.61	0.03	52.83	71.71	44.26	72.55	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	0.66	0.03	54.50	72.49	45.41	73.27	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	0.65	0.03	54.05	72.05	45.03	72.99	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	0.66	0.03	54.34	73.24	45.32	74.28	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	0.68	0.03	54.78	76.74	45.95	77.71	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	0.67	0.03	54.74	77.82	46.08	78.65	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	0.61	0.03	52.93	72.74	44.49	73.53	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	0.57	0.02	51.34	68.59	42.98	69.42	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	0.57	0.02	51.37	68.80	43.08	69.59	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	0.56	0.02	51.47	68.92	43.25	69.63	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	0.62	0.03	52.56	70.51	43.81	71.29	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	0.67	0.03	54.31	72.94	45.04	73.60	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	0.71	0.03	55.44	73.25	45.77	74.22	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	0.71	0.03	55.84	72.68	46.05	73.73	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	0.77	0.03	56.70	89.60	48.03	90.95	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.46	0.03	55.54	189.32	47.80	192.08	47:12	47:12
22-11-2022 00:00:00	0.78	0.03	57.32	93.71	48.94	94.99	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	0.78	0.03	57.36	92.79	48.98	94.00	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	19.80	0.03	53.39	2335.36	44.86	2364.03	743:12	743:12

** 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 суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 34 мкр дом 7 4ввод 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 = 5.00 °C

Заводской номер 00169014 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хD178 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	
23/10/22	46.73	41.19	5.54	111.36	110.16	111.53	110.58	-0.42	5.82	6.29	0.607	-0.015	24	0	*
24/10/22	49.15	43.18	5.97	117.61	116.29	117.76	116.72	-0.43	6.20	6.05	0.695	-0.016	24	0	*
25/10/22	51.83	45.60	6.23	125.40	123.80	125.54	124.34	-0.54	6.20	5.87	0.769	-0.022	24	0	*
26/10/22	51.87	44.78	7.09	106.41	105.03	106.46	105.44	-0.41	6.20	5.96	0.741	-0.016	24	0	*
27/10/22	52.47	44.51	7.96	96.70	95.47	96.70	95.75	-0.28	6.20	6.43	0.758	-0.011	24	0	*
28/10/22	53.88	45.83	8.05	101.31	99.97	101.30	100.32	-0.35	6.20	6.69	0.805	-0.014	24	0	*
29/10/22	55.10	47.11	7.99	106.94	105.49	106.94	105.74	-0.25	6.20	6.63	0.843	-0.011	24	0	*
30/10/22	54.98	47.08	7.90	106.87	105.39	106.87	105.72	-0.33	6.20	6.61	0.832	-0.014	24	0	*
31/10/22	52.30	44.78	7.52	96.18	94.96	96.21	95.30	-0.34	6.20	6.96	0.711	-0.014	24	0	*
01/11/22	51.90	44.21	7.69	96.75	95.57	96.80	95.91	-0.34	6.20	6.99	0.733	-0.013	24	0	*
02/11/22	54.80	47.26	7.54	111.83	110.28	111.89	110.69	-0.41	6.20	6.60	0.828	-0.017	24	0	*
03/11/22	54.58	46.88	7.70	109.62	108.12	109.65	108.49	-0.37	6.20	6.58	0.831	-0.015	24	0	*
04/11/22	53.44	45.94	7.50	108.84	107.38	108.92	107.84	-0.46	6.20	6.67	0.803	-0.019	24	0	*
05/11/22	55.08	47.17	7.91	109.54	108.02	109.56	108.36	-0.34	6.20	6.69	0.852	-0.014	24	0	*
06/11/22	54.64	46.78	7.86	109.02	107.54	109.08	107.89	-0.35	6.20	6.63	0.844	-0.015	24	0	*
07/11/22	54.94	47.07	7.87	110.88	109.30	110.93	109.80	-0.50	6.20	6.65	0.857	-0.021	24	0	*
08/11/22	55.38	47.67	7.71	114.85	113.17	114.91	113.71	-0.54	6.20	6.60	0.871	-0.023	24	0	*
09/11/22	55.34	47.64	7.70	114.80	113.12	114.87	113.67	-0.55	6.20	6.60	0.870	-0.023	24	0	*
10/11/22	53.70	46.20	7.50	107.12	105.69	107.16	106.09	-0.40	6.20	6.46	0.791	-0.016	24	0	*
11/11/22	51.89	44.46	7.43	100.71	99.47	100.74	99.78	-0.31	6.20	6.35	0.739	-0.012	24	0	*
12/11/22	51.91	44.56	7.35	101.41	100.21	101.43	100.47	-0.26	6.20	6.31	0.733	-0.010	24	0	*
13/11/22	52.03	44.73	7.30	101.57	100.30	101.56	100.60	-0.30	6.20	6.34	0.732	-0.012	24	0	*
14/11/22	53.09	45.35	7.74	103.81	102.47	103.78	102.76	-0.29	6.20	6.34	0.791	-0.012	24	0	*
15/11/22	54.88	46.70	8.18	108.20	106.73	108.13	106.97	-0.24	6.20	6.45	0.869	-0.010	24	0	*
16/11/22	56.01	47.44	8.57	108.90	107.29	108.81	107.61	-0.32	6.20	6.48	0.917	-0.014	24	0	*
17/11/22	56.47	47.85	8.62	108.09	106.53	107.97	106.77	-0.24	6.20	6.52	0.917	-0.010	24	0	*
18/11/22	57.45	49.96	7.49	133.38	131.34	133.33	131.75	-0.41	6.20	6.43	0.980	-0.018	24	0	*
19/11/22	57.03	50.04	6.99	142.34	140.18	142.35	140.67	-0.49	6.20	6.41	0.977	-0.022	24	0	*
20/11/22	55.22	48.63	6.59	139.68	137.67	139.75	138.17	-0.50	6.20	6.23	0.904	-0.022	24	0	*
21/11/22	57.96	50.55	7.41	138.63	136.47	138.63	136.95	-0.48	6.20	6.39	1.007	-0.022	24	0	*
22/11/22	58.00	50.59	7.41	137.11	134.95	137.12	135.44	-0.49	6.20	6.41	0.996	-0.022	24	0	*
Итого:				3485.8	3438.36	3486.6	3450.30	-11.94			25.603	-0.495	744	0	
Средние:	54.00	46.50	7.49						6.18	6.47					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 17514ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

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

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, 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 23.10.2022 по 14.11.2022**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	1,952	185,3	186,6	1,3	---	47,18	36,63	0,50	0,50	24,00
24.10	2,256	195,1	196,5	1,4	---	49,67	38,09	0,50	0,50	24,00
25.10	2,515	207,9	209,4	1,6	---	52,38	40,28	0,50	0,50	24,00
26.10	2,427	191,6	193,0	1,4	---	52,36	39,69	0,50	0,50	24,00
27.10	2,515	185,9	187,1	1,3	---	53,02	39,48	0,50	0,50	24,00
28.10	2,722	197,1	198,6	1,4	---	54,58	40,77	0,50	0,50	24,00
29.10	2,880	208,8	210,3	1,5	---	55,80	42,00	0,50	0,50	24,00
Итого:	17,27	1371,7	1381,6	9,9	0,0	52,21	39,62	0,50	0,50	168,00
30.10	2,868	208,7	210,2	1,5	---	55,72	41,97	0,50	0,50	24,00
31.10	2,431	186,7	188,1	1,3	---	52,98	39,96	0,50	0,50	24,00
01.11	2,457	187,3	188,6	1,3	---	52,52	39,39	0,50	0,50	24,00
02.11	2,819	214,3	215,9	1,6	---	55,45	42,28	0,50	0,50	24,00
03.11	2,808	212,0	213,6	1,6	---	55,27	42,02	0,50	0,50	24,00
04.11	2,693	212,9	214,5	1,6	---	54,15	41,49	0,50	0,50	24,00
05.11	2,881	215,2	216,8	1,6	---	55,85	42,45	0,50	0,50	24,00
Итого:	18,96	1437,2	1447,7	10,5	0,0	54,63	41,43	0,50	0,50	168,00
06.11	2,840	214,3	215,9	1,6	---	55,39	42,13	0,50	0,50	24,00
07.11	2,877	215,5	217,1	1,6	---	55,67	42,31	0,50	0,50	24,00
08.11	2,927	221,9	223,6	1,7	---	56,08	42,88	0,50	0,50	24,00
09.11	2,943	222,2	223,8	1,6	---	56,05	42,80	0,50	0,50	24,00
10.11	2,678	207,3	208,7	1,4	---	54,41	41,49	0,50	0,50	24,00
11.11	2,479	195,0	196,4	1,4	---	52,58	39,85	0,50	0,50	24,00
12.11	2,472	195,9	197,3	1,4	---	52,59	39,96	0,50	0,50	24,00
Итого:	19,22	1472,0	1482,7	10,7	0,0	54,75	41,69	0,50	0,50	168,00
13.11	2,455	196,2	197,7	1,4	---	52,75	40,23	0,50	0,50	24,00
14.11	1,717	135,0	135,9	1,0	---	53,17	40,44	0,50	0,50	16,35
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Итого:	4,17	331,2	333,6	2,4	0,0	52,93	40,32	0,50	0,50	40,35
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Итого:	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	---	---	---	---	0,00
Итого:	59,61	4612,0	4645,6	33,6	0,0	53,83	40,89	0,50	0,50	544,3

$$dT = 12,94$$

Общее время работы теплосистемы, ч	552,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	552,0	=	544,3 0,0 0,0 0,0 7,7
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
			59,61
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 14.11.2022	Результат за период На 09:55 24.11.2022
Количество теплоты, Гкал	8115,17	8174,78	59,61 8174,79
Расход теплоносителя M1, т	565131,1	569743,1	4612,0 569743,3
Расход теплоносителя M2, т	555525,9	560171,5	4645,6 560171,7
Время наработки, ч	59921,1	60465,5	544,3 60465,5
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			7,7

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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.
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.36	46.61	161.93	38.19	162.48	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.56	48.80	168.00	39.50	168.63	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.74	51.69	176.96	41.85	177.69	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.72	51.68	171.06	41.64	171.80	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.78	52.32	169.70	41.79	170.45	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.90	53.82	177.28	43.09	178.13	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.99	55.07	185.53	44.33	186.41	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.00	55.04	185.48	44.20	186.39	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.74	52.17	171.39	42.08	172.14	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.73	51.51	170.27	41.32	171.00	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.98	54.73	188.73	44.25	189.59	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.96	54.55	187.34	44.03	188.23	24:00	23:59
05-11-2022 00:00:00	1.88	53.43	188.27	43.43	189.09	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.01	55.12	189.75	44.54	190.63	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.97	54.68	189.23	44.22	190.13	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.99	54.92	189.42	44.38	190.30	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.03	55.37	193.59	44.88	194.52	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.04	55.33	193.67	44.75	194.59	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.89	53.68	184.27	43.45	185.08	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.74	51.90	175.25	41.93	176.02	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.73	51.91	176.00	42.05	176.72	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.58	52.09	166.91	42.65	167.59	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.72	53.05	177.23	43.39	177.98	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.00	54.97	187.73	44.27	188.61	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.10	56.01	188.25	44.82	189.22	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.13	56.55	186.16	45.12	187.13	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.22	57.22	196.50	45.89	197.50	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.21	56.90	198.41	45.72	199.41	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.12	55.11	202.81	44.64	203.78	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.28	57.88	196.38	46.22	197.42	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.27	57.92	194.25	46.23	195.30	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	59.37	53.94	5687.76	43.51	5713.94	744:00	743:59

** 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 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.84	46.26	88.54	36.77	88.77	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.93	48.33	91.88	38.18	92.08	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.05	51.32	97.79	40.55	97.35	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.07	51.33	96.81	40.30	93.82	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.12	51.90	97.17	40.38	92.72	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.19	53.41	101.44	41.65	96.99	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.24	54.70	106.27	43.03	101.91	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.23	54.70	106.23	43.13	101.96	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.07	51.95	98.48	41.12	94.05	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.08	51.04	97.43	39.98	92.84	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.23	54.38	108.25	42.95	103.87	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.25	54.20	107.89	42.62	105.09	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.23	53.13	109.30	41.89	109.80	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.31	54.77	110.21	42.89	110.75	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.29	54.34	109.93	42.60	110.43	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.30	54.56	109.96	42.74	110.50	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.32	55.04	112.46	43.27	113.06	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.32	54.99	112.51	43.27	113.11	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.22	53.43	107.19	42.09	107.76	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.12	51.57	101.65	40.54	102.17	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.11	51.58	102.06	40.67	102.58	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.11	51.80	103.27	41.04	103.85	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.17	52.65	104.51	41.44	105.01	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.29	54.63	107.59	42.60	108.05	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.36	55.56	108.01	42.93	108.21	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.40	56.11	106.92	43.02	107.06	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.46	56.72	112.85	43.72	113.03	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.44	56.46	113.14	43.72	113.36	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.38	54.74	114.44	42.64	114.66	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.49	57.44	111.00	44.02	111.23	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.48	57.49	109.75	43.99	109.98	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	38.07	53.57	3264.93	41.93	3236.04	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060251
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 34 микрорайон, 9/3)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	80	10	160	2000	---
2	80	10	172	2000	0,516

$$Q = Mn(hn - h_0)$$

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
статистические данные
с 23.10.2022 по 22.11.2022

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Pп	Ро	
				-	+					
23.10	1,810	210,5	210,0	---	0,5	47,43	38,82	0,52	0,50	24,00
24.10	2,010	218,0	217,6	---	0,4	49,59	40,36	0,49	0,50	24,00
25.10	2,243	230,1	229,8	---	0,3	52,56	42,80	0,47	0,50	24,00
26.10	2,117	192,9	192,4	---	0,5	52,63	41,65	0,49	0,50	24,00
27.10	2,111	165,1	164,5	---	0,6	53,15	40,36	0,53	0,50	24,00
28.10	2,249	167,8	167,2	---	0,5	54,69	41,29	0,56	0,50	24,00
29.10	2,354	176,6	176,1	---	0,5	55,96	42,64	0,56	0,50	24,00
Итого:	14,894	1360,9	1357,6	0,0	3,3	52,29	41,13	0,52	0,50	168,00
30.10	2,329	176,6	176,1	---	0,5	55,98	42,79	0,56	0,50	24,00
31.10	2,032	162,5	161,9	---	0,6	53,41	40,91	0,59	0,50	24,00
01.11	2,038	161,4	160,8	---	0,6	52,44	39,82	0,60	0,50	24,00
02.11	2,360	187,2	186,8	---	0,4	55,64	43,04	0,55	0,50	24,00
03.11	2,331	180,3	180,0	---	0,3	55,44	42,52	0,55	0,50	24,00
04.11	2,227	174,8	174,5	---	0,3	54,36	41,62	0,56	0,50	24,00
05.11	2,364	176,5	176,3	---	0,2	56,02	42,63	0,57	0,50	24,00
Итого:	15,681	1219,3	1216,4	0,0	2,9	54,76	41,90	0,57	0,50	168,00
06.11	2,330	176,0	175,8	---	0,2	55,58	42,35	0,56	0,50	24,00
07.11	2,366	179,8	179,6	---	0,2	55,83	42,68	0,56	0,50	24,00
08.11	2,429	189,8	189,6	---	0,1	56,30	43,50	0,56	0,50	24,00
09.11	2,414	189,8	189,6	---	0,1	56,24	43,52	0,56	0,50	24,00
10.11	2,226	178,7	178,5	---	0,2	54,80	42,36	0,54	0,50	24,00
11.11	2,035	166,1	165,8	---	0,3	52,76	40,50	0,53	0,50	24,00
12.11	2,013	166,6	166,3	---	0,3	52,76	40,67	0,52	0,50	24,00
Итого:	15,813	1246,7	1245,3	0,0	1,4	54,90	42,23	0,55	0,50	168,00
13.11	1,995	166,7	166,5	---	0,2	52,98	41,01	0,53	0,50	24,00
14.11	2,126	169,7	169,5	---	0,2	53,86	41,33	0,53	0,50	24,00
15.11	2,348	175,9	175,7	---	0,2	55,81	42,46	0,54	0,50	24,00
16.11	2,484	177,5	177,4	---	0,2	56,83	42,84	0,54	0,50	24,00
17.11	2,550	177,8	177,6	---	0,2	57,51	43,17	0,55	0,50	24,00
18.11	2,797	226,6	226,7	0,1	---	58,33	45,99	0,54	0,50	24,00
19.11	2,800	252,9	253,0	0,2	---	57,69	46,62	0,53	0,50	24,00
Итого:	17,100	1347,1	1346,4	0,2	1,0	56,14	43,35	0,54	0,50	168,00
20.11	2,655	256,5	256,6	0,1	---	55,72	45,37	0,51	0,50	24,00
21.11	2,883	248,5	248,6	0,1	---	58,69	47,09	0,53	0,50	24,00
22.11	2,870	245,6	245,7	0,1	---	58,79	47,11	0,53	0,50	24,00
Итого:	8,408	750,6	750,9	0,3	0,0	57,73	46,52	0,52	0,50	72,00
Итого:	71,896	5924,530	5916,565	0,594	8,559	55,16	43,03	0,54	0,50	744,00
						dT=	12,13			

Общее время работы теплосистемы, ч	69454,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	69454,0	=	69453,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax+	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		71,90					
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период	На 16:00 23.11.2022			
Количество теплоты, ГКал	7060,88	7132,78	71,90	7134,86			
Расход теплоносителя Мп, т	575606,1	581530,6	5924,5	581705,7			
Расход теплоносителя Мо, т	596471,8	602388,3	5916,6	602563,5			
Время наработки, ч	68692,0	69436,0	744,0	69453,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч				0,0			

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060227
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 34 микрорайон, 9)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	50	10	72	2000	---
2	50	10	72	2000	0,15

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

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
статистические данные
с 23.10.2022 по 22.11.2022

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч	
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Pп	Ро		
				-	+						
23.10	1,331	136,9	0,0	---	136,9	47,08	37,35	0,50	0,50	24,00	
24.10	1,505	142,2	0,0	---	142,2	49,50	38,91	0,50	0,50	24,00	
25.10	1,662	149,6	0,0	---	149,6	52,24	41,11	0,50	0,50	24,00	
26.10	1,557	123,2	0,0	---	123,2	52,22	39,59	0,50	0,50	24,00	
27.10	1,547	105,0	0,0	---	105,0	52,80	38,05	0,50	0,50	24,00	
28.10	1,638	104,2	0,0	---	104,2	54,36	38,63	0,50	0,50	24,00	
29.10	1,718	109,6	0,0	---	109,5	55,59	39,91	0,50	0,50	24,00	
Итого:	10,958	870,7	0,1	0,0	870,7	51,97	39,08	0,50	0,50	168,00	
30.10	1,695	109,5	0,0	---	109,4	55,53	40,03	0,50	0,50	24,00	
31.10	1,459	99,6	0,0	---	99,5	52,80	38,14	0,50	0,50	24,00	
01.11	1,492	101,4	0,0	---	101,4	52,29	37,56	0,50	0,50	24,00	
02.11	1,743	121,1	0,0	---	121,1	55,23	40,84	0,50	0,50	24,00	
03.11	1,690	111,8	0,0	---	111,7	55,07	39,94	0,50	0,50	24,00	
04.11	1,605	104,4	0,0	---	104,4	53,94	38,56	0,50	0,50	24,00	
05.11	1,707	105,6	0,0	---	105,6	55,63	39,46	0,50	0,50	24,00	
Итого:	11,391	753,4	0,1	0,0	753,3	54,36	39,22	0,50	0,50	168,00	
06.11	1,682	105,3	0,0	---	105,3	55,17	39,19	0,50	0,50	24,00	
07.11	1,744	111,4	0,0	---	111,4	55,48	39,81	0,50	0,50	24,00	
08.11	1,809	121,5	0,0	---	121,5	55,88	40,99	0,50	0,50	24,00	
09.11	1,796	121,5	0,0	---	121,4	55,85	41,06	0,50	0,50	24,00	
10.11	1,626	111,7	0,0	---	111,7	54,29	39,73	0,50	0,50	24,00	
11.11	1,493	102,3	0,0	---	102,3	52,38	37,77	0,50	0,50	24,00	
12.11	1,482	102,5	0,0	---	102,5	52,38	37,92	0,50	0,50	24,00	
Итого:	11,632	776,2	0,1	0,0	776,1	54,49	39,50	0,50	0,50	168,00	
13.11	1,466	102,6	0,0	---	102,6	52,54	38,24	0,50	0,50	24,00	
14.11	1,568	104,8	0,0	---	104,8	53,54	38,56	0,50	0,50	24,00	
15.11	1,724	108,6	0,0	---	108,6	55,32	39,43	0,50	0,50	24,00	
16.11	1,840	110,5	0,0	---	110,5	56,50	39,84	0,50	0,50	24,00	
17.11	1,873	111,8	0,0	---	111,8	57,01	40,25	0,50	0,50	24,00	
18.11	2,098	146,6	0,0	---	146,6	57,96	43,64	0,50	0,50	24,00	
19.11	2,106	162,2	0,0	---	162,2	57,36	44,37	0,50	0,50	24,00	
Итого:	12,675	847,1	0,1	0,0	847,0	55,75	40,62	0,50	0,50	168,00	
20.11	2,006	164,6	0,0	---	164,6	55,42	43,23	0,50	0,50	24,00	
21.11	2,167	159,1	0,0	---	159,0	58,34	44,71	0,50	0,50	24,00	
22.11	2,153	157,4	0,0	---	157,4	58,43	44,75	0,50	0,50	24,00	
Итого:	6,326	481,1	0,1	0,0	481,0	57,40	44,23	0,50	0,50	72,00	
Итого:	52,982	3728,512	0,469	0,000	3728,043	54,79	40,53	0,50	0,50	744,00	
							dT=	14,26			

Общее время работы теплосистемы, ч	64011,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	64011,0	=	64010,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax+	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		52,98					
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период	На 14:00 23.11.2022			
Количество теплоты, ГКал	5443,42	5496,40	52,98	5497,78			
Расход теплоносителя Мп, т	416189,7	419918,2	3728,5	420017,0			
Расход теплоносителя Мо, т	379961,4	379961,8	0,5	379961,8			
Время наработки, ч	63251,0	63995,0	744,0	64010,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060237
 Номер абонента:
 Адрес установки: 34 мкр дом 9а
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,150	72,0	---	---
2	50	0,162	78,0	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 23.10.2022 по 22.11.2022**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	2,265	77,1	85,0	7,9	---	85,65	56,32	0,50	0,50	24,00
24.10	2,093	77,5	85,3	7,8	---	84,68	57,72	0,50	0,50	24,00
25.10	1,917	103,1	109,3	6,2	---	70,14	51,56	0,50	0,49	24,00
26.10	1,699	140,3	142,0	1,7	---	52,14	40,02	0,50	0,48	24,00
27.10	1,662	115,3	116,6	1,3	---	52,57	38,13	0,50	0,53	24,00
28.10	1,718	105,9	107,1	1,2	---	54,11	37,87	0,50	0,56	24,00
29.10	1,809	112,3	113,5	1,3	---	55,38	39,25	0,50	0,55	24,00
Итого:	13,16	731,5	758,9	27,4	0,0	62,51	44,51	0,50	0,52	168,00
30.10	1,792	112,3	113,5	1,3	---	55,40	39,42	0,50	0,55	24,00
31.10	1,535	101,0	102,2	1,2	---	52,92	37,69	0,50	0,58	24,00
01.11	1,563	102,9	104,3	1,4	---	52,00	36,79	0,50	0,59	24,00
02.11	1,805	129,1	128,8	---	0,3	55,04	41,05	0,50	0,55	24,00
03.11	1,642	112,4	113,5	1,1	---	54,88	40,25	0,50	0,55	24,00
04.11	1,561	93,4	94,6	1,1	---	53,86	37,13	0,50	0,56	24,00
05.11	1,667	95,3	96,5	1,2	---	55,47	37,96	0,50	0,56	24,00
Итого:	11,56	746,5	753,6	7,3	0,3	54,27	38,76	0,50	0,56	168,00
06.11	1,643	94,8	96,1	1,3	---	55,05	37,70	0,50	0,55	24,00
07.11	1,789	110,2	111,6	1,4	---	55,35	39,10	0,50	0,56	24,00
08.11	1,959	135,6	137,6	2,0	---	55,74	41,27	0,50	0,55	24,00
09.11	1,935	135,5	137,5	2,0	---	55,68	41,37	0,50	0,55	24,00
10.11	1,747	121,3	123,1	1,8	---	54,38	39,95	0,50	0,54	24,00
11.11	1,563	104,2	105,8	1,6	---	52,20	37,18	0,50	0,52	24,00
12.11	1,541	104,1	105,8	1,6	---	52,20	37,39	0,50	0,52	24,00
Итого:	12,18	805,7	817,5	11,7	0,0	54,48	39,34	0,50	0,54	168,00
13.11	1,529	104,3	105,9	1,6	---	52,43	37,74	0,50	0,52	24,00
14.11	1,619	106,8	108,4	1,6	---	53,27	38,10	0,50	0,52	24,00
15.11	1,796	111,5	113,2	1,7	---	55,19	39,06	0,50	0,53	24,00
16.11	1,928	115,3	117,1	1,8	---	56,23	39,50	0,50	0,54	24,00
17.11	1,998	121,3	123,1	1,8	---	56,89	40,40	0,50	0,54	24,00
18.11	2,234	159,0	161,5	2,5	---	57,80	43,74	0,50	0,53	24,00
19.11	2,255	179,6	182,4	2,8	---	57,19	44,62	0,50	0,53	24,00
Итого:	13,36	897,8	911,7	13,9	0,0	55,87	40,97	0,50	0,53	168,00
20.11	2,155	182,1	185,0	2,9	---	55,34	43,49	0,50	0,51	24,00
21.11	2,321	176,0	178,8	2,8	---	58,17	44,97	0,50	0,53	24,00
22.11	2,303	173,9	176,6	2,8	---	58,28	45,02	0,50	0,53	24,00
Итого:	6,78	531,9	540,4	8,4	0,0	57,24	44,48	0,50	0,52	72,00
Итого:	57,04	3713,6	3782,1	68,8	0,3	56,75	41,44	0,50	0,54	744,0

$$dT = 15,31$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
			57,04
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период На 11:50 24.11.2022
Количество теплоты, Гкал	4766,65	4823,70	57,04 4827,11
Расход теплоносителя M1, т	304592,6	308306,2	3713,6 308568,0
Расход теплоносителя M2, т	299435,2	303217,3	3782,1 303483,3
Время наработки, ч	64021,8	64765,8	744,0 64801,6
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060235
 Номер абонента:
 Адрес установки: 34 мкр дом 9б
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,150	60,0	---	---
2	50	0,151	60,5	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 23.10.2022 по 22.11.2022**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	1,229	110,2	109,6	---	0,6	46,82	35,66	0,50	0,50	24,00
24.10	1,383	114,7	114,0	---	0,7	49,24	37,17	0,50	0,50	24,00
25.10	1,532	120,3	119,6	---	0,7	51,98	39,23	0,50	0,50	24,00
26.10	1,411	98,8	98,2	---	0,6	51,89	37,60	0,50	0,50	24,00
27.10	1,366	81,8	81,4	---	0,5	52,35	35,63	0,50	0,50	24,00
28.10	1,411	76,3	75,9	---	0,4	53,85	35,35	0,50	0,50	24,00
29.10	1,490	80,6	80,1	---	0,5	55,09	36,57	0,50	0,50	24,00
Итого:	9,82	682,7	678,8	0,0	4,0	51,29	36,89	0,50	0,50	168,00
30.10	1,472	80,4	80,0	---	0,5	55,02	36,70	0,50	0,50	24,00
31.10	1,251	71,7	71,3	---	0,4	52,34	34,87	0,50	0,50	24,00
01.11	1,321	76,3	75,9	---	0,4	51,96	34,63	0,50	0,50	24,00
02.11	1,609	100,1	99,5	---	0,6	54,82	38,73	0,50	0,50	24,00
03.11	1,564	103,0	102,4	---	0,6	54,71	39,51	0,50	0,50	24,00
04.11	1,872	181,6	180,4	---	1,2	53,81	43,49	0,50	0,50	24,00
05.11	1,961	180,1	178,9	---	1,2	55,51	44,61	0,50	0,50	24,00
Итого:	11,05	793,2	788,4	0,0	4,8	54,25	40,31	0,50	0,50	168,00
06.11	1,925	180,2	179,0	---	1,2	55,05	44,37	0,50	0,50	24,00
07.11	1,801	156,0	155,0	---	1,0	55,20	43,65	0,50	0,50	24,00
08.11	1,611	98,0	97,5	---	0,6	55,47	39,03	0,50	0,50	24,00
09.11	1,611	98,1	97,5	---	0,6	55,44	39,00	0,50	0,50	24,00
10.11	1,431	86,5	86,0	---	0,5	53,95	37,38	0,50	0,50	24,00
11.11	1,285	75,2	74,9	---	0,4	51,90	34,81	0,50	0,50	24,00
12.11	1,275	75,2	74,8	---	0,3	51,91	34,94	0,50	0,50	24,00
Итого:	10,94	769,2	764,7	0,0	4,6	54,45	40,22	0,50	0,50	168,00
13.11	1,271	75,2	74,9	---	0,3	52,07	35,16	0,50	0,50	24,00
14.11	1,364	77,5	77,1	---	0,4	53,12	35,51	0,50	0,50	24,00
15.11	1,500	80,9	80,5	---	0,4	54,86	36,31	0,50	0,50	24,00
16.11	1,618	84,2	83,8	---	0,5	56,02	36,79	0,50	0,50	24,00
17.11	1,671	88,1	87,6	---	0,5	56,50	37,51	0,50	0,50	24,00
18.11	1,922	118,1	117,3	---	0,8	57,60	41,31	0,50	0,50	24,00
19.11	1,938	130,6	129,8	---	0,8	57,07	42,23	0,50	0,50	24,00
Итого:	11,28	654,7	650,9	0,0	3,7	55,64	38,39	0,50	0,50	168,00
20.11	1,852	132,4	131,6	---	0,8	55,14	41,14	0,50	0,50	24,00
21.11	1,991	127,9	127,2	---	0,8	58,02	42,45	0,50	0,50	24,00
22.11	1,972	126,6	125,8	---	0,8	58,10	42,52	0,50	0,50	24,00
Итого:	5,81	386,9	384,6	0,0	2,3	57,06	42,03	0,50	0,50	72,00
Итого:	48,91	3286,7	3267,3	0,0	19,4	54,29	39,40	0,50	0,50	744,0

$$dT = 14,89$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		48,91	
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период На 10:31 24.11.2022
Количество теплоты, Гкал	2513,47	2562,38	48,91 2565,22
Расход теплоносителя M1, т	177891,3	181178,0	3286,7 181361,8
Расход теплоносителя M2, т	176907,9	180175,2	3267,3 180357,9
Время наработки, ч	31617,9	32361,9	744,0 32396,4
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: 34 мкр.д.10

Адрес: г. Октябрьский, 34 мкр.д.10

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 = 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=0хD684

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
23.10.22 23	47.47	37.53	9.94	5.28	5.27	310.590	312.050	308.752	308.752	0.000	3.066	0.000 <	24	0	
24.10.22 23	49.89	38.99	10.90	5.02	5.02	323.030	324.390	320.744	320.744	0.000	3.492	0.000 <	24	0	
25.10.22 23	52.64	41.10	11.54	4.85	4.86	339.370	340.580	336.512	336.512	0.000	3.880	0.000 <	24	0	
26.10.22 23	52.64	39.72	12.92	4.95	4.93	279.640	280.450	277.265	277.265	0.000	3.579	0.000 <	24	0	
27.10.22 23	53.21	38.10	15.12	5.42	5.37	233.280	233.700	231.219	231.219	0.000	3.492	0.000 <	24	0	
28.10.22 23	54.78	38.14	16.64	5.70	5.65	220.920	221.090	218.764	218.764	0.000	3.637	0.000 <	24	0	
29.10.22 23	56.00	39.31	16.69	5.66	5.61	233.000	233.310	230.678	230.678	0.000	3.847	0.000 <	24	0	
30.10.22 23	55.94	39.38	16.56	5.64	5.60	232.750	233.040	230.420	230.420	0.000	3.814	0.000 <	24	0	
31.10.22 23	53.24	37.45	15.80	5.98	5.93	208.820	209.150	206.979	206.979	0.000	3.267	0.000 <	24	0	
01.11.22 23	52.78	37.04	15.74	6.03	5.98	217.260	217.450	215.376	215.224	0.152	3.387	0.000 <	24	0	
02.11.22 23	55.64	40.81	14.84	5.62	5.60	277.270	277.850	274.542	274.542	0.000	4.071	0.000 <	24	0	
03.11.22 23	55.47	41.79	13.68	5.62	5.56	302.580	302.980	299.426	299.426	0.000	4.093	0.000 <	24	0	
04.11.22 23	54.36	37.29	17.07	5.70	5.64	205.530	205.800	203.637	203.637	0.000	3.473	0.000 <	24	0	
05.11.22 23	56.04	37.99	18.05	5.74	5.68	209.280	209.450	207.190	207.190	0.000	3.737	0.000 <	24	0	
06.11.22 23	55.58	37.65	17.93	5.68	5.62	208.180	208.380	206.152	206.152	0.000	3.694	0.000 <	24	0	
07.11.22 23	55.91	38.92	16.99	5.68	5.64	234.370	234.190	231.877	231.738	0.139	3.937	0.000 <	24	0	
08.11.22 23	56.29	40.68	15.61	5.63	5.60	272.400	272.490	269.447	269.447	0.000	4.204	0.000 <	24	0	
09.11.22 23	56.26	40.65	15.61	5.64	5.61	272.540	272.570	269.578	269.540	0.038	4.205	0.000 <	24	0	
10.11.22 23	54.78	39.15	15.63	5.50	5.45	243.940	242.310	241.253	239.948	1.305	3.768	0.000 <	24	0	
11.11.22 23	52.79	36.62	16.17	5.38	5.32	213.660	212.870	211.270	211.270	0.000	3.413	0.000 <	24	0	
12.11.22 23	52.79	36.67	16.12	5.33	5.28	213.590	212.850	211.223	211.223	0.000	3.402	0.000 <	24	0	
13.11.22 23	52.96	37.00	15.96	5.37	5.31	213.840	213.320	211.558	211.558	0.000	3.374	0.000 <	24	0	
14.11.22 23	54.01	37.44	16.57	5.37	5.32	219.500	219.030	217.110	217.110	0.000	3.595	0.000 <	24	0	
15.11.22 23	55.79	38.39	17.40	5.49	5.44	228.410	227.920	225.781	225.781	0.000	3.925	0.000 <	24	0	
16.11.22 23	56.95	38.96	17.99	5.51	5.47	236.360	235.790	233.519	233.519	0.000	4.198	0.000 <	24	0	
17.11.22 23	57.43	39.70	17.74	5.55	5.50	245.780	245.240	242.776	242.776	0.000	4.304	0.000 <	24	0	
18.11.22 23	58.39	43.40	14.99	5.47	5.47	331.010	330.790	326.875	326.875	0.000	4.898	0.000 <	24	0	
19.11.22 23	57.78	44.00	13.78	5.43	5.45	363.950	364.120	359.638	359.638	0.000	4.953	0.000 <	24	0	
20.11.22 23	55.81	42.88	12.93	5.30	5.32	340.310 !	358.060	336.658 !	336.658	0.000	4.350	0.000 <	22	2	*
21.11.22 23	58.76	44.42	14.34	5.41	5.43	357.440	357.430	352.981	352.981	0.000	5.061	0.000 <	24	0	
22.11.22 23	58.84	44.42	14.43	5.44	5.45	353.310	353.280	348.887	348.887	0.000	5.032	0.000 <	24	0	
Итого/Средн	54.97	39.93	15.04	5.50	5.46	8141.910	8161.930	8058.087	8056.454	1.634	121.149	0.000	742	2	

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
22.10.22 23	90024.790	90006.090	88780.314	88776.022	4.291	953.328	0.000	5207	3106
22.11.22 23	98166.700	98168.020	96838.401	96832.476	5.925	1074.476	0.000	5949	3108
Итого	8141.910	8161.930	8058.087	8056.454	1.634	121.149	0.000	742	2

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
34 мкр.д.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								
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.98	0.04	46.15	102.10	36.57	98.78	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.11	0.05	48.64	107.44	38.30	104.06	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.23	0.05	51.23	116.05	40.61	112.57	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.13	0.05	50.96	94.15	38.64	91.17	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.31	0.05	51.80	137.39	40.61	133.19	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.59	0.07	53.64	225.38	46.60	219.07	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.63	0.07	54.82	229.90	47.72	223.45	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.60	0.07	54.69	230.16	47.73	223.67	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.40	0.06	51.61	228.91	45.50	222.47	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.34	0.06	51.45	191.82	43.58	186.34	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.25	0.05	53.95	93.31	40.52	90.26	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.41	0.06	53.98	141.86	42.65	137.60	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.53	0.06	53.17	230.45	46.49	223.95	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.63	0.07	54.86	229.73	47.75	223.27	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.60	0.07	54.39	229.56	47.41	223.11	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.50	0.06	54.50	169.47	45.27	164.77	23:31	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.45	0.06	54.81	135.46	44.06	131.85	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.45	0.06	54.80	135.40	44.04	131.82	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.42	0.06	52.82	187.19	44.46	182.34	22:42	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.46	0.06	51.68	239.38	45.56	232.90	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.46	0.06	51.71	243.13	45.71	236.48	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.43	0.06	51.81	242.33	45.88	235.75	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.53	0.06	52.97	241.60	46.62	235.09	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.64	0.07	54.59	243.38	47.83	236.74	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.69	0.07	55.74	215.56	47.71	209.68	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.64	0.07	55.99	174.21	46.56	169.46	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.72	0.07	56.85	182.49	47.40	177.47	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.70	0.07	56.44	186.21	47.30	181.17	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.61	0.07	54.53	187.60	45.92	182.42	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.75	0.07	57.37	184.97	47.89	179.94	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.75	0.07	57.45	185.04	47.97	180.04	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	45.93	0.06	53.53	5741.61	44.87	5580.87	742:13	744:00

** 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 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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								
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.05	47.28	127.66	39.07	129.88	24:00	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.17	49.63	132.17	40.80	134.72	24:00	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.28	52.46	138.46	43.17	141.20	24:00	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.28	52.44	139.79	43.23	142.46	24:00	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.35	53.14	143.53	43.70	145.65	24:00	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.44	54.68	148.58	44.94	150.69	24:00	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.49	55.91	151.08	46.06	153.29	24:00	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.47	55.84	150.87	46.08	153.08	24:00	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.28	52.82	139.45	43.69	141.67	24:00	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.32	52.39	139.13	42.91	141.14	24:00	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.47	55.55	151.22	45.79	153.17	24:00	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.48	55.38	151.88	45.62	153.92	24:00	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.43	54.23	154.21	44.97	156.30	24:00	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.52	55.96	155.20	46.16	157.30	24:00	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.50	55.49	154.82	45.80	156.87	24:00	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.52	55.75	154.29	45.90	156.37	24:00	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.53	56.18	156.43	46.37	158.47	24:00	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.52	56.15	156.32	46.43	158.36	24:00	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.40	54.38	149.10	45.03	151.27	24:00	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.30	52.68	143.07	43.58	145.78	24:00	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.29	52.69	143.79	43.67	146.64	24:00	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.28	52.85	143.78	43.93	146.46	24:00	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.37	53.92	146.88	44.62	149.14	24:00	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.50	55.78	151.60	45.84	153.60	24:00	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.60	56.89	151.76	46.31	153.60	24:00	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.62	57.36	149.91	46.55	151.80	24:00	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.66	58.08	151.03	47.08	153.17	24:00	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.62	57.75	147.63	46.74	150.09	24:00	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.49	55.83	140.25	45.20	142.31	23:12	23:12	23:12
22-11-2022 00:00:00	1.68	58.72	145.11	47.14	147.65	24:00	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.67	58.75	143.95	47.10	146.33	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
744:00	44.57	54.74	4552.97	44.95	4622.37	743:12	743:12	743:12

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: 34 мкр дом 13
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Тип расходомера: ул. Островского 21

Договорные расходы:
M сет. воды = _____ Т.сут МГВС = _____ Т.сут
Тхв = 0.00 °C

Пределы измерений:
G под max = 90.00 м3/ч G под min = 0.24 м3/ч
G обр max = 90.00 м3/ч G обр min = 0.24 м3/ч

Заводской номер 00182302 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x093В 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	
23/10/22	47.20	41.33	5.87	182.47	180.57	177.45	176.01	4.56	6.90	6.70	1.060	0.188	24	0	*
24/10/22	49.71	43.26	6.45	189.51	187.34	184.56	182.89	4.45	6.90	6.70	1.208	0.192	24	0	*
25/10/22	52.40	45.57	6.83	198.49	195.95	193.61	191.69	4.26	6.90	6.70	1.335	0.194	24	0	*
26/10/22	52.35	45.60	6.75	200.24	197.66	195.22	193.30	4.36	6.90	6.70	1.332	0.199	24	0	*
27/10/22	53.10	46.18	6.92	204.84	202.19	199.74	197.79	4.40	6.90	6.70	1.401	0.203	24	0	*
28/10/22	54.65	47.56	7.09	211.81	208.86	206.69	204.49	4.37	6.90	6.70	1.484	0.208	24	0	*
29/10/22	55.86	48.64	7.22	215.49	212.37	210.34	207.97	4.40	6.90	6.70	1.529	0.214	24	0	*
30/10/22	55.76	48.66	7.10	215.13	212.05	209.88	207.60	4.45	6.90	6.70	1.503	0.216	24	0	*
31/10/22	52.88	46.26	6.62	198.59	196.00	193.13	191.16	4.84	6.90	6.70	1.294	0.224	24	0	*
01/11/22	52.54	45.76	6.78	198.23	195.70	192.55	190.64	5.06	6.90	6.70	1.326	0.232	24	0	*
02/11/22	55.49	48.44	7.05	214.74	211.67	208.77	206.49	5.18	6.90	6.70	1.493	0.251	24	0	*
03/11/22	55.33	48.29	7.04	215.45	212.37	209.57	207.27	5.10	6.90	6.70	1.497	0.246	24	0	*
04/11/22	54.19	47.50	6.69	218.27	215.29	212.26	210.03	5.26	6.90	6.70	1.439	0.250	24	0	*
05/11/22	55.91	48.83	7.08	219.81	216.62	214.13	211.73	4.89	6.90	6.70	1.531	0.239	24	0	*
06/11/22	55.44	48.42	7.02	219.15	216.02	213.46	211.10	4.92	6.90	6.70	1.516	0.238	24	0	*
07/11/22	55.72	48.62	7.10	218.88	215.73	213.18	210.84	4.89	6.90	6.70	1.529	0.238	24	0	*
08/11/22	56.12	49.02	7.10	221.72	218.52	216.04	213.61	4.91	6.90	6.70	1.547	0.241	24	0	*
09/11/22	56.09	49.03	7.06	221.83	218.62	216.16	213.72	4.90	6.90	6.70	1.543	0.240	24	0	*
10/11/22	54.36	47.56	6.80	211.62	208.70	205.84	203.68	5.02	6.90	6.70	1.417	0.239	24	0	*
11/11/22	52.61	46.01	6.60	203.85	201.23	197.97	196.02	5.21	6.90	6.70	1.328	0.240	24	0	*
12/11/22	52.63	46.11	6.52	204.70	202.06	198.86	196.94	5.12	6.90	6.70	1.314	0.236	24	0	*
13/11/22	52.77	46.31	6.46	204.22	201.59	198.41	196.41	5.18	6.90	6.70	1.303	0.240	24	0	*
14/11/22	53.93	47.13	6.80	208.10	205.29	202.31	200.23	5.06	6.90	6.70	1.397	0.238	24	0	*
15/11/22	55.72	48.52	7.20	214.34	211.25	208.63	206.32	4.93	6.90	6.70	1.519	0.239	24	0	*
16/11/22	56.87	49.24	7.63	214.36	211.17	208.70	206.31	4.86	6.90	6.70	1.612	0.239	24	0	*
17/11/22	57.28	49.45	7.83	211.86	208.64	206.25	203.93	4.71	6.90	6.70	1.632	0.233	24	0	*
18/11/22	58.05	49.98	8.07	213.95	210.62	208.26	205.82	4.80	6.90	6.70	1.703	0.240	24	0	*
19/11/22	57.72	49.61	8.11	209.43	206.22	203.81	201.44	4.78	6.90	6.70	1.671	0.237	24	0	*
20/11/22	55.82	48.03	7.79	205.23	202.29	199.28	197.13	5.16	6.90	6.70	1.575	0.248	24	0	*
21/11/22	58.67	50.17	8.50	205.90	202.68	200.33	197.96	4.72	6.90	6.70	1.723	0.237	24	0	*
22/11/22	58.70	50.14	8.56	204.24	200.99	198.66	196.28	4.71	6.90	6.70	1.718	0.236	24	0	*
Итого:				6476.4	6386.26	6304.0	6236.80	149.46			45.479	7.115	744	0	
Средние:	54.70	47.58	7.11						6.90	6.70					

Период нормальной работы 744ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 16034ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: 34 мкр дом 13а
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Тип расходомера: ул. Островского 21

Договорные расходы:
M сет. воды = _____ т.сут МГВС = _____ т.сут
Тхв = 0.00 °C

Пределы измерений:
G под max = 120.00 м3/ч G под min = 0.32 м3/ч
G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч

Заводской номер 00166313 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хАСОС 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	
23/10/22	47.23	42.90	4.33	295.42	292.35	293.37	290.82	1.53	6.11	5.97	1.263	0.066	24	0	
24/10/22	49.76	45.08	4.68	306.61	303.05	304.50	301.57	1.48	5.87	5.70	1.417	0.067	24	0	
25/10/22	52.43	47.46	4.97	321.00	316.92	318.83	315.47	1.45	5.72	5.53	1.574	0.069	24	0	
26/10/22	52.38	47.45	4.93	323.67	319.53	321.58	318.17	1.36	5.75	5.55	1.576	0.064	24	0	
27/10/22	53.15	48.14	5.01	331.07	326.75	328.96	325.37	1.38	6.15	5.95	1.632	0.066	24	0	
28/10/22	54.69	49.52	5.17	342.22	337.48	340.11	336.17	1.31	6.40	6.17	1.743	0.065	24	0	
29/10/22	55.90	50.65	5.25	348.05	342.97	345.93	341.78	1.19	6.34	6.10	1.798	0.060	24	0	
30/10/22	55.79	50.65	5.14	347.50	342.51	345.37	341.20	1.31	6.32	6.09	1.759	0.066	24	0	
31/10/22	52.90	48.13	4.77	321.31	317.12	319.16	315.70	1.42	6.66	6.47	1.513	0.068	24	0	
01/11/22	52.59	47.64	4.95	320.91	316.78	318.77	315.39	1.39	6.68	6.49	1.563	0.066	24	0	
02/11/22	55.52	50.40	5.12	347.05	342.09	344.93	340.83	1.26	6.30	6.07	1.751	0.063	24	0	
03/11/22	55.37	49.42	5.95	289.72	285.61	287.08	283.81	1.80	6.32	6.00	1.698	0.089	24	0	
04/11/22	54.10	47.40	6.70	241.67	238.38	238.63	236.10	2.28	6.43	6.03	1.598	0.108	24	0	
05/11/22	55.81	48.69	7.12	243.34	239.87	240.24	237.56	2.31	6.47	6.06	1.707	0.112	24	0	
06/11/22	55.35	48.34	7.01	242.52	239.08	239.45	236.81	2.27	6.40	6.00	1.674	0.110	24	0	
07/11/22	55.63	48.52	7.11	242.10	238.62	238.99	236.38	2.24	6.42	6.02	1.696	0.109	24	0	
08/11/22	56.03	48.91	7.12	245.26	241.68	242.15	239.44	2.24	6.38	5.97	1.720	0.109	24	0	
09/11/22	56.01	48.90	7.11	245.43	241.85	242.36	239.65	2.20	6.39	5.98	1.718	0.108	24	0	
10/11/22	54.28	47.42	6.86	234.17	230.96	231.13	228.68	2.28	6.23	5.86	1.583	0.108	24	0	
11/11/22	52.55	45.87	6.68	225.69	222.76	222.70	220.50	2.26	6.11	5.77	1.485	0.104	24	0	
12/11/22	52.56	45.98	6.58	226.86	223.98	223.89	221.72	2.26	6.07	5.72	1.475	0.104	24	0	
13/11/22	52.70	46.16	6.54	226.48	223.53	223.54	221.30	2.23	6.10	5.76	1.457	0.103	24	0	
14/11/22	53.86	46.97	6.89	230.71	227.57	227.77	225.38	2.19	6.11	5.75	1.566	0.103	24	0	
15/11/22	55.63	48.31	7.32	237.43	234.03	234.41	231.83	2.20	6.23	5.84	1.712	0.106	24	0	
16/11/22	56.77	49.02	7.75	237.62	234.08	234.53	231.89	2.19	6.25	5.87	1.812	0.107	24	0	
17/11/22	57.17	49.32	7.85	234.98	231.44	231.85	229.19	2.25	6.29	5.92	1.817	0.111	24	0	
18/11/22	57.94	49.90	8.04	237.17	233.51	234.02	231.28	2.23	6.32	5.94	1.876	0.111	24	0	
19/11/22	57.61	49.55	8.06	232.38	228.83	229.22	226.58	2.25	6.34	5.98	1.843	0.111	24	0	
20/11/22	55.71	47.96	7.75	227.70	224.42	224.61	222.14	2.28	6.16	5.82	1.736	0.109	24	0	
21/11/22	58.55	50.06	8.49	228.58	224.95	225.36	222.69	2.26	6.31	5.97	1.911	0.113	24	0	
22/11/22	58.58	50.02	8.56	226.64	223.04	223.43	220.79	2.25	6.33	5.99	1.906	0.112	24	0	
Итого:				8361.2	8245.74	8276.8	8186.19	59.55			51.579	2.867	744	0	
Средние:	54.66	48.21	6.44						6.25	5.94					

Период нормальной работы 744ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 10321ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: 34 мкр дом 16а

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 °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

ТЗ=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
23/10/22	47.58	43.51	4.07	320.42	319.93	325.87	319.93	0.00	0.00	6.90	2.05	1.328	0.000	24	0	*	5.00
24/10/22	50.11	45.64	4.47	332.46	331.58	338.07	331.58	0.00	0.00	6.90	2.05	1.511	0.000	24	0	*	5.00
25/10/22	52.80	48.10	4.70	348.33	346.99	354.22	346.99	0.00	0.00	6.90	2.11	1.665	0.000	24	0	*	5.00
26/10/22	52.76	48.11	4.65	351.44	350.10	357.33	350.10	0.00	0.00	6.90	2.07	1.656	0.000	24	0	*	5.00
27/10/22	53.51	48.75	4.76	359.47	357.90	365.33	357.90	0.00	0.00	6.90	2.07	1.732	0.000	24	0	*	5.00
28/10/22	55.06	50.15	4.91	373.15	371.25	379.24	371.25	0.00	0.00	6.90	2.07	1.854	0.000	24	0	*	5.00
29/10/22	56.28	51.27	5.01	382.72	380.57	389.00	380.57	0.00	0.00	6.90	2.13	1.938	0.000	24	0	*	5.00
30/10/22	56.19	51.27	4.92	382.75	380.56	388.96	380.56	0.00	0.00	6.90	1.98	1.910	0.000	24	0	*	5.00
31/10/22	53.45	48.72	4.73	339.99	338.51	345.58	338.51	0.00	0.00	6.90	2.04	1.632	0.000	24	0	*	5.00
01/11/22	52.93	47.58	5.35	306.26	305.25	311.70	305.25	0.00	0.00	6.90	1.99	1.662	0.000	24	0	*	5.00
02/11/22	55.90	50.36	5.54	332.17	330.62	338.09	330.62	0.00	0.00	6.90	1.94	1.861	0.000	24	0	*	5.00
03/11/22	55.73	50.18	5.55	332.69	331.08	338.37	331.08	0.00	0.00	6.90	1.83	1.871	0.000	24	0	*	5.00
04/11/22	54.58	49.29	5.29	336.18	334.78	342.08	334.78	0.00	0.00	6.90	1.84	1.801	0.000	24	0	*	5.00
05/11/22	56.31	50.70	5.61	338.27	336.67	344.29	336.67	0.00	0.00	6.90	1.81	1.918	0.000	24	0	*	5.00
06/11/22	55.84	50.27	5.57	337.37	335.77	343.27	335.77	0.00	0.00	6.90	1.77	1.903	0.000	24	0	*	5.00
07/11/22	56.12	50.52	5.60	336.59	334.86	342.31	334.86	0.00	0.00	6.90	1.79	1.908	0.000	24	0	*	5.00
08/11/22	56.53	50.93	5.60	340.84	339.15	346.89	339.15	0.00	0.00	6.90	1.84	1.932	0.000	24	0	*	5.00
09/11/22	56.51	50.92	5.59	341.19	339.45	347.11	339.45	0.00	0.00	6.90	1.87	1.927	0.000	24	0	*	5.00
10/11/22	54.79	49.42	5.37	326.14	324.63	331.65	324.63	0.00	0.00	6.90	1.83	1.773	0.000	24	0	*	5.00
11/11/22	53.03	47.82	5.21	313.54	312.48	319.10	312.48	0.00	0.00	6.90	1.77	1.658	0.000	24	0	*	5.00
12/11/22	53.04	47.88	5.16	314.59	313.56	320.34	313.56	0.00	0.00	6.90	1.77	1.648	0.000	24	0	*	5.00
13/11/22	53.19	48.08	5.11	314.18	313.12	319.82	313.12	0.00	0.00	6.90	1.77	1.626	0.000	24	0	*	5.00
14/11/22	54.34	48.95	5.39	319.90	318.55	325.47	318.55	0.00	0.00	6.90	1.76	1.745	0.000	24	0	*	5.00
15/11/22	56.14	50.42	5.72	329.33	327.67	334.93	327.67	0.00	0.00	6.90	1.88	1.904	0.000	24	0	*	5.00
16/11/22	57.28	51.22	6.06	329.40	327.63	335.14	327.63	0.00	0.00	6.90	1.77	2.016	0.000	24	0	*	5.00
17/11/22	57.71	51.55	6.16	326.13	324.19	331.56	324.19	0.00	0.00	6.90	1.74	2.031	0.000	24	0	*	5.00
18/11/22	58.48	52.20	6.28	329.58	327.48	334.98	327.48	0.00	0.00	6.90	1.76	2.088	0.000	24	0	*	5.00
19/11/22	58.14	51.84	6.30	322.54	320.60	328.03	320.60	0.00	0.00	6.90	1.74	2.051	0.000	24	0	*	5.00
20/11/22	56.24	50.16	6.08	316.45	314.79	321.74	314.79	0.00	0.00	6.90	1.65	1.945	0.000	24	0	*	5.00
21/11/22	59.12	52.47	6.65	317.32	315.33	322.68	315.33	0.00	0.00	6.90	1.74	2.126	0.000	24	0	*	5.00
22/11/22	59.14	52.44	6.70	314.68	312.61	319.82	312.61	0.00	0.00	6.90	1.66	2.128	0.000	24	0	*	5.00
Итого:				10366.	10317.6	10542.	10317.6	0.00	0.00			56.748	0.000	744	0		
Средние:	55.12	49.70	5.42							6.90	1.87						5.00

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 11293ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: 34 мкр дом 166
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Тип расходомера: ул. Островского 21

Договорные расходы:
M сет. воды = _____ т.сут МГВС = _____ т.сут
Тхв = 0.00 °C

Пределы измерений:
G под max = 120.00 м3/ч G под min = 0.32 м3/ч
G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч

Заводской номер 00182774 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x040F 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	
23/10/22	47.43	42.82	4.61	298.90	295.75	298.90	296.33	-0.58	6.90	6.70	1.362	-0.025	24	0	*
24/10/22	50.03	45.04	4.99	310.46	306.84	310.35	307.39	-0.55	6.90	6.70	1.528	-0.025	24	0	*
25/10/22	52.67	47.41	5.26	325.20	321.01	324.88	321.50	-0.49	6.90	6.70	1.686	-0.023	24	0	*
26/10/22	52.61	47.39	5.22	328.06	323.84	327.82	324.40	-0.56	6.90	6.70	1.686	-0.027	24	0	*
27/10/22	53.38	48.06	5.32	335.59	331.15	335.31	331.71	-0.56	6.90	6.70	1.762	-0.027	24	0	*
28/10/22	54.94	49.47	5.47	346.91	342.04	346.57	342.61	-0.57	6.90	6.70	1.866	-0.028	24	0	*
29/10/22	56.15	50.54	5.61	352.76	347.64	352.31	348.15	-0.51	6.90	6.70	1.947	-0.026	24	0	*
30/10/22	56.04	50.54	5.50	352.09	346.98	351.72	347.53	-0.55	6.90	6.70	1.908	-0.028	24	0	*
31/10/22	53.20	47.95	5.25	315.89	311.74	315.69	312.30	-0.56	6.90	6.70	1.635	-0.027	24	0	*
01/11/22	52.85	47.13	5.72	295.89	292.01	295.82	292.75	-0.74	6.90	6.70	1.662	-0.035	24	0	*
02/11/22	55.76	49.88	5.88	320.52	315.93	320.31	316.62	-0.69	6.90	6.70	1.857	-0.034	24	0	*
03/11/22	55.59	49.73	5.86	320.89	316.31	320.73	317.01	-0.70	6.90	6.70	1.854	-0.035	24	0	*
04/11/22	54.43	48.85	5.58	324.32	319.85	324.23	320.60	-0.75	6.90	6.70	1.783	-0.037	24	0	*
05/11/22	56.16	50.24	5.92	326.72	321.94	326.49	322.59	-0.65	6.90	6.70	1.904	-0.033	24	0	*
06/11/22	55.69	49.83	5.86	325.62	320.97	325.38	321.60	-0.63	6.90	6.70	1.882	-0.031	24	0	*
07/11/22	55.99	50.07	5.92	324.92	320.23	324.71	320.95	-0.72	6.90	6.70	1.894	-0.036	24	0	*
08/11/22	56.38	50.46	5.92	329.06	324.23	328.85	324.93	-0.70	6.90	6.70	1.916	-0.035	24	0	*
09/11/22	56.37	50.48	5.89	329.17	324.30	328.95	325.04	-0.74	6.90	6.70	1.908	-0.037	24	0	*
10/11/22	54.60	48.96	5.64	313.95	309.60	313.77	310.24	-0.64	6.90	6.70	1.743	-0.031	24	0	*
11/11/22	52.89	47.40	5.49	302.34	298.42	302.20	299.01	-0.59	6.90	6.70	1.637	-0.028	24	0	*
12/11/22	52.90	47.50	5.40	303.51	299.59	303.42	300.25	-0.66	6.90	6.70	1.618	-0.031	24	0	*
13/11/22	53.03	47.66	5.37	302.95	298.99	302.80	299.57	-0.58	6.90	6.70	1.605	-0.028	24	0	*
14/11/22	54.23	48.53	5.70	308.85	304.63	308.67	305.28	-0.65	6.90	6.70	1.736	-0.032	24	0	*
15/11/22	55.99	49.92	6.07	317.66	313.05	317.45	313.78	-0.73	6.90	6.70	1.899	-0.036	24	0	*
16/11/22	57.17	50.72	6.45	317.89	313.09	317.66	313.86	-0.77	6.90	6.70	2.015	-0.039	24	0	*
17/11/22	57.55	51.03	6.52	314.32	309.56	314.12	310.32	-0.76	6.90	6.70	2.017	-0.039	24	0	*
18/11/22	58.35	51.69	6.66	317.26	312.31	317.04	313.11	-0.80	6.90	6.70	2.077	-0.041	24	0	*
19/11/22	58.02	51.34	6.68	310.86	306.02	310.65	306.83	-0.81	6.90	6.70	2.042	-0.042	24	0	*
20/11/22	56.09	49.67	6.42	304.65	300.21	304.54	301.01	-0.80	6.90	6.70	1.923	-0.040	24	0	*
21/11/22	58.98	51.93	7.05	305.76	300.89	305.43	301.57	-0.68	6.90	6.70	2.120	-0.035	24	0	*
22/11/22	59.01	51.93	7.08	303.29	298.45	302.98	299.16	-0.71	6.90	6.70	2.109	-0.037	24	0	*
Итого:				9886.2	9747.57	9879.7	9768.00	-20.43			56.581	-1.008	744	0	
Средние:	54.98	49.16	5.81						6.90	6.70					

Период нормальной работы 744ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 21332ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	3.10	46.74	390.74	38.80	390.17	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	3.48	49.24	405.19	40.65	404.76	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	3.83	51.92	424.29	42.88	423.65	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	3.83	51.86	428.19	42.89	427.45	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	4.02	52.61	437.92	43.43	437.69	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	4.28	54.14	452.75	44.67	452.54	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	4.41	55.35	460.77	45.76	460.60	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	4.32	55.24	460.15	45.83	459.94	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	3.74	52.13	424.88	43.35	424.60	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	3.87	52.06	423.72	42.82	423.53	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	4.35	54.97	459.49	45.47	459.16	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	4.39	54.81	459.61	45.25	459.27	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	4.22	53.64	464.37	44.53	464.14	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	4.50	55.37	467.46	45.73	467.23	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	8.85	55.06	920.36	45.43	920.08	47:26	47:26
09-11-2022 00:00:00	4.52	55.59	471.05	45.97	470.82	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	4.48	55.58	471.18	46.05	470.95	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	4.10	53.73	449.59	44.61	449.23	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	3.84	52.14	432.85	43.25	432.57	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	3.80	52.16	434.46	43.40	434.13	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	3.76	52.28	433.76	43.61	433.49	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	4.04	53.45	441.79	44.29	441.60	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	4.44	55.21	454.34	45.42	454.25	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	4.71	56.38	454.49	45.99	454.43	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	4.75	56.75	449.29	46.15	449.14	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	4.90	57.52	453.54	46.71	453.40	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	4.81	57.22	444.19	46.37	444.18	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	4.54	55.28	435.63	44.85	435.23	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	4.97	58.16	436.69	46.76	436.50	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	4.91	58.19	432.84	46.82	432.78	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	131.76	54.19	13775.58	44.62	13767.49	743:26	743:26

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.56	0.02	46.92	70.32	39.00	70.54	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.62	0.03	49.17	72.66	40.66	72.91	24:00
26-10-2022 00:00:00	0.69	0.03	52.00	76.12	42.92	76.41	24:00
27-10-2022 00:00:00	0.69	0.03	51.99	76.94	43.03	77.23	24:00
28-10-2022 00:00:00	0.72	0.03	52.67	78.49	43.51	78.80	24:00
29-10-2022 00:00:00	0.77	0.03	54.19	80.95	44.72	81.29	24:00
30-10-2022 00:00:00	0.79	0.03	55.42	82.34	45.82	82.70	24:00
31-10-2022 00:00:00	0.78	0.03	55.38	82.08	45.87	82.43	24:00
01-11-2022 00:00:00	0.68	0.03	52.44	76.21	43.57	76.51	24:00
02-11-2022 00:00:00	0.69	0.03	51.87	76.07	42.82	76.36	24:00
03-11-2022 00:00:00	0.78	0.03	55.06	82.55	45.62	82.90	24:00
04-11-2022 00:00:00	0.78	0.03	54.89	82.58	45.45	82.93	24:00
05-11-2022 00:00:00	0.75	0.03	53.78	82.94	44.77	83.27	24:00
06-11-2022 00:00:00	0.81	0.03	55.47	84.12	45.87	84.49	24:00
07-11-2022 00:00:00	0.79	0.03	55.02	83.80	45.54	84.16	24:00
08-11-2022 00:00:00	0.80	0.03	55.27	83.40	45.66	83.76	24:00
09-11-2022 00:00:00	0.81	0.03	55.71	84.32	46.05	84.69	24:00
10-11-2022 00:00:00	0.81	0.03	55.68	84.14	46.02	84.51	24:00
11-11-2022 00:00:00	0.75	0.03	53.97	80.35	44.65	80.68	24:00
12-11-2022 00:00:00	0.70	0.03	52.23	78.16	43.29	78.46	24:00
13-11-2022 00:00:00	0.69	0.03	52.25	79.87	43.57	80.17	24:00
14-11-2022 00:00:00	0.69	0.03	52.41	79.61	43.76	79.91	24:00
15-11-2022 00:00:00	0.73	0.03	53.40	81.02	44.35	81.35	24:00
16-11-2022 00:00:00	0.81	0.03	55.28	83.35	45.58	83.72	24:00
17-11-2022 00:00:00	0.85	0.04	56.36	83.28	46.10	83.67	24:00
18-11-2022 00:00:00	0.86	0.04	56.83	82.27	46.31	82.66	24:00
19-11-2022 00:00:00	0.89	0.04	57.50	82.85	46.77	83.26	24:00
20-11-2022 00:00:00	0.86	0.04	57.16	81.12	46.49	81.52	24:00
21-11-2022 00:00:00	0.82	0.03	55.35	79.94	45.09	80.30	24:00
22-11-2022 00:00:00	0.89	0.04	58.11	80.06	46.93	80.47	24:00
23-11-2022 00:00:00	0.89	0.04	58.14	79.35	46.95	79.77	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин
744:00	23.72	0.03	54.25	2491.25	44.73	2501.83	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: 34 мкр дом 21

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801135
 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
23.10.22	7.684	161.828	47.35	0.51	6.050	160.895	37.45	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	7.817	162.957	47.82	0.49	6.131	162.027	37.68	0.49	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	9.153	174.911	52.22	0.46	7.132	174.116	40.82	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	9.314	176.402	52.69	0.47	7.253	175.568	41.18	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	9.472	179.500	52.64	0.48	7.390	178.618	41.23	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	9.985	184.206	54.07	0.54	7.771	183.317	42.23	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	10.615	190.118	55.71	0.53	8.277	189.182	43.61	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	11.121	198.071	56.03	0.53	8.674	197.011	43.89	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	10.032	182.996	54.57	0.54	7.869	181.912	43.03	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	8.591	169.783	50.39	0.58	6.717	168.595	39.63	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	10.553	188.774	55.79	0.52	8.224	187.594	43.68	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	10.505	189.225	55.40	0.52	8.201	188.013	43.48	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	10.666	194.057	54.83	0.53	8.394	192.775	43.39	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	10.792	194.548	55.34	0.53	8.445	193.290	43.54	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	10.863	194.854	55.63	0.53	8.500	193.546	43.78	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	10.719	193.043	55.40	0.53	8.364	191.696	43.49	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	11.117	196.768	56.38	0.53	8.674	195.369	44.26	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	11.060	196.627	56.13	0.52	8.653	195.176	44.19	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	10.775	193.404	55.55	0.52	8.456	191.919	43.89	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	9.496	180.558	52.47	0.50	7.440	179.041	41.41	0.49	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	9.906	187.410	52.74	0.49	7.812	185.858	41.90	0.49	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	9.966	187.441	53.05	0.50	7.877	185.909	42.23	0.49	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	9.938	187.593	52.85	0.49	7.845	186.040	42.03	0.49	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	10.932	195.665	55.76	0.51	8.533	194.109	43.82	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	11.044	196.254	56.16	0.51	8.572	194.690	43.89	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	11.268	194.276	57.88	0.52	8.674	192.800	44.85	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	11.257	195.388	57.52	0.52	8.665	193.875	44.57	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	11.141	192.510	57.75	0.52	8.576	190.985	44.76	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	10.563	188.339	55.95	0.50	8.113	186.767	43.30	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	11.115	189.763	58.46	0.52	8.455	188.260	44.78	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	10.977	186.671	58.69	0.52	8.343	185.227	44.90	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	10.272	187.224	54.62		8.003	185.941	42.80		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	318.438	5803.942			248.079	5764.179			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: 34 мкр дом 21

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801135
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Wте, Гкал	Wгв, Гкал	Mте, т	tхв, °С
23.10.22	24.00	1.635	0.000	0.933	0.00
24.10.22	24.00	1.686	0.000	0.930	0.00
25.10.22	24.00	2.022	0.000	0.795	0.00
26.10.22	24.00	2.061	0.000	0.834	0.00
27.10.22	24.00	2.082	0.000	0.882	0.00
28.10.22	24.00	2.214	0.000	0.889	0.00
29.10.22	24.00	2.338	0.000	0.936	0.00
30.10.22	24.00	2.447	0.000	1.060	0.00
31.10.22	24.00	2.162	0.000	1.084	0.00
01.11.22	24.00	1.874	0.000	1.188	0.00
02.11.22	24.00	2.329	0.000	1.180	0.00
03.11.22	24.00	2.304	0.000	1.212	0.00
04.11.22	24.00	2.273	0.000	1.283	0.00
05.11.22	24.00	2.347	0.000	1.258	0.00
06.11.22	24.00	2.363	0.000	1.308	0.00
07.11.22	24.00	2.355	0.000	1.347	0.00
08.11.22	24.00	2.443	0.000	1.399	0.00
09.11.22	24.00	2.407	0.000	1.451	0.00
10.11.22	24.00	2.319	0.000	1.484	0.00
11.11.22	24.00	2.056	0.000	1.518	0.00
12.11.22	24.00	2.094	0.000	1.552	0.00
13.11.22	24.00	2.090	0.000	1.532	0.00
14.11.22	24.00	2.093	0.000	1.553	0.00
15.11.22	24.00	2.399	0.000	1.556	0.00
16.11.22	24.00	2.472	0.000	1.563	0.00
17.11.22	24.00	2.594	0.000	1.476	0.00
18.11.22	24.00	2.591	0.000	1.512	0.00
19.11.22	24.00	2.565	0.000	1.525	0.00
20.11.22	24.00	2.450	0.000	1.572	0.00
21.11.22	24.00	2.660	0.000	1.504	0.00
22.11.22	24.00	2.634	0.000	1.445	0.00
Среднее:		2.270	0.000	1.283	0.000
Итого:	744.00	70.356	0.000	39.762	

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

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: 34 мкр дом 22
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Тип расходомера: ул. Островского 21

Договорные расходы:
M сет. воды = _____ Т.сут МГВС = _____ Т.сут
Тхв = 0.00 °C

Пределы измерений:
G под max = 120.00 м3/ч G под min = 0.32 м3/ч
G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч

Заводской номер 00176982 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x85EF 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	
23/10/22	47.45	41.04	6.41	262.07	259.31	265.39	263.28	-3.97	6.90	6.70	1.659	-0.163	24	0	*
24/10/22	49.93	42.92	7.01	271.94	268.76	275.28	272.91	-4.15	6.90	6.70	1.883	-0.178	24	0	*
25/10/22	52.65	45.35	7.30	284.76	281.12	288.19	285.41	-4.29	6.90	6.70	2.050	-0.195	24	0	*
26/10/22	52.61	45.38	7.23	287.04	283.35	290.50	287.68	-4.33	6.90	6.70	2.043	-0.196	24	0	*
27/10/22	53.35	45.96	7.39	293.81	289.96	297.34	294.44	-4.48	6.90	6.70	2.139	-0.206	24	0	*
28/10/22	54.89	47.31	7.58	303.20	298.97	306.78	303.54	-4.57	6.90	6.70	2.265	-0.216	24	0	*
29/10/22	56.11	48.37	7.74	308.19	303.72	311.78	308.36	-4.64	6.90	6.70	2.345	-0.224	24	0	*
30/10/22	56.02	48.34	7.68	308.27	303.84	311.86	308.42	-4.58	6.90	6.70	2.332	-0.221	24	0	*
31/10/22	53.17	45.98	7.19	285.15	281.40	288.60	285.72	-4.32	6.90	6.70	2.021	-0.199	24	0	*
01/11/22	52.76	45.45	7.31	284.44	280.78	287.87	285.08	-4.30	6.90	6.70	2.049	-0.195	24	0	*
02/11/22	55.74	48.16	7.58	307.45	303.07	311.05	307.66	-4.59	6.90	6.70	2.297	-0.221	24	0	*
03/11/22	55.58	48.04	7.54	308.08	303.67	311.74	308.38	-4.71	6.90	6.70	2.286	-0.226	24	0	*
04/11/22	54.43	47.28	7.15	312.99	308.67	316.79	313.46	-4.79	6.90	6.70	2.204	-0.226	24	0	*
05/11/22	56.15	48.61	7.54	314.44	309.83	318.18	314.70	-4.87	6.90	6.70	2.331	-0.237	24	0	*
06/11/22	55.68	48.24	7.44	313.73	309.24	317.48	314.04	-4.80	6.90	6.70	2.299	-0.231	24	0	*
07/11/22	55.96	48.37	7.59	313.81	309.26	317.53	314.02	-4.76	6.90	6.70	2.343	-0.230	24	0	*
08/11/22	56.37	48.80	7.57	317.83	313.18	321.59	318.00	-4.82	6.90	6.70	2.370	-0.235	24	0	*
09/11/22	56.34	48.76	7.58	317.32	312.67	321.09	317.51	-4.84	6.90	6.70	2.366	-0.236	24	0	*
10/11/22	54.63	47.31	7.32	303.16	298.99	306.81	303.58	-4.59	6.90	6.70	2.189	-0.217	24	0	*
11/11/22	52.86	45.48	7.38	279.07	275.45	282.49	279.75	-4.30	6.90	6.70	2.031	-0.196	24	0	*
12/11/22	52.87	45.05	7.82	257.49	254.13	260.69	258.25	-4.12	6.90	6.70	1.983	-0.186	24	0	*
13/11/22	53.01	45.27	7.74	257.08	253.73	260.28	257.78	-4.05	6.90	6.70	1.961	-0.183	24	0	*
14/11/22	54.15	46.08	8.07	261.94	258.39	265.16	262.49	-4.10	6.90	6.70	2.084	-0.189	24	0	*
15/11/22	55.95	47.39	8.56	269.74	265.85	272.95	270.07	-4.22	6.90	6.70	2.271	-0.200	24	0	*
16/11/22	57.09	47.98	9.11	269.76	265.71	272.90	269.98	-4.27	6.90	6.70	2.415	-0.205	24	0	*
17/11/22	57.53	48.24	9.29	266.32	262.27	269.38	266.41	-4.14	6.90	6.70	2.433	-0.200	24	0	*
18/11/22	58.28	48.78	9.50	269.03	264.84	272.09	269.08	-4.24	6.90	6.70	2.514	-0.207	24	0	*
19/11/22	57.94	48.42	9.52	263.88	259.79	266.90	263.97	-4.18	6.90	6.70	2.470	-0.202	24	0	*
20/11/22	56.01	46.84	9.17	250.64	247.00	253.60	250.98	-3.98	6.90	6.70	2.263	-0.186	24	0	*
21/11/22	58.90	48.94	9.96	259.28	255.13	262.18	259.23	-4.10	6.90	6.70	2.538	-0.201	24	0	*
22/11/22	58.93	48.93	10.00	257.25	253.17	260.12	257.24	-4.07	6.90	6.70	2.529	-0.199	24	0	*
Итого:				8859.1	8735.25	8964.5	8871.42	-136.17			68.963	-6.406	744	0	
Средние:	54.94	47.00	7.94						6.90	6.70					

Период нормальной работы 744ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 3557ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

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
23.10.22 23	47.29	37.80	9.49	5.39	5.02	145.788	145.202	144.299	144.276	0.022	1.369	0.000 <	24	0	
24.10.22 23	49.74	39.42	10.32	5.15	4.75	151.225	150.548	149.507	149.487	0.020	1.543	0.000 <	24	0	
25.10.22 23	52.48	41.61	10.86	5.00	4.56	158.745	157.930	156.728	156.681	0.047	1.703	0.000 <	24	0	
26.10.22 23	52.44	41.69	10.75	5.04	4.58	160.652	159.820	158.614	158.559	0.055	1.706	0.000 <	24	0	
27.10.22 23	53.16	42.14	11.02	5.46	4.98	164.688	163.810	162.542	162.486	0.056	1.792	0.000 <	24	0	
28.10.22 23	54.71	43.43	11.28	5.74	5.22	172.255	171.262	169.881	169.785	0.097	1.917	0.000 <	24	0	
29.10.22 23	55.94	44.72	11.22	5.71	5.15	179.363	178.250	176.779	176.619	0.160	1.984	0.000 <	24	0	
30.10.22 23	55.88	44.82	11.05	5.70	5.14	179.277	178.092	176.699	176.456	0.243	1.954	0.000 <	24	0	
31.10.22 23	53.04	42.76	10.28	6.01	5.53	166.250	165.283	164.084	163.909	0.175	1.687	0.000 <	24	0	
01.11.22 23	52.56	41.96	10.61	6.06	5.58	165.938	164.992	163.824	163.672	0.152	1.738	0.000 <	24	0	
02.11.22 23	55.57	44.62	10.95	5.70	5.13	180.680	179.587	178.111	177.945	0.166	1.951	0.000 <	24	0	
03.11.22 23	55.40	44.46	10.94	5.68	5.10	180.710	179.670	178.159	178.043	0.116	1.950	0.000 <	24	0	
04.11.22 23	54.26	43.82	10.43	5.76	5.17	183.077	182.042	180.593	180.448	0.145	1.885	0.000 <	24	0	
05.11.22 23	55.97	44.89	11.09	5.80	5.20	184.360	183.210	181.696	181.523	0.173	2.015	0.000 <	24	0	
06.11.22 23	55.51	44.63	10.88	5.73	5.14	183.790	182.652	181.180	180.985	0.195	1.972	0.000 <	24	0	
07.11.22 23	55.78	44.77	11.01	5.75	5.16	183.365	182.217	180.735	180.549	0.185	1.992	0.000 <	24	0	
08.11.22 23	56.20	45.20	11.00	5.72	5.11	186.092	184.925	183.380	183.192	0.187	2.019	0.000 <	24	0	
09.11.22 23	56.18	45.22	10.97	5.72	5.11	186.150	185.057	183.450	183.326	0.124	2.013	0.000 <	24	0	
10.11.22 23	54.51	43.97	10.55	5.56	5.00	177.822	176.773	175.376	175.209	0.167	1.851	0.000 <	24	0	
11.11.22 23	52.71	42.45	10.27	5.42	4.90	170.617	169.738	168.424	168.349	0.075	1.730	0.000 <	24	0	
12.11.22 23	52.72	42.59	10.13	5.37	4.85	171.290	170.423	169.094	169.015	0.080	1.714	0.000 <	24	0	
13.11.22 23	52.88	42.85	10.03	5.41	4.89	171.125	170.250	168.911	168.834	0.076	1.695	0.000 <	24	0	
14.11.22 23	53.97	43.42	10.55	5.42	4.88	174.178	173.230	171.842	171.739	0.102	1.813	0.000 <	24	0	
15.11.22 23	55.80	44.54	11.26	5.54	4.98	179.423	178.277	176.850	176.658	0.192	1.993	0.000 <	24	0	
16.11.22 23	56.91	44.94	11.96	5.57	5.00	179.857	178.617	177.184	176.968	0.216	2.120	0.000 <	24	0	
17.11.22 23	57.38	45.19	12.18	5.61	5.05	177.827	176.640	175.135	174.980	0.155	2.135	0.000 <	24	0	
18.11.22 23	58.12	45.63	12.49	5.62	5.06	178.788	177.545	176.003	175.848	0.156	2.200	0.000 <	24	0	
19.11.22 23	57.77	45.22	12.55	5.63	5.09	174.807	173.600	172.134	171.980	0.154	2.161	0.000 <	24	0	
20.11.22 23	55.89	43.83	12.05	5.49	4.96	159.482 !	158.423 !	157.185 !	157.021 !	0.164	1.895	0.000 <	22	2	*
21.11.22 23	58.75	45.59	13.17	5.60	5.08	171.955	170.635	169.225	169.011	0.214	2.229	0.000 <	24	0	
22.11.22 23	58.79	45.60	13.19	5.62	5.11	170.215	169.018	167.513	167.405	0.108	2.210	0.000 <	24	0	
Итого/Средн	54.88	43.76	11.13	5.58	5.05	5369.792	5337.720	5295.136	5290.958	4.177	58.938	0.000	742	2	

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
22.10.22 23	24164.307	23964.045	23813.586	23763.883	49.703	320.814	0.000	4747	3903
22.11.22 23	29534.100	29301.765	29108.721	29054.841	53.880	379.753	0.000	5489	3905
Итого	5369.792	5337.720	5295.136	5290.958	4.177	58.938	0.000	742	2

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060269
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 34 микрорайон, 24)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	50	10	60	2000	---
2	50	10	60	2000	0,18

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

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 статистические данные
 с 23.10.2022 по 22.11.2022

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Рп	Ро	
				-	+					
23.10	1,582	172,3	175,2	2,9	---	47,23	38,04	0,53	0,49	24,00
24.10	1,737	177,0	180,0	3,0	---	49,08	39,27	0,51	0,47	24,00
25.10	1,951	186,8	190,1	3,2	---	52,30	41,86	0,49	0,45	24,00
26.10	1,961	189,0	192,3	3,3	---	52,40	42,03	0,49	0,45	24,00
27.10	2,031	193,3	196,7	3,4	---	52,90	42,39	0,53	0,48	24,00
28.10	2,171	200,9	204,5	3,5	---	54,41	43,61	0,56	0,51	24,00
29.10	2,264	210,4	214,3	3,9	---	55,74	44,99	0,56	0,51	24,00
Итого:	13,697	1329,8	1353,0	23,2	0,0	52,01	41,74	0,52	0,48	168,00
30.10	2,226	210,4	214,3	3,9	---	55,83	45,26	0,56	0,51	24,00
31.10	1,969	197,8	201,3	3,5	---	53,43	43,48	0,59	0,54	24,00
01.11	1,929	192,8	196,2	3,4	---	51,94	41,93	0,60	0,55	24,00
02.11	2,236	212,9	216,7	3,8	---	55,45	44,95	0,56	0,50	24,00
03.11	2,239	212,5	216,3	3,8	---	55,23	44,70	0,56	0,50	24,00
04.11	2,172	216,2	220,1	3,9	---	54,20	44,16	0,57	0,51	24,00
05.11	2,305	217,5	221,4	3,9	---	55,78	45,19	0,57	0,51	24,00
Итого:	15,076	1460,2	1486,3	26,2	0,0	54,55	44,24	0,57	0,52	168,00
06.11	2,256	217,0	220,9	3,9	---	55,41	45,02	0,56	0,51	24,00
07.11	2,267	216,0	219,9	3,9	---	55,56	45,07	0,56	0,51	24,00
08.11	2,301	219,6	223,6	3,9	---	56,12	45,65	0,56	0,50	24,00
09.11	2,289	219,6	223,5	3,9	---	56,02	45,60	0,56	0,50	24,00
10.11	2,150	211,8	215,6	3,8	---	54,73	44,59	0,55	0,49	24,00
11.11	1,985	201,7	205,3	3,6	---	52,54	42,71	0,53	0,48	24,00
12.11	1,962	202,7	206,3	3,6	---	52,56	42,88	0,53	0,48	24,00
Итого:	15,210	1488,5	1515,1	26,6	0,0	54,71	44,50	0,55	0,50	168,00
13.11	1,941	202,5	206,2	3,6	---	52,82	43,25	0,53	0,48	24,00
14.11	2,037	205,1	208,7	3,7	---	53,49	43,56	0,53	0,48	24,00
15.11	2,273	211,9	215,7	3,8	---	55,68	44,97	0,54	0,49	24,00
16.11	2,398	212,1	215,9	3,8	---	56,55	45,25	0,55	0,49	24,00
17.11	2,454	209,8	213,5	3,8	---	57,38	45,68	0,55	0,50	24,00
18.11	2,514	210,9	214,7	3,8	---	57,87	45,96	0,55	0,50	24,00
19.11	2,454	206,1	209,8	3,7	---	57,49	45,59	0,55	0,50	24,00
Итого:	16,071	1458,4	1484,5	26,1	0,0	55,90	44,89	0,54	0,49	168,00
20.11	2,346	204,4	208,0	3,7	---	55,83	44,35	0,54	0,48	24,00
21.11	2,552	202,9	206,6	3,7	---	58,53	45,96	0,55	0,50	24,00
22.11	2,530	200,6	204,2	3,6	---	58,60	45,99	0,55	0,50	24,00
Итого:	7,428	607,9	618,8	10,9	0,0	57,65	45,43	0,55	0,49	72,00
Итого:	67,482	6344,681	6457,772	113,091	0,000	54,96	44,16	0,55	0,50	744,00
						dT=	10,8			

Общее время работы теплосистемы, ч	67570,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	67570,0	=	67442,0	0,0	0,0	0,0	127,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		67,48					
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период	На 10:00 25.11.2022			
Количество теплоты, ГКал	6016,21	6083,69	67,48	6089,71			
Расход теплоносителя Мп, т	320303,8	326648,5	6344,7	327153,8			
Расход теплоносителя Мо, т	323230,8	329688,6	6457,8	330202,9			
Время наработки, ч	66639,0	67383,0	744,0	67442,0			
Время неработы Тнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			127,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: 34 мкр д. 25

Адрес: 34 мкр д. 25

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 = 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
23.10.22 23	47.30	41.08	6.23	5.29	4.97	226.460	224.505	224.116	222.795	1.321	1.396	0.000 <	24	0	
24.10.22 23	49.79	43.02	6.77	5.05	4.70	235.315	233.195	232.608	231.238	1.370	1.576	0.000 <	24	0	
25.10.22 23	52.49	45.39	7.10	4.90	4.51	246.950	244.655	243.800	242.337	1.463	1.732	0.000 <	24	0	
26.10.22 23	52.45	45.42	7.03	4.93	4.54	249.938	247.645	246.760	245.287	1.473	1.736	0.000 <	24	0	
27.10.22 23	53.19	45.96	7.22	5.36	4.95	256.228	253.827	252.882	251.355	1.527	1.827	0.000 <	24	0	
28.10.22 23	54.74	47.38	7.36	5.63	5.18	268.247	265.688	264.539	262.931	1.609	1.949	0.000 <	24	0	
29.10.22 23	55.96	48.64	7.31	5.61	5.11	279.122	276.465	275.099	273.443	1.656	2.014	0.000 <	24	0	
30.10.22 23	55.88	48.73	7.15	5.59	5.10	278.848	276.205	274.834	273.173	1.661	1.967	0.000 <	24	0	
31.10.22 23	53.02	46.37	6.65	5.92	5.50	258.280	255.905	254.923	253.361	1.562	1.696	0.000 <	24	0	
01.11.22 23	52.62	45.72	6.90	5.95	5.53	258.462	256.068	255.154	253.604	1.550	1.761	0.000 <	24	0	
02.11.22 23	55.59	48.48	7.11	5.59	5.09	281.395	278.707	277.389	275.684	1.705	1.974	0.000 <	24	0	
03.11.22 23	55.43	47.34	8.09	5.57	5.21	239.175	236.807	235.784	234.363	1.420	1.908	0.000 <	24	0	
04.11.22 23	54.21	45.37	8.84	5.66	5.41	206.710	204.637	203.908	202.712	1.196	1.803	0.000 <	24	0	
05.11.22 23	55.92	46.64	9.28	5.70	5.45	208.292	206.115	205.285	204.063	1.222	1.906	0.000 <	24	0	
06.11.22 23	55.46	46.25	9.21	5.64	5.38	207.670	205.525	204.728	203.501	1.227	1.885	0.000 <	24	0	
07.11.22 23	55.73	46.37	9.36	5.65	5.40	207.408	205.238	204.440	203.215	1.225	1.913	0.000 <	24	0	
08.11.22 23	56.15	46.84	9.31	5.62	5.36	210.525	208.325	207.466	206.222	1.244	1.932	0.000 <	24	0	
09.11.22 23	56.13	46.87	9.26	5.62	5.36	210.700	208.510	207.638	206.404	1.234	1.923	0.000 <	24	0	
10.11.22 23	54.43	45.49	8.94	5.46	5.22	201.117	198.878	198.361	196.986	1.376	1.774	0.000 <	24	0	
11.11.22 23	52.66	43.96	8.70	5.32	5.10	193.295	191.313	190.818	189.629	1.189	1.660	0.000 <	24	0	
12.11.22 23	52.68	44.02	8.66	5.28	5.06	194.035	192.120	191.540	190.412	1.128	1.658	0.000 <	24	0	
13.11.22 23	52.82	44.28	8.54	5.32	5.10	193.760	191.872	191.245	190.158	1.087	1.633	0.000 <	24	0	
14.11.22 23	53.94	45.03	8.91	5.32	5.09	197.337	195.367	194.679	193.559	1.120	1.734	0.000 <	24	0	
15.11.22 23	55.74	46.23	9.50	5.45	5.21	203.188	201.050	200.277	199.081	1.195	1.903	0.000 <	24	0	
16.11.22 23	56.86	46.75	10.11	5.47	5.23	203.477	201.270	200.445	199.242	1.203	2.027	0.000 <	24	0	
17.11.22 23	57.29	46.97	10.32	5.51	5.28	201.258	199.035	198.211	197.011	1.200	2.046	0.000 <	24	0	
18.11.22 23	58.04	47.46	10.58	5.52	5.29	202.445	200.173	199.316	198.098	1.217	2.109	0.000 <	24	0	
19.11.22 23	57.69	47.07	10.62	5.53	5.31	197.768	195.565	194.737	193.568	1.168	2.069	0.000 <	24	0	
20.11.22 23	55.80	45.67	10.13	5.35	5.13	195.685	193.568	192.866	191.716	1.150	1.954	0.000 <	24	0	
21.11.22 23	58.66	47.55	11.11	5.50	5.29	194.518	192.265	191.447	190.253	1.194	2.127	0.000 <	24	0	
22.11.22 23	58.70	47.57	11.12	5.52	5.31	192.740	190.510	189.698	188.527	1.170	2.110	0.000 <	24	0	
Итого/Средн	54.67	46.19	8.48	5.48	5.17	6900.347	6831.007	6804.993	6763.929	41.063	57.703	0.000	744	0	

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
22.10.22 23	3395.255	3367.795	3364.026	3344.357	19.668	18.080	0.000	373	0
22.11.22 23	10295.602	10198.803	10169.018	10108.286	60.732	75.783	0.000	1117	0
Итого	6900.347	6831.008	6804.993	6763.929	41.063	57.703	0.000	744	0

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

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

$$Q = Mn(hn - h_0)$$

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
статистические данные
с 23.10.2022 по 22.11.2022

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Рп	Ро	
				-	+					
23.10	1,309	309,4	306,3	---	3,2	47,31	43,07	0,50	0,50	24,00
24.10	1,511	321,6	318,4	---	3,3	50,02	45,32	0,50	0,50	24,00
25.10	1,654	335,9	332,4	---	3,4	52,59	47,67	0,50	0,50	24,00
26.10	1,647	340,2	336,7	---	3,5	52,50	47,65	0,50	0,50	24,00
27.10	1,728	348,6	345,0	---	3,6	53,31	48,35	0,50	0,50	24,00
28.10	1,839	363,6	359,8	---	3,8	54,88	49,82	0,50	0,50	24,00
29.10	1,905	375,2	371,3	---	3,9	56,06	50,98	0,50	0,50	24,00
Итого:	11,593	2394,5	2369,9	0,0	24,6	52,38	47,55	0,50	0,50	168,00
30.10	1,895	374,9	371,0	---	3,9	55,93	50,87	0,50	0,50	24,00
31.10	1,631	348,1	344,5	---	3,6	52,89	48,20	0,50	0,50	24,00
01.11	1,702	350,1	346,4	---	3,7	52,84	47,98	0,50	0,50	24,00
02.11	1,871	377,4	373,3	---	4,1	55,67	50,71	0,50	0,50	24,00
03.11	1,865	377,3	373,2	---	4,1	55,51	50,57	0,50	0,50	24,00
04.11	1,782	381,1	377,0	---	4,2	54,33	49,65	0,50	0,50	24,00
05.11	1,911	383,5	379,3	---	4,2	56,07	51,09	0,50	0,50	24,00
Итого:	12,657	2592,4	2564,7	0,0	27,7	54,75	49,87	0,50	0,50	168,00
06.11	1,885	382,0	377,8	---	4,2	55,59	50,66	0,50	0,50	24,00
07.11	1,919	382,0	377,8	---	4,2	55,93	50,90	0,50	0,50	24,00
08.11	1,925	386,3	382,0	---	4,2	56,28	51,30	0,50	0,50	24,00
09.11	1,927	386,5	382,2	---	4,3	56,29	51,30	0,50	0,50	24,00
10.11	1,764	368,9	364,8	---	4,1	54,44	49,66	0,50	0,50	24,00
11.11	1,662	356,1	352,0	---	4,1	52,80	48,13	0,50	0,50	24,00
12.11	1,661	357,6	353,4	---	4,2	52,83	48,18	0,50	0,50	24,00
Итого:	12,743	2619,3	2590,0	0,0	29,3	54,88	50,02	0,50	0,50	168,00
13.11	1,642	357,1	352,9	---	4,2	52,93	48,33	0,50	0,50	24,00
14.11	1,771	363,8	359,5	---	4,3	54,21	49,34	0,50	0,50	24,00
15.11	1,906	373,7	369,3	---	4,4	55,91	50,81	0,50	0,50	24,00
16.11	2,009	373,6	369,3	---	4,3	57,12	51,75	0,50	0,50	24,00
17.11	2,025	369,2	365,1	---	4,2	57,44	51,95	0,50	0,50	24,00
18.11	2,101	371,1	366,9	---	4,2	58,28	52,62	0,50	0,50	24,00
19.11	2,063	362,3	358,2	---	4,1	57,94	52,25	0,50	0,50	24,00
Итого:	13,517	2570,8	2541,2	0,0	29,6	56,26	51,01	0,50	0,50	168,00
20.11	1,955	356,7	352,7	---	4,1	56,00	50,52	0,50	0,50	24,00
21.11	2,144	356,7	352,7	---	4,0	58,92	52,91	0,50	0,50	24,00
22.11	2,135	353,6	349,7	---	3,9	58,95	52,91	0,50	0,50	24,00
Итого:	6,234	1067,0	1055,0	0,0	12,0	57,96	52,11	0,50	0,50	72,00
Итого:	56,744	11244,048	11120,799	0,000	123,249	55,25	50,11	0,50	0,50	744,00

$$dT = 5,14$$

Общее время работы теплосистемы, ч	66201,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	66201,0	=	66201,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		56,74					
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период	На 7:00 25.11.2022			
Количество теплоты, ГКал	4697,08	4753,83	56,74	4758,61			
Расход теплоносителя Мп, т	433518,2	444762,3	11244,0	445607,8			
Расход теплоносителя Мо, т	432539,2	443660,0	11120,8	444496,2			
Время наработки, ч	65401,0	66145,0	744,0	66201,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: 34 мкр дом 27

Тип расходомера: ул. Островского 21

Тепловычислитель 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 °C

Заводской номер 00178802

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

ТЗ=0

КС=0x7E72

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	
23/10/22	47.25	38.08	9.17	266.03	263.24	266.03	264.20	-0.96	6.74	6.00	2.413	-0.037	24	0	*
24/10/22	49.83	39.81	10.02	275.35	272.15	275.35	273.27	-1.12	6.46	6.00	2.724	-0.045	24	0	*
25/10/22	52.49	41.95	10.54	287.21	283.53	287.21	284.81	-1.28	6.28	6.00	2.984	-0.054	24	0	*
26/10/22	52.42	41.94	10.48	289.66	285.97	289.66	287.26	-1.29	6.30	6.00	2.994	-0.054	24	0	*
27/10/22	53.20	42.42	10.78	296.25	292.37	296.25	293.75	-1.38	6.69	6.00	3.150	-0.059	24	0	*
28/10/22	54.76	43.70	11.06	308.39	304.09	308.39	305.61	-1.52	6.92	6.00	3.361	-0.066	24	0	*
29/10/22	55.96	44.85	11.11	316.36	311.75	316.36	313.41	-1.66	6.85	6.00	3.462	-0.074	24	0	*
30/10/22	55.85	44.92	10.93	316.06	311.47	316.06	313.07	-1.60	6.84	6.00	3.407	-0.072	24	0	*
31/10/22	52.91	42.76	10.15	293.72	289.89	293.72	291.18	-1.29	7.23	6.00	2.946	-0.055	24	0	*
01/11/22	52.66	42.14	10.52	294.28	290.46	294.28	291.80	-1.34	7.27	6.00	3.057	-0.056	24	0	*
02/11/22	55.59	44.64	10.95	317.78	313.22	317.78	314.83	-1.61	6.84	6.00	3.427	-0.072	24	0	*
03/11/22	55.43	44.44	10.99	317.75	313.24	317.75	314.82	-1.58	6.82	6.00	3.441	-0.070	24	0	*
04/11/22	54.26	43.76	10.50	321.24	316.87	321.24	318.35	-1.48	6.89	6.00	3.323	-0.065	24	0	*
05/11/22	55.99	44.94	11.05	324.17	319.51	324.17	321.07	-1.56	6.92	6.00	3.532	-0.070	24	0	*
06/11/22	55.52	44.55	10.97	322.94	318.32	322.94	319.95	-1.63	6.86	6.00	3.492	-0.073	24	0	*
07/11/22	55.82	44.69	11.13	322.35	317.69	322.35	319.32	-1.63	6.88	6.00	3.531	-0.073	24	0	*
08/11/22	56.21	45.09	11.12	326.45	321.68	326.45	323.30	-1.62	6.83	6.00	3.576	-0.073	24	0	*
09/11/22	56.20	45.16	11.04	326.34	321.58	326.34	323.18	-1.60	6.84	6.00	3.546	-0.072	24	0	*
10/11/22	54.43	43.86	10.57	311.37	307.07	311.37	308.57	-1.50	6.72	6.00	3.244	-0.066	24	0	*
11/11/22	52.71	42.42	10.29	298.65	294.77	298.65	296.16	-1.39	6.62	6.00	3.030	-0.059	24	0	*
12/11/22	52.73	42.61	10.12	300.20	296.32	300.20	297.58	-1.26	6.58	6.00	2.997	-0.054	24	0	*
13/11/22	52.86	42.85	10.01	299.85	295.95	299.85	297.27	-1.32	6.62	6.00	2.958	-0.057	24	0	*
14/11/22	54.05	43.49	10.56	306.18	302.03	306.18	303.46	-1.43	6.61	6.00	3.189	-0.062	24	0	*
15/11/22	55.81	44.53	11.28	314.96	310.42	314.96	312.04	-1.62	6.70	6.00	3.500	-0.072	24	0	*
16/11/22	56.98	44.99	11.99	315.35	310.64	315.35	312.35	-1.71	6.73	6.00	3.721	-0.077	24	0	*
17/11/22	57.36	45.13	12.23	311.96	307.22	311.96	308.97	-1.75	6.77	6.00	3.755	-0.079	24	0	*
18/11/22	58.16	45.61	12.55	313.87	308.99	313.87	310.79	-1.80	6.79	6.00	3.876	-0.082	24	0	*
19/11/22	57.83	45.29	12.54	307.74	303.00	307.74	304.78	-1.78	6.83	6.00	3.796	-0.081	24	0	*
20/11/22	55.91	43.83	12.08	302.07	297.73	302.07	299.35	-1.62	6.67	6.00	3.593	-0.071	24	0	*
21/11/22	58.79	45.63	13.16	303.12	298.28	303.12	300.16	-1.88	6.82	6.00	3.926	-0.086	24	0	*
22/11/22	58.81	45.62	13.19	300.25	295.48	300.25	297.37	-1.89	6.84	6.00	3.897	-0.086	24	0	*

Итого: | | | | 9507.9 | 9374.93 | 9507.9 | 9422.03 | -47.10 | | | | 103.848 | -2.072 | 744 | 0 | |

Средние: | 54.79 | 43.73 | 11.06 | | | | | | 6.76 | 6.00 | | | | | | | |

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 5781ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
Адрес: 34мкр д28 Тип расходомера: ул. Островского 21
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 M гвс = _____ т.сут G обр max = 280.00 м3/ч G обр min = 0.75 м3/ч
Тхв = 0.00 °С

Заводской номер 00175254 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x2704 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС	DI			
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч					
23/10/22	47.02	41.03	5.99	202.26	200.15	191.64	190.14	10.01	7.43	5.40	1.205	0.410	24	0	*	0.0000			
24/10/22	49.60	43.08	6.52	210.63	208.24	200.03	198.31	9.93	7.20	5.40	1.362	0.428	24	0	*	0.0000			
25/10/22	52.28	45.47	6.81	220.94	218.07	210.05	208.00	10.07	7.07	5.40	1.490	0.458	24	0	*	0.0000			
26/10/22	52.27	45.55	6.72	223.52	220.67	212.38	210.26	10.41	7.10	5.40	1.487	0.474	24	0	*	0.0000			
27/10/22	53.07	46.15	6.92	229.33	226.34	218.12	215.94	10.40	7.53	5.40	1.574	0.480	24	0	*	0.0000			
28/10/22	54.63	47.59	7.04	239.83	236.57	228.29	225.80	10.77	7.81	5.40	1.676	0.512	24	0	*	0.0000			
29/10/22	55.89	48.84	7.05	247.92	244.32	236.25	233.61	10.71	7.79	5.40	1.733	0.523	24	0	*	0.0000			
30/10/22	55.83	48.87	6.96	247.48	243.96	235.77	233.12	10.84	7.77	5.40	1.705	0.529	24	0	*	0.0000			
31/10/22	52.89	46.47	6.42	228.96	226.00	216.95	214.71	11.29	8.07	5.40	1.463	0.524	24	0	*	0.0000			
01/11/22	52.71	46.05	6.66	229.95	226.98	218.15	215.94	11.04	8.10	5.40	1.527	0.508	24	0	*	0.0000			
02/11/22	55.60	48.75	6.85	249.93	246.36	237.86	235.17	11.19	7.77	5.40	1.696	0.545	24	0	*	0.0000			
03/11/22	55.44	48.58	6.86	249.76	246.22	237.52	234.88	11.34	7.75	5.40	1.700	0.550	24	0	*	0.0000			
04/11/22	54.29	47.75	6.54	252.25	248.80	239.81	237.22	11.58	7.84	5.40	1.638	0.553	24	0	*	0.0000			
05/11/22	56.02	49.11	6.91	254.22	250.54	242.00	239.28	11.26	7.88	5.40	1.738	0.553	24	0	*	0.0000			
06/11/22	55.54	48.71	6.83	252.96	249.34	240.51	237.82	11.52	7.81	5.40	1.709	0.561	24	0	*	0.0000			
07/11/22	55.85	48.91	6.94	252.40	248.75	239.93	237.21	11.54	7.83	5.40	1.737	0.564	24	0	*	0.0000			
08/11/22	56.23	49.34	6.89	255.83	252.13	243.03	240.28	11.85	7.80	5.40	1.749	0.584	24	0	*	0.0000			
09/11/22	56.23	49.42	6.81	256.21	252.52	242.97	240.23	12.29	7.80	5.40	1.730	0.607	24	0	*	0.0000			
10/11/22	54.45	47.93	6.52	243.91	240.56	230.56	228.05	12.51	7.62	5.40	1.579	0.599	24	0	*	0.0000			
11/11/22	52.76	46.42	6.34	234.66	231.65	221.34	219.11	12.54	7.47	5.40	1.477	0.582	24	0	*	0.0000			
12/11/22	52.79	46.50	6.29	235.57	232.47	222.23	220.02	12.45	7.43	5.40	1.470	0.578	24	0	*	0.0000			
13/11/22	52.91	46.69	6.22	235.16	232.13	221.71	219.43	12.70	7.46	5.40	1.448	0.593	24	0	*	0.0000			
14/11/22	54.11	47.56	6.55	239.71	236.45	226.20	223.76	12.69	7.48	5.40	1.556	0.603	24	0	*	0.0000			

34 - 28

15/11/22	55.85	48.85	7.00	246.77	243.22	232.95	230.31	12.91	7.61	5.40	1.709	0.630	24	0	*	0.0000
16/11/22	57.02	49.63	7.39	247.05	243.35	233.25	230.56	12.79	7.64	5.40	1.806	0.634	24	0	*	0.0000
17/11/22	57.39	49.84	7.55	244.17	240.47	230.18	227.46	13.01	7.67	5.40	1.823	0.648	24	0	*	0.0000
18/11/22	58.20	50.49	7.71	245.47	241.62	231.33	228.57	13.05	7.70	5.40	1.872	0.658	24	0	*	0.0000
19/11/22	57.87	50.14	7.73	239.55	235.88	225.39	222.75	13.13	7.71	5.40	1.832	0.658	24	0	*	0.0000
20/11/22	55.93	48.54	7.39	234.91	231.52	220.68	218.20	13.32	7.52	5.40	1.718	0.646	24	0	*	0.0000
21/11/22	58.83	50.70	8.13	235.49	231.79	221.46	218.77	13.02	7.67	5.40	1.891	0.660	24	0	*	0.0000
22/11/22	58.85	50.72	8.13	233.35	229.66	219.27	216.63	13.03	7.69	5.40	1.876	0.660	24	0	*	0.0000

Итого: | | | |7420.1|7316.73|7027.8|6951.54|365.19 | | |50.976 |17.512 |744 |0 | |0.0000|

Средние:|54.78 |47.86 |6.92 | | | | | |7.64 |5.40 | | | | | | |

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 20761ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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								
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.98	46.27	267.78	38.87	268.92	24:00	0:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.42	50.37	283.21	41.84	284.32	24:00	0:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.84	55.20	294.57	45.55	295.82	24:00	0:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.71	54.58	290.65	45.25	292.00	24:00	0:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.69	52.37	290.59	43.10	291.86	24:00	0:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.61	51.45	288.48	42.38	289.69	24:00	0:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.67	51.54	288.81	42.27	290.18	24:00	0:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.62	52.02	289.95	42.98	291.21	24:00	0:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.59	51.89	286.34	42.82	287.76	24:00	0:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.55	51.47	287.65	42.58	288.95	24:00	0:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.60	52.12	294.67	43.28	295.91	24:00	0:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.63	51.92	294.92	42.98	296.21	24:00	0:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.51	50.95	294.08	42.41	295.59	24:00	0:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.68	50.94	295.58	41.85	296.79	24:00	0:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.63	52.77	294.45	43.82	295.75	24:00	0:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.80	56.76	240.47	43.38	241.75	23:02	0:00	23:02
09-11-2022 00:00:00	2.66	52.93	293.30	43.86	294.51	24:00	0:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.64	52.18	293.98	43.20	295.00	24:00	0:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.56	52.20	290.18	43.35	291.10	24:00	0:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.33	50.72	282.59	42.47	284.07	24:00	0:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.21	49.29	280.64	41.41	282.49	24:00	0:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.24	50.02	281.23	42.04	282.84	24:00	0:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.50	52.03	287.69	43.36	289.35	24:00	0:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	3.13	58.45	287.69	47.08	288.77	24:00	0:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	3.10	57.38	304.82	47.19	305.71	24:00	0:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	3.17	57.79	309.30	47.54	310.11	24:00	0:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.16	56.58	308.43	46.31	309.11	24:00	0:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.06	55.33	304.88	45.27	305.52	24:00	0:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.81	51.91	301.67	42.58	302.38	24:00	0:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.25	56.45	310.42	45.97	311.11	24:00	0:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.23	56.41	310.41	46.01	311.18	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
744:00	83.58	52.97	9029.45	43.64	9065.95	743:02	0:00	743:02

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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								
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.45	46.38	276.81	41.15	0.00	24:00	24:00	0.00
25-10-2022 00:00:00	1.82	51.06	295.03	44.90	0.00	24:00	24:00	0.00
26-10-2022 00:00:00	2.07	55.29	306.11	48.52	0.00	24:00	24:00	0.00
27-10-2022 00:00:00	1.97	54.16	302.21	47.65	0.00	24:00	24:00	0.00
28-10-2022 00:00:00	1.96	53.80	301.72	47.28	0.00	24:00	24:00	0.00
29-10-2022 00:00:00	1.92	53.05	299.55	46.62	0.00	24:00	24:00	0.00
30-10-2022 00:00:00	1.96	53.68	300.89	47.17	0.00	24:00	24:00	0.00
31-10-2022 00:00:00	1.92	53.54	300.49	47.12	0.00	24:00	24:00	0.00
01-11-2022 00:00:00	1.90	53.51	298.56	47.12	0.00	24:00	24:00	0.00
02-11-2022 00:00:00	1.85	52.91	277.20	46.20	0.00	24:00	24:00	0.00
03-11-2022 00:00:00	1.84	53.45	245.68	45.93	0.00	23:57	23:57	0.00
04-11-2022 00:00:00	1.87	53.71	248.25	46.17	0.00	24:00	24:00	0.00
05-11-2022 00:00:00	1.77	52.16	247.47	45.01	0.00	24:00	24:00	0.00
06-11-2022 00:00:00	1.88	53.83	248.15	46.22	0.00	24:00	24:00	0.00
07-11-2022 00:00:00	1.85	53.28	245.69	45.74	0.00	24:00	24:00	0.00
08-11-2022 00:00:00	2.08	58.75	207.37	47.06	0.00	24:00	24:00	0.00
09-11-2022 00:00:00	1.87	53.36	245.84	45.73	0.00	24:00	24:00	0.00
10-11-2022 00:00:00	1.86	53.28	244.99	45.68	0.00	24:00	24:00	0.00
11-11-2022 00:00:00	1.77	52.63	240.87	45.26	0.00	24:00	24:00	0.00
12-11-2022 00:00:00	1.63	50.50	234.21	43.53	0.00	24:00	24:00	0.00
13-11-2022 00:00:00	1.57	49.44	232.60	42.67	0.00	24:00	24:00	0.00
14-11-2022 00:00:00	1.58	50.03	233.51	43.26	0.00	24:00	24:00	0.00
15-11-2022 00:00:00	1.81	52.54	241.25	45.07	0.00	24:00	24:00	0.00
16-11-2022 00:00:00	2.21	58.81	239.13	49.14	0.00	24:00	24:00	0.00
17-11-2022 00:00:00	2.21	57.44	254.09	48.73	0.00	24:00	24:00	0.00
18-11-2022 00:00:00	2.28	57.81	257.86	48.94	0.00	24:00	24:00	0.00
19-11-2022 00:00:00	2.22	57.38	256.24	48.72	0.00	24:00	24:00	0.00
20-11-2022 00:00:00	2.16	56.90	254.34	48.39	0.00	24:00	24:00	0.00
21-11-2022 00:00:00	1.99	54.18	250.04	46.20	0.00	24:00	24:00	0.00
22-11-2022 00:00:00	2.31	58.53	258.61	49.59	0.00	24:00	24:00	0.00
23-11-2022 00:00:00	2.27	58.41	258.27	49.61	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
744:00	59.85	53.99	8103.04	46.46	0.00	743:57	743:57	0.00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.35	46.73	206.49	40.16	212.36	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.66	50.75	218.61	43.19	224.80	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.93	55.50	228.60	47.02	234.71	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.85	54.58	225.87	46.37	231.93	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.83	54.08	225.19	45.93	231.18	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.78	53.28	223.12	45.30	229.09	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.81	53.90	224.58	45.83	230.56	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.80	53.87	224.33	45.85	230.23	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.77	53.77	222.93	45.81	228.93	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.76	53.22	224.93	45.40	230.96	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.77	53.51	223.04	45.51	228.95	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.75	53.57	197.54	44.69	202.48	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.67	52.06	197.41	43.60	202.28	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.78	53.64	198.08	44.63	202.82	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.75	53.14	197.52	44.27	202.44	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.92	58.55	164.76	45.07	168.13	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.75	53.25	196.38	44.30	200.90	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.74	53.11	196.24	44.22	200.84	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.69	52.53	194.07	43.81	198.62	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.52	50.55	188.57	42.46	192.86	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.45	49.23	186.51	41.44	190.85	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.48	49.94	187.53	42.04	191.83	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.66	51.88	192.13	43.27	196.66	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.08	58.69	191.29	47.33	195.51	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.07	57.20	202.84	46.98	207.46	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.11	57.67	205.78	47.40	210.52	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.09	57.53	204.92	47.31	209.59	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.03	56.70	203.08	46.68	207.64	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.87	54.12	199.57	44.76	204.35	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.16	58.19	206.01	47.67	210.68	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.13	58.26	206.15	47.92	210.81	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	56.03	53.97	6364.08	45.04	6520.97	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.42	46.77	389.40	40.54	411.11	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	3.11	50.82	413.88	43.34	437.63	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	3.61	55.55	433.75	47.20	458.89	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	3.45	54.62	428.61	46.57	453.39	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	3.46	54.13	427.74	46.03	452.54	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	3.38	53.32	424.82	45.35	449.43	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	3.43	53.94	427.60	45.90	452.18	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	3.42	53.91	427.05	45.89	451.60	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	3.39	53.82	419.12	45.70	215.27	23:36	23:36
02-11-2022 00:00:00	3.45	53.27	435.74	45.34	236.64	23:35	23:35
03-11-2022 00:00:00	3.58	53.57	458.85	45.75	459.58	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	3.64	53.63	460.16	45.71	460.17	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	3.45	52.12	459.47	44.59	459.56	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	3.70	53.71	459.80	45.64	459.90	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	3.62	53.21	458.60	45.29	458.55	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	3.86	58.50	374.87	46.63	374.06	23:02	23:02
09-11-2022 00:00:00	3.51	53.31	455.66	45.58	454.68	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	3.57	53.18	457.57	45.36	457.72	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	3.47	52.59	452.47	44.92	452.04	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	3.18	50.60	440.25	43.38	439.38	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	3.03	49.29	435.07	42.31	433.97	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	3.07	50.00	436.68	42.97	435.80	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	3.46	51.97	448.91	44.28	448.21	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	4.31	58.79	448.17	48.72	447.91	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	4.23	57.29	474.81	48.36	474.74	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	4.32	57.75	481.91	48.78	482.01	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	4.32	57.61	479.80	48.60	479.70	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	4.21	56.79	475.78	47.92	475.65	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.87	54.19	469.01	45.93	468.68	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	4.25	58.28	478.66	49.38	479.73	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	4.32	58.34	482.09	49.36	486.22	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	112.09	54.02	13816.31	45.85	13606.94	742:13	742:13

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: 35 мкр дом 5

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 800026
 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
23.10.22	16.141	341.684	47.10	0.54	14.040	337.148	41.49	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	17.447	353.451	49.05	0.55	15.099	348.725	43.01	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	21.045	377.774	55.58	0.56	18.117	372.582	48.49	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	20.877	375.723	55.42	0.56	17.998	370.442	48.43	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	20.402	373.414	54.49	0.57	17.576	368.142	47.59	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	19.735	368.005	53.49	0.58	17.007	362.775	46.73	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	20.127	371.452	54.05	0.58	17.348	366.112	47.24	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	21.061	387.007	54.29	0.58	18.158	381.365	47.48	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	20.027	369.586	54.05	0.58	17.287	364.145	47.33	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	18.942	352.048	53.65	0.58	16.265	346.803	46.72	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	17.854	332.227	53.60	0.59	15.191	327.130	46.29	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	18.039	333.575	53.94	0.58	15.314	328.306	46.50	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	17.642	333.780	52.70	0.59	15.044	328.592	45.63	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	17.979	334.470	53.61	0.59	15.245	329.144	46.16	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	17.940	334.084	53.56	0.59	15.214	328.916	46.10	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	15.900	279.003	58.70	0.57	12.975	274.509	47.51	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	17.871	332.167	53.67	0.58	15.152	326.970	46.19	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	17.731	331.301	53.38	0.58	15.055	326.269	45.99	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	17.445	328.668	52.93	0.58	14.834	323.600	45.68	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	16.539	320.563	51.42	0.58	14.114	315.622	44.54	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	15.586	314.527	49.41	0.57	13.359	309.733	42.98	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	16.008	316.890	50.37	0.58	13.720	311.902	43.84	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	16.268	319.580	50.71	0.58	13.898	314.732	43.97	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	19.045	324.435	59.08	0.58	15.894	319.476	49.74	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	19.624	341.994	57.25	0.59	16.515	336.768	48.89	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	20.238	347.680	58.06	0.60	16.998	342.216	49.52	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	20.300	348.778	58.06	0.60	17.027	343.281	49.45	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	19.601	343.485	56.93	0.59	16.486	338.175	48.60	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	18.548	338.756	54.60	0.58	15.623	333.503	46.69	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	20.144	346.664	57.95	0.60	16.839	341.239	49.19	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	20.548	349.441	58.65	0.60	17.236	344.104	49.93	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	18.602	342.652	54.19		15.827	337.498	46.71		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	576.655	10622.213			490.626	10462.425			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: 35 мкр дом 5

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 800026
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	тхв, °С
23.10.22	24.00	2.101	0.000	4.537	0.00
24.10.22	24.00	2.348	0.000	4.726	0.00
25.10.22	24.00	2.929	0.000	5.191	0.00
26.10.22	24.00	2.879	0.000	5.281	0.00
27.10.22	24.00	2.825	0.000	5.273	0.00
28.10.22	24.00	2.728	0.000	5.230	0.00
29.10.22	24.00	2.779	0.000	5.339	0.00
30.10.22	24.00	2.902	0.000	5.642	0.00
31.10.22	24.00	2.740	0.000	5.440	0.00
01.11.22	24.00	2.678	0.000	5.245	0.00
02.11.22	24.00	2.664	0.000	5.098	0.00
03.11.22	24.00	2.725	0.000	5.269	0.00
04.11.22	24.00	2.597	0.000	5.188	0.00
05.11.22	24.00	2.735	0.000	5.325	0.00
06.11.22	24.00	2.726	0.000	5.169	0.00
07.11.22	24.00	2.925	0.000	4.494	0.00
08.11.22	24.00	2.719	0.000	5.197	0.00
09.11.22	24.00	2.676	0.000	5.032	0.00
10.11.22	24.00	2.611	0.000	5.068	0.00
11.11.22	24.00	2.426	0.000	4.941	0.00
12.11.22	24.00	2.228	0.000	4.794	0.00
13.11.22	24.00	2.287	0.000	4.987	0.00
14.11.22	24.00	2.369	0.000	4.848	0.00
15.11.22	24.00	3.151	0.000	4.959	0.00
16.11.22	24.00	3.109	0.000	5.227	0.00
17.11.22	24.00	3.241	0.000	5.465	0.00
18.11.22	24.00	3.272	0.000	5.497	0.00
19.11.22	24.00	3.115	0.000	5.310	0.00
20.11.22	24.00	2.925	0.000	5.253	0.00
21.11.22	24.00	3.305	0.000	5.425	0.00
22.11.22	24.00	3.312	0.000	5.337	0.00
Среднее:		2.775	0.000	5.154	0.000
Итого:	744.00	86.028	0.000	159.788	

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

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент:
Адрес: 35 мкр дом 6
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001
Договорные расходы:
M сет. воды = _____ Т.сут МГВС = _____ Т.сут
Тхв = 0.00 °C

Договор N: _____
Тип расходомера: ул. Островского 21
Пределы измерений:
G под max = 180.00 м3/ч G под min = 0.48 м3/ч
G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч

Заводской номер 00168974 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x4901 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	
23/10/22	46.77	39.47	7.30	287.56	284.62	292.55	290.42	-5.80	6.56	6.55	2.071	-0.229	24	0	
24/10/22	51.63	43.15	8.48	307.47	303.63	312.05	309.33	-5.70	6.69	6.66	2.568	-0.246	24	0	
25/10/22	55.65	46.49	9.16	320.51	315.95	324.58	321.28	-5.33	6.76	6.73	2.892	-0.248	24	0	
26/10/22	54.55	45.71	8.84	315.78	311.44	319.72	316.62	-5.18	6.74	6.71	2.747	-0.237	24	0	
27/10/22	54.19	45.29	8.90	314.89	310.59	319.24	316.17	-5.58	6.88	6.85	2.760	-0.253	24	0	
28/10/22	53.42	44.67	8.75	312.32	308.23	316.73	313.85	-5.62	6.93	6.91	2.689	-0.251	24	0	
29/10/22	54.06	45.24	8.82	314.23	309.96	318.90	315.79	-5.83	6.94	6.92	2.728	-0.264	24	0	
30/10/22	53.91	45.26	8.65	313.49	309.30	318.19	315.16	-5.86	6.94	6.91	2.672	-0.265	24	0	
31/10/22	53.89	45.29	8.60	311.17	306.98	316.39	313.38	-6.40	6.90	6.87	2.634	-0.290	24	0	
01/11/22	53.28	44.81	8.47	313.81	309.68	319.17	316.17	-6.49	6.94	6.91	2.617	-0.291	24	0	
02/11/22	53.69	45.24	8.45	323.32	319.03	328.83	325.72	-6.69	6.95	6.91	2.692	-0.303	24	0	
03/11/22	53.69	45.16	8.53	324.32	319.95	329.81	326.65	-6.70	6.92	6.88	2.726	-0.303	24	0	
04/11/22	52.15	44.11	8.04	323.73	319.61	329.40	326.39	-6.78	6.98	6.95	2.567	-0.299	24	0	
05/11/22	53.81	45.26	8.55	325.31	320.93	331.05	327.86	-6.93	6.99	6.95	2.738	-0.314	24	0	
06/11/22	53.27	44.82	8.45	321.06	316.82	326.80	323.74	-6.92	6.94	6.91	2.673	-0.310	24	0	
07/11/22	56.81	45.65	11.16	273.89	269.79	278.48	275.74	-5.95	6.85	6.84	3.002	-0.272	24	0	
08/11/22	53.33	44.89	8.44	322.28	318.00	327.99	324.87	-6.87	6.93	6.90	2.679	-0.308	24	0	
09/11/22	53.26	44.83	8.43	321.86	317.65	327.71	324.59	-6.94	6.94	6.91	2.671	-0.311	24	0	
10/11/22	52.62	44.41	8.21	317.80	313.69	323.56	320.61	-6.92	6.93	6.90	2.573	-0.307	24	0	
11/11/22	50.50	42.89	7.61	307.71	304.04	313.64	310.93	-6.89	6.89	6.86	2.307	-0.296	24	0	
12/11/22	49.42	42.11	7.31	304.99	301.47	310.99	308.38	-6.91	6.85	6.83	2.200	-0.291	24	0	
13/11/22	50.01	42.72	7.29	306.23	302.65	312.13	309.44	-6.79	6.89	6.87	2.200	-0.290	24	0	
14/11/22	52.67	44.42	8.25	316.70	312.58	322.48	319.49	-6.91	6.89	6.87	2.576	-0.307	24	0	
15/11/22	58.24	48.03	10.21	315.26	310.35	320.35	316.91	-6.56	6.95	6.92	3.162	-0.315	24	0	
16/11/22	57.42	47.82	9.60	334.70	329.62	340.20	336.55	-6.93	7.01	6.97	3.158	-0.331	24	0	
17/11/22	57.79	48.17	9.62	339.54	334.31	345.23	341.50	-7.19	7.08	7.04	3.211	-0.346	24	0	
18/11/22	57.61	48.02	9.59	337.28	332.13	343.06	339.36	-7.23	7.10	7.06	3.177	-0.347	24	0	
19/11/22	56.92	47.45	9.47	334.69	329.68	340.43	336.82	-7.14	7.05	7.01	3.112	-0.339	24	0	
20/11/22	54.16	45.29	8.87	328.22	323.73	334.19	330.98	-7.25	6.97	6.93	2.868	-0.328	24	0	
21/11/22	58.52	48.52	10.00	340.47	335.13	345.74	341.96	-6.83	7.09	7.05	3.345	-0.331	24	0	
22/11/22	58.40	48.57	9.83	339.96	334.67	344.91	341.09	-6.42	7.10	7.06	3.284	-0.312	24	0	
Итого:				9870.5	9736.21	10034.	9937.75	-201.54			85.299	-9.134	744	0	
Средние:	54.05	45.28	8.77						6.92	6.89					

Период нормальной работы 744ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 22555ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

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	Кв, 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 23.10.2022 по 22.11.2022**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	1,887	243,7	243,6	---	0,1	46,75	39,01	0,59	0,55	24,00
24.10	2,369	259,5	259,2	---	0,2	51,48	42,35	0,59	0,55	24,00
25.10	2,696	269,7	269,4	---	0,3	55,60	45,60	0,59	0,55	24,00
26.10	2,561	266,2	265,9	---	0,3	54,53	44,92	0,59	0,55	24,00
27.10	2,561	265,7	265,3	---	0,3	54,15	44,51	0,59	0,55	24,00
28.10	2,489	263,7	263,4	---	0,3	53,37	43,94	0,59	0,55	24,00
29.10	2,539	265,2	265,0	---	0,2	54,01	44,44	0,59	0,55	24,00
Итого:	17,10	1833,6	1831,7	0,0	1,9	52,93	43,60	0,59	0,55	168,00
30.10	2,503	264,8	264,6	---	0,2	53,88	44,43	0,59	0,55	24,00
31.10	2,456	262,8	262,6	---	0,2	53,85	44,50	0,59	0,55	24,00
01.11	2,454	265,1	264,9	---	0,2	53,25	43,99	0,59	0,55	24,00
02.11	2,514	273,0	272,8	---	0,2	53,64	44,44	0,59	0,55	24,00
03.11	2,540	273,9	273,7	---	0,2	53,65	44,38	0,59	0,55	24,00
04.11	2,396	273,7	273,5	---	0,2	52,12	43,37	0,59	0,55	24,00
05.11	2,566	274,8	274,5	---	0,3	53,77	44,44	0,59	0,55	24,00
Итого:	17,43	1888,1	1886,6	0,0	1,5	53,45	44,22	0,59	0,55	168,00
06.11	2,488	270,6	270,4	---	0,3	53,22	44,03	0,59	0,55	23,70
07.11	2,670	226,0	225,7	---	0,3	56,66	44,85	0,59	0,55	23,32
08.11	2,521	272,3	271,8	---	0,5	53,31	44,05	0,59	0,55	24,00
09.11	2,507	272,1	271,5	---	0,6	53,23	44,02	0,59	0,55	24,00
10.11	2,423	268,8	268,2	---	0,5	52,60	43,58	0,59	0,55	24,00
11.11	2,185	260,8	260,3	---	0,5	50,51	42,13	0,59	0,55	24,00
12.11	2,081	258,7	258,2	---	0,4	49,39	41,34	0,59	0,55	24,00
Итого:	16,87	1829,2	1826,1	0,0	3,1	52,64	43,42	0,59	0,55	167,03
13.11	2,096	259,7	259,2	---	0,5	49,99	41,92	0,59	0,55	24,00
14.11	2,411	267,7	267,2	---	0,5	52,54	43,54	0,59	0,55	24,00
15.11	2,944	265,4	264,8	---	0,6	58,19	47,11	0,59	0,55	24,00
16.11	2,957	281,8	281,2	---	0,6	57,37	46,88	0,59	0,55	24,00
17.11	3,029	285,8	285,2	---	0,6	57,75	47,16	0,59	0,55	24,00
18.11	3,005	283,9	283,4	---	0,5	57,57	46,99	0,59	0,55	24,00
19.11	2,939	281,8	281,5	---	0,4	56,86	46,43	0,59	0,55	24,00
Итого:	19,38	1926,2	1922,5	0,0	3,6	55,83	45,77	0,59	0,55	168,00
20.11	2,696	277,2	276,8	---	0,4	54,14	44,42	0,59	0,55	24,00
21.11	3,146	286,4	286,0	---	0,4	58,45	47,47	0,59	0,55	24,00
22.11	3,105	286,2	285,7	---	0,5	58,36	47,51	0,59	0,55	24,00
Итого:	8,95	849,8	848,5	0,0	1,3	57,01	46,49	0,59	0,55	72,00
Итого:	79,73	8326,9	8315,5	0,0	11,4	54,07	44,50	0,59	0,55	743,0

$$dT = 9,57$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	743,0 0,0 0,0 1,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
			79,73
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период На 10:50 23.11.2022
Количество теплоты, Гкал	6820,57	6900,31	79,73 6901,74
Расход теплоносителя M1, т	553314,0	561640,8	8326,9 561770,4
Расход теплоносителя M2, т	553206,2	561521,7	8315,5 561651,1
Время наработки, ч	59940,8	60683,8	743,0 60694,6
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			1,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.32	45.99	163.00	37.88	163.99	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.64	50.48	173.74	41.07	174.74	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.88	54.72	181.00	44.32	181.94	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.80	53.65	178.52	43.55	179.49	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.80	53.27	178.12	43.17	179.08	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.75	52.52	176.64	42.61	177.66	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.77	53.14	177.67	43.16	178.72	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.74	53.02	177.45	43.21	178.42	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.72	52.98	176.01	43.18	176.98	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.72	52.41	177.40	42.70	178.39	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.76	52.78	183.10	43.16	184.09	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.78	52.80	183.70	43.11	184.71	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.68	51.27	183.57	42.12	184.57	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.79	52.91	184.22	43.19	185.27	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.75	52.36	183.27	42.78	184.33	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.89	57.75	153.55	43.79	153.87	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.77	52.45	182.42	42.74	183.30	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.75	52.37	182.28	42.73	183.16	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.70	51.74	180.03	42.27	180.93	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.54	49.66	174.55	40.85	175.43	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.46	48.58	172.95	40.11	173.88	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.48	49.18	173.67	40.65	174.59	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.70	51.56	179.26	42.10	180.13	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.06	57.81	178.48	45.79	179.14	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.08	56.45	189.73	45.49	190.47	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.12	56.83	192.46	45.82	193.24	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.10	56.65	191.30	45.67	192.04	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.05	55.95	189.84	45.12	190.53	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.89	53.28	186.62	43.13	187.34	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.19	57.51	193.15	46.13	193.90	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.16	57.42	193.07	46.20	193.74	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	55.83	53.21	5590.79	43.15	5618.11	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

35 мкр 9 1ввод

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 35 мкр дом 9 1ввод 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 °С G3 max = 7.00 м3/ч G3 min = 0.14 м3/ч

Заводской номер 00173721 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0хF87В 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	
23/10/22	46.59	38.35	8.24	137.30	135.90	134.67	133.71	0.00	2.19	6.90	6.70	1.118	0.084	24	0	*
24/10/22	51.41	41.70	9.71	146.50	144.68	143.65	142.46	0.00	2.22	6.90	6.70	1.401	0.093	24	0	*
25/10/22	55.45	44.93	10.52	152.13	149.97	149.05	147.61	0.00	2.36	6.90	6.70	1.575	0.106	24	0	*
26/10/22	54.34	44.17	10.17	149.86	147.83	146.87	145.58	0.00	2.25	6.90	6.70	1.502	0.099	24	0	*
27/10/22	53.97	43.80	10.17	149.61	147.58	146.72	145.40	0.00	2.18	6.90	6.70	1.498	0.095	24	0	*
28/10/22	53.21	43.21	10.00	148.52	146.60	145.74	144.54	0.00	2.06	6.90	6.70	1.463	0.089	24	0	*
29/10/22	53.84	43.70	10.14	149.24	147.26	146.48	145.21	0.00	2.05	6.90	6.70	1.493	0.090	24	0	*
30/10/22	53.68	43.57	10.11	149.04	147.04	146.31	145.02	0.00	2.02	6.90	6.70	1.484	0.088	24	0	*
31/10/22	53.66	43.65	10.01	148.40	146.42	145.67	144.38	0.00	2.04	6.90	6.70	1.464	0.089	24	0	*
01/11/22	53.04	43.34	9.70	151.89	149.96	149.15	147.85	0.00	2.11	6.90	6.70	1.452	0.091	24	0	*
02/11/22	53.47	44.07	9.40	159.93	157.79	157.06	155.62	0.00	2.17	6.90	6.70	1.480	0.096	24	0	*
03/11/22	53.47	44.02	9.45	160.73	158.57	157.97	156.53	0.00	2.04	6.90	6.70	1.498	0.090	24	0	*
04/11/22	51.95	43.00	8.95	160.38	158.39	157.69	156.34	0.00	2.05	6.90	6.70	1.414	0.088	24	0	*
05/11/22	53.60	44.09	9.51	161.29	159.13	158.54	157.10	0.00	2.03	6.90	6.70	1.512	0.089	24	0	*
06/11/22	53.05	43.63	9.42	157.30	155.23	154.62	153.21	0.00	2.02	6.90	6.70	1.461	0.088	24	0	*
07/11/22	56.66	44.38	12.28	136.65	134.58	133.88	132.62	0.00	1.96	6.90	6.70	1.648	0.087	24	0	*
08/11/22	53.12	43.68	9.44	159.46	157.35	156.60	155.16	0.00	2.19	6.90	6.70	1.482	0.096	24	0	*
09/11/22	53.04	43.62	9.42	159.34	157.28	156.48	155.04	0.00	2.24	6.90	6.70	1.480	0.098	24	0	*
10/11/22	52.41	43.20	9.21	157.37	155.37	154.55	153.18	0.00	2.19	6.90	6.70	1.430	0.095	24	0	*
11/11/22	50.30	41.75	8.55	152.52	150.73	149.89	148.62	0.00	2.11	6.90	6.70	1.285	0.088	24	0	*
12/11/22	49.22	40.95	8.27	151.27	149.59	148.70	147.50	0.00	2.09	6.90	6.70	1.235	0.086	24	0	*
13/11/22	49.81	41.52	8.29	151.90	150.14	149.30	148.10	0.00	2.04	6.90	6.70	1.243	0.085	24	0	*
14/11/22	52.44	43.09	9.35	156.80	154.80	153.98	152.62	0.00	2.18	6.90	6.70	1.446	0.094	24	0	*
15/11/22	58.03	46.57	11.46	155.81	153.40	152.74	151.19	0.00	2.21	6.90	6.70	1.754	0.103	24	0	*
16/11/22	57.18	46.43	10.75	164.78	162.28	161.66	159.99	0.00	2.29	6.90	6.70	1.740	0.106	24	0	*
17/11/22	57.55	46.78	10.77	167.12	164.56	163.95	162.29	0.00	2.27	6.90	6.70	1.772	0.106	24	0	*
18/11/22	57.36	46.66	10.70	165.98	163.48	162.84	161.16	0.00	2.32	6.90	6.70	1.745	0.108	24	0	*
19/11/22	56.68	46.06	10.62	164.76	162.31	161.65	159.99	0.00	2.32	6.90	6.70	1.721	0.107	24	0	*
20/11/22	53.94	43.93	10.01	161.68	159.45	158.78	157.39	0.00	2.06	6.90	6.70	1.594	0.090	24	0	*
21/11/22	58.28	47.06	11.22	167.68	165.07	164.47	162.81	0.00	2.26	6.90	6.70	1.851	0.106	24	0	*
22/11/22	58.16	47.13	11.03	167.37	164.75	164.21	162.47	0.00	2.28	6.90	6.70	1.817	0.107	24	0	*
Итого:				4822.6	4757.49	4733.8	4690.69	0.00	66.80			47.058	2.937	744	0	
Средние:	53.83	43.93	9.89							6.90	6.70					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5776ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

35 мкр 9 2ввод

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 35 мкр дом 9 2ввод 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 00179211 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x4592 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	
23/10/22	46.61	39.29	7.32	148.68	147.17	147.21	146.15	1.02	6.90	6.70	1.077	0.040	24	0	*
24/10/22	51.47	42.79	8.68	158.98	157.02	157.23	155.89	1.13	6.90	6.70	1.360	0.048	24	0	*
25/10/22	55.48	46.06	9.42	165.20	162.81	163.30	161.63	1.18	6.90	6.70	1.532	0.054	24	0	*
26/10/22	54.36	45.24	9.12	162.80	160.56	160.97	159.44	1.12	6.90	6.70	1.464	0.051	24	0	*
27/10/22	54.01	44.87	9.14	162.56	160.38	160.70	159.20	1.18	6.90	6.70	1.463	0.053	24	0	*
28/10/22	53.24	44.28	8.96	161.36	159.20	159.54	158.10	1.10	6.90	6.70	1.425	0.049	24	0	*
29/10/22	53.88	44.79	9.09	162.36	160.20	160.50	159.06	1.14	6.90	6.70	1.453	0.051	24	0	*
30/10/22	53.72	44.68	9.04	162.17	160.01	160.29	158.83	1.18	6.90	6.70	1.441	0.053	24	0	*
31/10/22	53.70	44.77	8.93	161.41	159.23	159.57	158.10	1.13	6.90	6.70	1.421	0.051	24	0	*
01/11/22	53.08	44.43	8.65	165.25	163.09	163.37	161.89	1.20	6.90	6.70	1.405	0.053	24	0	*
02/11/22	53.51	45.11	8.40	174.36	172.00	172.40	170.73	1.27	6.90	6.70	1.442	0.057	24	0	*
03/11/22	53.51	45.08	8.43	175.26	172.91	173.32	171.64	1.27	6.90	6.70	1.455	0.057	24	0	*
04/11/22	51.98	43.99	7.99	174.88	172.68	173.03	171.47	1.21	6.90	6.70	1.378	0.053	24	0	*
05/11/22	53.63	45.16	8.47	175.74	173.39	173.84	172.16	1.23	6.90	6.70	1.467	0.056	24	0	*
06/11/22	53.08	44.73	8.35	172.93	170.69	171.10	169.45	1.24	6.90	6.70	1.423	0.055	24	0	*
07/11/22	56.69	45.68	11.01	149.24	146.99	147.46	145.98	1.01	6.90	6.70	1.613	0.046	24	0	*
08/11/22	53.15	44.80	8.35	173.35	171.11	171.55	169.90	1.21	6.90	6.70	1.428	0.054	24	0	*
09/11/22	53.08	44.68	8.40	173.24	170.99	171.44	169.79	1.20	6.90	6.70	1.432	0.054	24	0	*
10/11/22	52.44	44.21	8.23	171.09	168.88	169.34	167.82	1.06	6.90	6.70	1.387	0.047	24	0	*
11/11/22	50.32	42.64	7.68	165.78	163.83	164.17	162.77	1.06	6.90	6.70	1.257	0.045	24	0	*
12/11/22	49.26	41.78	7.48	164.32	162.42	162.72	161.34	1.08	6.90	6.70	1.213	0.045	24	0	*
13/11/22	49.84	42.34	7.50	164.88	162.96	163.28	161.89	1.07	6.90	6.70	1.219	0.045	24	0	*
14/11/22	52.51	43.95	8.56	170.46	168.27	168.68	167.10	1.17	6.90	6.70	1.440	0.051	24	0	*
15/11/22	58.06	47.67	10.39	169.40	166.78	167.33	165.56	1.22	6.90	6.70	1.728	0.058	24	0	*
16/11/22	57.23	47.58	9.65	179.46	176.73	177.29	175.40	1.33	6.90	6.70	1.704	0.063	24	0	*
17/11/22	57.60	47.91	9.69	182.10	179.31	179.90	177.98	1.33	6.90	6.70	1.735	0.064	24	0	*
18/11/22	57.41	47.77	9.64	180.80	178.06	178.65	176.72	1.34	6.90	6.70	1.713	0.064	24	0	*
19/11/22	56.72	47.22	9.50	179.37	176.68	177.30	175.41	1.27	6.90	6.70	1.675	0.060	24	0	*
20/11/22	53.97	45.07	8.90	176.12	173.74	174.11	172.48	1.26	6.90	6.70	1.545	0.057	24	0	*
21/11/22	58.33	48.35	9.98	182.67	179.83	180.41	178.45	1.38	6.90	6.70	1.792	0.067	24	0	*
22/11/22	58.20	48.39	9.81	182.35	179.49	180.12	178.13	1.36	6.90	6.70	1.758	0.066	24	0	*
Итого:				5248.5	5177.41	5190.1	5140.46	36.95			45.845	1.667	744	0	
Средние:	53.87	45.01	8.86						6.90	6.70					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 38351ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

35 мкр 9 Зввод

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 35 мкр дом 9 Зввод 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 °C

Заводской номер 00178915 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хЕЕ16 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС	DI
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч		м3
23/10/22	46.71	38.76	7.95	142.82	141.38	140.63	139.67	1.71	6.90	6.70	1.121	0.066	24	0	*	0.0000
24/10/22	51.45	42.07	9.38	152.44	150.54	150.12	148.87	1.67	6.90	6.70	1.410	0.070	24	0	*	0.0000
25/10/22	55.53	45.29	10.24	158.68	156.43	156.23	154.79	1.64	6.90	6.70	1.600	0.074	24	0	*	0.0000
26/10/22	54.47	44.58	9.89	156.38	154.23	154.01	152.52	1.71	6.90	6.70	1.520	0.076	24	0	*	0.0000
27/10/22	54.10	44.18	9.92	156.08	153.98	153.71	152.29	1.69	6.90	6.70	1.526	0.075	24	0	*	0.0000
28/10/22	53.33	43.59	9.74	154.89	152.83	152.52	151.09	1.74	6.90	6.70	1.488	0.076	24	0	*	0.0000
29/10/22	53.96	44.13	9.83	155.80	153.64	153.39	151.95	1.69	6.90	6.70	1.510	0.075	24	0	*	0.0000
30/10/22	53.78	43.94	9.84	155.58	153.48	153.15	151.71	1.77	6.90	6.70	1.508	0.078	24	0	*	0.0000
31/10/22	53.79	44.10	9.69	154.76	152.69	152.39	150.95	1.74	6.90	6.70	1.478	0.077	24	0	*	0.0000
01/11/22	53.18	43.76	9.42	158.29	156.19	155.93	154.49	1.70	6.90	6.70	1.472	0.074	24	0	*	0.0000
02/11/22	53.59	44.43	9.16	167.21	165.03	164.86	163.38	1.65	6.90	6.70	1.509	0.073	24	0	*	0.0000
03/11/22	53.60	44.40	9.20	168.13	165.91	165.76	164.26	1.65	6.90	6.70	1.522	0.073	24	0	*	0.0000
04/11/22	52.07	43.36	8.71	167.69	165.55	165.37	163.90	1.65	6.90	6.70	1.441	0.072	24	0	*	0.0000
05/11/22	53.72	44.48	9.24	168.50	166.26	166.14	164.62	1.64	6.90	6.70	1.535	0.073	24	0	*	0.0000
06/11/22	53.17	44.05	9.12	166.79	164.61	164.45	162.98	1.63	6.90	6.70	1.498	0.072	24	0	*	0.0000
07/11/22	56.83	44.77	12.06	142.47	140.36	139.99	138.69	1.67	6.90	6.70	1.688	0.075	24	0	*	0.0000
08/11/22	53.26	44.03	9.23	166.54	164.34	164.21	162.74	1.60	6.90	6.70	1.514	0.070	24	0	*	0.0000
09/11/22	53.17	43.94	9.23	166.40	164.20	164.05	162.59	1.61	6.90	6.70	1.514	0.071	24	0	*	0.0000
10/11/22	52.54	43.47	9.07	164.36	162.23	162.04	160.61	1.62	6.90	6.70	1.470	0.070	24	0	*	0.0000
11/11/22	50.44	41.97	8.47	159.23	157.33	156.99	155.70	1.63	6.90	6.70	1.330	0.068	24	0	*	0.0000
12/11/22	49.33	41.13	8.20	157.78	155.96	155.58	154.38	1.58	6.90	6.70	1.274	0.065	24	0	*	0.0000
13/11/22	49.93	41.69	8.24	158.36	156.52	156.12	154.87	1.65	6.90	6.70	1.289	0.069	24	0	*	0.0000
14/11/22	52.51	43.26	9.25	163.43	161.30	161.07	159.68	1.62	6.90	6.70	1.489	0.070	24	0	*	0.0000
15/11/22	58.17	46.90	11.27	162.72	160.18	160.05	158.40	1.78	6.90	6.70	1.802	0.083	24	0	*	0.0000
16/11/22	57.32	46.77	10.55	172.37	169.79	169.75	168.05	1.74	6.90	6.70	1.789	0.081	24	0	*	0.0000
17/11/22	57.70	47.10	10.60	174.84	172.17	172.24	170.45	1.72	6.90	6.70	1.822	0.081	24	0	*	0.0000
18/11/22	57.51	46.93	10.58	173.74	171.10	171.14	169.39	1.71	6.90	6.70	1.807	0.080	24	0	*	0.0000
19/11/22	56.78	46.33	10.45	172.38	169.81	169.81	168.13	1.68	6.90	6.70	1.773	0.078	24	0	*	0.0000
20/11/22	54.07	44.25	9.82	169.12	166.84	166.64	165.07	1.77	6.90	6.70	1.635	0.078	24	0	*	0.0000
21/11/22	58.38	47.40	10.98	175.48	172.74	172.72	170.89	1.85	6.90	6.70	1.894	0.088	24	0	*	0.0000
22/11/22	58.29	47.50	10.79	175.22	172.51	172.47	170.63	1.88	6.90	6.70	1.858	0.089	24	0	*	0.0000
Итого:				5038.4	4970.13	4963.5	4917.74	52.39			48.086	2.320	744	0		0.0000
Средние:	53.95	44.27	9.68						6.90	6.70						

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 4239ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.07	46.89	168.15	40.52	168.46	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.33	51.10	178.27	43.68	178.69	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.53	55.67	185.81	47.44	186.20	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.46	54.70	183.44	46.71	183.82	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.46	54.24	182.96	46.28	183.41	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.42	53.45	181.50	45.62	182.01	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.44	54.07	182.65	46.19	183.21	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.42	54.00	182.52	46.19	183.06	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.41	53.94	181.75	46.19	182.27	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.37	53.37	169.47	45.24	169.96	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.36	53.68	147.33	44.42	147.71	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.37	53.72	148.11	44.42	148.50	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.30	52.20	147.93	43.42	148.36	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.38	53.82	148.50	44.49	148.92	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.36	53.30	148.09	44.10	148.50	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.52	58.60	124.43	44.70	124.75	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.36	53.39	148.78	44.22	149.18	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.37	53.28	150.29	44.16	150.71	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.33	52.66	148.57	43.71	149.00	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.21	50.64	144.28	42.28	144.73	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.15	49.41	142.90	41.35	143.33	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.16	50.09	143.52	41.96	143.93	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.34	52.22	147.42	43.13	147.76	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.65	58.79	146.77	47.05	146.92	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.64	57.38	155.39	46.82	155.50	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.67	57.82	157.64	47.24	157.73	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.65	57.66	156.81	47.14	156.91	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.60	56.88	155.40	46.54	155.56	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.48	54.25	152.76	44.54	152.99	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.72	58.40	157.97	47.52	157.98	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.69	58.40	157.97	47.70	157.99	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	44.20	54.13	4927.40	45.00	4938.06	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.97	46.81	164.13	40.88	0.00	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.21	50.89	174.25	43.98	0.00	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.38	55.56	181.89	47.96	0.00	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.33	54.64	179.43	47.23	99.79	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.32	54.16	178.79	46.79	181.93	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.28	53.36	177.44	46.13	180.58	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.30	53.98	178.61	46.67	181.79	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.30	53.92	178.41	46.63	181.56	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.28	53.84	177.57	46.62	180.69	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.25	53.29	166.95	45.78	169.90	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.23	53.57	148.12	45.22	150.86	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.26	53.61	149.09	45.17	151.76	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.20	52.11	148.99	44.02	151.67	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.29	53.70	149.52	45.07	152.26	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.26	53.21	149.10	44.73	151.85	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.41	58.49	124.90	45.59	127.10	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.26	53.30	147.80	44.77	150.42	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.27	53.18	147.67	44.59	150.30	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.22	52.58	145.94	44.18	148.57	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.11	50.60	141.70	42.79	144.28	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.05	49.31	140.24	41.80	142.77	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.06	50.01	140.82	42.46	143.42	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.22	52.01	145.06	43.64	147.72	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.51	58.69	145.57	47.89	148.12	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.49	57.26	154.16	47.60	156.85	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.51	57.73	156.41	48.03	159.17	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.50	57.58	155.62	47.91	158.39	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.46	56.76	154.15	47.27	156.95	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.36	54.15	151.73	45.21	154.38	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.56	58.24	156.65	48.26	159.40	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.55	58.30	156.75	48.42	159.55	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	40.38	54.03	4867.47	45.59	4342.04	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.04	46.77	168.05	40.58	174.19	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.28	50.99	177.68	43.79	184.32	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.47	55.55	183.62	47.52	190.72	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.42	54.57	183.37	46.79	190.48	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.42	54.11	182.91	46.36	189.57	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.36	53.32	179.51	45.75	186.06	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.41	53.95	182.16	46.22	188.78	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.39	53.87	180.92	46.16	187.93	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.37	53.81	180.08	46.21	186.77	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.32	53.24	167.18	45.26	173.48	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.32	53.54	145.88	44.50	151.41	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.34	53.58	147.39	44.46	153.29	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.28	52.07	147.91	43.39	153.67	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.36	53.68	148.43	44.51	154.13	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.34	53.15	147.82	44.09	153.66	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.49	58.44	121.95	44.59	127.11	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.34	53.26	142.97	43.88	148.91	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.34	53.14	142.80	43.73	148.64	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.30	52.54	141.21	43.31	147.08	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.18	50.51	137.16	41.94	142.81	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.12	49.29	135.85	41.00	141.41	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.13	49.97	136.39	41.69	141.66	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.29	52.12	143.68	43.15	149.40	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.62	58.67	149.51	47.38	155.58	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.61	57.26	158.39	47.08	165.14	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.64	57.69	160.73	47.50	167.69	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.62	57.53	159.83	47.37	166.58	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.58	56.75	158.43	46.78	164.75	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.45	54.13	155.91	44.84	162.28	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.67	58.28	160.91	47.90	167.78	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.63	58.28	160.04	48.09	166.78	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	43.11	54.00	4888.65	45.03	5082.12	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.02	46.55	146.58	39.57	146.68	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.28	50.78	155.73	42.56	155.85	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.46	55.33	162.49	46.32	162.35	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.39	54.35	160.40	45.68	160.27	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.38	53.88	159.73	45.24	159.92	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.35	53.11	158.32	44.58	158.50	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.37	53.74	159.11	45.12	159.24	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.37	53.66	158.81	45.01	159.10	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.35	53.59	157.88	45.06	158.12	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.31	53.04	152.91	44.42	153.08	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.33	53.36	147.45	44.32	147.69	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.34	53.40	148.08	44.34	148.36	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.27	51.88	147.73	43.29	148.02	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.35	53.50	148.34	44.36	148.61	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.33	52.97	147.88	43.94	148.21	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.49	58.28	124.46	44.67	124.71	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.34	53.06	146.66	43.93	147.04	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.35	52.95	146.65	43.71	147.08	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.32	52.35	145.05	43.26	145.48	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.19	50.32	140.84	41.84	141.30	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.13	49.10	139.32	40.94	139.80	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.14	49.76	139.90	41.62	140.21	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.33	51.92	146.57	42.89	146.75	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.65	58.46	150.56	47.04	150.63	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.61	57.06	159.17	46.90	159.43	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.64	57.49	161.47	47.34	161.72	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.62	57.33	160.62	47.26	160.87	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.58	56.55	159.25	46.64	159.54	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.45	53.93	156.46	44.64	156.74	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.68	58.08	161.65	47.68	161.91	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.66	58.08	161.67	47.81	161.96	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	43.07	53.80	4711.73	44.58	4719.19	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
35 мкр 9а 5 ввод
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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.14	46.90	189.33	40.86	193.07	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.41	50.67	200.14	43.64	204.09	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.62	55.61	209.50	47.85	213.70	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.55	54.78	207.23	47.32	211.40	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.53	54.23	206.48	46.79	210.62	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.49	53.40	204.79	46.09	208.85	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.52	54.02	206.16	46.65	210.24	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.54	54.02	205.87	46.54	209.93	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.50	53.91	205.11	46.57	209.20	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.44	53.37	186.22	45.48	189.78	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.40	53.60	147.26	44.09	149.76	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.41	53.68	148.00	44.14	150.63	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.34	52.20	148.02	43.14	150.57	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.42	53.73	148.63	44.13	151.11	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.41	53.27	148.20	43.77	150.75	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.56	58.56	124.52	44.30	126.46	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.41	53.37	147.00	43.75	149.60	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.43	53.22	146.81	43.47	149.45	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.40	52.65	145.29	42.98	147.84	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.27	50.74	141.33	41.76	143.73	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.20	49.32	139.60	40.73	141.90	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.22	50.08	140.34	41.40	142.72	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.37	51.83	146.01	42.49	148.46	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.73	58.80	150.69	46.86	153.35	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.70	57.27	159.17	46.55	162.29	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.73	57.79	161.43	47.05	164.59	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.72	57.67	161.00	46.97	164.05	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.66	56.79	159.51	46.34	162.44	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.54	54.26	156.70	44.46	159.98	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.77	58.22	161.55	47.27	164.74	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.76	58.37	161.97	47.52	165.04	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	46.18	54.07	5163.86	44.87	5260.31	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-104
 Номер теплосчётчика: 3060471
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 35 микрорайон, 10)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	80	0	46,8	--	2000
2	80	0	49,5	--	2000

$$Q = Mn(hn - h_0)$$

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
статистические данные
с 23.10.2022 по 22.11.2022

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Pп	Ро	
				-	+					
23.10	2,002	299,1	306,4	7,3	---	45,88	39,26	0,91	0,51	24,00
24.10	2,486	315,9	324,0	8,1	---	49,97	42,18	0,91	0,51	24,00
25.10	2,875	329,5	338,2	8,7	---	54,47	45,82	0,91	0,51	24,00
26.10	2,736	325,6	334,2	8,6	---	53,60	45,28	0,91	0,51	24,00
27.10	2,732	324,7	333,3	8,5	---	53,11	44,78	0,91	0,51	24,00
28.10	2,656	321,9	330,3	8,4	---	52,29	44,12	0,91	0,51	24,00
29.10	2,716	324,1	332,6	8,5	---	52,90	44,60	0,91	0,51	24,00
Итого:	18,203	2240,8	2299,0	58,2	0,0	51,75	43,72	0,91	0,51	168,00
30.10	2,805	337,2	346,0	8,9	---	52,84	44,59	0,91	0,51	25,00
31.10	2,633	321,5	329,9	8,4	---	52,79	44,67	0,91	0,51	24,00
01.11	2,604	324,0	332,5	8,5	---	52,21	44,25	0,91	0,51	24,00
02.11	2,655	333,5	342,5	9,0	---	52,58	44,69	0,91	0,51	24,00
03.11	2,684	334,4	343,5	9,0	---	52,60	44,65	0,91	0,51	24,00
04.11	2,545	334,2	343,2	9,0	---	51,10	43,56	0,91	0,51	24,00
05.11	2,717	335,2	344,3	9,1	---	52,71	44,68	0,91	0,51	24,00
Итого:	18,643	2319,9	2381,8	62,0	0,0	52,40	44,44	0,91	0,51	169,00
06.11	2,673	334,3	343,3	9,0	---	52,17	44,25	0,91	0,51	24,00
07.11	2,988	279,5	286,0	6,5	---	55,74	45,13	0,91	0,51	24,00
08.11	2,669	331,9	340,7	8,8	---	52,26	44,29	0,91	0,51	24,00
09.11	2,662	331,7	340,5	8,8	---	52,17	44,22	0,91	0,51	24,00
10.11	2,586	327,8	336,4	8,6	---	51,57	43,75	0,91	0,51	24,00
11.11	2,324	318,3	326,5	8,2	---	49,54	42,32	0,91	0,51	24,00
12.11	2,214	315,8	323,8	8,0	---	48,38	41,44	0,91	0,51	24,00
Итого:	18,116	2239,3	2297,3	58,0	0,0	51,69	43,63	0,91	0,51	168,00
13.11	2,239	317,0	325,1	8,1	---	49,00	42,02	0,91	0,51	24,00
14.11	2,557	326,2	334,7	8,6	---	51,39	43,63	0,91	0,51	24,00
15.11	3,148	323,9	332,3	8,4	---	57,09	47,45	0,91	0,51	24,00
16.11	3,125	343,3	352,6	9,3	---	56,23	47,21	0,91	0,51	24,00
17.11	3,190	348,2	357,7	9,5	---	56,63	47,55	0,91	0,51	24,00
18.11	3,159	346,1	355,6	9,5	---	56,47	47,42	0,91	0,51	24,00
19.11	3,081	343,6	352,9	9,3	---	55,73	46,84	0,91	0,51	24,00
Итого:	20,499	2348,2	2411,0	62,7	0,0	54,65	46,02	0,91	0,51	168,00
20.11	2,834	337,7	346,8	9,1	---	53,10	44,79	0,91	0,51	24,00
21.11	3,301	348,4	358,3	9,9	---	57,27	47,88	0,91	0,51	24,00
22.11	3,254	348,3	358,2	9,9	---	57,22	47,96	0,91	0,51	24,00
Итого:	9,389	1034,4	1063,3	28,9	0,0	55,86	46,88	0,91	0,51	72,00
Итого:	84,850	10182,658	10452,462	269,804	0,000	53,27	44,94	0,91	0,51	745,00
						dT=	8,33			

Общее время работы теплосистемы, ч	35393,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	35393,0	=	35387,0	0,0	0,0	0,0	5,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax+	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		84,85					
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период	На 15:00 23.11.2022			
Количество теплоты, ГКал	3622,17	3707,02	84,85	3709,19			
Расход теплоносителя Мп, т	338463,7	348646,3	10182,7	348876,3			
Расход теплоносителя Мо, т	351451,6	361904,0	10452,5	362140,4			
Время наработки, ч	34626,0	35371,0	745,0	35387,0			
Время неработы Тнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч				5,0			

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
35 мкр дом11
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									
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.06	46.71	141.84	39.22	139.86	24:00	24:00	0.00	0.00
25-10-2022 00:00:00	1.30	50.66	149.94	42.00	148.13	24:00	24:00	0.00	0.00
26-10-2022 00:00:00	1.51	55.43	156.64	45.76	154.91	24:00	24:00	0.00	0.00
27-10-2022 00:00:00	1.45	54.54	154.66	45.17	152.94	24:00	24:00	0.00	0.00
28-10-2022 00:00:00	1.44	54.03	154.15	44.67	152.45	24:00	24:00	0.00	0.00
29-10-2022 00:00:00	1.41	53.22	152.86	43.97	151.20	24:00	24:00	0.00	0.00
30-10-2022 00:00:00	1.45	53.84	154.09	44.43	152.34	24:00	24:00	0.00	0.00
31-10-2022 00:00:00	1.44	53.82	154.10	44.48	152.29	24:00	24:00	0.00	0.00
01-11-2022 00:00:00	1.42	53.72	153.40	44.47	151.57	24:00	24:00	0.00	0.00
02-11-2022 00:00:00	1.40	53.18	156.07	44.18	154.40	24:00	24:00	0.00	0.00
03-11-2022 00:00:00	1.44	53.47	165.05	44.72	163.62	24:00	24:00	0.00	0.00
04-11-2022 00:00:00	1.47	53.54	166.08	44.65	164.69	24:00	24:00	0.00	0.00
05-11-2022 00:00:00	1.40	52.05	165.96	43.59	164.58	24:00	24:00	0.00	0.00
06-11-2022 00:00:00	1.50	53.61	166.47	44.58	165.23	24:00	24:00	0.00	0.00
07-11-2022 00:00:00	1.48	53.12	166.01	44.19	164.76	24:00	24:00	0.00	0.00
08-11-2022 00:00:00	1.66	58.33	139.63	44.81	137.72	24:00	24:00	0.00	0.00
09-11-2022 00:00:00	1.49	53.22	164.05	44.13	162.91	24:00	24:00	0.00	0.00
10-11-2022 00:00:00	1.48	53.09	163.97	44.02	162.60	24:00	24:00	0.00	0.00
11-11-2022 00:00:00	1.43	52.51	162.23	43.66	160.78	24:00	24:00	0.00	0.00
12-11-2022 00:00:00	1.30	50.54	157.48	42.28	156.14	24:00	24:00	0.00	0.00
13-11-2022 00:00:00	1.23	49.20	155.86	41.27	154.58	24:00	24:00	0.00	0.00
14-11-2022 00:00:00	1.24	49.92	156.83	41.98	155.09	24:00	24:00	0.00	0.00
15-11-2022 00:00:00	1.37	51.82	160.34	43.27	158.89	24:00	24:00	0.00	0.00
16-11-2022 00:00:00	1.72	58.59	159.77	47.41	158.37	24:00	24:00	0.00	0.00
17-11-2022 00:00:00	1.72	57.16	169.14	47.00	168.01	24:00	24:00	0.00	0.00
18-11-2022 00:00:00	1.77	57.64	171.53	47.31	170.63	24:00	24:00	0.00	0.00
19-11-2022 00:00:00	1.76	57.50	170.50	47.17	169.59	24:00	24:00	0.00	0.00
20-11-2022 00:00:00	1.71	56.66	169.27	46.54	167.86	24:00	24:00	0.00	0.00
21-11-2022 00:00:00	1.59	54.11	166.06	44.53	165.40	24:00	24:00	0.00	0.00
22-11-2022 00:00:00	1.83	58.13	171.49	47.44	170.41	24:00	24:00	0.00	0.00
23-11-2022 00:00:00	1.82	58.22	171.77	47.61	170.48	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
744:00	46.30	53.92	4967.24	44.53	4922.46	744:00	744:00	0.00	0.00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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 поинтервално (за 1 сут.)

Дата, время									
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.14	46.80	149.51	39.13	142.45	24:00	24:00	0.00	0.00
25-10-2022 00:00:00	1.41	50.89	158.37	42.02	151.02	24:00	24:00	0.00	0.00
26-10-2022 00:00:00	1.61	55.52	164.74	45.70	157.39	24:00	24:00	0.00	0.00
27-10-2022 00:00:00	1.54	54.58	162.61	45.09	155.34	24:00	24:00	0.00	0.00
28-10-2022 00:00:00	1.54	54.09	162.34	44.56	154.97	24:00	24:00	0.00	0.00
29-10-2022 00:00:00	1.50	53.27	161.02	43.93	153.72	24:00	24:00	0.00	0.00
30-10-2022 00:00:00	1.53	53.87	162.18	44.42	154.88	24:00	24:00	0.00	0.00
31-10-2022 00:00:00	1.52	53.81	162.08	44.44	154.78	24:00	24:00	0.00	0.00
01-11-2022 00:00:00	1.48	53.72	161.22	44.51	153.87	24:00	24:00	0.00	0.00
02-11-2022 00:00:00	1.46	53.09	158.89	43.86	129.57	23:09	23:10	0.00	0.00
03-11-2022 00:00:00	1.55	53.95	177.09	45.20	178.64	24:00	24:00	0.00	0.00
04-11-2022 00:00:00	1.57	54.03	178.19	45.22	179.71	24:00	24:00	0.00	0.00
05-11-2022 00:00:00	1.48	52.50	177.76	44.16	179.35	24:00	24:00	0.00	0.00
06-11-2022 00:00:00	1.59	54.08	178.47	45.18	180.09	24:00	24:00	0.00	0.00
07-11-2022 00:00:00	1.56	53.57	178.00	44.78	179.63	24:00	24:00	0.00	0.00
08-11-2022 00:00:00	1.75	58.62	150.14	45.45	151.69	24:00	24:00	0.00	0.00
09-11-2022 00:00:00	1.57	53.68	176.65	44.78	178.09	24:00	24:00	0.00	0.00
10-11-2022 00:00:00	1.56	53.55	176.50	44.67	177.90	24:00	24:00	0.00	0.00
11-11-2022 00:00:00	1.51	52.94	174.50	44.26	175.87	24:00	24:00	0.00	0.00
12-11-2022 00:00:00	1.38	50.93	169.57	42.81	170.91	24:00	24:00	0.00	0.00
13-11-2022 00:00:00	1.32	49.63	168.03	41.77	169.39	24:00	24:00	0.00	0.00
14-11-2022 00:00:00	1.32	50.31	168.69	42.48	170.03	24:00	24:00	0.00	0.00
15-11-2022 00:00:00	1.48	52.31	172.90	43.78	174.26	24:00	24:00	0.00	0.00
16-11-2022 00:00:00	1.84	58.87	171.86	47.76	173.39	24:00	24:00	0.00	0.00
17-11-2022 00:00:00	1.84	57.55	181.83	47.43	183.36	24:00	24:00	0.00	0.00
18-11-2022 00:00:00	1.88	58.02	184.68	47.81	186.09	24:00	24:00	0.00	0.00
19-11-2022 00:00:00	1.87	57.79	184.00	47.62	185.31	24:00	24:00	0.00	0.00
20-11-2022 00:00:00	1.81	57.06	182.26	47.11	183.70	24:00	24:00	0.00	0.00
21-11-2022 00:00:00	1.68	54.45	179.02	45.05	180.50	24:00	24:00	0.00	0.00
22-11-2022 00:00:00	1.94	58.55	184.99	48.03	186.33	24:00	24:00	0.00	0.00
23-11-2022 00:00:00	1.92	58.57	185.22	48.19	186.54	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
744:00	49.15	54.21	5303.31	44.88	5238.79	743:09	743:10	0.00	0.00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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									
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.03	46.51	145.34	39.42	142.39	24:00	24:00	0.00	0.00
25-10-2022 00:00:00	1.27	50.41	154.75	42.21	151.81	24:00	24:00	0.00	0.00
26-10-2022 00:00:00	1.50	55.19	163.72	46.04	160.68	24:00	24:00	0.00	0.00
27-10-2022 00:00:00	1.43	54.32	161.70	45.46	158.65	24:00	24:00	0.00	0.00
28-10-2022 00:00:00	1.43	53.81	161.26	44.90	158.37	24:00	24:00	0.00	0.00
29-10-2022 00:00:00	1.41	52.99	159.96	44.19	157.11	24:00	24:00	0.00	0.00
30-10-2022 00:00:00	1.43	53.61	161.00	44.73	158.18	24:00	24:00	0.00	0.00
31-10-2022 00:00:00	1.41	53.59	160.88	44.80	157.98	24:00	24:00	0.00	0.00
01-11-2022 00:00:00	1.38	53.49	160.19	44.83	157.26	24:00	24:00	0.00	0.00
02-11-2022 00:00:00	1.37	52.96	163.18	44.51	160.29	24:00	24:00	0.00	0.00
03-11-2022 00:00:00	1.41	53.25	172.43	45.07	169.50	24:00	24:00	0.00	0.00
04-11-2022 00:00:00	1.43	53.32	173.39	45.07	170.50	24:00	24:00	0.00	0.00
05-11-2022 00:00:00	1.36	51.83	173.16	43.98	170.31	24:00	24:00	0.00	0.00
06-11-2022 00:00:00	1.45	53.38	173.90	45.06	171.06	24:00	24:00	0.00	0.00
07-11-2022 00:00:00	1.42	52.90	173.44	44.67	170.56	24:00	24:00	0.00	0.00
08-11-2022 00:00:00	1.59	57.93	145.97	45.62	143.58	24:00	24:00	0.00	0.00
09-11-2022 00:00:00	1.43	53.00	171.86	44.66	169.00	24:00	24:00	0.00	0.00
10-11-2022 00:00:00	1.42	52.87	171.66	44.57	168.79	24:00	24:00	0.00	0.00
11-11-2022 00:00:00	1.38	52.29	169.82	44.13	166.94	24:00	24:00	0.00	0.00
12-11-2022 00:00:00	1.26	50.34	164.98	42.68	162.20	24:00	24:00	0.00	0.00
13-11-2022 00:00:00	1.20	48.99	163.16	41.60	160.33	24:00	24:00	0.00	0.00
14-11-2022 00:00:00	1.21	49.71	164.04	42.32	161.16	24:00	24:00	0.00	0.00
15-11-2022 00:00:00	1.35	51.58	168.10	43.58	165.20	24:00	24:00	0.00	0.00
16-11-2022 00:00:00	1.68	58.29	167.60	47.88	164.81	24:00	24:00	0.00	0.00
17-11-2022 00:00:00	1.67	56.92	177.20	47.48	174.31	24:00	24:00	0.00	0.00
18-11-2022 00:00:00	1.71	57.40	179.80	47.88	176.93	24:00	24:00	0.00	0.00
19-11-2022 00:00:00	1.70	57.27	179.03	47.74	176.17	24:00	24:00	0.00	0.00
20-11-2022 00:00:00	1.65	56.42	177.42	47.10	174.52	24:00	24:00	0.00	0.00
21-11-2022 00:00:00	1.53	53.88	174.41	45.11	171.13	24:00	24:00	0.00	0.00
22-11-2022 00:00:00	1.76	57.89	180.08	48.10	177.08	24:00	24:00	0.00	0.00
23-11-2022 00:00:00	1.75	57.98	180.39	48.28	177.44	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
744:00	45.02	53.69	5193.80	44.96	5104.22	744:00	744:00	0.00	0.00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Ведомость учета параметров потребления тепла

за период с 23.10.2022 по 22.11.2022

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			
23.10.22	46,78	37,40	9,38	3159,269	3140,667	3159,269	0,6	0,6	3159,399	3140,797	18,602	26,778	264,00	-
24.10.22	51,24	40,36	10,88	311,273	309,113	311,273	0,6	0,7	311,286	309,125	2,161	3,398	24,00	-
25.10.22	55,50	43,60	11,90	323,983	321,541	323,983	0,7	0,7	323,996	321,555	2,441	3,849	24,00	-
26.10.22	54,45	43,00	11,45	319,222	316,911	319,222	0,7	0,7	319,235	316,923	2,312	3,650	24,00	-
27.10.22	54,07	42,62	11,45	318,194	315,868	318,194	0,7	0,7	318,207	315,882	2,325	3,637	24,00	-
28.10.22	53,32	42,09	11,23	315,685	313,429	315,685	0,7	0,7	315,699	313,442	2,257	3,538	24,00	-
29.10.22	53,95	42,59	11,36	317,687	315,396	317,688	0,7	0,7	317,701	315,409	2,292	3,601	24,00	-
30.10.22	53,82	42,64	11,18	317,169	314,916	317,168	0,7	0,7	317,181	314,929	2,252	3,542	24,00	-
31.10.22	53,79	42,69	11,10	314,883	312,656	314,884	0,7	0,7	314,896	312,668	2,228	3,486	24,00	-
01.11.22	53,21	42,26	10,95	316,921	314,729	316,920	0,7	0,7	316,934	314,742	2,192	3,462	24,00	-
02.11.22	53,59	42,69	10,90	326,385	324,100	326,385	0,7	0,7	326,399	324,114	2,285	3,550	24,00	-
03.11.22	53,61	42,60	11,01	327,358	325,008	327,358	0,7	0,7	327,371	325,021	2,350	3,595	24,00	-
04.11.22	52,09	41,67	10,42	326,657	324,470	326,657	0,7	0,7	326,671	324,484	2,187	3,396	24,00	-
05.11.22	53,72	42,64	11,08	328,471	326,175	328,471	0,7	0,7	328,484	326,188	2,296	3,633	24,00	-
06.11.22	53,17	42,22	10,95	323,003	320,744	323,003	0,7	0,7	323,017	320,757	2,260	3,530	24,00	-
07.11.22	58,15	42,26	15,89	272,902	270,603	272,902	0,7	0,7	272,913	270,614	2,299	3,844	24,00	-
08.11.22	53,27	42,28	10,99	324,753	322,464	324,753	0,7	0,7	324,766	322,478	2,288	3,562	24,00	-
09.11.22	53,18	42,24	10,94	324,535	322,206	324,535	0,7	0,7	324,549	322,219	2,330	3,545	24,00	-
10.11.22	52,56	41,91	10,65	320,254	318,014	320,254	0,7	0,7	320,267	318,027	2,240	3,405	24,00	-
11.11.22	50,48	40,59	9,89	310,433	308,403	310,434	0,7	0,7	310,446	308,417	2,029	3,069	24,00	-
12.11.22	49,39	39,80	9,59	307,708	305,754	307,707	0,7	0,7	307,720	305,766	1,954	2,944	24,00	-
13.11.22	49,98	40,34	9,64	309,037	307,061	309,037	0,7	0,7	309,050	307,073	1,977	2,972	24,00	-
14.11.22	52,35	41,63	10,72	319,145	316,933	319,146	0,7	0,7	319,159	316,946	2,213	3,430	24,00	-
15.11.22	58,49	44,78	13,71	318,035	315,364	318,034	0,7	0,7	318,047	315,378	2,669	4,204	24,00	-
16.11.22	57,26	44,77	12,49	337,109	334,413	337,110	0,7	0,7	337,124	334,426	2,698	4,203	24,00	-
17.11.22	57,65	45,04	12,61	342,067	339,274	342,066	0,7	0,7	342,081	339,289	2,792	4,308	24,00	-
18.11.22	57,46	44,88	12,58	339,897	337,140	339,897	0,7	0,7	339,910	337,154	2,756	4,269	24,00	-
19.11.22	56,77	44,42	12,35	337,279	334,625	337,279	0,7	0,7	337,293	334,638	2,655	4,158	24,00	-
20.11.22	54,10	42,50	11,60	330,932	328,480	330,932	0,7	0,7	330,946	328,493	2,453	3,835	24,00	-
21.11.22	58,32	45,36	12,96	343,189	340,319	343,190	0,7	0,7	343,204	340,334	2,870	4,440	24,00	-
22.11.22	58,24	45,47	12,77	342,851	340,026	342,850	0,7	0,7	342,865	340,040	2,825	4,370	24,00	-
Итого	54,00	42,56	11,44	12826,286	12736,802	12826,286	0,7	0,7	12826,816	12737,328	89,488	137,205	984,00	

Показания счетчиков:

Дата и время	M1, т	M2, т	V1, м3	V2, м3	Q, Гкал	Время раб., ч
22.11.22	17502,679	17363,577	17503,662	17364,554	170,360	3345,18

Расшифровка НС:

min расход < мин

max расход > макс



22.10.22

Теплоснабжение:

Т отч. период	Траб. штатн	Tmin	Tmax	Tdt	Тф	Тэп
744,00	984,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Теплоснабжение:

Q отч. период	Q раб. штатн + Qmin + Qmax	Q dt	Qф	Qэп
137,205	137,205	0.000	0.000	0.000

dt t1-t2 < мин

ф функционал. отказ

эп электропитание

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 23.10.2022 по 22.11.2022



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 Tхв = 5,0 °C Версия ПО:

Дата	Температура (°C)		Масса (т)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2	M1	M2	Mп=M1-M2	P1	P2	Qп	
23.10.2022	46,9	39,4	257,191	259,470	-2,278	1,6	1,6	1,924	24,00
24.10.2022	51,4	42,7	273,289	275,501	-2,212	1,7	1,6	2,401	24,00
25.10.2022	55,6	46,0	282,538	285,446	-2,908	1,7	1,6	2,711	24,00
26.10.2022	54,5	45,3	278,515	281,499	-2,984	1,7	1,6	2,566	24,00
27.10.2022	54,2	44,9	277,765	280,992	-3,226	1,7	1,6	2,575	24,00
28.10.2022	53,4	44,4	276,085	278,967	-2,882	1,7	1,6	2,493	24,00
29.10.2022	54,1	44,9	277,334	280,499	-3,165	1,7	1,6	2,530	24,00
30.10.2022	53,9	45,0	276,934	279,894	-2,960	1,7	1,6	2,477	24,00
31.10.2022	53,9	44,9	275,705	277,997	-2,293	1,7	1,6	2,468	24,00
01.11.2022	53,3	44,5	277,634	280,710	-3,076	1,7	1,6	2,448	24,00
02.11.2022	53,7	45,0	285,441	288,938	-3,497	1,7	1,6	2,488	24,00
03.11.2022	53,7	44,8	286,583	290,023	-3,440	1,7	1,6	2,542	24,00
04.11.2022	52,2	43,8	286,753	289,453	-2,700	1,7	1,6	2,388	24,00
05.11.2022	53,8	44,9	287,117	290,374	-3,257	1,7	1,6	2,552	24,00
06.11.2022	53,3	44,5	281,609	283,250	-1,641	1,7	1,6	2,466	23,52
07.11.2022	55,9	44,8	520,607	525,630	-5,023	1,7	1,6	5,217	47,17
08.11.2022	53,4	44,6	283,879	287,033	-3,154	1,7	1,6	2,485	24,00
09.11.2022	53,3	44,5	283,785	286,824	-3,039	1,7	1,6	2,482	24,00
10.11.2022	52,7	44,1	280,733	283,418	-2,685	1,7	1,6	2,413	24,00
11.11.2022	50,6	42,6	272,364	275,272	-2,907	1,7	1,6	2,175	24,00
12.11.2022	49,5	41,7	270,684	273,119	-2,435	1,7	1,6	2,094	24,00
13.11.2022	50,1	42,3	271,511	274,360	-2,849	1,7	1,6	2,101	24,00
14.11.2022	52,5	43,9	280,223	283,042	-2,819	1,7	1,6	2,418	24,00
15.11.2022	58,6	47,6	276,616	280,190	-3,574	1,7	1,6	2,921	24,00
16.11.2022	57,4	47,5	293,889	297,006	-3,117	1,7	1,6	2,915	24,00
17.11.2022	57,8	47,8	298,037	301,298	-3,261	1,7	1,6	2,979	24,00
18.11.2022	57,6	47,6	295,827	298,936	-3,110	1,7	1,6	2,935	24,00
19.11.2022	56,9	47,1	293,782	296,737	-2,955	1,7	1,6	2,871	24,00
20.11.2022	54,2	45,0	288,879	291,815	-2,936	1,7	1,6	2,643	24,00
21.11.2022	58,5	48,1	298,562	301,862	-3,300	1,7	1,6	3,082	24,00
22.11.2022	58,4	48,2	297,988	301,332	-3,344	1,7	1,6	3,017	24,00
Итого	54,0	44,9	8987,859	9080,885	-93,026	1,7	1,6	81,778	766,68

Показания счетчиков

Дата и время	M1, т	M2, т	Q, ГКал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	144412,172	152084,875	1366,267	11217,50
23.11.2022 00:00	153118,422	160882,500	1445,579	11960,68
	8706,250	8797,625	79,312	743,18

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

Всего к оплате с учетом теплопотерь Qп + Qпотерь = **81,778** ГКал

Всего к оплате за потери воды Mп = **-93,026** т

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: 35 мкр дом 15а

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801184
 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
23.10.22	8.759	186.719	46.77	0.53	6.928	186.719	36.94	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	9.486	193.439	48.73	0.53	10.462	213.333	42.42	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	11.398	206.416	55.09	0.55	12.555	230.451	47.89	0.61	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	11.312	205.393	54.93	0.55	8.795	205.393	42.66	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	11.085	204.611	54.03	0.55	8.597	204.609	41.86	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	10.733	201.772	53.06	0.56	8.334	201.771	41.15	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	10.940	203.567	53.61	0.57	8.503	203.567	41.61	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	11.444	212.053	53.84	0.57	8.909	212.053	41.86	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	10.876	202.392	53.60	0.56	8.500	202.393	41.84	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	10.764	201.821	53.21	0.56	8.410	201.821	41.52	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	11.168	209.404	53.20	0.57	8.768	209.404	41.72	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	11.273	210.123	53.52	0.56	8.817	210.123	41.81	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	11.025	210.262	52.28	0.57	8.668	210.262	41.06	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	11.243	210.723	53.22	0.57	8.774	210.723	41.48	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	11.213	210.469	53.15	0.57	8.751	210.469	41.42	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	9.950	176.391	57.72	0.55	7.345	176.381	41.26	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	11.150	208.866	53.25	0.57	8.689	208.866	41.44	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	11.071	208.479	52.97	0.57	8.638	208.479	41.28	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	10.879	206.579	52.52	0.57	8.514	206.579	41.05	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	10.304	201.279	51.03	0.56	8.107	201.279	40.10	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	9.720	197.523	49.07	0.55	7.702	197.523	38.83	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	9.974	198.949	50.00	0.56	7.906	198.949	39.58	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	10.176	201.160	50.39	0.56	8.015	201.160	39.65	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	11.897	204.596	58.41	0.56	9.078	204.889	44.03	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	12.257	215.394	56.77	0.57	9.432	215.394	43.63	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	12.635	218.922	57.57	0.58	9.696	218.922	44.13	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	12.662	219.483	57.55	0.58	9.709	219.483	44.08	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	12.241	216.346	56.45	0.58	9.408	216.346	43.33	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	11.577	213.116	54.18	0.57	8.919	213.116	41.69	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	12.591	218.469	57.48	0.58	9.596	218.469	43.76	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	12.838	220.218	58.15	0.58	9.815	220.218	44.40	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	11.117	206.288	53.73		8.850	207.714	41.92		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	344.638	6394.934			274.337	6439.144			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: 35 мкр дом 15а

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801184
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Wтс, Гкал	Wгв, Гкал	Mтс, т	tхв, °С
23.10.22	24.00	1.831	0.000	0.000	0.00
24.10.22	24.00	-0.976	0.000	-19.895	0.00
25.10.22	24.00	-1.157	0.000	-24.035	0.00
26.10.22	24.00	2.517	0.000	0.000	0.00
27.10.22	24.00	2.488	0.000	0.002	0.00
28.10.22	24.00	2.399	0.000	0.000	0.00
29.10.22	24.00	2.437	0.000	0.000	0.00
30.10.22	24.00	2.535	0.000	0.000	0.00
31.10.22	24.00	2.375	0.000	0.000	0.00
01.11.22	24.00	2.353	0.000	0.000	0.00
02.11.22	24.00	2.399	0.000	0.000	0.00
03.11.22	24.00	2.455	0.000	0.000	0.00
04.11.22	24.00	2.357	0.000	0.000	0.00
05.11.22	24.00	2.469	0.000	0.000	0.00
06.11.22	24.00	2.462	0.000	0.000	0.00
07.11.22	24.00	2.605	0.000	0.011	0.00
08.11.22	24.00	2.461	0.000	0.000	0.00
09.11.22	24.00	2.433	0.000	0.000	0.00
10.11.22	24.00	2.365	0.000	0.000	0.00
11.11.22	24.00	2.197	0.000	0.000	0.00
12.11.22	24.00	2.018	0.000	0.000	0.00
13.11.22	24.00	2.069	0.000	0.000	0.00
14.11.22	24.00	2.161	0.000	0.000	0.00
15.11.22	24.00	2.819	0.000	-0.293	0.00
16.11.22	24.00	2.826	0.000	0.000	0.00
17.11.22	24.00	2.939	0.000	0.000	0.00
18.11.22	24.00	2.953	0.000	0.000	0.00
19.11.22	24.00	2.833	0.000	0.000	0.00
20.11.22	24.00	2.659	0.000	0.000	0.00
21.11.22	24.00	2.995	0.000	0.000	0.00
22.11.22	24.00	3.023	0.000	0.000	0.00
Среднее:		2.268	0.000	-1.426	0.000
Итого:	744.00	70.301	0.000	-44.209	

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 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
23.10.22	26.814	570.819	46.83	0.54	22.436	558.385	39.16	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	31.083	605.110	51.06	0.55	25.712	591.996	42.22	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	35.199	631.097	55.65	0.56	29.036	617.330	45.87	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	34.163	623.190	54.67	0.56	28.254	609.584	45.18	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	33.795	621.589	54.22	0.57	27.897	607.964	44.72	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	33.008	616.311	53.42	0.58	27.256	602.841	44.08	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	33.612	620.318	54.05	0.58	27.757	606.818	44.60	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	34.890	645.192	53.91	0.58	28.864	631.195	44.58	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	33.206	614.287	53.92	0.57	27.512	600.954	44.64	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	31.326	585.611	53.32	0.58	25.763	572.818	43.80	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	29.675	551.092	53.71	0.58	24.096	539.165	43.58	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	30.424	565.073	53.72	0.58	24.736	552.837	43.63	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	30.620	585.275	52.16	0.58	25.172	572.641	42.85	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	31.722	587.729	53.84	0.58	25.932	574.943	43.97	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	30.818	576.891	53.27	0.58	25.213	564.475	43.55	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	25.164	439.832	58.95	0.56	19.628	430.285	44.46	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	31.885	596.033	53.36	0.58	26.183	584.504	43.78	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	31.826	595.791	53.28	0.58	26.134	584.237	43.72	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	31.076	588.718	52.64	0.58	25.570	577.282	43.28	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	28.941	571.096	50.50	0.57	23.989	560.005	41.83	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	28.086	566.438	49.45	0.57	23.341	555.438	41.06	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	28.535	568.631	50.04	0.57	23.739	557.520	41.59	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	30.999	587.142	52.54	0.57	25.449	575.526	43.12	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	34.089	583.549	58.81	0.58	27.308	571.995	46.74	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	35.617	618.581	57.45	0.59	28.824	606.206	46.45	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	36.342	627.058	57.81	0.60	29.455	614.599	46.82	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	35.998	623.063	57.63	0.60	29.191	610.681	46.69	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	35.307	618.593	56.94	0.59	28.692	606.331	46.24	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	33.027	607.848	54.19	0.58	26.941	595.840	44.18	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	36.887	628.694	58.53	0.60	29.820	616.253	47.28	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	36.769	627.822	58.41	0.60	29.825	615.390	47.35	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	32.314	595.690	54.12		26.468	583.344	44.23		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	1000.904	18448.472			819.727	18066.037			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: 35 мкр дом 16

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

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	тхв, °С
23.10.22	24.00	4.377	0.000	12.434	0.00
24.10.22	24.00	5.372	0.000	13.114	0.00
25.10.22	24.00	6.162	0.000	13.767	0.00
26.10.22	24.00	5.909	0.000	13.606	0.00
27.10.22	24.00	5.897	0.000	13.625	0.00
28.10.22	24.00	5.752	0.000	13.470	0.00
29.10.22	24.00	5.855	0.000	13.499	0.00
30.10.22	24.00	6.026	0.000	13.997	0.00
31.10.22	24.00	5.694	0.000	13.333	0.00
01.11.22	24.00	5.563	0.000	12.793	0.00
02.11.22	24.00	5.580	0.000	11.927	0.00
03.11.22	24.00	5.688	0.000	12.237	0.00
04.11.22	24.00	5.448	0.000	12.634	0.00
05.11.22	24.00	5.790	0.000	12.786	0.00
06.11.22	23.63	5.605	0.000	12.417	0.00
07.11.22	21.28	5.536	0.000	9.547	0.00
08.11.22	24.00	5.702	0.000	11.528	0.00
09.11.22	24.00	5.692	0.000	11.555	0.00
10.11.22	24.00	5.506	0.000	11.436	0.00
11.11.22	24.00	4.952	0.000	11.091	0.00
12.11.22	24.00	4.745	0.000	11.000	0.00
13.11.22	24.00	4.796	0.000	11.112	0.00
14.11.22	24.00	5.550	0.000	11.616	0.00
15.11.22	24.00	6.781	0.000	11.554	0.00
16.11.22	24.00	6.793	0.000	12.375	0.00
17.11.22	24.00	6.888	0.000	12.458	0.00
18.11.22	24.00	6.807	0.000	12.382	0.00
19.11.22	24.00	6.615	0.000	12.261	0.00
20.11.22	24.00	6.085	0.000	12.008	0.00
21.11.22	24.00	7.067	0.000	12.441	0.00
22.11.22	24.00	6.944	0.000	12.431	0.00
Среднее:		5.846	0.000	12.347	0.000
Итого:	740.92	181.177	0.000	382.435	

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

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
35 мкр дом 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.22	47.21	290.20	42.98	287.24	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.45	50.67	277.93	45.39	275.53	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.71	55.90	269.94	49.57	266.58	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.64	55.01	273.20	48.98	269.91	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.68	54.97	288.49	49.12	285.27	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.69	54.96	303.35	49.39	299.95	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.66	54.50	301.27	48.99	297.84	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.64	54.51	301.18	49.06	297.68	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.60	54.03	308.65	48.84	305.17	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.44	51.24	309.28	46.59	305.88	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.55	52.30	294.04	46.99	290.67	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.76	56.44	294.73	50.46	291.10	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.57	53.14	306.20	48.00	302.62	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.68	54.74	307.24	49.27	303.71	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.67	54.34	306.88	48.90	303.50	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.92	59.45	269.44	51.55	266.34	23:58	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.64	53.80	310.90	48.51	307.84	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.64	53.67	310.99	48.40	307.95	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.67	54.24	320.16	49.02	316.93	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.50	52.31	321.09	47.64	317.91	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.27	48.26	306.92	44.12	303.78	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.26	48.43	307.37	44.30	304.13	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.44	50.25	311.11	45.62	307.89	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.83	56.69	318.46	50.92	314.95	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.83	56.59	310.59	50.69	307.22	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.79	55.48	300.47	49.52	297.27	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.87	56.75	300.04	50.52	296.69	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.81	56.07	296.72	49.96	293.42	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.68	53.74	291.93	47.98	288.93	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.94	57.77	289.08	51.05	285.84	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.00	59.51	279.12	52.32	275.69	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	51.04	54.10	9276.96	48.54	9175.42	743:58	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 35 мкр 18 дом 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 °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	
23/10/22	46.85	40.96	5.89	306.08	303.92	307.41	303.92	0.00	6.65	6.70	1.786	0.000	24	0	*
24/10/22	51.11	43.59	7.52	292.07	289.41	293.12	289.41	0.00	6.90	6.70	2.174	0.000	24	0	*
25/10/22	55.62	46.90	8.72	285.06	281.96	285.93	281.96	0.00	6.90	6.70	2.456	0.000	24	0	*
26/10/22	54.45	46.23	8.22	288.96	285.91	289.90	285.91	0.00	6.52	6.70	2.346	0.000	24	0	*
27/10/22	54.78	46.73	8.05	308.07	304.81	309.10	304.81	0.00	6.90	6.70	2.450	0.000	24	0	*
28/10/22	54.53	46.88	7.65	320.28	316.90	321.36	316.90	0.00	5.96	6.70	2.415	0.000	24	0	*
29/10/22	54.25	46.68	7.57	318.48	315.18	319.59	315.18	0.00	4.06	6.70	2.366	0.000	24	0	*
30/10/22	54.11	46.61	7.50	318.14	314.87	319.31	314.87	0.00	5.44	6.70	2.347	0.000	24	0	*
31/10/22	53.59	46.48	7.11	327.89	324.59	329.12	324.59	0.00	6.90	6.70	2.305	0.000	24	0	*
01/11/22	50.49	44.10	6.39	323.36	320.53	324.60	320.53	0.00	6.90	6.70	2.045	0.000	24	0	*
02/11/22	52.87	45.17	7.70	306.69	303.59	307.60	303.59	0.00	6.90	5.75	2.336	0.000	24	0	*
03/11/22	55.83	47.62	8.21	310.88	307.30	311.68	307.30	0.00	6.90	3.22	2.538	0.000	24	0	*
04/11/22	52.78	45.57	7.21	320.66	317.41	321.58	317.41	0.00	6.90	2.56	2.312	0.000	24	0	*
05/11/22	54.48	46.85	7.63	322.43	318.92	323.30	318.92	0.00	6.71	3.77	2.448	0.000	24	0	*
06/11/22	53.99	46.44	7.55	317.16	313.77	318.05	313.77	0.00	6.66	6.04	2.373	0.000	24	0	*
07/11/22	57.39	47.82	9.57	283.12	279.61	283.60	279.61	0.00	6.90	6.70	2.668	0.000	24	0	*
08/11/22	53.44	46.11	7.33	325.92	322.53	326.84	322.53	0.00	6.90	6.70	2.360	0.000	24	0	*
09/11/22	53.38	46.05	7.33	326.01	322.62	326.93	322.62	0.00	6.90	5.98	2.366	0.000	24	0	*
10/11/22	54.03	46.77	7.26	338.00	334.42	339.00	334.42	0.00	6.90	5.98	2.427	0.000	24	0	*
11/11/22	51.53	45.06	6.47	334.01	330.82	335.13	330.82	0.00	6.90	6.70	2.137	0.000	24	0	*
12/11/22	48.00	42.11	5.89	321.16	318.64	322.36	318.64	0.00	5.94	6.70	1.867	0.000	24	0	*
13/11/22	48.05	42.20	5.85	320.79	318.23	321.98	318.23	0.00	5.28	6.70	1.849	0.000	24	0	*
14/11/22	50.85	44.11	6.74	326.48	323.46	327.55	323.46	0.00	4.83	6.70	2.164	0.000	24	0	*
15/11/22	56.46	48.35	8.11	333.23	329.30	334.04	329.30	0.00	3.91	6.70	2.645	0.000	24	0	*
16/11/22	56.04	47.87	8.17	324.31	320.47	325.05	320.47	0.00	2.96	6.70	2.589	0.000	24	0	*
17/11/22	55.18	46.89	8.29	313.95	310.43	314.69	310.43	0.00	2.56	6.70	2.543	0.000	24	0	*
18/11/22	56.51	47.82	8.69	314.39	310.64	315.01	310.64	0.00	3.68	6.70	2.676	0.000	24	0	*
19/11/22	55.79	47.26	8.53	310.83	307.26	311.54	307.26	0.00	3.31	6.70	2.596	0.000	24	0	*
20/11/22	53.35	45.28	8.07	305.51	302.34	306.31	302.34	0.00	3.68	6.70	2.415	0.000	24	0	*
21/11/22	57.74	48.25	9.49	300.66	296.91	301.18	296.91	0.00	3.40	6.70	2.791	0.000	24	0	*
22/11/22	59.17	49.14	10.03	292.22	288.32	292.62	288.32	0.00	3.91	6.70	2.871	0.000	24	0	*
Итого:				9736.8	9635.07	9765.4	9635.07	0.00			73.661	0.000	744	0	
Средние:	53.76	46.06	7.70						5.65	6.26					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 12097ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 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
23.10.22	6.227	149.599	46.53	0.54	4.818	149.587	37.21	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	7.269	158.755	50.53	0.55	5.534	158.747	39.76	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	8.309	165.557	55.10	0.56	6.302	165.551	43.08	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	8.066	163.595	54.20	0.56	6.136	163.481	42.53	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	7.966	163.098	53.73	0.57	6.044	163.065	42.06	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	7.771	161.775	52.95	0.58	5.901	161.737	41.49	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	7.920	162.801	53.56	0.58	6.024	162.765	42.01	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	8.226	169.383	53.45	0.58	6.269	169.345	42.01	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	7.838	161.525	53.43	0.57	5.983	161.486	42.05	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	7.821	163.127	52.86	0.58	5.974	163.071	41.65	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	8.111	167.813	53.24	0.58	6.222	167.777	42.09	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	8.139	168.335	53.26	0.57	6.228	168.286	42.01	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	7.875	168.055	51.75	0.58	6.068	167.988	41.12	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	8.178	168.743	53.37	0.58	6.256	168.683	42.09	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	7.902	164.843	52.83	0.58	6.047	164.778	41.69	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	7.252	141.432	57.79	0.57	5.204	140.175	41.84	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	8.063	167.948	52.91	0.58	6.106	166.285	41.73	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	8.041	167.787	52.83	0.58	6.088	166.157	41.65	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	7.850	165.904	52.21	0.58	5.948	164.302	41.20	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	7.287	160.941	50.15	0.57	5.564	159.391	39.89	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	7.057	159.801	49.06	0.57	5.408	158.275	39.17	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	7.174	160.319	49.65	0.57	5.507	158.813	39.67	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	7.811	165.476	52.00	0.57	5.899	164.002	40.91	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	8.677	164.551	58.02	0.58	6.365	162.396	44.17	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	9.065	174.461	56.87	0.58	6.747	172.298	44.17	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	9.251	176.701	57.25	0.59	6.903	174.662	44.53	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	9.160	175.580	57.06	0.59	6.839	173.664	44.38	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	8.970	174.279	56.38	0.59	6.712	172.510	43.91	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	8.366	171.319	53.74	0.58	6.278	169.540	42.04	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	9.385	177.026	57.92	0.59	6.976	175.392	44.78	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	9.372	177.000	57.84	0.59	6.997	175.371	44.90	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	8.078	165.744	53.63		6.109	164.842	41.99		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	250.401	5137.528			189.348	5109.578			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: 35 мкр дом 20 1ввод

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

Дата	п, ч	Wтс, Гкал	Wгв, Гкал	Mтс, т	tхв, °С
23.10.22	24.00	1.409	0.000	0.012	5.00
24.10.22	24.00	1.735	0.000	0.008	5.00
25.10.22	24.00	2.007	0.000	0.006	5.00
26.10.22	24.00	1.930	0.000	0.115	5.00
27.10.22	24.00	1.922	0.000	0.033	5.00
28.10.22	24.00	1.870	0.000	0.038	5.00
29.10.22	24.00	1.897	0.000	0.036	5.00
30.10.22	24.00	1.957	0.000	0.038	5.00
31.10.22	24.00	1.855	0.000	0.039	5.00
01.11.22	24.00	1.847	0.000	0.056	5.00
02.11.22	24.00	1.888	0.000	0.037	5.00
03.11.22	24.00	1.912	0.000	0.049	5.00
04.11.22	24.00	1.807	0.000	0.067	5.00
05.11.22	24.00	1.921	0.000	0.059	5.00
06.11.22	23.52	1.855	0.000	0.065	5.00
07.11.22	23.50	2.048	0.000	1.257	5.00
08.11.22	24.00	1.957	0.000	1.663	5.00
09.11.22	24.00	1.953	0.000	1.630	5.00
10.11.22	24.00	1.902	0.000	1.602	5.00
11.11.22	24.00	1.723	0.000	1.551	5.00
12.11.22	24.00	1.649	0.000	1.525	5.00
13.11.22	24.00	1.668	0.000	1.507	5.00
14.11.22	24.00	1.912	0.000	1.475	5.00
15.11.22	24.00	2.312	0.000	2.155	5.00
16.11.22	24.00	2.319	0.000	2.163	5.00
17.11.22	24.00	2.348	0.000	2.039	5.00
18.11.22	24.00	2.321	0.000	1.917	5.00
19.11.22	24.00	2.258	0.000	1.769	5.00
20.11.22	24.00	2.089	0.000	1.779	5.00
21.11.22	24.00	2.409	0.000	1.635	5.00
22.11.22	24.00	2.375	0.000	1.628	5.00
Среднее:		1.969	0.000	0.902	5.000
Итого:	743.02	61.054	0.000	27.950	

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 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
23.10.22	8.545	184.553	46.16	0.54	7.422	184.553	40.07	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	9.856	195.477	50.12	0.56	8.465	195.477	43.04	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	11.170	203.613	54.73	0.57	9.568	203.613	46.86	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	10.853	200.949	53.86	0.57	9.329	200.949	46.28	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	10.725	200.332	53.38	0.58	9.208	200.332	45.81	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	10.478	198.673	52.60	0.58	9.007	198.673	45.19	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	10.664	199.904	53.21	0.58	9.165	199.904	45.71	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	11.073	207.919	53.10	0.58	9.520	207.919	45.63	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	10.534	197.926	53.08	0.58	9.065	197.926	45.66	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	10.114	192.099	52.49	0.58	8.675	192.099	45.00	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	9.700	183.290	52.79	0.58	8.246	183.290	44.85	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	9.694	183.136	52.80	0.57	8.224	183.136	44.77	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	9.378	182.210	51.32	0.58	7.988	182.210	43.69	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	9.698	182.858	52.90	0.58	8.217	182.858	44.79	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	9.428	179.521	52.37	0.58	7.998	179.522	44.40	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	8.448	151.706	57.14	0.56	6.893	151.708	45.16	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	9.544	181.440	52.46	0.57	8.094	181.440	44.47	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	9.522	181.357	52.37	0.58	8.069	181.353	44.35	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	9.304	179.284	51.75	0.57	7.889	179.280	43.85	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	8.686	174.132	49.71	0.57	7.417	174.132	42.42	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	8.424	172.818	48.61	0.56	7.209	172.818	41.57	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	8.545	173.453	49.12	0.57	7.319	173.453	42.05	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	9.253	178.960	51.46	0.57	7.835	178.960	43.56	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	10.154	177.496	57.44	0.58	8.440	177.496	47.43	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	10.638	188.310	56.36	0.58	8.924	188.310	47.25	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	10.865	190.922	56.76	0.59	9.123	190.915	47.64	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	10.766	189.740	56.59	0.59	9.035	189.740	47.47	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	10.559	188.462	55.90	0.59	8.872	188.462	46.94	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	9.898	185.335	53.27	0.58	8.348	185.335	44.90	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	11.022	191.538	57.40	0.59	9.218	191.538	47.98	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	11.004	191.364	57.35	0.59	9.230	191.364	48.08	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	9.954	186.767	53.18		8.454	186.767	45.06		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	308.541	5788.774			262.012	5788.763			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: 35 мкр дом 20 2ввод

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

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °С
23.10.22	24.00	1.123	0.000	0.000	0.00
24.10.22	24.00	1.391	0.000	0.000	0.00
25.10.22	24.00	1.602	0.000	0.000	0.00
26.10.22	24.00	1.524	0.000	0.000	0.00
27.10.22	24.00	1.516	0.000	0.000	0.00
28.10.22	24.00	1.471	0.000	0.000	0.00
29.10.22	24.00	1.498	0.000	0.000	0.00
30.10.22	24.00	1.553	0.000	0.000	0.00
31.10.22	24.00	1.469	0.000	0.000	0.00
01.11.22	24.00	1.439	0.000	0.000	0.00
02.11.22	24.00	1.454	0.000	0.000	0.00
03.11.22	24.00	1.470	0.000	0.000	0.00
04.11.22	24.00	1.390	0.000	0.000	0.00
05.11.22	24.00	1.481	0.000	0.000	0.00
06.11.22	23.63	1.430	0.000	-0.001	0.00
07.11.22	23.38	1.555	0.000	-0.002	0.00
08.11.22	24.00	1.450	0.000	0.000	0.00
09.11.22	24.00	1.453	0.000	0.004	0.00
10.11.22	24.00	1.415	0.000	0.004	0.00
11.11.22	24.00	1.269	0.000	0.000	0.00
12.11.22	24.00	1.215	0.000	0.000	0.00
13.11.22	24.00	1.226	0.000	0.000	0.00
14.11.22	24.00	1.419	0.000	0.000	0.00
15.11.22	24.00	1.714	0.000	0.000	0.00
16.11.22	24.00	1.714	0.000	0.000	0.00
17.11.22	24.00	1.742	0.000	0.007	0.00
18.11.22	24.00	1.731	0.000	0.000	0.00
19.11.22	24.00	1.687	0.000	0.000	0.00
20.11.22	24.00	1.551	0.000	0.000	0.00
21.11.22	24.00	1.803	0.000	0.000	0.00
22.11.22	24.00	1.774	0.000	0.000	0.00
Среднее:		1.501	0.000	0.000	0.000
Итого:	743.02	46.529	0.000	0.011	

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: 35 мкр дом 23

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 1302337
 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
23.10.22	13.720	289.930	47.31	0.01	11.952	289.930	41.11	0.45	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	13.887	280.055	49.74	0.03	11.888	280.055	42.43	0.45	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	15.007	268.216	55.90	0.27	12.562	268.216	46.74	0.45	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	15.016	271.099	55.32	0.42	12.620	271.099	46.46	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	15.633	284.293	54.89	0.47	13.207	284.293	46.33	0.48	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	16.751	302.832	55.21	0.53	14.285	302.832	47.05	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	16.388	300.166	54.49	0.55	13.992	300.166	46.50	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	17.112	312.696	54.63	0.52	14.617	312.696	46.63	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	16.655	306.812	54.18	0.59	14.305	306.812	46.51	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	16.068	309.917	51.69	0.49	13.934	309.917	44.80	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	15.203	293.914	51.68	0.62	12.993	293.914	44.14	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	16.676	293.800	56.69	0.55	14.103	293.800	47.91	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	16.499	308.812	53.30	0.55	14.181	308.812	45.79	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	17.000	310.104	54.70	0.59	14.530	310.103	46.74	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	16.897	309.730	54.45	0.55	14.454	309.731	46.55	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	15.759	271.224	59.51	0.52	13.011	271.224	48.35	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	16.952	313.754	53.92	0.56	14.553	313.754	46.27	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	16.888	313.597	53.74	0.56	14.495	313.597	46.11	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	17.491	321.790	54.23	0.57	15.038	321.790	46.60	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	17.280	325.845	52.83	0.54	15.006	325.845	45.86	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	15.020	309.986	48.34	0.54	13.127	309.986	42.23	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	15.083	309.991	48.54	0.53	13.192	309.991	42.44	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	15.604	312.777	49.73	0.55	13.523	312.777	43.09	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	18.222	320.968	56.67	0.56	15.494	320.968	48.16	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	17.838	313.382	56.80	0.55	15.108	313.382	48.08	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	16.848	302.958	55.51	0.55	14.230	302.958	46.86	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	17.161	301.841	56.73	0.56	14.436	301.841	47.70	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	16.801	298.813	56.12	0.55	14.168	298.813	47.30	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	15.885	294.314	53.84	0.53	13.425	294.314	45.49	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	16.848	292.275	57.57	0.56	14.057	292.275	48.00	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	16.906	283.428	59.55	0.55	14.002	283.428	49.30	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	16.293	300.946	54.12		13.887	300.946	46.05		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	505.096	9329.319			430.488	9329.319			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: 35 мкр дом 23

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 1302337
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	тхв, °С
23.10.22	24.00	1.768	0.000	0.000	0.00
24.10.22	24.00	1.998	0.000	0.000	0.00
25.10.22	24.00	2.445	0.000	0.000	0.00
26.10.22	24.00	2.397	0.000	0.000	0.00
27.10.22	24.00	2.426	0.000	0.000	0.00
28.10.22	24.00	2.466	0.000	0.000	0.00
29.10.22	24.00	2.396	0.000	0.000	0.00
30.10.22	24.00	2.495	0.000	0.000	0.00
31.10.22	24.00	2.350	0.000	0.000	0.00
01.11.22	24.00	2.133	0.000	0.000	0.00
02.11.22	24.00	2.211	0.000	0.000	0.00
03.11.22	24.00	2.573	0.000	0.000	0.00
04.11.22	24.00	2.317	0.000	0.000	0.00
05.11.22	24.00	2.470	0.000	0.000	0.00
06.11.22	24.00	2.442	0.000	0.000	0.00
07.11.22	24.00	2.748	0.000	0.000	0.00
08.11.22	24.00	2.399	0.000	0.000	0.00
09.11.22	24.00	2.392	0.000	0.000	0.00
10.11.22	24.00	2.453	0.000	0.000	0.00
11.11.22	24.00	2.274	0.000	0.000	0.00
12.11.22	24.00	1.893	0.000	0.000	0.00
13.11.22	24.00	1.891	0.000	0.000	0.00
14.11.22	24.00	2.081	0.000	0.000	0.00
15.11.22	24.00	2.729	0.000	0.000	0.00
16.11.22	24.00	2.731	0.000	0.000	0.00
17.11.22	24.00	2.618	0.000	0.000	0.00
18.11.22	24.00	2.725	0.000	0.000	0.00
19.11.22	24.00	2.633	0.000	0.000	0.00
20.11.22	24.00	2.460	0.000	0.000	0.00
21.11.22	24.00	2.791	0.000	0.000	0.00
22.11.22	24.00	2.903	0.000	0.000	0.00
Среднее:		2.407	0.000	0.000	0.000
Итого:	744.00	74.608	0.000	0.000	

Дата и время	Втс Итого, Гкал	Мтс Итого, т	Втв Итого, Гкал
22.10.2022 23:59	5156.587	8.282	0.000
22.11.2022 23:59	5231.195	8.282	0.000

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

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

$$Q = Mn(hn - h_0)$$

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
статистические данные
с 23.10.2022 по 22.11.2022

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Pп	Ро	
				-	+					
23.10	1,909	364,7	360,4	---	4,2	47,03	41,81	0,50	0,40	24,00
24.10	2,302	348,2	344,3	---	3,9	50,86	44,27	0,50	0,40	24,00
25.10	2,664	337,9	334,1	---	3,8	55,81	47,94	0,50	0,40	24,00
26.10	2,567	342,6	338,7	---	3,9	54,75	47,28	0,50	0,40	24,00
27.10	2,633	364,1	359,6	---	4,4	54,91	47,70	0,50	0,40	24,00
28.10	2,621	380,8	375,9	---	4,9	54,77	47,90	0,50	0,40	24,00
29.10	2,588	378,4	373,5	---	4,9	54,40	47,58	0,50	0,40	24,00
Итого:	17,284	2516,6	2486,6	0,0	30,1	53,22	46,35	0,50	0,40	168,00
30.10	2,552	378,2	373,3	---	4,9	54,33	47,60	0,50	0,40	24,00
31.10	2,493	388,9	383,8	---	5,1	53,82	47,43	0,50	0,40	24,00
01.11	2,221	387,9	382,9	---	5,0	50,88	45,17	0,50	0,40	24,00
02.11	2,477	368,7	364,1	---	4,6	52,61	45,91	0,50	0,40	24,00
03.11	2,738	371,6	366,9	---	4,7	56,14	48,79	0,50	0,40	24,00
04.11	2,477	385,0	380,1	---	5,0	52,97	46,55	0,50	0,40	24,00
05.11	2,645	386,9	381,9	---	5,0	54,64	47,82	0,50	0,40	24,00
Итого:	17,603	2667,2	2633,0	0,0	34,3	53,63	47,04	0,50	0,40	168,00
06.11	2,604	386,1	381,1	---	5,0	54,17	47,44	0,50	0,40	24,00
07.11	2,862	333,0	329,0	---	4,0	57,64	49,07	0,50	0,40	23,00
08.11	2,555	391,1	386,0	---	5,1	53,63	47,11	0,50	0,40	24,00
09.11	2,543	391,2	386,1	---	5,1	53,55	47,07	0,50	0,40	24,00
10.11	2,619	404,4	399,1	---	5,4	54,17	47,71	0,50	0,40	24,00
11.11	2,330	402,7	397,4	---	5,3	51,96	46,19	0,50	0,40	24,00
12.11	1,999	386,2	381,3	---	4,9	48,13	42,97	0,50	0,40	24,00
Итого:	17,512	2694,7	2659,9	0,0	34,8	53,32	46,79	0,50	0,40	167,00
13.11	1,992	385,9	381,0	---	4,9	48,25	43,10	0,50	0,40	24,00
14.11	2,323	391,5	386,4	---	5,1	50,64	44,72	0,50	0,40	24,00
15.11	2,897	399,7	394,3	---	5,4	56,62	49,39	0,50	0,40	24,00
16.11	2,858	389,2	384,0	---	5,2	56,36	49,03	0,50	0,40	24,00
17.11	2,782	376,9	372,0	---	4,9	55,37	48,01	0,50	0,40	24,00
18.11	2,913	376,5	371,6	---	4,9	56,69	48,97	0,50	0,40	24,00
19.11	2,823	372,6	367,7	---	4,8	55,97	48,41	0,50	0,40	24,00
Итого:	18,588	2692,3	2657,1	0,0	35,2	54,27	47,38	0,50	0,40	168,00
20.11	2,612	366,7	362,1	---	4,6	53,59	46,48	0,50	0,40	24,00
21.11	3,029	360,0	355,5	---	4,5	57,80	49,41	0,50	0,40	24,00
22.11	3,126	346,8	342,6	---	4,3	59,40	50,40	0,50	0,40	24,00
Итого:	8,767	1073,6	1060,2	0,0	13,4	56,93	48,76	0,50	0,40	72,00
Итого:	79,754	11644,421	11496,628	0,000	147,793	54,27	47,27	0,50	0,40	743,00

$$dT = 7$$

Общее время работы теплосистемы, ч	71223,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	71223,0	=	71124,0	0,0	0,0	0,0	2,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		79,75					
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период	На 16:00 23.11.2022			
Количество теплоты, ГКал	6897,17	6976,92	79,75	6979,15			
Расход теплоносителя Мп, т	554210,2	565854,6	11644,4	566100,1			
Расход теплоносителя Мо, т	549112,2	560608,9	11496,6	560851,4			
Время наработки, ч	70364,0	71107,0	743,0	71124,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			2,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 35 мкр 26 дом Тип расходомера: ул. Островского 21
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 140.00 м3/ч G под min = 0.42 м3/ч
 M сет. воды = _____ Т.сут МГВС = _____ Т.сут G обр max = 140.00 м3/ч G обр min = 0.42 м3/ч
 Тхв = 0.00 °С

Заводской номер 00179205 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x8A04 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.15	40.54	6.61	312.61	309.34	312.61	310.22	-0.88	6.20	6.00	2.042	-0.036	24	0	*
24/10/22	51.50	43.08	8.42	298.45	294.75	298.45	295.84	-1.09	6.20	6.00	2.478	-0.047	24	0	*
25/10/22	55.98	46.32	9.66	291.47	287.22	291.47	288.59	-1.37	6.20	6.00	2.771	-0.063	24	0	*
26/10/22	54.79	45.65	9.14	295.05	290.93	295.05	292.11	-1.18	6.20	6.00	2.654	-0.054	24	0	*
27/10/22	55.13	46.16	8.97	315.57	311.12	315.57	312.42	-1.30	6.20	6.00	2.786	-0.060	24	0	*
28/10/22	54.86	46.33	8.53	328.07	323.51	328.07	324.78	-1.27	6.20	6.00	2.757	-0.059	24	0	*
29/10/22	54.59	46.13	8.46	326.43	321.90	326.43	323.19	-1.29	6.20	6.00	2.723	-0.059	24	0	*
30/10/22	54.43	46.04	8.39	326.04	321.61	326.04	322.81	-1.20	6.20	6.00	2.695	-0.055	24	0	*
31/10/22	53.91	45.98	7.93	336.31	331.74	336.31	332.96	-1.22	6.20	6.00	2.628	-0.056	24	0	*
01/11/22	50.77	43.62	7.15	332.47	328.47	332.47	329.51	-1.04	6.20	6.00	2.344	-0.045	24	0	*
02/11/22	53.27	44.64	8.63	316.97	312.74	316.97	313.96	-1.22	6.20	6.00	2.693	-0.054	24	0	*
03/11/22	56.16	47.01	9.15	321.61	316.93	321.61	318.26	-1.33	6.20	6.00	2.899	-0.062	24	0	*
04/11/22	55.17	46.50	8.67	113.30	111.70	113.30	112.16	-0.46	6.20	6.00	0.966	-0.021	24	0	*
05/11/22	54.82	46.29	8.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
06/11/22	54.53	45.88	8.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
07/11/22	59.20	47.62	11.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
08/11/22	53.77	45.64	8.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
09/11/22	53.71	45.58	8.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
10/11/22	54.35	46.31	8.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
11/11/22	51.68	44.60	7.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
12/11/22	48.31	41.81	6.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
13/11/22	48.36	41.91	6.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
14/11/22	51.16	43.75	7.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
15/11/22	56.81	47.85	8.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
16/11/22	56.36	47.24	9.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
17/11/22	55.54	46.28	9.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
18/11/22	56.86	47.24	9.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
19/11/22	56.15	46.74	9.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
20/11/22	53.66	44.75	8.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
21/11/22	58.17	47.56	10.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
22/11/22	59.56	48.27	11.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24	0	*
Итого:				3914.3	3861.96	3914.3	3876.81	-14.85			32.436	-0.671	744	0	
Средние:	54.21	45.59	8.62						6.20	6.00					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 46815ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	4.17	47.58	506.72	39.33	513.45	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	4.97	51.41	532.58	42.09	542.21	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	5.77	56.44	559.18	46.10	567.08	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	5.55	55.60	549.39	45.49	561.53	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	5.68	55.04	557.29	44.84	560.18	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	5.50	54.19	549.78	44.17	554.74	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	5.50	54.82	545.75	44.73	558.51	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	5.46	54.83	549.96	44.89	558.07	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	5.34	54.72	542.00	44.86	553.73	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	5.40	54.18	552.59	44.39	556.30	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	5.50	54.43	566.48	44.71	575.06	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	5.55	54.52	561.89	44.64	574.71	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	5.28	53.01	562.06	43.61	571.27	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	5.58	54.57	561.16	44.62	573.14	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	5.46	54.10	558.15	44.30	571.74	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	5.68	59.44	450.95	45.23	467.41	23:02	23:02
09-11-2022 00:00:00	5.46	54.21	554.46	44.34	568.53	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	5.44	54.05	556.25	44.25	568.20	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	5.30	53.48	550.64	43.84	561.96	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	4.83	51.54	536.31	42.53	546.09	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	4.51	50.09	525.83	41.49	539.38	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	4.56	50.86	526.61	42.19	542.36	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	5.09	52.61	541.49	43.22	555.83	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	6.47	59.75	546.80	47.45	556.10	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	6.49	58.18	579.86	46.97	590.46	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	6.70	58.70	590.57	47.35	599.99	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	6.67	58.58	590.23	47.27	597.78	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	6.30	57.69	574.95	46.70	591.52	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	5.93	55.12	572.65	44.74	581.74	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	6.80	59.15	585.93	47.53	599.71	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	6.78	59.30	592.79	47.84	601.07	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	173.72	54.90	17131.30	44.70	17459.85	743:02	743:02

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор №: _____
 Адрес: 35 мкр дом 28 Тип расходомера: ул. Островского 21
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
 M сет. воды = _____ Т.сут МГВС = _____ Т.сут G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
 Тхв = 0.00 °С G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00178569 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 1 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x0A9D 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	
23/10/22	46.04	38.25	7.79	570.45	564.78	578.64	574.69	0.00	-9.91	7.00	7.00	4.391	-0.380	24	0	
24/10/22	50.77	41.63	9.14	609.85	602.51	617.39	612.38	0.00	-9.87	7.00	7.00	5.495	-0.412	24	0	
25/10/22	54.77	44.87	9.90	636.84	628.01	643.94	637.87	0.00	-9.86	7.00	7.00	6.205	-0.443	24	0	
26/10/22	53.70	44.13	9.57	627.65	619.25	634.93	629.14	0.00	-9.89	7.00	7.00	5.918	-0.437	24	0	
27/10/22	53.34	43.67	9.67	626.15	617.86	633.73	628.08	0.00	-10.22	7.00	7.00	5.966	-0.447	24	0	
28/10/22	52.58	43.09	9.49	621.23	613.26	628.85	623.35	0.00	-10.09	7.00	7.00	5.809	-0.436	24	0	
29/10/22	53.20	43.63	9.57	625.26	617.04	632.77	627.16	0.00	-10.12	7.00	7.00	5.898	-0.443	24	0	
30/10/22	53.07	43.54	9.53	624.11	615.98	631.74	626.14	0.00	-10.16	7.00	7.00	5.853	-0.443	24	0	
31/10/22	53.04	43.58	9.46	619.07	610.95	626.56	621.00	0.00	-10.05	7.00	7.00	5.769	-0.439	24	0	
01/11/22	52.45	43.14	9.31	624.01	616.03	631.55	626.05	0.00	-10.02	7.00	7.00	5.727	-0.433	24	0	
02/11/22	52.84	43.55	9.29	642.75	634.42	650.39	644.64	0.00	-10.22	7.00	7.00	5.880	-0.446	24	0	
03/11/22	52.85	43.43	9.42	641.93	633.60	649.73	643.98	0.00	-10.38	7.00	7.00	5.956	-0.452	24	0	
04/11/22	51.34	42.36	8.98	637.80	629.98	645.73	640.30	0.00	-10.32	7.00	7.00	5.641	-0.438	24	0	
05/11/22	52.96	43.49	9.47	641.10	632.74	648.82	643.07	0.00	-10.33	7.00	7.00	5.980	-0.450	24	0	
06/11/22	52.42	43.09	9.33	631.83	623.75	639.53	633.99	0.00	-10.24	7.00	7.00	5.808	-0.442	24	0	
07/11/22	55.87	43.98	11.89	533.08	525.34	539.36	534.48	0.00	-9.14	7.00	7.00	6.225	-0.403	24	0	
08/11/22	52.50	43.08	9.42	634.97	626.85	643.19	637.62	0.00	-10.77	7.00	7.00	5.890	-0.465	24	0	
09/11/22	52.42	43.03	9.39	634.43	626.33	642.53	636.94	0.00	-10.61	7.00	7.00	5.869	-0.458	24	0	
10/11/22	51.79	42.61	9.18	627.16	619.33	634.75	629.36	0.00	-10.03	7.00	7.00	5.678	-0.428	24	0	
11/11/22	49.72	41.21	8.51	608.16	601.15	616.52	611.60	0.00	-10.45	7.00	7.00	5.111	-0.432	24	0	
12/11/22	48.64	40.43	8.21	602.83	596.19	611.34	606.63	0.00	-10.44	7.00	7.00	4.888	-0.423	24	0	
13/11/22	49.23	41.01	8.22	605.19	598.34	613.68	608.86	0.00	-10.52	7.00	7.00	4.910	-0.433	24	0	
14/11/22	51.80	42.68	9.12	625.41	617.60	633.20	627.81	0.00	-10.21	7.00	7.00	5.618	-0.437	24	0	
15/11/22	57.32	46.11	11.21	624.15	614.70	630.98	624.72	0.00	-10.02	7.00	7.00	6.879	-0.463	24	0	
16/11/22	56.50	45.80	10.70	660.56	650.82	668.27	661.73	0.00	-10.91	7.00	7.00	6.958	-0.501	24	0	
17/11/22	56.88	46.14	10.74	669.75	659.76	677.47	670.73	0.00	-10.97	7.00	7.00	7.073	-0.507	24	0	
18/11/22	56.70	46.02	10.68	665.47	655.58	673.38	666.71	0.00	-11.13	7.00	7.00	6.992	-0.513	24	0	
19/11/22	56.01	45.58	10.43	660.51	650.93	668.73	662.22	0.00	-11.29	7.00	7.00	6.779	-0.516	24	0	
20/11/22	53.32	43.54	9.78	648.22	639.64	657.07	651.24	0.00	-11.60	7.00	7.00	6.246	-0.506	24	0	
21/11/22	57.58	46.60	10.98	671.79	661.52	680.00	673.09	0.00	-11.57	7.00	7.00	7.252	-0.540	24	0	
22/11/22	57.47	46.66	10.81	670.68	660.46	678.84	671.91	0.00	-11.45	7.00	7.00	7.130	-0.535	24	0	
Итого:				19522.	19264.7	19763.	19587.4	0.00	-322.79			185.794	-14.101	744	0	
Средние:	53.19	43.54	9.65							7.00	7.00					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 22111ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	3.12	47.00	767.69	42.92	767.07	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	3.88	51.27	731.44	45.91	730.46	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	4.36	55.74	709.99	49.59	708.88	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	4.17	54.62	719.80	48.82	718.44	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	4.33	54.89	767.93	49.23	766.29	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	4.27	54.67	799.10	49.32	797.42	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	4.24	54.37	794.94	49.03	793.41	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	4.25	54.25	793.31	48.88	791.91	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	4.12	53.77	818.51	48.71	816.37	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	3.64	50.60	814.35	46.14	812.52	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	4.12	52.95	775.27	47.60	774.07	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	4.37	56.01	676.15	49.49	675.92	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	3.86	52.86	604.83	46.48	605.69	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	4.12	54.57	606.95	47.77	608.01	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	8.59	56.53	1130.12	48.43	1133.17	47:26	47:26
09-11-2022 00:00:00	4.04	53.55	615.48	46.97	616.72	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	4.07	53.49	615.47	46.86	616.57	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	4.17	54.12	637.88	47.56	638.86	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	3.70	51.60	631.47	45.76	632.39	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	3.23	48.11	606.04	42.77	607.95	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	3.20	48.18	606.09	42.89	607.35	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	3.74	50.78	616.85	44.72	618.41	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	4.61	56.54	628.72	49.19	630.78	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	4.53	56.16	611.94	48.75	613.63	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	4.41	55.28	592.67	47.82	593.98	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	4.61	56.58	592.51	48.80	594.23	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	4.48	55.88	586.11	48.23	587.84	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	4.17	53.45	577.07	46.24	578.38	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	4.80	57.82	569.15	49.35	571.22	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	4.93	59.26	555.61	50.38	558.37	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	128.13	53.91	20553.48	47.52	20566.29	743:26	743:26

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	5.15	47.17	823.61	40.90	827.06	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	6.31	51.61	784.87	43.48	786.66	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	7.12	55.95	764.22	46.62	765.91	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	6.83	54.79	775.49	45.96	777.00	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	7.14	55.10	828.22	46.45	830.04	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	7.08	54.84	861.64	46.62	863.14	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	7.00	54.58	857.21	46.40	858.29	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	6.93	54.42	856.44	46.31	857.28	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	6.76	53.92	883.19	46.25	884.52	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	5.96	50.70	875.96	43.90	877.76	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	6.80	53.29	832.34	45.08	835.14	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	7.39	56.18	843.75	47.39	846.34	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	6.70	53.08	871.33	45.39	874.39	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	7.16	54.80	877.04	46.62	878.87	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	7.10	54.45	867.75	46.20	870.49	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	7.89	59.19	773.05	47.95	776.92	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	6.94	53.76	886.00	45.91	888.84	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	6.97	53.70	887.77	45.83	889.23	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	7.19	54.34	921.90	46.52	922.57	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	6.35	51.70	911.00	44.75	911.67	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	5.57	48.32	877.19	41.96	878.55	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	5.49	48.36	875.10	42.08	876.55	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	6.45	51.13	890.27	43.89	892.04	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	7.89	56.78	905.16	48.04	908.39	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	7.64	56.31	868.85	47.51	873.70	23:44	23:44
18-11-2022 00:00:00	7.57	55.49	848.94	46.55	854.79	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	7.94	56.80	849.92	47.45	855.24	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	7.72	56.10	840.86	46.91	845.33	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	7.15	53.63	827.40	44.99	833.17	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	8.18	58.10	784.86	47.59	790.97	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	8.27	59.49	720.59	47.99	726.45	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	216.63	54.13	26271.94	45.79	26357.30	743:44	743:44

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 35 мкр 31 дом 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 °С

Заводской номер 00166110 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хв72D ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
23/10/22	46.91	40.77	6.14	216.20	213.96	217.08	215.40	-1.44	5.61	5.69	1.309	-0.059	24	0	
24/10/22	51.04	43.31	7.73	206.20	203.63	206.89	205.10	-1.47	5.66	5.74	1.569	-0.064	24	0	
25/10/22	55.56	46.56	9.00	201.37	198.49	201.76	199.65	-1.16	5.70	5.78	1.783	-0.054	24	0	
26/10/22	54.43	45.88	8.55	204.09	201.33	204.52	202.50	-1.17	5.70	5.80	1.717	-0.054	24	0	
27/10/22	54.74	46.43	8.31	217.48	214.48	218.10	215.86	-1.38	5.99	6.11	1.776	-0.064	24	0	
28/10/22	54.53	46.55	7.98	225.89	222.81	226.50	224.23	-1.42	6.21	6.36	1.774	-0.066	24	0	
29/10/22	54.23	46.34	7.89	224.62	221.51	225.30	223.07	-1.56	6.24	6.41	1.745	-0.072	24	0	
30/10/22	54.09	46.32	7.77	224.20	221.20	224.93	222.67	-1.47	6.22	6.39	1.717	-0.068	24	0	
31/10/22	53.59	46.21	7.38	230.72	227.64	231.57	229.25	-1.61	6.10	6.27	1.673	-0.074	24	0	
01/11/22	50.54	43.94	6.60	228.37	225.67	229.28	227.22	-1.55	6.09	6.29	1.485	-0.068	24	0	
02/11/22	52.81	44.97	7.84	217.80	214.96	218.45	216.33	-1.37	6.15	6.36	1.680	-0.062	24	0	
03/11/22	55.80	47.31	8.49	221.29	218.09	221.83	219.48	-1.39	6.14	6.37	1.846	-0.066	24	0	
04/11/22	52.78	45.31	7.47	228.15	225.18	228.97	226.75	-1.57	6.18	6.43	1.673	-0.071	24	0	
05/11/22	54.46	46.54	7.92	229.35	226.17	230.08	227.71	-1.54	6.19	6.46	1.785	-0.072	24	0	
06/11/22	53.98	46.18	7.80	223.94	220.90	224.64	222.38	-1.48	6.11	6.40	1.720	-0.068	24	0	
07/11/22	57.42	47.55	9.87	203.22	200.07	203.61	201.41	-1.34	6.16	6.39	1.968	-0.064	24	0	
08/11/22	53.43	45.85	7.58	231.87	228.79	232.57	230.31	-1.52	6.17	6.36	1.730	-0.070	24	0	
09/11/22	53.37	45.83	7.54	231.88	228.80	232.69	230.43	-1.63	6.17	6.37	1.719	-0.075	24	0	
10/11/22	54.01	46.52	7.49	240.66	237.41	241.56	239.06	-1.65	6.15	6.36	1.770	-0.077	24	0	
11/11/22	51.57	44.85	6.72	237.89	234.91	238.93	236.67	-1.76	6.07	6.29	1.575	-0.079	24	0	
12/11/22	48.04	42.03	6.01	229.34	226.89	230.41	228.49	-1.60	5.98	6.19	1.358	-0.067	24	0	
13/11/22	48.09	42.12	5.97	228.72	226.23	229.84	227.92	-1.69	6.01	6.22	1.345	-0.071	24	0	
14/11/22	50.82	43.94	6.88	232.42	229.60	233.40	231.31	-1.71	5.99	6.22	1.576	-0.075	24	0	
15/11/22	56.41	47.99	8.42	236.60	233.12	237.40	234.80	-1.68	6.07	6.33	1.957	-0.081	24	0	
16/11/22	56.02	47.53	8.49	230.12	226.77	230.84	228.39	-1.62	6.04	6.30	1.921	-0.077	24	0	
17/11/22	55.14	46.58	8.56	222.73	219.56	223.48	221.21	-1.65	6.05	6.32	1.872	-0.077	24	0	
18/11/22	56.45	47.49	8.96	223.25	219.94	223.88	221.50	-1.56	6.09	6.35	1.967	-0.074	24	0	
19/11/22	55.74	46.97	8.77	220.81	217.63	221.44	219.18	-1.55	6.11	6.37	1.902	-0.073	24	0	
20/11/22	53.33	45.08	8.25	217.58	214.69	218.22	216.17	-1.48	5.96	6.20	1.764	-0.067	24	0	
21/11/22	57.60	47.56	10.04	204.02	200.89	204.33	202.16	-1.27	6.08	6.37	2.013	-0.060	24	0	
22/11/22	59.12	47.85	11.27	183.74	180.82	183.87	181.95	-1.13	6.09	6.41	2.031	-0.054	24	0	
Итого:				6874.5	6782.14	6896.3	6828.56	-46.42			53.720	-2.123	744	0	
Средние:	53.74	45.75	7.99						6.04	6.25					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 19877ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.45	46.93	180.32	38.89	179.50	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.67	50.75	172.26	40.97	171.53	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.90	55.50	167.35	44.14	166.66	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.84	54.51	169.59	43.62	168.88	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.93	54.65	180.20	43.90	179.38	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.94	54.54	188.19	44.20	187.26	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.90	54.18	186.97	43.98	186.10	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.88	54.11	186.89	44.05	186.01	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.84	53.64	192.21	44.03	191.34	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.67	50.69	191.57	41.95	190.71	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.82	52.43	182.12	42.40	181.42	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.02	55.92	183.81	44.90	183.00	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.85	52.76	190.20	43.03	189.39	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.95	54.41	191.06	44.17	190.31	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.93	53.95	190.79	43.84	189.97	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.11	58.73	167.87	45.14	167.28	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.90	53.43	193.20	43.57	192.47	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.89	53.34	193.31	43.53	192.50	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.94	53.95	199.90	44.20	199.08	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.74	51.71	198.71	42.95	197.57	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.46	48.01	187.73	40.21	186.69	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.49	48.12	190.57	40.30	189.63	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.69	50.37	193.37	41.61	192.33	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.14	56.34	197.27	45.48	196.17	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.14	56.07	193.75	45.03	192.74	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.09	55.11	191.41	44.19	190.53	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.18	56.38	191.25	44.94	190.43	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.11	55.69	189.08	44.53	188.30	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.97	53.33	186.30	42.74	185.62	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.36	57.53	213.40	46.30	212.43	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.57	59.14	261.03	49.26	259.66	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	59.38	53.75	5901.68	43.61	5874.89	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060286
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 35 микрорайон, 32)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	50	10	60	2000	---
2	50	10	68	2000	0,17

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

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
статистические данные
с 23.10.2022 по 22.11.2022

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Рп	Ро	
				-	+					
23.10	1,158	178,9	180,9	1,9	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
24.10	1,398	170,4	172,2	1,8	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
25.10	1,596	165,8	167,4	1,6	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
26.10	1,532	168,1	169,8	1,7	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
27.10	1,596	179,2	181,0	1,7	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
28.10	1,586	186,8	188,6	1,8	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
29.10	1,565	185,7	187,5	1,8	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
Итого:	10,431	1234,9	1247,3	12,5	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	168,00
30.10	1,551	185,5	187,4	1,8	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
31.10	1,515	191,2	193,1	1,9	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
01.11	1,360	190,1	192,0	2,0	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
02.11	1,524	180,7	182,5	1,8	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
03.11	1,657	182,8	184,5	1,8	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
04.11	1,509	189,0	190,9	1,9	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
05.11	1,615	190,0	191,9	1,9	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
Итого:	10,731	1309,3	1322,3	13,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	168,00
06.11	1,591	189,5	191,3	1,9	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
07.11	1,723	163,0	164,5	1,6	---	0,00	0,00	0,00	0,00	23,00
08.11	1,545	192,0	193,9	1,9	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
09.11	1,547	192,1	194,0	1,9	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
10.11	1,584	199,0	201,0	1,9	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
11.11	1,404	197,3	199,2	2,0	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
12.11	1,227	189,8	191,8	2,0	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
Итого:	10,621	1322,6	1335,8	13,2	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	167,00
13.11	1,213	189,5	191,5	2,0	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
14.11	1,408	192,5	194,5	2,0	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
15.11	1,741	196,1	198,0	2,0	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
16.11	1,715	190,8	192,6	1,8	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
17.11	1,676	184,5	186,2	1,8	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
18.11	1,758	184,5	186,2	1,7	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
19.11	1,700	182,5	184,2	1,7	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
Итого:	11,211	1320,2	1333,3	13,1	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	168,00
20.11	1,570	177,1	178,8	1,8	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
21.11	1,891	209,4	211,3	1,9	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
22.11	2,046	260,4	262,9	2,5	---	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
Итого:	5,507	646,8	653,1	6,3	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	72,00
Итого:	48,501	5833,744	5891,731	57,987	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	743,00
						dT=	0			

Общее время работы теплосистемы, ч	68592,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	68592,0	=	66908,0	0,0	0,0	0,0	1683,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax+	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		48,50					
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период	На 9:00 25.11.2022			
Количество теплоты, ГКал	4194,51	4243,01	48,50	4247,39			
Расход теплоносителя Мп, т	354159,1	359992,8	5833,7	360611,5			
Расход теплоносителя Мо, т	355683,8	361575,6	5891,7	362200,8			
Время наработки, ч	66107,0	66850,0	743,0	66908,0			
Время неработы Тнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч				1683,0			

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.78	46.94	307.07	41.14	313.22	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.15	51.20	292.41	43.76	298.00	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.46	55.68	284.30	47.02	289.97	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.34	54.56	288.33	46.41	294.19	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.44	54.83	307.18	46.87	313.53	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.41	54.63	319.72	47.07	326.35	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.39	54.34	317.90	46.82	324.33	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.37	54.22	317.44	46.74	323.44	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.30	53.71	327.11	46.64	333.63	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.03	50.55	325.16	44.31	331.93	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.32	52.88	309.55	45.35	315.82	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.53	55.97	312.82	47.86	319.20	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.28	52.87	323.14	45.80	329.81	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.44	54.58	324.74	47.04	331.51	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	5.09	56.49	604.80	47.53	617.43	47:26	47:26
09-11-2022 00:00:00	2.41	53.54	328.80	46.21	335.61	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.39	53.48	328.83	46.18	335.37	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.46	54.09	340.66	46.86	347.48	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.19	51.58	337.70	45.11	344.59	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.91	48.09	324.82	42.20	331.33	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.89	48.16	324.57	42.31	331.03	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.20	50.75	329.73	44.08	336.51	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.74	56.49	336.01	48.33	342.82	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.68	56.12	326.94	47.90	333.60	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.62	55.25	316.75	46.97	323.23	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.75	56.54	317.13	47.86	323.61	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.67	55.83	313.79	47.32	320.14	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.47	53.39	308.90	45.38	315.15	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.85	57.77	304.78	48.38	310.95	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.95	59.20	297.72	49.29	303.74	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	74.51	53.88	9798.81	46.20	9997.50	743:26	743:26

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-17/11/22г.

Абонент: УК Новый дом

Договор N: _____

Адрес: 35 мкр. 34 дом

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 Mгвс = _____ т.сут

G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч

Tкв = 0.00 °C

Заводской номер 00178845 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0жВ8А8 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qо	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.11	40.29	6.82	123.10	121.84	123.63	122.67	-0.83	6.90	6.70	0.829	-0.033	24	0	*
24/10/22	51.42	42.74	8.68	117.41	115.93	118.01	116.94	-1.01	6.90	6.70	1.006	-0.043	24	0	*
25/10/22	55.91	45.84	10.07	114.57	112.89	115.24	114.04	-1.15	6.90	6.70	1.136	-0.053	24	0	*
26/10/22	54.74	45.22	9.52	116.11	114.51	116.76	115.58	-1.07	6.90	6.70	1.089	-0.048	24	0	*
27/10/22	55.07	45.78	9.29	123.86	122.10	124.52	123.32	-1.22	6.90	6.70	1.134	-0.056	24	0	*
28/10/22	54.83	45.95	8.88	128.70	126.92	129.43	128.14	-1.22	6.90	6.70	1.123	-0.056	24	0	*
29/10/22	54.57	45.72	8.85	128.01	126.28	128.69	127.49	-1.21	6.90	6.70	1.118	-0.055	24	0	*
30/10/22	54.42	45.64	8.78	127.87	126.12	128.58	127.38	-1.26	6.90	6.70	1.105	-0.057	24	0	*
31/10/22	53.88	45.56	8.32	131.84	130.08	132.52	131.29	-1.21	6.90	6.70	1.083	-0.055	24	0	*
01/11/22	50.74	43.34	7.40	130.70	129.18	131.26	130.15	-0.97	6.90	6.70	0.956	-0.042	24	0	*
02/11/22	53.21	44.37	8.84	124.55	122.85	125.16	124.06	-1.21	6.90	6.70	1.084	-0.054	24	0	*
03/11/22	56.13	46.68	9.45	126.21	124.37	126.86	125.61	-1.24	6.90	6.70	1.174	-0.058	24	0	*
04/11/22	53.10	44.82	8.28	130.11	128.38	130.63	129.39	-1.01	6.90	6.70	1.061	-0.045	24	0	*
05/11/22	54.81	46.00	8.81	130.86	129.05	131.21	129.94	-0.89	6.90	6.70	1.135	-0.041	24	0	*
06/11/22	54.44	45.63	8.81	129.68	127.92	129.88	128.69	-0.77	6.90	6.70	1.126	-0.035	24	0	*
07/11/22	57.73	46.68	11.05	115.79	114.05	115.92	114.78	-0.73	6.90	6.70	1.259	-0.034	24	0	*
08/11/22	53.76	45.22	8.54	132.17	130.42	132.27	131.05	-0.63	6.90	6.70	1.113	-0.028	24	0	*
09/11/22	53.70	45.09	8.61	132.25	130.50	132.36	131.16	-0.66	6.90	6.70	1.120	-0.030	24	0	*
10/11/22	54.34	45.82	8.52	137.15	135.28	137.34	136.01	-0.73	6.90	6.70	1.152	-0.033	24	0	*
11/11/22	51.81	44.10	7.71	135.46	133.80	135.60	134.37	-0.57	6.90	6.70	1.029	-0.025	24	0	*
12/11/22	48.31	41.22	7.09	130.34	128.90	130.34	129.38	-0.48	6.90	6.70	0.911	-0.020	24	0	*
13/11/22	48.35	41.38	6.97	130.19	128.75	130.14	129.14	-0.39	6.90	6.70	0.898	-0.016	24	0	*
14/11/22	51.19	43.31	7.88	132.48	130.87	132.51	131.37	-0.50	6.90	6.70	1.029	-0.022	24	0	*
15/11/22	56.75	47.25	9.50	135.14	133.17	135.26	133.82	-0.65	6.90	6.70	1.262	-0.031	24	0	*
16/11/22	56.34	46.77	9.57	131.52	129.57	131.48	130.15	-0.58	6.90	6.70	1.239	-0.027	24	0	*
17/11/22	55.50	45.85	9.65	127.38	125.57	127.33	126.13	-0.56	6.90	6.70	1.209	-0.026	24	0	*
Итого:				3323.4	3279.30	3332.9	3302.05	-22.75			28.380	-1.023	624	0	
Средние:	53.54	44.85	8.68						6.90	6.70					

Период нормальной работы 624ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 5654ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: 35 мкр 34 дом 2ввод
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Тип расходомера: ул. Островского 21

Договорные расходы:

Пределы измерений:

M сет. воды = _____ Т.сут МГВС = _____ Т.сут

G под max = 120.00 м3/ч G под min = 0.32 м3/ч

Тхв = 0.00 °C

G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч

Заводской номер 00179082

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

ТЗ=0

КС=0x581A

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	
23/10/22	47.10	41.70	5.40	132.14	130.74	161.21	159.89	-29.15	6.90	6.70	0.705	-1.216	24	0	*
24/10/22	51.30	44.41	6.89	125.91	124.37	153.68	152.26	-27.89	6.90	6.70	0.859	-1.238	24	0	*
25/10/22	55.86	47.79	8.07	121.86	120.18	149.86	148.19	-28.01	6.90	6.70	0.970	-1.338	24	0	*
26/10/22	54.70	47.12	7.58	123.65	121.93	151.83	150.29	-28.36	6.90	6.70	0.924	-1.336	24	0	*
27/10/22	55.02	47.62	7.40	131.69	129.86	162.09	160.33	-30.47	6.90	6.70	0.959	-1.451	24	0	*
28/10/22	54.79	47.75	7.04	137.14	135.21	168.46	166.67	-31.46	6.90	6.70	0.952	-1.502	24	0	*
29/10/22	54.52	47.56	6.96	136.56	134.65	167.66	165.92	-31.27	6.90	6.70	0.936	-1.487	24	0	*
30/10/22	54.38	47.51	6.87	136.38	134.49	167.35	165.58	-31.09	6.90	6.70	0.923	-1.477	24	0	*
31/10/22	53.84	47.34	6.50	140.49	138.57	172.61	170.79	-32.22	6.90	6.70	0.903	-1.525	24	0	*
01/11/22	50.71	44.89	5.82	139.83	138.12	171.12	169.48	-31.36	6.90	6.70	0.809	-1.408	24	0	*
02/11/22	53.07	46.10	6.97	132.61	130.88	163.03	161.37	-30.49	6.90	6.70	0.911	-1.405	24	0	*
03/11/22	56.08	48.52	7.56	134.27	132.35	165.26	163.43	-31.08	6.90	6.70	0.999	-1.508	24	0	*
04/11/22	53.04	46.41	6.63	138.86	137.06	170.24	168.50	-31.44	6.90	6.70	0.908	-1.459	24	0	*
05/11/22	54.74	47.69	7.05	139.11	137.19	171.24	169.41	-32.22	6.90	6.70	0.967	-1.536	24	0	*
06/11/22	54.27	47.27	7.00	137.27	135.38	169.03	167.29	-31.91	6.90	6.70	0.947	-1.508	24	0	*
07/11/22	57.62	48.75	8.87	121.47	119.57	149.55	147.93	-28.36	6.90	6.70	1.059	-1.382	24	0	*
08/11/22	53.72	46.86	6.86	140.70	138.79	172.70	170.95	-32.16	6.90	6.70	0.951	-1.507	24	0	*
09/11/22	53.65	46.80	6.85	140.84	138.92	172.91	171.15	-32.23	6.90	6.70	0.949	-1.508	24	0	*
10/11/22	54.29	47.50	6.79	145.93	143.93	179.33	177.45	-33.52	6.90	6.70	0.973	-1.592	24	0	*
11/11/22	51.78	45.68	6.10	144.65	142.83	177.33	175.59	-32.76	6.90	6.70	0.873	-1.496	24	0	*
12/11/22	48.27	42.69	5.58	139.69	138.23	170.51	169.07	-30.84	6.90	6.70	0.771	-1.317	24	0	*
13/11/22	48.32	42.83	5.49	139.86	138.33	170.59	169.15	-30.82	6.90	6.70	0.760	-1.320	24	0	*
14/11/22	51.07	44.86	6.21	141.42	139.68	173.60	171.99	-32.31	6.90	6.70	0.866	-1.449	24	0	*
15/11/22	56.67	49.18	7.49	143.93	141.77	176.94	175.00	-33.23	6.90	6.70	1.063	-1.634	24	0	*
16/11/22	56.29	48.64	7.65	139.80	137.75	172.41	170.51	-32.76	6.90	6.70	1.051	-1.593	24	0	*
17/11/22	55.41	47.69	7.72	134.74	132.82	167.05	165.28	-32.46	6.90	6.70	1.025	-1.548	24	0	*
18/11/22	56.80	48.67	8.13	152.41	150.15	167.01	165.18	-15.03	6.90	6.70	1.210	-0.731	24	0	*
19/11/22	56.01	48.06	7.95	165.52	163.12	165.51	163.74	-0.62	6.90	6.70	1.294	-0.030	24	0	*
20/11/22	53.57	46.07	7.50	162.40	160.18	162.40	160.81	-0.63	6.90	6.70	1.198	-0.029	24	0	*
21/11/22	57.95	49.19	8.76	160.41	157.95	160.41	158.57	-0.62	6.90	6.70	1.382	-0.030	24	0	*
22/11/22	59.38	50.15	9.23	156.94	154.35	156.94	155.02	-0.67	6.90	6.70	1.422	-0.034	24	0	*
Итого:				4338.4	4279.35	5159.8	5106.79	-827.44			30.519	-38.594	744	0	
Средние:	54.00	46.88	7.12						6.90	6.70					

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 1054ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-17/11/22г.

Абонент: УК Новый дом

Адрес: 35 мкр. 34 дом

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Договорные расходы:

М сет. воды = _____ т.сут Мгвс = _____ т.сут

Тхв = 0.00 °C

Договор N: _____

Тип расходомера: ул. Островского 21

Пределы измерений:

G под max = 120.00 м3/ч G под min = 0.32 м3/ч

G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч

Заводской номер 00178845 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=0 КС=0жВ8А8 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	
23/10/22	47.11	40.29	6.82	123.10	121.84	123.63	122.67	-0.83	6.90	6.70	0.829	-0.033	24	0	*
24/10/22	51.42	42.74	8.68	117.41	115.93	118.01	116.94	-1.01	6.90	6.70	1.006	-0.043	24	0	*
25/10/22	55.91	45.84	10.07	114.57	112.89	115.24	114.04	-1.15	6.90	6.70	1.136	-0.053	24	0	*
26/10/22	54.74	45.22	9.52	116.11	114.51	116.76	115.58	-1.07	6.90	6.70	1.089	-0.048	24	0	*
27/10/22	55.07	45.78	9.29	123.86	122.10	124.52	123.32	-1.22	6.90	6.70	1.134	-0.056	24	0	*
28/10/22	54.83	45.95	8.88	128.70	126.92	129.43	128.14	-1.22	6.90	6.70	1.123	-0.056	24	0	*
29/10/22	54.57	45.72	8.85	128.01	126.28	128.69	127.49	-1.21	6.90	6.70	1.118	-0.055	24	0	*
30/10/22	54.42	45.64	8.78	127.87	126.12	128.58	127.38	-1.26	6.90	6.70	1.105	-0.057	24	0	*
31/10/22	53.88	45.56	8.32	131.84	130.08	132.52	131.29	-1.21	6.90	6.70	1.083	-0.055	24	0	*
01/11/22	50.74	43.34	7.40	130.70	129.18	131.26	130.15	-0.97	6.90	6.70	0.956	-0.042	24	0	*
02/11/22	53.21	44.37	8.84	124.55	122.85	125.16	124.06	-1.21	6.90	6.70	1.084	-0.054	24	0	*
03/11/22	56.13	46.68	9.45	126.21	124.37	126.86	125.61	-1.24	6.90	6.70	1.174	-0.058	24	0	*
04/11/22	53.10	44.82	8.28	130.11	128.38	130.63	129.39	-1.01	6.90	6.70	1.061	-0.045	24	0	*
05/11/22	54.81	46.00	8.81	130.86	129.05	131.21	129.94	-0.89	6.90	6.70	1.135	-0.041	24	0	*
06/11/22	54.44	45.63	8.81	129.68	127.92	129.88	128.69	-0.77	6.90	6.70	1.126	-0.035	24	0	*
07/11/22	57.73	46.68	11.05	115.79	114.05	115.92	114.78	-0.73	6.90	6.70	1.259	-0.034	24	0	*
08/11/22	53.76	45.22	8.54	132.17	130.42	132.27	131.05	-0.63	6.90	6.70	1.113	-0.028	24	0	*
09/11/22	53.70	45.09	8.61	132.25	130.50	132.36	131.16	-0.66	6.90	6.70	1.120	-0.030	24	0	*
10/11/22	54.34	45.82	8.52	137.15	135.28	137.34	136.01	-0.73	6.90	6.70	1.152	-0.033	24	0	*
11/11/22	51.81	44.10	7.71	135.46	133.80	135.60	134.37	-0.57	6.90	6.70	1.029	-0.025	24	0	*
12/11/22	48.31	41.22	7.09	130.34	128.90	130.34	129.38	-0.48	6.90	6.70	0.911	-0.020	24	0	*
13/11/22	48.35	41.38	6.97	130.19	128.75	130.14	129.14	-0.39	6.90	6.70	0.898	-0.016	24	0	*
14/11/22	51.19	43.31	7.88	132.48	130.87	132.51	131.37	-0.50	6.90	6.70	1.029	-0.022	24	0	*
15/11/22	56.75	47.25	9.50	135.14	133.17	135.26	133.82	-0.65	6.90	6.70	1.262	-0.031	24	0	*
16/11/22	56.34	46.77	9.57	131.52	129.57	131.48	130.15	-0.58	6.90	6.70	1.239	-0.027	24	0	*
17/11/22	55.50	45.85	9.65	127.38	125.57	127.33	126.13	-0.56	6.90	6.70	1.209	-0.026	24	0	*
Итого:				3323.4	3279.30	3332.9	3302.05	-22.75			28.380	-1.023	624	0	
Средние:	53.54	44.85	8.68						6.90	6.70					

Период нормальной работы 624ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 5654ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-26/10/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: 35 мкр 37 дом
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Тип расходомера: ул. Островского 21

Договорные расходы:
M сет. воды=_____т.сут МГВС=_____ т.сут
Тхв= 0.00°C

Пределы измерений:
G под max = 280.00 м3/ч G под min = 0.75 м3/ч
G обр max = 280.00 м3/ч G обр min = 0.75 м3/ч

Заводской номер 00166950 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хDE0E 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	
23/10/22	46.94	38.28	8.66	364.59	360.83	364.18	361.67	-0.84	5.60	5.65	3.113	-0.032	24	0	*
24/10/22	50.86	40.15	10.71	346.98	342.75	346.08	343.43	-0.68	5.60	5.68	3.660	-0.027	24	0	*
25/10/22	55.50	43.00	12.50	338.65	333.82	337.16	334.28	-0.46	5.60	5.73	4.162	-0.020	24	0	*
26/10/22	54.43	42.49	11.94	344.52	339.78	342.99	340.03	-0.25	5.60	5.74	4.048	-0.011	24	0	*
Итого:				1394.7	1377.18	1390.4	1379.41	-2.23			14.983	-0.090	96	0	
Средние:	51.93	40.98	10.95						5.60	5.70					

Период нормальной работы 96ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 5242ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
27/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 35 мкр 37 дом Тип расходомера: ул. Островского 21
 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 МГВС = _____ Т.сут G обр max = 280.00 м3/ч G обр min = 0.75 м3/ч
 Тхв = 0.00 °С

Заводской номер 00166950 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хДЕ0Е ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
27/10/22	54.78	43.35	11.43	652.43	646.23	652.93	648.61	-2.38	3.75	-239.6	4.528	-0.123	38	0	*
28/10/22	54.44	43.26	11.18	383.58	378.27	382.72	379.39	-1.12	5.60	6.30	4.216	-0.048	24	0	*
29/10/22	54.12	43.13	10.99	380.93	375.77	380.28	376.93	-1.16	5.60	6.35	4.118	-0.050	24	0	*
30/10/22	54.00	43.07	10.93	380.97	375.82	380.24	376.93	-1.11	5.60	6.33	4.090	-0.048	24	0	*
31/10/22	53.51	43.08	10.43	392.65	387.39	392.03	388.63	-1.24	5.60	6.21	4.029	-0.053	24	0	*
01/11/22	50.53	41.15	9.38	388.83	384.16	388.60	385.50	-1.34	5.60	6.23	3.587	-0.055	24	0	*
02/11/22	52.60	41.57	11.03	371.01	366.18	370.24	367.21	-1.03	5.60	6.30	4.021	-0.043	24	0	*
03/11/22	55.73	43.81	11.92	376.42	370.98	375.26	371.89	-0.91	5.60	6.30	4.406	-0.040	24	0	*
04/11/22	52.70	42.15	10.55	387.70	382.68	387.13	383.89	-1.21	5.60	6.37	4.018	-0.051	24	0	*
05/11/22	54.35	43.21	11.14	389.96	384.60	389.28	385.86	-1.26	5.60	6.40	4.270	-0.054	24	0	*
06/11/22	53.88	42.87	11.01	385.10	379.88	384.25	380.93	-1.05	5.60	6.34	4.169	-0.045	24	0	*
07/11/22	57.23	43.50	13.73	337.87	332.70	336.32	333.32	-0.62	5.60	6.32	4.549	-0.027	24	0	*
08/11/22	53.34	42.67	10.67	393.59	388.38	392.88	389.50	-1.12	5.60	6.31	4.129	-0.048	24	0	*
09/11/22	53.27	42.64	10.63	394.22	389.03	393.56	390.17	-1.14	5.60	6.31	4.120	-0.049	24	0	*
10/11/22	53.89	43.38	10.51	408.60	403.09	407.99	404.39	-1.30	5.60	6.31	4.224	-0.056	24	0	*
11/11/22	51.53	42.06	9.47	403.56	398.53	403.25	399.90	-1.37	5.60	6.24	3.760	-0.058	24	0	*
12/11/22	47.94	39.39	8.55	387.65	383.49	387.86	384.98	-1.49	5.60	6.13	3.265	-0.059	24	0	*
13/11/22	47.98	39.48	8.50	386.97	382.77	387.04	384.22	-1.45	5.60	6.17	3.241	-0.057	24	0	*
14/11/22	50.57	40.85	9.72	394.12	389.39	393.93	390.83	-1.44	5.60	6.17	3.772	-0.059	24	0	*
15/11/22	56.22	44.37	11.85	403.23	397.33	402.38	398.64	-1.31	5.60	6.27	4.691	-0.058	24	0	*
16/11/22	55.89	43.82	12.07	393.94	388.20	392.83	389.25	-1.05	5.60	6.25	4.671	-0.046	24	0	*
17/11/22	55.00	42.85	12.15	382.21	376.84	381.06	377.78	-0.94	5.60	6.26	4.564	-0.040	24	0	*
18/11/22	56.30	43.61	12.69	382.56	376.94	381.36	377.94	-1.00	5.60	6.29	4.769	-0.044	24	0	*
19/11/22	55.60	43.23	12.37	378.16	372.74	376.87	373.57	-0.83	5.60	6.31	4.600	-0.036	24	0	*
20/11/22	53.23	41.50	11.73	369.99	365.08	369.05	366.09	-1.01	5.60	6.14	4.269	-0.042	24	0	*
21/11/22	57.64	44.92	12.72	403.50	397.31	402.88	399.08	-1.77	5.60	6.32	5.037	-0.079	24	0	*
22/11/22	59.09	47.11	11.98	452.69	445.44	453.39	448.62	-3.18	5.60	6.38	5.320	-0.150	24	0	*
Итого:				10762.	10619.2	10745.	10654.0	-34.83			114.433	-1.518	662	0	
Средние:	53.90	42.81	11.08						5.53	-2.82					

Период нормальной работы 662ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 654ч

Представитель абонента

представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.62	46.86	255.05	40.49	256.42	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.92	50.75	243.80	42.81	244.94	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.19	55.47	236.82	46.19	237.85	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.13	54.48	239.94	45.60	241.13	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.21	54.63	255.33	45.94	256.27	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.21	54.51	267.12	46.22	267.77	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.17	54.15	265.48	45.95	266.07	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.15	54.07	265.32	45.96	265.82	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.11	53.58	272.91	45.82	273.28	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.90	50.62	271.48	43.62	272.43	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.10	52.42	258.14	44.23	259.24	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.32	55.89	260.50	46.95	261.39	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.11	52.73	269.57	44.91	270.50	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.25	54.39	271.23	46.09	271.94	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.21	53.93	270.56	45.75	271.47	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.45	58.83	237.57	47.56	238.89	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.17	53.41	274.07	45.47	274.82	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.17	53.31	274.23	45.40	274.83	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.22	53.87	283.75	46.04	284.11	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.98	51.65	282.19	44.66	282.50	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.71	47.96	270.68	41.65	271.21	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.70	48.03	270.48	41.75	271.10	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.95	50.32	273.97	43.19	275.39	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.45	56.31	279.68	47.52	281.32	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.43	56.05	272.51	47.12	273.82	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.42	55.10	266.36	45.99	267.69	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.61	56.37	270.83	46.73	271.96	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.50	55.68	267.76	46.32	268.89	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.34	53.32	263.13	44.42	264.71	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.67	57.51	258.54	47.13	259.82	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.73	59.06	248.83	48.06	250.14	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	68.10	53.72	8197.83	45.34	8227.72	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.60	46.90	265.53	40.87	267.69	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.90	50.99	253.04	43.40	254.55	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.16	55.52	246.02	46.74	247.32	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.08	54.47	249.48	46.12	250.88	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.17	54.70	265.77	46.51	267.30	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.17	54.53	276.92	46.69	278.53	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.13	54.21	275.36	46.46	276.86	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.12	54.08	275.26	46.36	276.73	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.09	53.60	283.72	46.22	285.48	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.86	50.55	281.96	43.95	284.05	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.08	52.67	268.47	44.90	270.57	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.28	55.88	271.41	47.46	272.97	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.07	52.77	280.48	45.37	282.34	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.20	54.45	281.48	46.62	283.20	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.15	53.97	280.78	46.29	282.51	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.34	58.88	242.79	48.34	244.26	23:26	23:26
09-11-2022 00:00:00	2.11	53.44	284.41	46.01	286.16	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.11	53.36	284.60	45.93	286.32	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.16	53.94	294.67	46.59	296.47	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.92	51.57	292.05	45.02	293.72	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.66	48.03	280.96	42.09	282.61	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.65	48.07	280.57	42.18	282.18	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.90	50.57	285.16	43.89	286.89	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.39	56.38	291.15	48.14	292.91	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.37	56.04	283.65	47.66	285.30	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.32	55.14	274.25	46.65	275.81	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.43	56.43	273.60	47.55	275.12	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.33	55.73	270.50	47.09	271.99	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.17	53.34	266.18	45.17	267.91	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.50	57.62	260.87	48.00	262.25	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.55	59.09	251.06	48.93	252.35	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	65.97	53.77	8472.13	45.91	8523.23	743:26	743:26

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 35 мкр 40 дом Тип расходомера: ул. Островского 21
 Тепловычислитель 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
23/10/22	47.09	40.23	6.86	248.97	246.39	243.23	241.35	0.00	5.04	6.20	6.00	1.690	0.203	24	0	*	0.0000
24/10/22	51.23	42.72	8.51	237.39	234.46	232.13	230.14	0.00	4.32	6.20	6.00	1.992	0.184	24	0	*	0.0000
25/10/22	55.73	45.86	9.87	232.73	229.37	226.80	224.64	0.00	4.73	6.20	6.00	2.259	0.217	24	0	*	0.0000
26/10/22	54.62	45.24	9.38	235.98	232.75	229.88	227.65	0.00	5.10	6.20	6.00	2.183	0.231	24	0	*	0.0000
27/10/22	54.93	45.69	9.24	252.49	248.99	245.18	242.75	0.00	6.24	6.20	6.00	2.296	0.285	24	0	*	0.0000
28/10/22	54.72	45.86	8.86	261.08	257.50	254.65	252.14	0.00	5.36	6.20	6.00	2.276	0.246	24	0	*	0.0000
29/10/22	54.43	45.69	8.74	260.60	256.99	253.20	250.74	0.00	6.25	6.20	6.00	2.243	0.285	24	0	*	0.0000
30/10/22	54.26	45.64	8.62	260.41	256.88	252.88	250.40	0.00	6.48	6.20	6.00	2.211	0.296	24	0	*	0.0000
31/10/22	53.76	45.59	8.17	267.74	264.13	260.60	258.05	0.00	6.08	6.20	6.00	2.154	0.277	24	0	*	0.0000
01/11/22	50.72	43.33	7.39	265.92	262.73	258.14	255.85	0.00	6.88	6.20	6.00	1.939	0.298	24	0	*	0.0000
02/11/22	52.99	44.25	8.74	253.57	250.23	246.15	243.89	0.00	6.34	6.20	6.00	2.184	0.280	24	0	*	0.0000
03/11/22	55.99	46.44	9.55	258.11	254.38	250.07	247.53	0.00	6.85	6.20	6.00	2.426	0.318	24	0	*	0.0000
04/11/22	52.98	44.43	8.55	265.60	262.11	257.98	255.57	0.00	6.54	6.20	6.00	2.238	0.290	24	0	*	0.0000
05/11/22	54.65	45.61	9.04	267.32	263.63	259.49	256.97	0.00	6.66	6.20	6.00	2.378	0.304	24	0	*	0.0000
06/11/22	54.18	45.20	8.98	264.33	260.71	256.95	254.50	0.00	6.21	6.20	6.00	2.337	0.281	24	0	*	0.0000
07/11/22	57.64	46.46	11.18	235.99	232.33	230.48	228.18	0.00	4.15	6.20	6.00	2.590	0.193	24	0	*	0.0000
08/11/22	53.64	44.99	8.65	268.15	264.53	262.17	259.70	0.00	4.83	6.20	6.00	2.286	0.217	24	0	*	0.0000
09/11/22	53.56	44.98	8.58	268.56	264.93	262.15	259.67	0.00	5.26	6.20	6.00	2.269	0.236	24	0	*	0.0000
10/11/22	54.17	45.69	8.48	278.78	275.01	271.83	269.11	0.00	5.90	6.20	6.00	2.330	0.269	24	0	*	0.0000
11/11/22	51.77	44.17	7.60	274.67	271.21	268.40	265.93	0.00	5.28	6.20	6.00	2.057	0.233	24	0	*	0.0000
12/11/22	48.25	41.40	6.85	264.41	261.53	258.26	256.11	0.00	5.42	6.20	6.00	1.789	0.224	24	0	*	0.0000
13/11/22	48.25	41.47	6.78	263.93	261.06	258.02	255.93	0.00	5.13	6.20	6.00	1.768	0.213	24	0	*	0.0000
14/11/22	51.01	43.19	7.82	269.29	266.02	262.75	260.44	0.00	5.58	6.20	6.00	2.078	0.241	24	0	*	0.0000
15/11/22	56.59	47.09	9.50	274.21	270.14	268.24	265.43	0.00	4.71	6.20	6.00	2.563	0.222	24	0	*	0.0000
16/11/22	56.21	46.51	9.70	268.17	264.27	261.09	258.44	0.00	5.83	6.20	6.00	2.560	0.271	24	0	*	0.0000
17/11/22	55.34	45.53	9.81	258.84	255.15	252.48	250.01	0.00	5.14	6.20	6.00	2.500	0.234	24	0	*	0.0000
18/11/22	56.64	46.39	10.25	255.78	251.98	252.02	249.47	0.00	2.51	6.20	6.00	2.578	0.116	24	0	*	0.0000
19/11/22	55.94	45.96	9.98	253.44	249.76	249.17	246.70	0.00	3.06	6.20	6.00	2.490	0.141	24	0	*	0.0000
20/11/22	53.52	44.06	9.46	249.80	246.43	244.87	242.61	0.00	3.82	6.20	6.00	2.329	0.168	24	0	*	0.0000
21/11/22	57.91	47.29	10.62	260.36	256.36	254.78	252.14	0.00	4.22	6.20	6.00	2.721	0.199	24	0	*	0.0000
22/11/22	59.30	48.88	10.42	274.93	270.53	269.29	266.24	0.00	4.29	6.20	6.00	2.815	0.210	24	0	*	0.0000
Итого:				8051.5	7942.49	7853.3	7778.28	0.00	164.21			70.529	7.382	744	0		0.0000
Средние:	53.93	45.02	8.90							6.20	6.00						

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 52583ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Тип теплосчётчика:
 Номер теплосчётчика:
 Номер абонента:
 Адрес установки:
 Система

ТЭМ-106
 3060469
 г. Октябрьский, ул. Аксакова д.3
 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Кв, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,162	78,0	---	---
2	50	0,142	68,4	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 23.10.22 по 22.11.22**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	2,382	379,8	382,6	2,8	---	71,48	65,22	0,50	0,50	24,00
24.10	2,369	373,3	376,1	2,8	---	70,81	64,47	0,50	0,50	24,00
25.10	2,262	367,6	370,3	2,7	---	70,54	64,39	0,50	0,50	24,00
26.10	2,375	359,8	362,5	2,7	---	71,20	64,61	0,50	0,50	24,00
27.10	2,403	343,7	346,2	2,4	---	72,06	65,08	0,50	0,50	24,00
28.10	2,371	336,6	339,0	2,4	---	71,01	63,97	0,50	0,50	24,00
29.10	2,339	337,3	339,8	2,4	---	71,23	64,30	0,50	0,50	24,00
Итого:	16,50	2498,2	2516,5	18,3	0,0	71,18	64,59	0,50	0,50	168,00
30.10	2,383	336,2	338,7	2,5	---	71,04	63,96	0,50	0,50	24,00
31.10	2,260	252,7	254,1	1,5	---	71,23	62,30	0,50	0,50	24,00
01.11	2,117	177,8	178,4	0,5	---	70,61	58,71	0,50	0,50	24,00
02.11	2,129	172,7	173,1	0,5	---	69,78	57,46	0,50	0,50	24,00
03.11	2,097	172,9	173,3	0,5	---	70,23	58,11	0,50	0,50	24,00
04.11	2,108	173,3	173,8	0,5	---	70,69	58,54	0,50	0,50	24,00
05.11	2,154	174,4	174,9	0,5	---	70,91	58,57	0,50	0,50	24,00
Итого:	15,25	1459,9	1466,3	6,5	0,0	70,72	60,28	0,50	0,50	168,00
06.11	2,211	175,8	176,3	0,5	---	70,47	57,90	0,50	0,50	24,00
07.11	2,142	176,2	176,7	0,5	---	70,49	58,34	0,50	0,50	24,00
08.11	2,185	188,6	189,2	0,6	---	70,12	58,54	0,50	0,50	24,00
09.11	2,208	199,4	200,1	0,8	---	69,92	58,85	0,50	0,50	24,00
10.11	2,192	201,5	202,3	0,8	---	70,39	59,52	0,50	0,50	24,00
11.11	2,216	199,5	200,2	0,8	---	70,94	59,84	0,50	0,50	24,00
12.11	2,200	195,0	195,7	0,7	---	70,94	59,66	0,50	0,50	24,00
Итого:	15,35	1336,0	1340,7	4,7	0,0	70,47	58,98	0,50	0,50	168,00
13.11	2,236	194,6	195,4	0,7	---	70,37	58,89	0,50	0,50	24,00
14.11	2,091	183,8	184,5	0,6	---	69,30	57,93	0,50	0,50	24,00
15.11	2,259	175,7	176,2	0,5	---	71,29	58,44	0,50	0,50	24,00
16.11	2,326	185,8	186,4	0,6	---	72,14	59,64	0,50	0,50	24,00
17.11	2,266	185,0	185,6	0,6	---	71,56	59,33	0,50	0,50	24,00
18.11	2,199	182,6	183,1	0,5	---	69,83	57,80	0,50	0,50	24,00
19.11	2,216	182,4	183,0	0,6	---	70,46	58,32	0,50	0,50	24,00
Итого:	15,59	1290,0	1294,2	4,2	0,0	70,71	58,63	0,50	0,50	168,00
20.11	2,387	184,2	184,7	0,5	---	71,64	58,69	0,50	0,50	24,00
21.11	2,300	184,4	184,9	0,5	---	71,91	59,45	0,50	0,50	24,00
22.11	2,329	187,8	188,3	0,6	---	72,00	59,61	0,50	0,50	24,00
Итого:	7,02	556,3	557,9	1,6	0,0	71,85	59,25	0,50	0,50	72,00
Итого:	69,71	7140,3	7175,6	35,3	0,0	70,92	61,17	0,50	0,50	744,0

$$dT = 9,75$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
	69,71		
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.22	На 24:00 22.11.22	Результат за период На 09:21 24.11.2022
Количество теплоты, Гкал	3228,53	3298,24	69,71 3301,36
Расход теплоносителя M1, т	359667,6	366807,9	7140,3 367075,5
Расход теплоносителя M2, т	364814,3	371989,9	7175,6 372258,5
Время наработки, ч	40517,0	41261,0	744,0 41294,4
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Гаражная 4 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 00182805 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0xФ3В1 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	
23/10/22	47.44	41.75	5.69	234.03	231.63	236.32	234.40	0.00	-2.77	6.70	6.24	1.316	-0.116	24	0	*
24/10/22	50.31	43.85	6.46	234.11	231.39	236.23	234.11	0.00	-2.72	6.69	6.23	1.493	-0.119	24	0	*
25/10/22	53.43	46.23	7.20	233.50	230.38	235.62	233.22	0.00	-2.84	6.69	6.23	1.657	-0.131	24	0	*
26/10/22	53.61	46.42	7.19	234.58	231.46	236.69	234.29	0.00	-2.83	6.71	6.25	1.664	-0.131	24	0	*
27/10/22	53.47	46.27	7.20	235.64	232.52	237.73	235.33	0.00	-2.81	6.73	6.26	1.674	-0.130	24	0	*
28/10/22	53.69	46.43	7.26	236.57	233.45	238.65	236.25	0.00	-2.80	6.60	6.14	1.693	-0.130	24	0	*
29/10/22	53.72	46.52	7.20	236.89	233.77	239.00	236.60	0.00	-2.83	6.47	6.00	1.682	-0.132	24	0	*
30/10/22	53.49	46.45	7.04	237.05	233.93	239.13	236.73	0.00	-2.80	6.48	6.01	1.650	-0.130	24	0	*
31/10/22	52.46	45.77	6.69	238.13	235.08	240.28	237.89	0.00	-2.81	6.49	6.02	1.572	-0.129	24	0	*
01/11/22	52.85	46.00	6.85	240.84	237.69	243.03	240.63	0.00	-2.94	6.51	6.02	1.628	-0.135	24	0	*
02/11/22	53.58	46.59	6.99	241.46	238.31	243.60	241.20	0.00	-2.89	6.52	6.03	1.665	-0.135	24	0	*
03/11/22	53.72	46.61	7.11	241.61	238.40	243.70	241.29	0.00	-2.89	6.52	6.03	1.698	-0.135	24	0	*
04/11/22	53.64	46.48	7.16	240.09	236.97	242.15	239.75	0.00	-2.78	6.51	6.03	1.696	-0.129	24	0	*
05/11/22	53.78	46.52	7.26	240.25	237.05	242.18	239.78	0.00	-2.73	6.51	6.03	1.720	-0.127	24	0	*
06/11/22	53.62	46.38	7.24	240.43	237.31	242.31	239.91	0.00	-2.60	6.51	6.03	1.718	-0.121	24	0	*
07/11/22	53.79	46.48	7.31	240.46	237.25	242.33	239.93	0.00	-2.68	6.51	6.02	1.732	-0.125	24	0	*
08/11/22	53.68	46.42	7.26	240.42	237.27	242.28	239.88	0.00	-2.61	6.50	6.02	1.719	-0.121	24	0	*
09/11/22	53.61	46.41	7.20	240.06	236.82	241.94	239.54	0.00	-2.72	6.51	6.03	1.706	-0.126	24	0	*
10/11/22	51.64	44.98	6.66	239.75	236.80	241.73	239.41	0.00	-2.61	6.50	6.02	1.574	-0.117	24	0	*
11/11/22	50.46	44.18	6.28	239.71	236.90	241.77	239.53	0.00	-2.63	6.48	6.00	1.487	-0.116	24	0	*
12/11/22	49.64	43.60	6.04	238.83	236.10	240.94	238.78	0.00	-2.68	6.48	6.00	1.427	-0.117	24	0	*
13/11/22	49.57	43.61	5.96	238.79	236.12	240.93	238.77	0.00	-2.65	6.48	6.00	1.409	-0.116	24	0	*
14/11/22	51.60	44.84	6.76	237.52	234.61	239.51	237.22	0.00	-2.61	6.50	6.03	1.585	-0.117	24	0	*
15/11/22	57.17	48.82	8.35	238.21	234.61	239.68	237.04	0.00	-2.43	6.50	6.03	1.956	-0.119	24	0	*
16/11/22	57.63	49.04	8.59	236.61	233.01	237.95	235.31	0.00	-2.30	6.47	6.00	2.001	-0.113	24	0	*
17/11/22	57.70	49.14	8.56	238.04	234.44	239.42	236.78	0.00	-2.34	6.47	5.99	2.008	-0.115	24	0	*
18/11/22	57.46	49.01	8.45	238.74	235.14	240.25	237.61	0.00	-2.47	6.48	6.01	1.987	-0.121	24	0	*
19/11/22	57.93	49.39	8.54	239.12	235.47	240.54	237.85	0.00	-2.38	6.49	6.01	2.013	-0.117	24	0	*
20/11/22	57.53	49.05	8.48	239.12	235.52	240.51	237.87	0.00	-2.35	6.49	6.02	1.992	-0.115	24	0	*
21/11/22	58.67	49.86	8.81	239.55	235.80	240.86	238.08	0.00	-2.28	6.49	6.02	2.075	-0.114	24	0	*
22/11/22	58.42	49.78	8.64	239.71	235.99	241.07	238.31	0.00	-2.32	6.49	6.02	2.037	-0.115	24	0	*
Итого:				7389.8	7291.19	7448.3	7373.29	0.00	-82.10			53.234	-3.814	744	0	
Средние:	53.84	46.54	7.30							6.53	6.05					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21330ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
Адрес: Гаражная 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
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 G3 max = 20.00 м3/ч G3 min = 0.20 м3/ч

Заводской номер 00169032 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0хА6С5 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	v3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	VHP	BOC	HC
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.51	40.49	7.02	206.71	204.55	208.12	206.44	0.00	-1.89	6.92	5.69	1.436	-0.076	24	0	*
24/10/22	50.46	42.49	7.97	206.70	204.27	207.98	206.20	0.00	-1.93	6.91	5.69	1.631	-0.082	24	0	*
25/10/22	53.54	44.28	9.26	193.95	191.38	195.00	193.25	0.00	-1.87	6.91	5.69	1.775	-0.083	24	0	*
26/10/22	53.67	44.40	9.27	193.44	190.80	194.52	192.70	0.00	-1.90	6.95	5.68	1.769	-0.084	24	0	*
27/10/22	53.52	44.32	9.20	195.87	193.23	196.99	195.10	0.00	-1.87	6.99	5.68	1.777	-0.083	24	0	*
28/10/22	53.73	44.47	9.26	196.68	194.04	197.75	195.83	0.00	-1.79	6.87	5.55	1.797	-0.080	24	0	*
29/10/22	53.76	44.58	9.18	196.99	194.35	198.12	196.20	0.00	-1.85	6.74	5.42	1.784	-0.082	24	0	*
30/10/22	53.53	44.53	9.00	197.05	194.41	198.19	196.27	0.00	-1.86	6.75	5.42	1.751	-0.083	24	0	*
31/10/22	52.49	43.89	8.60	195.60	193.08	196.75	194.95	0.00	-1.87	6.76	5.43	1.665	-0.082	24	0	*
01/11/22	52.90	44.55	8.35	211.31	208.58	212.47	210.50	0.00	-1.92	6.76	5.44	1.743	-0.085	24	0	*
02/11/22	53.62	45.07	8.55	211.49	208.61	212.64	210.65	0.00	-2.04	6.78	5.45	1.784	-0.092	24	0	*
03/11/22	53.76	45.05	8.71	210.80	207.95	211.96	209.95	0.00	-2.00	6.77	5.45	1.813	-0.090	24	0	*
04/11/22	53.71	44.85	8.86	206.78	203.95	207.88	205.96	0.00	-2.01	6.74	5.48	1.808	-0.090	24	0	*
05/11/22	53.85	44.93	8.92	206.74	203.87	207.90	205.98	0.00	-2.11	6.74	5.47	1.822	-0.095	24	0	*
06/11/22	53.69	44.79	8.90	206.82	204.00	207.99	206.07	0.00	-2.07	6.74	5.48	1.817	-0.093	24	0	*
07/11/22	53.86	44.88	8.98	206.78	203.90	207.95	206.03	0.00	-2.13	6.74	5.47	1.834	-0.096	24	0	*
08/11/22	53.75	44.83	8.92	206.69	203.88	207.85	205.93	0.00	-2.05	6.73	5.47	1.818	-0.092	24	0	*
09/11/22	53.66	44.83	8.83	206.29	203.49	207.47	205.55	0.00	-2.06	6.73	5.47	1.800	-0.092	24	0	*
10/11/22	51.69	43.51	8.18	205.91	203.27	207.17	205.25	0.00	-1.98	6.72	5.46	1.667	-0.086	24	0	*
11/11/22	50.53	41.90	8.63	178.16	176.03	179.37	177.81	0.00	-1.78	6.72	5.44	1.520	-0.075	24	0	*
12/11/22	49.67	40.93	8.74	168.17	166.25	169.35	167.91	0.00	-1.66	6.72	5.44	1.456	-0.068	24	0	*
13/11/22	49.60	41.00	8.60	168.20	166.28	169.33	167.89	0.00	-1.61	6.72	5.45	1.434	-0.066	24	0	*
14/11/22	51.72	42.00	9.72	168.14	166.05	169.20	167.73	0.00	-1.68	6.74	5.47	1.615	-0.071	24	0	*
15/11/22	57.24	45.30	11.94	168.68	166.10	169.49	167.81	0.00	-1.71	6.74	5.47	1.987	-0.077	24	0	*
16/11/22	57.70	45.39	12.31	167.48	164.84	168.27	166.59	0.00	-1.75	6.70	5.45	2.031	-0.079	24	0	*
17/11/22	57.77	45.34	12.43	168.46	165.82	169.26	167.58	0.00	-1.76	6.70	5.43	2.062	-0.080	24	0	*
18/11/22	57.53	45.23	12.30	169.08	166.44	169.82	168.14	0.00	-1.70	6.73	5.45	2.047	-0.077	24	0	*
19/11/22	58.01	45.62	12.39	169.29	166.65	170.03	168.35	0.00	-1.70	6.73	5.45	2.065	-0.077	24	0	*
20/11/22	57.59	45.32	12.27	169.15	166.51	169.91	168.23	0.00	-1.72	6.73	5.45	2.043	-0.078	24	0	*
21/11/22	58.76	45.98	12.78	169.40	166.68	170.09	168.41	0.00	-1.73	6.73	5.45	2.132	-0.079	24	0	*
22/11/22	58.47	45.92	12.55	169.44	166.78	170.16	168.48	0.00	-1.70	6.73	5.45	2.096	-0.078	24	0	*
Итого:				5896.2	5816.04	5928.9	5873.74	0.00	-57.70			55.779	-2.551	744	0	
Средние:	53.91	44.21	9.69							6.77	5.49					

Период нормальной работы 744ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 7199ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: Геофизиков 5

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 802355
 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
23.10.22	4.968	104.784	47.26	0.59	4.302	104.784	40.91	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	5.046	104.800	48.04	0.59	4.352	104.805	41.40	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	5.548	104.469	52.97	0.59	4.707	104.469	44.91	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	5.557	102.921	53.86	0.59	4.697	102.921	45.50	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	5.591	103.640	53.81	0.59	4.721	103.640	45.41	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	5.557	103.355	53.63	0.59	4.692	103.355	45.25	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	5.550	102.882	53.81	0.59	4.684	102.882	45.38	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	5.803	107.258	53.97	0.59	4.903	107.258	45.57	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	5.543	103.339	53.51	0.59	4.706	103.339	45.40	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	5.509	106.356	51.66	0.59	4.713	106.356	44.17	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	5.790	107.491	53.73	0.59	4.923	107.491	45.66	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	5.743	107.544	53.27	0.59	4.895	107.544	45.37	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	5.770	107.314	53.64	0.59	4.901	107.314	45.53	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	5.769	106.834	53.87	0.59	4.892	106.834	45.65	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	5.762	106.768	53.83	0.59	4.884	106.768	45.60	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	5.759	106.806	53.78	0.59	4.878	106.806	45.53	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	5.749	106.709	53.74	0.59	4.871	106.709	45.50	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	5.777	107.060	53.83	0.59	4.899	107.060	45.62	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	5.622	107.629	52.10	0.59	4.804	107.629	44.49	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	5.614	108.579	51.57	0.59	4.818	108.579	44.23	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	5.478	108.774	50.22	0.59	4.721	108.774	43.25	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	5.437	108.728	49.87	0.59	4.698	108.728	43.06	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	5.424	108.874	49.68	0.59	4.677	108.874	42.81	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	6.057	108.837	55.52	0.59	5.107	108.837	46.79	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	6.280	108.507	57.75	0.59	5.259	108.507	48.33	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	6.191	107.564	57.42	0.59	5.176	107.564	47.98	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	6.029	104.967	57.30	0.59	5.014	104.967	47.63	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	6.367	110.994	57.24	0.59	5.351	110.994	48.07	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	6.400	111.007	57.53	0.59	5.367	111.007	48.21	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	6.455	111.570	57.73	0.59	5.410	111.570	48.35	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	6.616	111.445	59.24	0.59	5.534	111.445	49.52	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	5.767	107.026	53.72		4.889	107.026	45.52		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	178.764	3317.802			151.556	3317.807			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: Геофизиков 5

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 802355
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	тхв, °С
23.10.22	24.00	0.665	0.000	0.000	0.00
24.10.22	24.00	0.694	0.000	-0.004	0.00
25.10.22	24.00	0.841	0.000	0.000	0.00
26.10.22	24.00	0.860	0.000	0.000	0.00
27.10.22	24.00	0.869	0.000	0.000	0.00
28.10.22	24.00	0.866	0.000	0.000	0.00
29.10.22	24.00	0.866	0.000	0.000	0.00
30.10.22	24.00	0.900	0.000	0.000	0.00
31.10.22	24.00	0.837	0.000	0.000	0.00
01.11.22	24.00	0.796	0.000	0.000	0.00
02.11.22	24.00	0.867	0.000	0.000	0.00
03.11.22	24.00	0.848	0.000	0.000	0.00
04.11.22	24.00	0.869	0.000	0.000	0.00
05.11.22	24.00	0.877	0.000	0.000	0.00
06.11.22	24.00	0.878	0.000	0.000	0.00
07.11.22	24.00	0.881	0.000	0.000	0.00
08.11.22	24.00	0.878	0.000	0.000	0.00
09.11.22	24.00	0.878	0.000	0.000	0.00
10.11.22	24.00	0.818	0.000	0.000	0.00
11.11.22	24.00	0.796	0.000	0.000	0.00
12.11.22	24.00	0.757	0.000	0.000	0.00
13.11.22	24.00	0.739	0.000	0.000	0.00
14.11.22	24.00	0.747	0.000	0.000	0.00
15.11.22	24.00	0.950	0.000	0.000	0.00
16.11.22	24.00	1.021	0.000	0.000	0.00
17.11.22	24.00	1.014	0.000	0.000	0.00
18.11.22	24.00	1.015	0.000	0.000	0.00
19.11.22	24.00	1.016	0.000	0.000	0.00
20.11.22	24.00	1.034	0.000	0.000	0.00
21.11.22	24.00	1.045	0.000	0.000	0.00
22.11.22	24.00	1.082	0.000	0.000	0.00
Среднее:		0.878	0.000	-0.000	0.000
Итого:	744.00	27.208	0.000	-0.004	

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: Геофизиков 5

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 802355
 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
23.10.22	3.985	84.197	47.18	0.59	3.095	84.134	36.63		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	4.047	84.216	47.91	0.59	3.126	84.138	36.99		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	4.447	83.929	52.85	0.59	3.348	83.900	39.75		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	4.461	82.814	53.74	0.59	3.343	82.784	40.23		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	4.487	83.365	53.68	0.59	3.357	83.321	40.14		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	4.472	83.365	53.51	0.59	3.337	83.245	39.93		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	4.468	83.030	53.68	0.59	3.322	82.957	39.89		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	4.671	86.546	53.85	0.59	3.477	86.451	40.07		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	4.472	83.549	53.39	0.59	3.336	83.063	40.01		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	4.427	85.636	51.55	0.59	3.353	85.501	39.06		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	4.651	86.527	53.61	0.59	3.487	86.425	40.19		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	4.616	86.632	53.15	0.59	3.468	86.518	39.93		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	4.639	86.478	53.51	0.59	3.471	86.356	40.04		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	4.671	86.690	53.75	0.59	3.487	86.572	40.13		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	4.668	86.696	53.71	0.59	3.482	86.566	40.07		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	4.667	86.743	53.66	0.59	3.477	86.609	40.00		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	4.662	86.733	53.62	0.59	3.478	86.593	40.01		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	4.670	86.750	53.70	0.59	3.487	86.609	40.11		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	4.534	86.985	51.99	0.59	3.421	86.818	39.25		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	4.527	87.730	51.47	0.59	3.439	87.559	39.11		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	4.419	87.912	50.12	0.59	3.385	87.721	38.43		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	4.390	87.949	49.78	0.59	3.383	87.757	38.39		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	4.379	88.047	49.59	0.59	3.371	87.853	38.21		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	4.883	87.944	55.39	0.59	3.625	87.830	41.12		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	5.062	87.673	57.61	0.59	3.712	87.587	42.23		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	4.997	87.042	57.28	0.59	3.646	86.678	41.91		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	4.858	84.801	57.15	0.59	3.514	84.721	41.32		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	5.143	89.873	57.10	0.59	3.781	89.800	41.95		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	5.175	89.984	57.39	0.59	3.791	89.926	42.00		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	5.193	89.982	57.58	0.59	3.797	89.924	42.07		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	5.332	90.033	59.10	0.59	3.885	89.988	43.03		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	4.648	86.447	53.60		3.474	86.319	40.07		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	144.074	2679.849			107.682	2675.903			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: Геофизиков 5

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 802355
 Теплосистема: 3

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Wгв, Гкал	Мтс, т	txв, °C
23.10.22	24.00	0.889	0.000	0.062	0.00
24.10.22	24.00	0.921	0.000	0.078	0.00
25.10.22	24.00	1.099	0.000	0.029	0.00
26.10.22	24.00	1.118	0.000	0.030	0.00
27.10.22	24.00	1.130	0.000	0.044	0.00
28.10.22	24.00	1.135	0.000	0.120	0.00
29.10.22	24.00	1.146	0.000	0.073	0.00
30.10.22	24.00	1.194	0.000	0.095	0.00
31.10.22	24.00	1.135	0.000	0.486	0.00
01.11.22	24.00	1.073	0.000	0.135	0.00
02.11.22	24.00	1.164	0.000	0.102	0.00
03.11.22	24.00	1.149	0.000	0.114	0.00
04.11.22	24.00	1.168	0.000	0.122	0.00
05.11.22	24.00	1.184	0.000	0.118	0.00
06.11.22	24.00	1.186	0.000	0.130	0.00
07.11.22	24.00	1.189	0.000	0.134	0.00
08.11.22	24.00	1.184	0.000	0.140	0.00
09.11.22	24.00	1.183	0.000	0.141	0.00
10.11.22	24.00	1.113	0.000	0.167	0.00
11.11.22	24.00	1.089	0.000	0.171	0.00
12.11.22	24.00	1.034	0.000	0.192	0.00
13.11.22	24.00	1.007	0.000	0.192	0.00
14.11.22	24.00	1.008	0.000	0.194	0.00
15.11.22	24.00	1.258	0.000	0.114	0.00
16.11.22	24.00	1.351	0.000	0.086	0.00
17.11.22	24.00	1.351	0.000	0.364	0.00
18.11.22	24.00	1.344	0.000	0.080	0.00
19.11.22	24.00	1.362	0.000	0.073	0.00
20.11.22	24.00	1.385	0.000	0.058	0.00
21.11.22	24.00	1.396	0.000	0.058	0.00
22.11.22	24.00	1.447	0.000	0.045	0.00
Среднее:		1.174	0.000	0.127	0.000
Итого:	744.00	36.392	0.000	3.945	

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

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	3.11	47.56	481.76	41.09	478.99	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	3.59	50.37	482.43	42.91	479.45	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	3.98	53.58	478.83	45.25	476.06	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	4.01	53.76	480.23	45.39	477.55	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	4.03	53.62	481.29	45.22	478.57	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	4.09	53.83	483.47	45.37	480.86	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	4.06	53.86	485.14	45.48	482.45	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	4.03	53.65	484.73	45.32	482.09	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	3.84	52.60	485.71	44.67	482.97	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	3.95	52.96	485.50	44.82	482.72	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	4.05	53.71	486.10	45.37	483.40	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	4.09	53.86	485.83	45.43	483.12	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	4.08	53.78	484.04	45.33	481.41	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	4.08	53.91	483.95	45.46	481.33	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	4.08	53.76	484.07	45.31	481.44	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	4.11	53.93	484.19	45.43	481.60	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	4.08	53.81	483.69	45.37	481.08	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	4.06	53.77	483.35	45.35	480.68	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	3.76	51.78	483.12	43.97	480.34	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	3.55	50.60	482.79	43.24	480.02	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	3.41	49.76	481.45	42.67	478.73	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	3.38	49.69	482.19	42.66	479.41	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	3.79	51.62	480.97	43.73	478.06	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	4.67	57.31	479.93	47.57	477.30	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	4.76	57.79	475.48	47.77	472.71	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	4.80	57.88	477.93	47.81	474.97	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	4.76	57.63	480.20	47.71	477.38	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	4.82	58.10	480.70	48.06	477.62	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	4.78	57.70	479.58	47.72	476.76	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	4.96	58.81	480.14	48.47	477.15	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	4.86	58.62	479.98	48.48	476.95	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	127.60	53.99	14948.76	45.43	14863.17	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.08	47.75	166.13	41.21	162.71	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.23	50.52	166.08	43.08	162.77	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.36	53.77	164.40	45.47	160.61	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.37	53.95	164.92	45.63	160.67	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.38	53.82	165.44	45.48	161.35	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.39	54.03	166.00	45.63	161.37	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.38	54.06	166.64	45.76	162.02	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.36	53.86	166.47	45.67	161.83	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.29	52.80	166.68	45.07	162.14	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.32	53.15	166.60	45.20	161.93	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.36	53.91	166.77	45.75	162.03	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.38	54.06	166.76	45.74	161.84	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.38	53.98	166.19	45.67	161.77	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.38	54.11	166.21	45.76	161.28	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.38	53.96	166.25	45.62	161.36	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.40	54.13	166.29	45.70	161.21	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.39	54.01	166.15	45.61	161.17	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.38	53.98	166.07	45.65	161.02	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.27	51.98	165.92	44.30	160.99	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.20	50.81	165.76	43.56	161.04	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.16	49.96	165.40	42.94	160.86	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.14	49.88	165.59	42.98	161.09	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.27	51.77	165.14	44.04	160.66	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.57	57.50	164.87	47.94	159.92	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.61	57.99	163.33	48.13	158.34	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.62	58.08	164.11	48.19	159.03	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.61	57.83	164.96	48.07	160.33	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.64	58.31	165.10	48.37	160.11	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.61	57.90	164.83	48.09	159.74	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.68	59.00	164.75	48.81	159.78	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.65	58.84	164.36	48.78	159.66	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	43.26	54.18	5134.16	45.74	4990.62	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: Герцена 24

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 718979
 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
23.10.22	16.053	337.235	47.58	0.00	13.516	331.964	40.68	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	16.461	337.534	48.75	0.00	13.741	332.203	41.33	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	18.255	339.054	53.83	0.00	14.992	333.695	44.90	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	18.199	337.371	53.93	0.00	14.955	332.033	45.01	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	18.286	339.356	53.87	0.00	15.030	333.947	44.98	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	18.284	339.541	53.84	0.00	15.018	334.087	44.92	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	18.461	341.696	54.01	0.00	15.198	336.178	45.18	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	19.250	355.662	54.10	0.00	15.850	349.918	45.26	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	18.144	341.834	53.06	0.00	15.033	336.284	44.67	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	18.004	341.757	52.67	0.00	14.901	336.185	44.29	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	18.435	341.980	53.89	0.00	15.201	336.411	45.16	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	18.523	342.253	54.11	0.00	15.237	336.664	45.23	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	18.388	340.938	53.92	0.00	15.132	335.359	45.09	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	18.425	340.686	54.07	0.00	15.148	335.109	45.17	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	18.390	340.792	53.95	0.00	15.118	335.200	45.07	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	18.452	340.908	54.11	0.00	15.161	335.293	45.19	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	18.383	340.652	53.95	0.00	15.113	335.037	45.08	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	18.483	340.285	54.30	0.00	15.188	334.677	45.35	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	17.785	340.167	52.27	0.00	14.710	334.541	43.94	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	17.428	340.094	51.23	0.00	14.492	334.449	43.30	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	17.646	352.909	52.06	0.00	14.164	333.187	42.48	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	16.926	339.392	49.85	0.00	14.191	333.751	42.49	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	17.018	338.788	50.21	0.00	14.205	333.165	42.60	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	19.265	337.890	57.01	0.00	15.638	332.361	47.03	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	19.488	336.067	57.98	0.00	15.742	330.573	47.59	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	19.458	335.114	58.06	0.00	15.683	329.647	47.55	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	19.550	338.183	57.80	0.00	15.798	332.608	47.47	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	20.549	352.641	60.69	0.00	15.946	332.957	47.87	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	19.586	337.958	57.94	0.00	15.820	332.410	47.57	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	19.775	338.173	58.47	0.00	15.936	332.589	47.89	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	20.044	337.956	59.30	0.00	16.144	332.391	48.55	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	18.432	340.802	54.22		15.097	334.351	45.13		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	571.395	10564.870			468.002	10364.873			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: Герцена 24

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 718979
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Wгв, Гкал	Мтс, т	txв, °C
23.10.22	24.00	2.537	0.000	5.271	0.00
24.10.22	24.00	2.720	0.000	5.331	0.00
25.10.22	24.00	3.263	0.000	5.359	0.00
26.10.22	24.00	3.244	0.000	5.338	0.00
27.10.22	24.00	3.256	0.000	5.410	0.00
28.10.22	24.00	3.266	0.000	5.455	0.00
29.10.22	24.00	3.263	0.000	5.519	0.00
30.10.22	24.00	3.400	0.000	5.745	0.00
31.10.22	24.00	3.112	0.000	5.550	0.00
01.11.22	24.00	3.103	0.000	5.573	0.00
02.11.22	24.00	3.234	0.000	5.569	0.00
03.11.22	24.00	3.286	0.000	5.589	0.00
04.11.22	24.00	3.256	0.000	5.579	0.00
05.11.22	24.00	3.277	0.000	5.577	0.00
06.11.22	24.00	3.272	0.000	5.592	0.00
07.11.22	24.00	3.291	0.000	5.614	0.00
08.11.22	24.00	3.270	0.000	5.616	0.00
09.11.22	24.00	3.295	0.000	5.608	0.00
10.11.22	24.00	3.076	0.000	5.626	0.00
11.11.22	24.00	2.937	0.000	5.645	0.00
12.11.22	24.00	2.778	0.000	5.611	0.00
13.11.22	24.00	2.735	0.000	5.640	0.00
14.11.22	24.00	2.813	0.000	5.622	0.00
15.11.22	24.00	3.627	0.000	5.529	0.00
16.11.22	24.00	3.746	0.000	5.494	0.00
17.11.22	24.00	3.775	0.000	5.468	0.00
18.11.22	24.00	3.752	0.000	5.575	0.00
19.11.22	24.00	3.776	0.000	5.555	0.00
20.11.22	24.00	3.766	0.000	5.548	0.00
21.11.22	24.00	3.838	0.000	5.584	0.00
22.11.22	24.00	3.900	0.000	5.565	0.00
Среднее:		3.286	0.000	5.541	0.000
Итого:	744.00	101.862	0.000	171.757	

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

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Герцена 24а Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 = 20.00 м3/ч G3 min = 0.20 м3/ч

Заводской номер 00166608 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x0083 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	
23/10/22	47.73	43.00	4.73	408.31	405.10	409.93	405.10	0.00	0.00	6.20	6.00	1.913	0.000	24	0	*
24/10/22	50.77	45.35	5.42	407.87	404.17	409.42	404.17	0.00	0.00	6.20	6.00	2.187	0.000	24	0	*
25/10/22	53.78	47.78	6.00	405.27	400.89	406.46	400.89	0.00	0.00	6.20	6.00	2.401	0.000	24	0	*
26/10/22	53.95	47.93	6.02	406.26	401.88	407.47	401.88	0.00	0.00	6.20	6.00	2.414	0.000	24	0	*
27/10/22	53.80	47.79	6.01	406.87	402.59	408.23	402.59	0.00	0.00	6.20	6.00	2.415	0.000	24	0	*
28/10/22	54.03	47.97	6.06	408.98	404.67	410.43	404.67	0.00	0.00	6.20	6.00	2.450	0.000	24	0	*
29/10/22	54.06	48.07	5.99	410.87	406.53	412.34	406.53	0.00	0.00	6.20	6.00	2.432	0.000	24	0	*
30/10/22	53.80	47.93	5.87	409.67	405.44	411.25	405.44	0.00	0.00	6.20	6.00	2.373	0.000	24	0	*
31/10/22	52.76	47.18	5.58	410.56	406.52	412.22	406.52	0.00	0.00	6.20	6.00	2.268	0.000	24	0	*
01/11/22	53.20	47.40	5.80	410.71	406.50	412.22	406.50	0.00	0.00	6.20	6.00	2.355	0.000	24	0	*
02/11/22	53.91	47.99	5.92	411.62	407.26	413.09	407.26	0.00	0.00	6.20	6.00	2.408	0.000	24	0	*
03/11/22	54.04	48.02	6.02	410.84	406.51	412.31	406.51	0.00	0.00	6.20	6.00	2.446	0.000	24	0	*
04/11/22	53.98	47.97	6.01	410.09	405.76	411.56	405.76	0.00	0.00	6.20	6.00	2.437	0.000	24	0	*
05/11/22	54.12	48.04	6.08	409.34	405.10	410.96	405.10	0.00	0.00	6.20	6.00	2.460	0.000	24	0	*
06/11/22	53.95	47.91	6.04	409.58	405.43	411.31	405.43	0.00	0.00	6.20	6.00	2.445	0.000	24	0	*
07/11/22	54.13	48.07	6.06	408.93	404.75	410.70	404.75	0.00	0.00	6.20	6.00	2.450	0.000	24	0	*
08/11/22	54.03	47.99	6.04	408.83	404.71	410.65	404.71	0.00	0.00	6.20	6.00	2.439	0.000	24	0	*
09/11/22	53.90	47.92	5.98	408.79	404.61	410.53	404.61	0.00	0.00	6.20	6.00	2.415	0.000	24	0	*
10/11/22	51.93	46.40	5.53	408.47	404.78	410.43	404.78	0.00	0.00	6.20	6.00	2.237	0.000	24	0	*
11/11/22	50.73	45.51	5.22	407.32	403.85	409.39	403.85	0.00	0.00	6.20	6.00	2.108	0.000	24	0	*
12/11/22	49.94	44.92	5.02	406.42	403.10	408.52	403.10	0.00	0.00	6.20	6.00	2.021	0.000	24	0	*
13/11/22	49.88	44.93	4.95	407.00	403.67	409.13	403.67	0.00	0.00	6.20	6.00	1.998	0.000	24	0	*
14/11/22	52.10	46.46	5.64	406.35	402.64	408.39	402.64	0.00	0.00	6.20	6.00	2.270	0.000	24	0	*
15/11/22	57.57	50.66	6.91	406.30	401.59	408.13	401.59	0.00	0.00	6.20	6.00	2.773	0.000	24	0	*
16/11/22	58.02	50.90	7.12	402.36	397.67	404.26	397.67	0.00	0.00	6.20	6.00	2.826	0.000	24	0	*
17/11/22	58.09	50.93	7.16	404.84	400.12	406.74	400.12	0.00	0.00	6.20	6.00	2.861	0.000	24	0	*
18/11/22	57.85	50.80	7.05	407.24	402.47	409.02	402.47	0.00	0.00	6.20	6.00	2.840	0.000	24	0	*
19/11/22	58.33	51.19	7.14	407.91	403.00	409.70	403.00	0.00	0.00	6.20	6.00	2.874	0.000	24	0	*
20/11/22	57.90	50.84	7.06	406.85	402.14	408.76	402.14	0.00	0.00	6.20	6.00	2.837	0.000	24	0	*
21/11/22	59.12	51.76	7.36	406.89	401.97	408.79	401.97	0.00	0.00	6.20	6.00	2.957	0.000	24	0	*
22/11/22	58.78	51.59	7.19	406.87	401.99	408.77	401.99	0.00	0.00	6.20	6.00	2.886	0.000	24	0	*
Итого:				12648.	12517.4	12701.	12517.4	0.00	0.00			76.196	0.000	744	0	
Средние:	54.19	48.10	6.09							6.20	6.00					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 30290ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Герцена 246 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 = 20.00 м3/ч G3 min = 0.20 м3/ч

Заводской номер 00170297 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0хвс98 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	
23/10/22	47.61	39.83	7.78	198.16	196.00	195.16	193.72	0.00	2.28	6.20	6.00	1.521	0.091	24	0	*
24/10/22	50.48	41.69	8.79	198.66	196.29	195.14	193.57	0.00	2.72	6.20	6.00	1.720	0.113	24	0	*
25/10/22	53.64	43.88	9.76	197.11	194.47	193.94	192.26	0.00	2.21	6.20	6.00	1.897	0.097	24	0	*
26/10/22	53.81	43.85	9.96	184.11	181.64	180.81	179.25	0.00	2.39	6.20	6.00	1.809	0.105	24	0	*
27/10/22	53.68	43.88	9.80	198.81	196.17	194.04	192.34	0.00	3.83	6.20	6.00	1.917	0.168	24	0	*
28/10/22	53.89	44.00	9.89	199.69	197.05	195.55	193.83	0.00	3.22	6.20	6.00	1.945	0.142	24	0	*
29/10/22	53.92	44.12	9.80	200.27	197.63	197.11	195.29	0.00	2.34	6.20	6.00	1.933	0.103	24	0	*
30/10/22	53.70	44.08	9.62	200.45	197.78	197.29	195.50	0.00	2.28	6.20	6.00	1.899	0.100	24	0	*
31/10/22	52.66	43.50	9.16	200.19	197.61	197.06	195.31	0.00	2.30	6.20	6.00	1.805	0.100	24	0	*
01/11/22	53.03	43.59	9.44	200.20	197.56	197.30	195.57	0.00	1.99	6.20	6.00	1.859	0.087	24	0	*
02/11/22	53.77	44.12	9.65	200.39	197.75	197.25	195.39	0.00	2.36	6.20	6.00	1.903	0.104	24	0	*
03/11/22	53.91	44.12	9.79	200.44	197.80	197.78	195.93	0.00	1.87	6.20	6.00	1.935	0.082	24	0	*
04/11/22	53.84	44.00	9.84	199.58	196.94	197.02	195.25	0.00	1.69	6.20	6.00	1.939	0.074	24	0	*
05/11/22	53.97	44.06	9.91	199.89	197.25	197.23	195.44	0.00	1.81	6.20	6.00	1.954	0.080	24	0	*
06/11/22	53.81	43.92	9.89	199.77	197.13	196.85	195.13	0.00	2.00	6.20	6.00	1.943	0.088	24	0	*
07/11/22	53.98	44.03	9.95	200.03	197.39	197.06	195.31	0.00	2.08	6.20	6.00	1.962	0.092	24	0	*
08/11/22	53.87	43.97	9.90	199.69	197.05	196.26	194.53	0.00	2.52	6.20	6.00	1.951	0.111	24	0	*
09/11/22	53.81	44.01	9.80	199.70	197.03	196.44	194.64	0.00	2.39	6.20	6.00	1.928	0.105	24	0	*
10/11/22	51.82	42.76	9.06	199.27	196.81	195.87	194.19	0.00	2.62	6.20	6.00	1.784	0.112	24	0	*
11/11/22	50.65	42.03	8.62	199.02	196.62	195.58	193.90	0.00	2.72	6.20	6.00	1.692	0.114	24	0	*
12/11/22	49.82	41.51	8.31	198.31	195.96	195.27	193.61	0.00	2.35	6.20	6.00	1.627	0.098	24	0	*
13/11/22	49.75	41.57	8.18	198.63	196.23	195.29	193.61	0.00	2.62	6.20	6.00	1.604	0.109	24	0	*
14/11/22	51.75	42.66	9.09	198.41	195.88	194.77	193.04	0.00	2.84	6.20	6.00	1.776	0.121	24	0	*
15/11/22	57.37	46.21	11.16	199.02	195.98	195.27	193.35	0.00	2.63	6.20	6.00	2.185	0.121	24	0	*
16/11/22	57.85	46.31	11.54	197.25	194.14	193.30	191.38	0.00	2.76	6.20	6.00	2.239	0.128	24	0	*
17/11/22	57.93	46.27	11.66	198.09	194.97	194.03	192.11	0.00	2.86	6.20	6.00	2.269	0.132	24	0	*
18/11/22	57.69	46.09	11.60	198.97	195.85	194.56	192.64	0.00	3.21	6.20	6.00	2.267	0.148	24	0	*
19/11/22	58.17	46.42	11.75	199.01	195.89	195.29	193.37	0.00	2.52	6.20	6.00	2.297	0.117	24	0	*
20/11/22	57.75	46.10	11.65	198.99	195.88	194.98	193.06	0.00	2.82	6.20	6.00	2.279	0.130	24	0	*
21/11/22	58.89	46.82	12.07	199.17	195.95	194.79	192.79	0.00	3.16	6.20	6.00	2.362	0.148	24	0	*
22/11/22	58.66	46.77	11.89	199.01	195.81	195.15	193.15	0.00	2.66	6.20	6.00	2.327	0.124	24	0	*
Итого:				6160.2	6076.51	6053.4	5998.46	0.00	78.05			60.528	3.444	744	0	
Средние:	54.04	44.07	9.97							6.20	6.00					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 2179ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: Герцена 26

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801114
 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
23.10.22	9.211	194.706	47.28	0.00	8.016	193.394	41.13	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	9.440	194.502	48.51	0.00	8.166	193.162	41.95	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	10.397	194.364	53.48	0.00	8.860	192.807	45.56	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	10.364	193.425	53.57	0.00	8.838	191.857	45.67	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	10.412	194.557	53.50	0.00	8.872	193.018	45.57	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	10.417	194.716	53.49	0.00	8.869	193.219	45.52	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	10.520	196.015	53.66	0.00	8.981	194.473	45.79	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	10.970	204.088	53.73	0.00	9.371	202.499	45.89	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	10.313	195.716	52.68	0.00	8.863	194.213	45.26	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	10.244	195.621	52.35	0.00	8.777	194.185	44.84	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	10.482	195.775	53.53	0.00	8.964	194.322	45.76	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	10.525	195.822	53.74	0.00	8.985	194.433	45.86	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	10.453	195.132	53.55	0.00	8.926	193.810	45.71	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	10.471	194.950	53.70	0.00	8.931	193.740	45.78	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	10.449	194.965	53.58	0.00	8.900	193.858	45.62	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	10.485	195.061	53.74	0.00	8.926	194.008	45.73	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	10.448	194.955	53.58	0.00	8.894	193.964	45.60	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	10.503	194.751	53.91	0.00	8.929	193.799	45.82	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	10.106	194.733	51.88	0.00	8.651	193.843	44.40	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	9.903	194.695	50.85	0.00	8.527	193.795	43.76	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	9.636	194.028	49.64	0.00	8.322	193.151	42.86	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	9.629	194.395	49.51	0.00	8.347	193.505	42.91	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	9.693	194.009	49.94	0.00	8.354	193.149	43.03	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	10.961	193.439	56.65	0.00	9.201	192.451	47.54	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	11.077	192.400	57.56	0.00	9.261	191.357	48.11	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	11.063	191.888	57.64	0.00	9.243	190.845	48.15	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	10.992	191.515	57.39	0.00	9.190	190.463	47.96	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	11.087	191.645	57.84	0.00	9.268	190.546	48.34	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	11.007	191.296	57.53	0.00	9.195	190.213	48.04	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	11.124	191.500	58.08	0.00	9.273	190.429	48.40	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	11.261	191.325	58.85	0.00	9.388	190.201	49.05	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	10.440	194.387	53.71		8.880	193.184	45.66		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	323.643	6025.990			275.286	5988.709			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: Герцена 26

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801114
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	тхв, °С
23.10.22	24.00	1.195	0.000	1.312	0.00
24.10.22	24.00	1.274	0.000	1.340	0.00
25.10.22	24.00	1.537	0.000	1.557	0.00
26.10.22	24.00	1.526	0.000	1.568	0.00
27.10.22	24.00	1.540	0.000	1.539	0.00
28.10.22	24.00	1.548	0.000	1.497	0.00
29.10.22	24.00	1.539	0.000	1.542	0.00
30.10.22	24.00	1.599	0.000	1.589	0.00
31.10.22	24.00	1.450	0.000	1.503	0.00
01.11.22	24.00	1.467	0.000	1.436	0.00
02.11.22	24.00	1.518	0.000	1.453	0.00
03.11.22	24.00	1.541	0.000	1.389	0.00
04.11.22	24.00	1.527	0.000	1.322	0.00
05.11.22	24.00	1.541	0.000	1.210	0.00
06.11.22	24.00	1.548	0.000	1.107	0.00
07.11.22	24.00	1.559	0.000	1.053	0.00
08.11.22	24.00	1.553	0.000	0.991	0.00
09.11.22	24.00	1.574	0.000	0.952	0.00
10.11.22	24.00	1.455	0.000	0.891	0.00
11.11.22	24.00	1.377	0.000	0.900	0.00
12.11.22	24.00	1.314	0.000	0.876	0.00
13.11.22	24.00	1.282	0.000	0.890	0.00
14.11.22	24.00	1.338	0.000	0.860	0.00
15.11.22	24.00	1.760	0.000	0.988	0.00
16.11.22	24.00	1.817	0.000	1.043	0.00
17.11.22	24.00	1.820	0.000	1.043	0.00
18.11.22	24.00	1.802	0.000	1.052	0.00
19.11.22	24.00	1.819	0.000	1.099	0.00
20.11.22	24.00	1.812	0.000	1.083	0.00
21.11.22	24.00	1.850	0.000	1.070	0.00
22.11.22	24.00	1.873	0.000	1.124	0.00
Среднее:		1.560	0.000	1.203	0.000
Итого:	744.00	48.357	0.000	37.281	

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	град.С	куб.м/час	тонн/час
Макс.предел	1000000	10	150	150	30	1000000	150	150	30
Миним.предел	0	0	0	0,75	0	0	0	0,75	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.14	0.09	47.66	9.78	9.68	232.22	38.41	10.01	9.94
25-10-2022 00:00:00	2.45	0.10	50.62	9.79	9.67	232.13	40.04	10.04	9.96
26-10-2022 00:00:00	2.68	0.11	53.66	9.78	9.65	231.63	42.06	10.04	9.96
27-10-2022 00:00:00	2.68	0.11	53.83	9.81	9.67	232.19	42.25	10.07	9.98
28-10-2022 00:00:00	2.69	0.11	53.69	9.86	9.72	233.37	42.16	10.14	10.05
29-10-2022 00:00:00	1.77	0.07	54.20	10.31	10.17	243.99	-42.99	10.57	6.59
30-10-2022 00:00:00	2.79	0.12	53.96	11.15	11.00	263.99	43.36	11.34	11.24
31-10-2022 00:00:00	2.76	0.12	53.72	11.14	11.00	263.88	43.23	11.29	11.19
01-11-2022 00:00:00	2.81	0.12	52.69	11.12	10.98	263.48	21.32	11.30	8.28
02-11-2022 00:00:00	2.86	0.12	53.10	11.15	11.01	264.17	42.28	11.32	11.23
03-11-2022 00:00:00	0.15	0.01	54.31	11.15	10.99	263.85	-223.24	11.32	0.17
04-11-2022 00:00:00	0.05	0.00	54.37	11.16	11.01	264.15	-237.61	11.32	0.21
05-11-2022 00:00:00	2.60	0.11	53.90	11.17	11.02	264.50	18.87	11.31	10.24
06-11-2022 00:00:00	2.16	0.09	54.11	11.16	11.01	264.18	-25.02	11.29	8.45
07-11-2022 00:00:00	2.35	0.10	53.88	11.16	11.01	264.33	-4.12	11.29	9.28
08-11-2022 00:00:00	2.70	0.11	54.03	11.16	11.01	264.31	28.61	11.28	10.57
09-11-2022 00:00:00	2.40	0.10	53.99	11.20	11.05	265.19	0.22	11.35	9.48
10-11-2022 00:00:00	2.25	0.09	54.00	11.23	11.07	265.77	-7.79	11.36	9.11
11-11-2022 00:00:00	2.23	0.09	51.96	11.20	11.06	265.44	3.19	11.33	9.62
12-11-2022 00:00:00	2.38	0.10	50.83	11.18	11.04	265.05	-13.88	11.30	8.65
13-11-2022 00:00:00	2.05	0.09	49.97	11.17	11.04	264.88	5.78	11.28	9.76
14-11-2022 00:00:00	2.39	0.10	49.98	11.15	11.02	264.50	-9.21	11.29	9.04
15-11-2022 00:00:00	2.05	0.09	52.17	11.17	11.02	264.60	-11.54	11.32	9.07
16-11-2022 00:00:00	3.19	0.13	57.42	12.07	11.89	285.29	45.84	12.18	12.04
17-11-2022 00:00:00	0.39	0.02	59.29	13.01	12.80	307.27	-209.47	13.14	1.51
18-11-2022 00:00:00	0.00	0.00	59.63	13.01	12.80	307.10	-242.94	13.19	0.00
19-11-2022 00:00:00	0.00	0.00	59.39	13.06	12.85	308.35	-242.94	13.22	0.00
20-11-2022 00:00:00	0.00	0.00	59.64	13.05	12.84	308.18	-242.94	13.21	0.00
21-11-2022 00:00:00	0.00	0.00	59.31	13.04	12.83	307.99	-242.94	13.19	0.00
22-11-2022 00:00:00	0.00	0.00	60.50	13.08	12.87	308.78	-242.94	13.22	0.00
23-11-2022 00:00:00	0.00	0.00	60.43	13.05	12.83	307.95	-242.94	13.20	0.00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	град.С	куб.м/час	тонн/час
744:00	54.99	0.07	54.53	11.37	11.21	8342.70	-57.58	11.54	6.96

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время			
23-10-2022 00:00:00	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	238.61	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	239.07	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	239.00	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	239.64	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	241.18	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	158.17	13:30	24:00
30-10-2022 00:00:00	269.68	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	268.48	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	198.69	17:43	24:00
02-11-2022 00:00:00	269.45	23:57	24:00
03-11-2022 00:00:00	4.07	0:22	24:00
04-11-2022 00:00:00	4.99	0:26	24:00
05-11-2022 00:00:00	245.81	21:53	24:00
06-11-2022 00:00:00	202.88	18:05	24:00
07-11-2022 00:00:00	222.72	19:52	24:00
08-11-2022 00:00:00	253.69	22:40	24:00
09-11-2022 00:00:00	227.42	20:12	24:00
10-11-2022 00:00:00	218.66	19:02	24:00
11-11-2022 00:00:00	230.85	20:32	24:00
12-11-2022 00:00:00	207.53	17:53	24:00
13-11-2022 00:00:00	234.25	20:53	24:00
14-11-2022 00:00:00	216.84	19:19	24:00
15-11-2022 00:00:00	217.77	19:22	24:00
16-11-2022 00:00:00	288.93	23:36	24:00
17-11-2022 00:00:00	36.33	2:46	24:00
18-11-2022 00:00:00	0.00	0:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	0.00	0:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	0.00	0:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	0.00	0:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	0.00	0:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	0.00	0:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	тонн	час:мин	час:мин
744:00	5174.72	470:03	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: Герцена 30

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 901916
 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
23.10.22	13.102	275.309	47.46	0.54	11.417	0.000	41.32	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	13.486	275.014	48.91	0.54	11.673	0.000	42.30	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	14.707	273.536	53.64	0.55	12.566	0.000	45.80	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	14.663	272.234	53.74	0.55	12.510	0.000	45.82	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	14.679	272.976	53.65	0.55	12.516	0.000	45.71	0.53	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	14.691	272.988	53.69	0.55	12.503	0.000	45.66	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	14.679	272.056	53.83	0.55	12.498	0.000	45.81	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	15.303	283.350	53.87	0.55	13.063	0.000	45.97	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	14.402	272.202	52.78	0.55	12.374	0.000	45.33	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	14.367	272.384	52.62	0.54	12.293	0.000	45.00	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	14.667	272.469	53.71	0.54	12.505	0.000	45.76	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	14.726	272.526	53.91	0.54	12.524	0.000	45.82	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	14.656	272.074	53.74	0.54	12.468	0.000	45.69	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	14.692	272.010	53.89	0.54	12.484	0.000	45.76	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	14.662	272.046	53.77	0.54	12.467	0.000	45.69	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	14.706	272.028	53.94	0.53	12.499	0.000	45.82	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	14.662	272.044	53.77	0.53	12.475	0.000	45.73	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	14.728	271.771	54.07	0.53	12.539	0.000	46.01	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	14.175	271.854	52.02	0.53	12.168	0.000	44.62	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	13.892	271.928	50.96	0.53	11.988	0.000	43.95	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	13.560	271.490	49.82	0.53	11.760	0.000	43.18	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	13.516	271.245	49.70	0.53	11.749	0.000	43.18	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	13.681	270.981	50.36	0.53	11.802	0.000	43.42	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	11.536	202.739	53.30	0.53	9.629	0.000	44.40	0.39	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	15.498	267.875	57.74	0.53	12.961	0.000	48.26	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	15.513	267.627	57.85	0.53	12.940	0.000	48.22	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	15.553	269.600	57.57	0.53	13.017	0.000	48.15	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	15.676	269.544	58.04	0.53	13.114	0.000	48.53	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	15.591	269.651	57.71	0.53	13.039	0.000	48.23	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	15.847	271.034	58.35	0.53	13.245	0.000	48.74	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	15.968	270.283	58.96	0.52	13.333	0.000	49.21	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	14.568	269.842	53.79		12.391	0.000	45.71		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	451.586	8364.871			384.121	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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: Герцена 30

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 901916
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втгв, Гкал	Мтс, т	тхв, °С
23.10.22	24.00	1.685	0.000	275.309	0.00
24.10.22	24.00	1.813	0.000	275.014	0.00
25.10.22	24.00	2.141	0.000	273.536	0.00
26.10.22	24.00	2.153	0.000	272.234	0.00
27.10.22	24.00	2.163	0.000	272.976	0.00
28.10.22	24.00	2.189	0.000	272.988	0.00
29.10.22	24.00	2.181	0.000	272.056	0.00
30.10.22	24.00	2.240	0.000	283.350	0.00
31.10.22	24.00	2.028	0.000	272.202	0.00
01.11.22	24.00	2.074	0.000	272.384	0.00
02.11.22	24.00	2.162	0.000	272.469	0.00
03.11.22	24.00	2.202	0.000	272.526	0.00
04.11.22	24.00	2.188	0.000	272.074	0.00
05.11.22	24.00	2.208	0.000	272.010	0.00
06.11.22	24.00	2.195	0.000	272.046	0.00
07.11.22	24.00	2.207	0.000	272.028	0.00
08.11.22	24.00	2.186	0.000	272.044	0.00
09.11.22	24.00	2.188	0.000	271.771	0.00
10.11.22	24.00	2.007	0.000	271.854	0.00
11.11.22	24.00	1.904	0.000	271.928	0.00
12.11.22	24.00	1.800	0.000	271.490	0.00
13.11.22	24.00	1.767	0.000	271.245	0.00
14.11.22	24.00	1.879	0.000	270.981	0.00
15.11.22	23.92	1.908	0.000	202.554	0.00
16.11.22	24.00	2.537	0.000	267.875	0.00
17.11.22	24.00	2.573	0.000	267.627	0.00
18.11.22	24.00	2.536	0.000	269.600	0.00
19.11.22	24.00	2.563	0.000	269.544	0.00
20.11.22	24.00	2.552	0.000	269.651	0.00
21.11.22	24.00	2.601	0.000	271.034	0.00
22.11.22	24.00	2.634	0.000	270.283	0.00
Среднее:		2.176	0.000	269.836	0.000
Итого:	743.92	67.466	0.000	8364.686	

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

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.21	47.63	206.60	41.76	207.10	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.39	50.44	206.42	43.70	207.02	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.53	53.63	205.33	46.17	206.01	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.53	53.81	205.23	46.35	205.92	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.55	53.68	205.35	46.12	206.04	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.57	53.89	204.78	46.22	205.48	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.55	53.92	203.69	46.30	204.38	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.53	53.72	203.61	46.19	204.29	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.45	52.67	203.41	45.51	204.05	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.50	53.03	203.92	45.63	204.59	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.54	53.77	204.06	46.19	204.75	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.57	53.92	203.42	46.20	204.12	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.56	53.84	202.99	46.14	203.69	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.58	53.97	202.98	46.17	203.69	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.58	53.82	203.01	46.04	203.71	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.59	53.99	203.15	46.15	203.86	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.58	53.88	203.39	46.08	204.10	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.57	53.83	203.38	46.09	204.08	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.45	51.85	203.45	44.69	204.09	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.37	50.67	203.29	43.93	203.88	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.31	49.84	203.02	43.37	203.58	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.29	49.77	202.75	43.37	203.30	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.45	51.72	202.62	44.56	203.25	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.79	57.37	203.44	48.53	204.28	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.83	57.86	196.90	48.54	197.76	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.86	57.94	197.91	48.52	198.78	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.85	57.69	198.93	48.39	199.80	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.86	58.17	198.90	48.81	199.78	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.83	57.76	199.13	48.53	199.99	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.90	58.87	199.47	49.31	200.38	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.90	58.67	199.31	49.14	200.21	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	49.08	54.05	6283.86	46.22	6305.96	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: Герцена 34

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 105738
 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
23.10.22	16.663	350.599	47.52	0.00	14.315	349.517	40.94	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	17.246	350.380	49.22	0.00	14.677	349.300	42.01	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	18.738	349.005	53.70	0.00	15.748	347.807	45.27	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	18.695	347.548	53.80	0.00	15.717	346.375	45.37	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	18.704	348.403	53.69	0.00	15.726	346.844	45.33	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	18.747	348.563	53.79	0.00	15.743	347.230	45.30	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	18.742	347.790	53.90	0.00	15.816	346.903	45.50	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	19.525	362.232	53.89	0.00	16.434	361.008	45.48	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	18.354	347.799	52.78	0.00	15.528	346.556	44.80	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	18.357	347.973	52.76	0.00	15.493	346.790	44.67	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	18.713	348.156	53.76	0.00	15.759	346.969	45.41	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	18.784	348.207	53.95	0.00	15.797	347.038	45.51	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	18.702	347.665	53.80	0.00	15.725	346.499	45.38	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	18.745	347.563	53.94	0.00	15.734	346.389	45.42	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	18.707	347.622	53.82	0.00	15.692	346.429	45.29	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	18.766	347.618	53.99	0.00	15.738	346.414	45.43	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	18.708	347.602	53.83	0.00	15.721	346.411	45.38	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	18.776	347.337	54.06	0.00	15.762	346.062	45.54	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	18.057	347.280	52.00	0.00	15.274	346.110	44.12	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	17.674	347.084	50.92	0.00	15.044	345.921	43.48	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	17.268	346.429	49.85	0.00	14.761	345.308	42.73	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	17.213	346.064	49.74	0.00	14.734	344.935	42.70	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	17.516	345.799	50.66	0.00	14.868	344.630	43.13	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	19.899	348.338	57.13	0.00	16.489	347.042	47.51	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	19.796	342.383	57.83	0.00	16.309	341.101	47.81	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	19.836	342.515	57.92	0.00	16.324	341.251	47.83	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	19.892	345.067	57.66	0.00	16.414	343.798	47.74	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	20.058	345.112	58.13	0.00	16.539	343.814	48.10	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	19.940	345.189	57.78	0.00	16.441	343.906	47.80	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	20.229	345.673	58.53	0.00	16.612	344.373	48.23	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	20.356	345.342	58.96	0.00	16.734	344.013	48.64	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	18.755	347.559	53.98		15.731	346.347	45.41		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	581.407	10774.338			487.668	10736.743			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: Герцена 34

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 105738
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	тхв, °С
23.10.22	24.00	2.348	0.000	1.082	0.00
24.10.22	24.00	2.569	0.000	1.080	0.00
25.10.22	24.00	2.990	0.000	1.198	0.00
26.10.22	24.00	2.979	0.000	1.173	0.00
27.10.22	24.00	2.978	0.000	1.559	0.00
28.10.22	24.00	3.004	0.000	1.334	0.00
29.10.22	24.00	2.927	0.000	0.887	0.00
30.10.22	24.00	3.091	0.000	1.224	0.00
31.10.22	24.00	2.827	0.000	1.243	0.00
01.11.22	24.00	2.864	0.000	1.182	0.00
02.11.22	24.00	2.954	0.000	1.187	0.00
03.11.22	24.00	2.987	0.000	1.170	0.00
04.11.22	24.00	2.976	0.000	1.166	0.00
05.11.22	24.00	3.012	0.000	1.173	0.00
06.11.22	24.00	3.015	0.000	1.193	0.00
07.11.22	24.00	3.028	0.000	1.204	0.00
08.11.22	24.00	2.986	0.000	1.191	0.00
09.11.22	24.00	3.014	0.000	1.275	0.00
10.11.22	24.00	2.783	0.000	1.170	0.00
11.11.22	24.00	2.630	0.000	1.164	0.00
12.11.22	24.00	2.507	0.000	1.122	0.00
13.11.22	24.00	2.479	0.000	1.130	0.00
14.11.22	24.00	2.648	0.000	1.169	0.00
15.11.22	24.00	3.410	0.000	1.296	0.00
16.11.22	24.00	3.487	0.000	1.282	0.00
17.11.22	24.00	3.512	0.000	1.264	0.00
18.11.22	24.00	3.478	0.000	1.269	0.00
19.11.22	24.00	3.518	0.000	1.298	0.00
20.11.22	24.00	3.499	0.000	1.283	0.00
21.11.22	24.00	3.617	0.000	1.300	0.00
22.11.22	24.00	3.623	0.000	1.328	0.00
Среднее:		3.024	0.000	1.213	0.000
Итого:	744.00	93.738	0.000	37.596	

Дата и время	Втс Итого, Гкал	Мтс Итого, т	Втв Итого, Гкал
22.10.2022 23:59	10944.886	85730.459	0.000
22.11.2022 23:59	11038.624	85768.054	0.000

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

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.15	47.70	232.67	42.72	226.35	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.31	50.43	232.42	44.78	226.18	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.46	53.73	231.29	47.40	225.06	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.47	53.91	230.82	47.52	224.57	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.48	53.77	231.19	47.36	224.96	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.51	53.98	231.25	47.45	225.10	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.48	54.01	230.84	47.59	224.68	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.46	53.83	230.87	47.49	224.61	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.38	52.76	230.93	46.76	224.75	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.42	53.08	231.15	46.92	224.92	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.46	53.86	231.12	47.55	225.04	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.49	54.01	231.14	47.56	224.99	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.49	53.92	230.96	47.47	224.71	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.50	54.06	230.91	47.54	224.71	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.51	53.91	231.01	47.37	224.72	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.52	54.08	231.06	47.50	224.74	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.51	53.96	231.04	47.40	224.76	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.49	53.94	230.80	47.46	224.57	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.39	51.94	230.75	45.92	224.53	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.30	50.77	230.47	45.12	224.35	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.24	49.91	230.10	44.49	223.96	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.23	49.83	229.88	44.46	223.69	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.37	51.67	229.60	45.70	223.57	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.69	57.45	230.99	50.13	225.11	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.74	57.94	226.99	50.25	221.11	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.76	58.03	228.16	50.28	222.07	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.75	57.78	229.50	50.13	223.39	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.77	58.25	229.30	50.53	223.23	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.77	57.85	229.54	50.14	223.45	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.84	58.93	230.01	50.93	223.93	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.81	58.80	229.85	50.89	223.60	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	46.75	54.13	7146.58	47.57	6955.39	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.27	46.64	112.12	35.33	114.23	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.43	49.27	112.95	36.58	114.97	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.59	52.53	112.06	38.35	113.97	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.60	52.71	112.19	38.42	114.17	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.62	52.58	113.05	38.23	114.77	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.64	52.78	113.15	38.29	114.97	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.63	52.82	113.52	38.44	115.36	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.61	52.64	113.44	38.42	115.30	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.54	51.61	113.82	38.03	115.60	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.60	51.91	114.29	37.84	116.15	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.64	52.67	114.61	38.32	116.43	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.67	52.82	114.70	38.25	116.68	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.66	52.73	114.38	38.16	116.35	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.67	52.87	114.27	38.23	116.23	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.66	52.72	114.30	38.13	116.19	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.67	52.89	114.33	38.23	116.08	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.68	52.76	114.31	38.00	116.00	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.67	52.77	113.52	38.03	115.30	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.55	50.81	113.42	37.10	115.22	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.47	49.68	113.33	36.66	115.14	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.42	48.82	113.16	36.27	114.81	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.40	48.74	113.38	36.40	114.87	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.54	50.48	113.13	36.85	114.52	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.89	56.15	112.89	39.35	114.49	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.91	56.64	110.92	39.35	112.65	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.94	56.72	111.30	39.25	112.88	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.82	56.23	104.79	39.32	105.77	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.94	56.94	112.08	39.61	113.39	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.94	56.56	111.84	39.13	113.20	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.24	57.63	166.66	42.43	166.35	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.57	57.62	278.83	48.40	274.63	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	52.48	52.93	3720.75	38.50	3766.67	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: Гоголя 6

Адрес: г. Октябрьский ул. Гоголя д. 6

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-01М сет. N 001

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

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
23.10.22 23	45.97	39.91	6.06	6.12	6.12	109.975	0.000	108.905	0.000	108.905	0.659	0.000	<	24	0
24.10.22 23	47.62	41.00	6.62	6.12	6.12	108.995	0.000	107.857	0.000	107.857	0.713	0.000	<	24	0
25.10.22 23	51.91	44.12	7.79	6.12	6.12	107.450	0.000	106.110	0.000	106.110	0.826	0.000	<	24	0
26.10.22 23	52.14	44.25	7.89	6.12	6.12	106.310	0.000	104.977	0.000	104.977	0.828	0.000	<	24	0
27.10.22 23	52.05	44.17	7.88	6.12	6.12	105.990	0.000	104.661	0.000	104.661	0.824	0.000	<	24	0
28.10.22 23	51.91	43.97	7.94	6.12	6.12	105.613	0.000	104.300	0.000	104.300	0.827	0.000	<	24	0
29.10.22 23	52.14	44.22	7.93	6.12	6.12	105.645	0.000	104.315	0.000	104.315	0.826	0.000	<	24	0
30.10.22 23	52.19	44.28	7.91	6.12	6.12	105.815	0.000	104.484	0.000	104.484	0.826	0.000	<	24	0
31.10.22 23	51.43	43.96	7.47	6.12	6.12	107.730	0.000	106.408	0.000	106.408	0.794	0.000	<	24	0
01.11.22 23	50.33	43.20	7.14	6.12	6.12	111.177	0.000	109.876	0.000	109.876	0.784	0.000	<	24	0
02.11.22 23	52.29	44.72	7.57	6.12	6.12	112.000	0.000	110.578	0.000	110.578	0.837	0.000	<	24	0
03.11.22 23	51.57	44.11	7.46	6.12	6.12	111.690	0.000	110.316	0.000	110.316	0.823	0.000	<	24	0
04.11.22 23	52.14	44.50	7.64	6.12	6.12	111.397	0.000	109.992	0.000	109.992	0.840	0.000	<	24	0
05.11.22 23	52.21	44.55	7.66	6.12	6.12	111.465	0.000	110.063	0.000	110.063	0.843	0.000	<	24	0
06.11.22 23	52.16	44.48	7.68	6.12	6.12	111.595	0.000	110.189	0.000	110.189	0.845	0.000	<	24	0
07.11.22 23	52.13	44.40	7.73	6.12	6.12	110.700	0.000	109.303	0.000	109.303	0.844	0.000	<	24	0
08.11.22 23	52.09	44.28	7.82	6.12	6.12	109.073	0.000	107.705	0.000	107.705	0.841	0.000	<	24	0
09.11.22 23	51.92	44.21	7.71	6.12	6.12	109.083	0.000	107.719	0.000	107.719	0.830	0.000	<	24	0
10.11.22 23	50.15	43.00	7.15	6.12	6.12	109.980	0.000	108.698	0.000	108.698	0.776	0.000	<	24	0
11.11.22 23	49.72	42.82	6.91	6.12	6.12	110.775	0.000	109.509	0.000	109.509	0.756	0.000	<	24	0
12.11.22 23	48.75	42.15	6.60	6.12	6.12	110.807	0.000	109.591	0.000	109.591	0.723	0.000	<	24	0
13.11.22 23	48.26	41.91	6.35	6.12	6.12	110.905	0.000	109.715	0.000	109.715	0.697	0.000	<	24	0
14.11.22 23	49.21	42.43	6.78	6.12	6.12	110.738	0.000	109.504	0.000	109.504	0.742	0.000	<	24	0
15.11.22 23	54.42	45.96	8.46	6.12	6.12	109.795	0.000	108.291	0.000	108.291	0.916	0.000	<	24	0
16.11.22 23	55.80	46.77	9.03	6.12	6.12	106.750	0.000	105.213	0.000	105.213	0.950	0.000	<	24	0
17.11.22 23	55.41	46.13	9.28	6.12	6.12	104.048	0.000	102.565	0.000	102.565	0.951	0.000	<	24	0
18.11.22 23	55.32	46.18	9.13	6.12	6.12	104.970	0.000	103.489	0.000	103.489	0.945	0.000	<	24	0
19.11.22 23	55.40	46.54	8.86	6.12	6.12	109.700	0.000	108.143	0.000	108.143	0.957	0.000	<	24	0
20.11.22 23	55.68	46.70	8.98	6.12	6.12	110.275	0.000	108.698	0.000	108.698	0.975	0.000	<	24	0
21.11.22 23	56.29	47.08	9.21	6.12	6.12	110.067	0.000	108.459	0.000	108.459	0.998	0.000	<	24	0
22.11.22 23	56.88	47.74	9.14	6.12	6.12	110.537	0.000	108.891	0.000	108.891	0.995	0.000	<	24	0
Итого/Средн	52.09	44.31	7.79	6.12	6.12	3381.050	0.000	3338.523	0.000	3338.523	25.991	0.000	744	0	

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
22.10.22 23	29307.350	0.000	28444.009	0.000	28444.009	221.049	0.000	6552	3925
22.11.22 23	32688.400	0.000	31782.532	0.000	31782.532	247.040	0.000	7296	3925
Итого	3381.050	0.000	3338.523	0.000	3338.523	25.991	0.000	744	0

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
27/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Горького 2 1ввод 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 МГВС= _____ т.сут G обр max = 280.00 м3/ч G обр min = 0.75 м3/ч
 Тхв= 0.00 °С

Заводской номер 00170234 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хFE22 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
27/10/22	52.85	40.29	12.56	46.02	45.42	46.41	46.01	-0.59	-233.4	-220.7	0.569	-0.029	38	0	*
28/10/22	53.30	40.39	12.91	79.67	78.53	80.37	79.69	-1.16	6.09	6.09	1.013	-0.047	24	0	*
29/10/22	53.33	40.67	12.66	83.98	82.78	83.44	82.72	0.06	5.96	5.95	1.044	0.002	24	0	
30/10/22	53.12	40.58	12.54	84.07	82.89	83.53	82.81	0.08	5.96	5.96	1.037	0.003	24	0	
31/10/22	52.08	40.20	11.88	84.44	83.37	84.33	83.61	-0.24	5.98	5.97	0.989	-0.010	24	0	
01/11/22	52.45	40.32	12.13	84.64	83.58	84.65	83.93	-0.35	5.99	5.98	1.012	-0.014	24	0	
02/11/22	53.18	40.68	12.50	84.04	82.84	83.83	83.11	-0.27	6.00	5.99	1.033	-0.011	24	0	
03/11/22	53.35	40.62	12.73	83.80	82.60	83.66	82.94	-0.34	6.00	5.99	1.051	-0.014	24	0	
04/11/22	53.27	40.48	12.79	83.08	81.88	83.48	82.76	-0.88	5.99	6.00	1.047	-0.036	24	0	
05/11/22	53.40	40.56	12.84	82.67	81.47	83.29	82.57	-1.10	5.99	5.99	1.047	-0.045	24	0	
06/11/22	53.25	40.45	12.80	82.52	81.35	83.10	82.38	-1.03	5.99	6.00	1.035	-0.042	24	0	
07/11/22	53.42	40.54	12.88	82.72	81.52	83.20	82.48	-0.96	5.99	5.99	1.051	-0.039	24	0	
08/11/22	53.30	40.44	12.86	82.80	81.61	83.67	82.95	-1.34	5.99	6.00	1.051	-0.054	24	0	
09/11/22	53.26	40.49	12.77	82.62	81.49	83.92	83.20	-1.71	5.99	6.00	1.036	-0.069	24	0	
10/11/22	51.30	39.41	11.89	82.47	81.51	83.88	83.16	-1.65	5.99	5.99	0.968	-0.065	24	0	
11/11/22	50.13	38.84	11.29	82.53	81.57	83.85	83.26	-1.69	5.98	5.98	0.921	-0.066	24	0	
12/11/22	49.31	38.40	10.91	82.49	81.53	83.58	83.10	-1.57	5.98	5.98	0.887	-0.060	24	0	
13/11/22	49.24	38.45	10.79	82.61	81.65	83.51	83.03	-1.38	5.98	5.98	0.880	-0.053	24	0	
14/11/22	51.19	39.26	11.93	82.45	81.42	83.29	82.73	-1.31	6.00	6.00	0.971	-0.051	24	0	
15/11/22	56.74	42.24	14.50	81.97	80.77	83.39	82.67	-1.90	5.98	5.99	1.167	-0.080	24	0	
16/11/22	57.21	42.26	14.95	81.30	80.10	82.44	81.72	-1.62	5.95	5.97	1.195	-0.068	24	0	
17/11/22	57.25	42.53	14.72	84.20	82.94	85.48	84.76	-1.82	5.95	5.96	1.217	-0.077	24	0	
18/11/22	57.05	42.19	14.86	82.32	81.12	83.74	83.02	-1.90	5.97	5.98	1.202	-0.080	24	0	
19/11/22	57.52	42.57	14.95	82.24	81.04	83.32	82.60	-1.56	5.97	5.99	1.204	-0.066	24	0	
20/11/22	57.11	42.27	14.84	82.37	81.17	83.43	82.71	-1.54	5.98	6.00	1.201	-0.065	24	0	
21/11/22	58.23	42.81	15.42	82.61	81.32	83.82	83.10	-1.78	5.97	5.99	1.250	-0.076	24	0	
22/11/22	58.02	42.85	15.17	82.26	81.03	83.68	82.96	-1.93	5.97	6.00	1.227	-0.083	24	0	
Итого:				2198.8	2168.50	2218.2	2199.98	-31.48			28.305	-1.295	662	0	
Средние:	53.84	40.77	13.07						-2.88	-2.40					

Период нормальной работы 662ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 674ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-26/10/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Горького 2 1ввод Тип расходомера: ул. Островского 21
 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

Заводской номер 00170234 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хFE22 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	
23/10/22	47.19	37.09	10.10	83.44	82.48	83.95	83.47	-0.99	6.21	6.19	0.835	-0.037	24	0	
24/10/22	50.07	38.57	11.50	83.51	82.47	83.76	83.19	-0.72	6.19	6.18	0.946	-0.028	24	0	
25/10/22	53.11	40.51	12.60	82.84	81.66	83.20	82.48	-0.82	6.18	6.17	1.030	-0.033	24	0	
26/10/22	53.29	40.76	12.53	83.46	82.26	83.41	82.69	-0.43	6.20	6.20	1.029	-0.018	24	0	
Итого:				333.25	328.87	334.32	331.83	-2.96			3.840	-0.116	96	0	
Средние:	50.91	39.23	11.68						6.19	6.18					

Период нормальной работы 96ч
 Период отсутств. счета тепл. энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5127ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж. организации _____

горького 2 2ввод

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Горького 2 2ввод Тип расходомера: ул. Островского 21
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
 M сет. воды = _____ т.сут M гвс = _____ т.сут G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
 Тхв = 0.00 °C G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00169011 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 1 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x5D91 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	
23/10/22	46.50	36.65	9.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.00	0.000	0.000	24 0 *
24/10/22	47.11	36.79	10.32	0.35	0.35	0.34	0.34	0.00	0.01	6.19	6.00	0.004	0.000	24 0 *		
25/10/22	52.37	40.13	12.24	33.39	32.95	32.52	32.26	0.00	0.69	6.16	5.99	0.403	0.028	24 0 *		
26/10/22	52.75	40.36	12.39	36.83	36.35	35.90	35.61	0.00	0.74	6.16	5.99	0.452	0.030	24 0 *		
27/10/22	52.15	39.87	12.28	53.17	52.48	51.90	51.49	0.00	0.99	6.17	6.00	0.644	0.040	24 0 *		
28/10/22	52.58	40.22	12.36	93.24	92.04	91.06	90.34	0.00	1.70	6.03	5.88	1.133	0.069	24 0		
29/10/22	52.62	40.29	12.33	93.09	91.89	90.79	90.07	0.00	1.82	5.90	5.76	1.133	0.073	24 0		
30/10/22	52.40	40.28	12.12	93.01	91.81	90.94	90.22	0.00	1.59	5.91	5.76	1.111	0.064	24 0		
31/10/22	51.38	39.85	11.53	93.39	92.19	91.39	90.67	0.00	1.52	5.93	5.77	1.062	0.061	24 0		
01/11/22	51.77	39.96	11.81	93.88	92.68	91.86	91.14	0.00	1.54	5.94	5.78	1.092	0.062	24 0		
02/11/22	52.47	40.38	12.09	93.36	92.16	91.40	90.68	0.00	1.48	5.94	5.79	1.111	0.060	24 0		
03/11/22	52.62	40.26	12.36	92.83	91.63	90.88	90.16	0.00	1.47	5.94	5.79	1.131	0.059	24 0		
04/11/22	52.54	40.10	12.44	92.22	91.02	90.30	89.58	0.00	1.44	5.93	5.79	1.129	0.058	24 0		
05/11/22	52.67	40.19	12.48	92.19	90.99	90.32	89.60	0.00	1.39	5.93	5.79	1.134	0.056	24 0		
06/11/22	52.52	40.03	12.49	92.11	90.91	90.38	89.66	0.00	1.25	5.94	5.79	1.131	0.050	24 0		
07/11/22	52.69	40.16	12.53	92.10	90.90	90.37	89.65	0.00	1.25	5.93	5.78	1.136	0.050	24 0		
08/11/22	52.58	40.12	12.46	92.04	90.84	90.34	89.62	0.00	1.22	5.93	5.78	1.129	0.049	24 0		
09/11/22	52.51	40.14	12.37	91.93	90.73	90.25	89.53	0.00	1.20	5.93	5.79	1.120	0.048	24 0		
10/11/22	50.59	39.05	11.54	91.75	90.55	90.12	89.40	0.00	1.15	5.93	5.78	1.046	0.045	24 0		
11/11/22	49.44	38.47	10.97	91.72	90.67	90.11	89.39	0.00	1.28	5.91	5.76	0.993	0.049	24 0		
12/11/22	48.64	38.04	10.60	91.42	90.46	89.80	89.08	0.00	1.38	5.91	5.77	0.956	0.053	24 0		
13/11/22	48.57	38.12	10.45	91.46	90.50	89.83	89.11	0.00	1.39	5.91	5.77	0.940	0.053	24 0		
14/11/22	50.57	38.97	11.60	91.29	90.24	89.60	88.88	0.00	1.36	5.94	5.79	1.044	0.053	24 0		

горького 2 2ввод

15/11/22	55.97	41.97	14.00	91.66	90.32	89.85	89.13	0.00	1.19	5.92	5.78	1.264	0.050	24	0		
16/11/22	56.45	41.94	14.51	90.60	89.20	89.09	88.37	0.00	0.83	5.89	5.75	1.293	0.035	24	0		
17/11/22	56.51	41.11	15.40	66.86	65.81	66.25	65.73	0.00	0.08	4.93	4.70	1.005	0.003	24	0		
18/11/22	56.29	41.74	14.55	91.43	89.99	89.20	88.48	0.00	1.51	5.87	5.74	1.306	0.063	24	0		
19/11/22	56.76	42.13	14.63	91.39	89.95	89.40	88.68	0.00	1.27	5.88	5.74	1.313	0.054	24	0		
20/11/22	56.35	41.86	14.49	91.30	89.87	89.34	88.62	0.00	1.25	5.88	5.75	1.298	0.052	24	0		
21/11/22	57.48	42.45	15.03	91.50	90.06	89.51	88.79	0.00	1.27	5.88	5.75	1.354	0.054	24	0		
22/11/22	57.23	42.44	14.79	91.48	90.04	89.52	88.80	0.00	1.24	5.88	5.75	1.329	0.053	24	0		

Итого: | | | | 2492.9|2459.58|2442.5|2423.08| 0.00 | 36.50 | | | 31.196 | 1.474 | 744 | 0 | | |

Средние:|52.68 |40.13 |12.54 | | | | | | | 5.92 | 5.77 | | | | | |

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 5800ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 23.10.2022 по 22.11.2022



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 °C Версия ПО: 37.3
(модификации У, УД) (v37)

Дата	Температура (°C)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
23.10.2022	47,9	42,0	96,367	0,561	24,00
24.10.2022	50,6	42,5	96,047	0,628	24,00
25.10.2022	54,4	43,1	95,352	0,702	24,00
26.10.2022	54,5	46,9	94,547	0,701	24,00
27.10.2022	54,3	46,8	94,414	0,702	24,00
28.10.2022	54,2	46,7	94,293	0,699	24,00
29.10.2022	54,5	46,9	94,289	0,707	24,00
30.10.2022	54,4	46,9	94,266	0,695	24,00
31.10.2022	53,2	46,3	95,719	0,659	24,00
01.11.2022	52,7	45,8	97,617	0,670	24,00
02.11.2022	54,5	47,2	98,188	0,710	24,00
03.11.2022	53,8	46,5	98,141	0,705	24,00
04.11.2022	54,4	46,9	97,988	0,723	24,00
05.11.2022	54,4	47,0	97,992	0,723	24,00
06.11.2022	54,4	46,8	98,020	0,727	24,00
07.11.2022	54,3	46,8	97,988	0,731	24,00
08.11.2022	54,3	46,8	97,957	0,730	24,00
09.11.2022	53,9	46,4	97,949	0,715	24,00
10.11.2022	52,2	45,3	98,602	0,672	24,00
11.11.2022	51,4	44,9	99,023	0,642	24,00
12.11.2022	50,7	44,4	99,059	0,622	24,00
13.11.2022	50,2	44,1	99,121	0,602	24,00
14.11.2022	52,4	45,5	99,270	0,677	24,00
15.11.2022	57,4	49,2	99,238	0,808	24,00
16.11.2022	58,3	49,7	98,621	0,833	24,00
17.11.2022	57,9	49,2	96,738	0,833	24,00
18.11.2022	57,9	49,2	98,309	0,835	24,00
19.11.2022	57,9	49,5	101,184	0,844	24,00
20.11.2022	58,1	49,5	101,578	0,858	24,00
21.11.2022	59,3	50,4	101,500	0,884	24,00
22.11.2022	59,0	50,3	101,785	0,869	24,00
Итого	54,4	46,7	3031,160	22,469	744,00

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	32806,652	310,199	8040,00
23.11.2022 00:00	35837,812	332,668	8784,00
	3031,160	22,469	744,00

Всего потреблено Qп = **22,469** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
Грького 6
Жилой дом
ИМ 2300 N ВВ650
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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.82	47.66	106.94	40.01	107.33	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.92	50.51	106.68	41.89	107.18	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.00	53.63	106.03	44.16	106.55	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.01	53.81	106.60	44.30	107.08	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.03	53.68	106.98	44.07	107.47	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.03	53.89	107.45	44.25	107.94	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.03	53.92	107.68	44.38	108.18	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.01	53.69	107.81	44.30	108.24	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	0.96	52.65	108.52	43.76	108.99	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.00	53.03	108.84	43.87	109.31	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.02	53.76	108.88	44.34	109.34	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.04	53.90	108.87	44.31	109.29	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.04	53.82	108.18	44.17	108.52	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.05	53.96	108.22	44.26	108.56	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.04	53.80	108.27	44.13	108.63	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.05	53.97	108.27	44.27	108.62	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.04	53.86	108.24	44.21	108.61	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.03	53.80	108.09	44.21	108.51	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	0.96	51.82	108.10	42.89	108.47	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	0.91	50.65	108.14	42.17	108.53	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	0.88	49.83	107.84	41.67	108.22	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	0.86	49.76	107.89	41.73	108.27	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	0.96	51.76	107.47	42.78	107.84	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.17	57.34	107.36	46.39	107.77	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.20	57.81	106.51	46.50	106.93	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.22	57.89	107.44	46.52	107.81	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.21	57.64	107.60	46.34	107.96	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.22	58.11	107.64	46.73	108.05	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.22	57.70	107.59	46.38	108.04	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.27	58.84	107.76	47.08	108.13	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.24	58.61	107.79	47.12	108.14	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	32.46	54.04	3339.68	44.30	3352.50	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.11	46.70	106.04	36.21	106.87	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.21	48.66	105.26	37.17	106.09	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.39	52.88	104.12	39.49	104.82	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.24	51.37	88.63	38.52	88.96	20:42	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.41	52.92	102.93	39.15	103.40	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.41	52.78	102.76	39.03	103.47	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.42	53.04	102.74	39.22	103.47	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.41	53.04	102.71	39.30	103.45	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.36	52.18	105.06	39.22	105.81	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.35	51.19	109.46	38.87	110.24	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.44	53.15	110.32	40.07	111.08	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.41	52.40	110.27	39.57	111.04	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.45	53.00	110.08	39.80	110.86	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.45	53.06	110.10	39.89	110.88	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.45	53.00	110.13	39.83	110.98	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.46	52.98	110.11	39.73	110.93	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.45	52.97	110.02	39.73	110.85	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.43	52.71	110.07	39.72	110.90	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.34	50.93	110.82	38.85	111.61	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.30	50.46	111.40	38.76	112.25	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.24	49.55	111.51	38.37	112.32	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.21	49.05	111.55	38.21	112.33	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.31	50.35	111.54	38.56	112.39	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.61	55.58	111.27	41.13	112.21	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.68	56.85	110.63	41.64	111.49	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.66	56.46	108.88	41.16	109.66	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.36	52.44	86.62	39.23	87.17	18:51	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.69	56.42	113.68	41.55	114.36	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.70	56.66	114.05	41.71	114.93	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.87	57.62	142.35	44.17	143.14	23:36	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.97	58.20	171.88	46.73	172.67	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	44.76	52.86	3427.02	39.83	3450.59	735:09	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Адрес :
Прибор :
Назначение :

Горького 11
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								
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.97	0.04	46.61	209.47	41.97	212.44	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.07	0.04	48.88	209.20	43.78	212.09	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.22	0.05	52.95	208.25	47.07	210.55	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.22	0.05	53.08	206.15	47.14	208.55	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.23	0.05	52.95	205.04	46.96	207.50	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.23	0.05	52.81	204.23	46.79	206.67	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.23	0.05	53.07	204.29	47.03	206.63	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.21	0.05	53.04	204.27	47.08	206.62	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.15	0.05	52.06	210.41	46.56	212.96	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.16	0.05	51.22	221.20	45.99	224.05	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.24	0.05	53.13	225.03	47.62	227.60	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.22	0.05	52.37	224.77	46.95	227.41	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.25	0.05	52.98	224.52	47.42	227.11	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.25	0.05	53.04	224.54	47.46	227.15	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.26	0.05	52.97	224.61	47.36	227.24	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.25	0.05	52.95	224.55	47.36	227.17	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.25	0.05	52.94	224.62	47.36	227.26	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.23	0.05	52.60	224.65	47.11	227.37	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.15	0.05	50.86	225.76	45.76	228.89	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.11	0.05	50.28	227.00	45.39	230.15	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.07	0.04	49.44	227.17	44.74	230.35	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.03	0.04	48.93	227.13	44.39	230.31	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.14	0.05	50.59	227.39	45.55	230.42	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.40	0.06	55.75	227.74	49.58	230.34	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.45	0.06	56.88	223.54	50.36	225.86	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.44	0.06	56.49	217.00	49.83	219.39	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.44	0.06	56.42	218.72	49.82	221.06	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.45	0.06	56.44	226.50	50.03	229.01	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.46	0.06	56.65	227.32	50.22	229.70	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.50	0.06	57.57	227.32	50.94	229.59	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.49	0.06	57.68	227.55	51.11	229.85	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	38.76	0.05	53.02	6809.94	47.31	6891.32	744:00	744:00

Отв. лицо :

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.01	47.42	244.88	43.27	244.67	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.12	49.52	244.50	44.92	244.15	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.29	53.83	242.85	48.52	242.54	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.30	53.99	240.38	48.59	240.16	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.31	53.87	239.36	48.37	238.90	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.31	53.72	238.28	48.23	237.88	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.30	53.98	238.17	48.52	237.90	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.30	53.97	238.09	48.52	237.90	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.13	53.12	223.14	48.05	222.86	21:56	21:56
02-11-2022 00:00:00	1.17	51.98	211.22	45.90	210.89	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.18	53.85	133.13	44.94	132.92	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.17	53.09	133.00	44.27	132.79	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.20	53.70	132.87	44.65	132.59	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.20	53.76	132.91	44.69	132.58	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.21	53.70	132.87	44.60	132.60	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.21	53.67	132.87	44.54	132.58	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.21	53.67	132.84	44.53	132.50	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.19	53.38	132.89	44.39	132.59	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.12	51.57	133.30	43.18	133.14	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.08	51.06	134.16	42.98	133.92	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.04	50.14	134.43	42.41	134.16	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.00	49.64	134.35	42.17	134.11	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.09	51.04	134.69	42.96	134.39	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.33	56.38	134.39	46.50	133.87	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.49	57.79	198.74	49.58	198.76	23:49	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.56	57.52	254.42	51.36	255.02	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.55	57.43	255.34	51.33	255.90	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.55	57.44	265.31	51.57	265.90	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.58	57.68	266.10	51.75	266.77	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.62	58.51	266.07	52.40	266.81	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.62	58.82	266.48	52.74	267.01	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	39.44	53.85	6002.02	46.78	5998.76	741:45	741:56

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 23.10.2022 по 22.11.2022



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 °C

Версия ПО: 37.5

Дата	Температура (°C)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
23.10.2022	47,5	39,8	70,992	0,542	24,00
24.10.2022	50,2	41,6	70,760	0,603	24,00
25.10.2022	54,0	44,2	70,129	0,678	24,00
26.10.2022	54,1	44,2	69,439	0,679	24,00
27.10.2022	53,9	43,9	69,324	0,685	24,00
28.10.2022	53,8	43,8	69,258	0,685	24,00
29.10.2022	54,1	44,0	69,242	0,684	24,00
30.10.2022	54,0	44,0	69,230	0,680	24,00
31.10.2022	52,9	43,5	70,406	0,648	24,00
01.11.2022	52,3	43,1	71,939	0,652	24,00
02.11.2022	54,1	44,4	72,381	0,693	24,00
03.11.2022	53,4	43,8	72,324	0,685	24,00
04.11.2022	54,0	44,2	72,197	0,699	24,00
05.11.2022	54,0	44,2	72,201	0,701	24,00
06.11.2022	53,9	44,1	72,221	0,704	24,00
07.11.2022	53,9	44,0	72,209	0,706	24,00
08.11.2022	53,9	44,0	72,150	0,704	24,00
09.11.2022	53,5	43,7	72,152	0,692	24,00
10.11.2022	51,8	42,7	72,621	0,652	24,00
11.11.2022	51,1	42,4	72,910	0,625	24,00
12.11.2022	50,4	42,0	72,885	0,605	24,00
13.11.2022	49,8	41,7	72,895	0,586	24,00
14.11.2022	52,0	42,9	73,059	0,653	24,00
15.11.2022	57,0	46,1	73,104	0,785	24,00
16.11.2022	57,9	46,5	72,656	0,810	24,00
17.11.2022	57,5	46,0	71,279	0,803	24,00
18.11.2022	57,4	46,2	72,396	0,803	24,00
19.11.2022	57,5	46,5	74,506	0,807	24,00
20.11.2022	57,7	46,6	74,797	0,816	24,00
21.11.2022	58,8	47,3	74,756	0,845	24,00
22.11.2022	58,6	47,8	79,473	0,842	24,00
Итого	54,0	44,2	2235,893	21,753	744,00

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	18302,053	180,311	5916,00
23.11.2022 00:00	20537,945	202,064	6660,00
	2235,893	21,753	744,00

Всего потреблено Qп = **21,753** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 23.10.2022 по 22.11.2022



Потребитель:

Теплоснабжение

Адрес:

г. Октябрьский, ул. Горького, д. 30

Договор №:

от

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

M1max = т/сутки
M2max = т/сутки

Прибор учета: ПУЛЬСАР ОД № 5579471
(модификации У, УД) (v46)

Tхв = 5,0 °C

Версия ПО: 015-02.052-03.30

Дата	Температура (°C)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
23.10.2022	47,9	42,2	91,417	0,515	24,00
24.10.2022	50,5	44,1	91,043	0,582	24,00
25.10.2022	54,4	47,0	90,266	0,656	24,00
26.10.2022	54,5	47,1	89,385	0,652	24,00
27.10.2022	54,3	46,9	89,207	0,652	24,00
28.10.2022	54,2	46,8	89,110	0,652	24,00
29.10.2022	54,5	47,1	89,106	0,651	24,00
30.10.2022	54,4	47,0	89,104	0,647	24,00
31.10.2022	53,3	46,4	90,577	0,613	24,00
01.11.2022	52,7	46,0	92,550	0,614	24,00
02.11.2022	54,5	47,4	93,132	0,652	24,00
03.11.2022	53,8	46,8	93,019	0,639	24,00
04.11.2022	54,4	47,3	92,892	0,650	24,00
05.11.2022	54,4	47,3	92,915	0,657	24,00
06.11.2022	54,4	47,1	92,940	0,661	24,00
07.11.2022	54,3	47,1	92,921	0,661	24,00
08.11.2022	54,3	47,1	92,857	0,660	24,00
09.11.2022	53,9	46,8	92,877	0,645	24,00
10.11.2022	52,2	45,6	93,463	0,608	24,00
11.11.2022	51,5	45,1	93,891	0,588	24,00
12.11.2022	50,7	44,6	93,919	0,571	24,00
13.11.2022	50,2	44,3	93,921	0,549	24,00
14.11.2022	52,3	45,7	94,122	0,614	24,00
15.11.2022	57,4	49,4	94,131	0,738	24,00
16.11.2022	58,3	50,0	93,531	0,764	24,00
17.11.2022	57,9	49,5	91,768	0,762	24,00
18.11.2022	57,9	49,6	93,138	0,761	24,00
19.11.2022	57,9	49,8	95,931	0,763	24,00
20.11.2022	58,1	50,0	96,289	0,770	24,00
21.11.2022	59,2	50,8	96,230	0,798	24,00
22.11.2022	59,0	51,0	99,373	0,786	24,00
Итого	54,4	47,2	2875,025	20,530	744,00

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	2264,150	10,344	592,00
23.11.2022 00:00	5139,175	30,874	1336,00
	2875,025	20,530	744,00

Всего потреблено Qп = **20,530** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 23.10.2022 по 22.11.2022



Потребитель: ОАО "Жилуправление"
Теплоснабжение

Адрес: г. Октябрьский, ул. Горького, д. 32

Договор №: от

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

Прибор учета: ПУЛЬСАР ОД № 5578927 Тхв = 5,0 °С
(модификации У, УД) (v46)

Версия ПО: 015-02.048-00.30

Дата	Температура (°С)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
23.10.2022	47,9	40,9	80,760	0,560	24,00
24.10.2022	50,6	42,7	80,403	0,623	24,00
25.10.2022	54,4	45,5	79,853	0,703	24,00
26.10.2022	54,5	45,5	79,101	0,704	24,00
27.10.2022	54,3	45,2	78,951	0,708	24,00
28.10.2022	54,2	45,1	78,852	0,707	24,00
29.10.2022	54,5	45,4	78,847	0,704	24,00
30.10.2022	54,4	45,4	78,849	0,699	24,00
31.10.2022	53,3	44,9	80,127	0,666	24,00
01.11.2022	52,7	44,4	81,842	0,671	24,00
02.11.2022	54,5	45,8	82,369	0,711	24,00
03.11.2022	53,8	45,1	82,309	0,704	24,00
04.11.2022	54,4	45,5	82,167	0,720	24,00
05.11.2022	54,5	45,6	82,195	0,720	24,00
06.11.2022	54,4	45,5	82,169	0,721	24,00
07.11.2022	54,3	45,4	82,112	0,721	24,00
08.11.2022	54,4	45,5	82,093	0,719	24,00
09.11.2022	53,9	45,2	82,114	0,703	24,00
10.11.2022	52,2	44,1	82,640	0,663	24,00
11.11.2022	51,5	43,7	83,007	0,636	24,00
12.11.2022	50,8	43,3	83,045	0,615	24,00
13.11.2022	50,2	42,9	83,068	0,600	24,00
14.11.2022	52,4	44,2	83,185	0,672	24,00
15.11.2022	57,4	47,6	83,215	0,806	24,00
16.11.2022	58,3	48,1	82,621	0,831	24,00
17.11.2022	57,9	47,6	81,094	0,823	24,00
18.11.2022	57,9	47,7	82,322	0,822	24,00
19.11.2022	57,9	48,0	84,726	0,830	24,00
20.11.2022	58,1	48,1	85,048	0,842	24,00
21.11.2022	59,2	48,8	84,973	0,871	24,00
22.11.2022	59,0	48,9	85,762	0,854	24,00
Итого	54,5	45,5	2539,815	22,330	744,00

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	8337,609	62,815	2332,00
23.11.2022 00:00	10877,425	85,145	3076,00
	2539,815	22,330	744,00

Всего потреблено Qп = **22,330** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 23.10.2022 по 22.11.2022



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 °C Версия ПО: 37.5
(модификации У, УД) (v37)

Дата	Температура (°C)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
23.10.2022	47,6	39,1	86,510	0,728	24,00
24.10.2022	51,0	41,2	86,098	0,831	24,00
25.10.2022	44,1	35,7	55,387	0,623	15,00
26.10.2022	54,1	43,2	84,957	0,914	24,00
27.10.2022	53,9	43,0	84,740	0,912	24,00
28.10.2022	53,9	43,0	84,658	0,909	24,00
29.10.2022	54,1	43,1	84,652	0,917	24,00
30.10.2022	54,0	43,1	84,648	0,908	24,00
31.10.2022	52,6	42,5	86,371	0,861	24,00
01.11.2022	52,6	42,4	88,004	0,882	24,00
02.11.2022	54,1	43,5	88,441	0,924	24,00
03.11.2022	53,4	43,0	88,357	0,914	24,00
04.11.2022	54,0	43,3	88,242	0,932	24,00
05.11.2022	54,0	43,3	88,248	0,935	24,00
06.11.2022	54,0	43,2	88,250	0,938	24,00
07.11.2022	53,9	43,1	88,193	0,937	24,00
08.11.2022	53,9	43,2	88,172	0,933	24,00
09.11.2022	53,3	42,9	88,197	0,906	24,00
10.11.2022	51,9	42,1	88,863	0,861	24,00
11.11.2022	50,8	41,5	89,096	0,818	24,00
12.11.2022	50,3	41,3	89,166	0,795	24,00
13.11.2022	49,8	41,0	89,219	0,774	24,00
14.11.2022	52,8	42,6	89,422	0,901	24,00
15.11.2022	57,3	45,4	89,527	1,054	24,00
16.11.2022	57,8	45,6	88,912	1,075	24,00
17.11.2022	57,5	45,0	87,035	1,064	24,00
18.11.2022	57,5	45,4	89,414	1,065	24,00
19.11.2022	57,6	45,7	91,293	1,070	24,00
20.11.2022	57,7	45,7	91,688	1,081	24,00
21.11.2022	59,1	46,6	91,621	1,131	24,00
22.11.2022	58,6	46,4	57,463	0,691	15,00
Итого	53,8	43,1	2664,846	28,283	726,00

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	27391,113	260,185	5866,00
22.11.2022 15:00	30055,959	288,469	6592,00
	2664,846	28,283	726,00

Всего потреблено Qп = **28,283** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.18	46.32	154.51	38.65	150.49	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.29	48.41	152.55	39.90	149.03	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.49	52.58	151.06	42.67	144.74	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.50	52.74	149.63	42.70	142.67	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.50	52.61	149.03	42.52	145.27	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.39	52.47	139.01	42.42	146.27	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	0.00	52.72	0.00	42.61	146.40	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	0.00	52.71	0.00	42.68	144.23	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	0.00	51.79	0.00	42.39	150.25	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	0.04	50.83	4.12	41.95	157.58	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	0.00	52.78	0.00	43.33	158.99	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	0.01	52.02	0.58	42.76	159.06	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	0.00	52.63	0.00	43.08	158.85	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	0.11	52.68	12.06	43.15	158.80	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.53	52.62	161.09	43.09	159.05	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.53	52.60	160.98	43.10	159.02	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.52	52.59	160.85	43.13	158.87	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.49	52.30	160.66	42.99	158.75	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.40	50.53	161.74	41.87	159.79	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.35	50.01	162.60	41.69	160.55	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.30	49.13	162.86	41.13	160.63	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.27	48.62	162.82	40.84	160.75	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.39	50.06	162.86	41.48	160.63	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.71	55.28	162.78	44.76	160.73	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.78	56.50	161.63	45.47	159.69	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.75	56.11	158.84	45.09	156.94	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.74	56.03	160.30	45.12	158.38	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.75	56.05	165.49	45.48	163.44	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.77	56.28	166.30	45.61	164.21	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.82	57.11	165.36	46.06	163.46	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.82	57.37	165.50	46.37	163.66	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	35.44	52.66	3675.22	43.03	4841.18	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.43	46.60	180.02	38.65	179.93	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.56	48.70	178.89	39.97	178.76	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.79	52.91	177.03	42.77	176.92	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.81	53.06	175.45	42.73	175.42	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.81	52.93	174.55	42.53	174.47	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.80	52.79	174.59	42.47	174.01	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.80	53.05	175.12	42.75	173.98	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.79	53.04	174.82	42.76	174.01	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.72	52.11	178.58	42.44	178.49	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.72	51.13	187.61	41.96	186.82	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.82	53.09	188.20	43.41	188.25	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.79	52.32	188.66	42.79	188.22	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.83	52.93	188.39	43.18	187.91	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.84	52.99	188.06	43.19	187.98	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.85	52.92	188.51	43.09	188.15	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.85	52.90	188.60	43.07	188.10	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.84	52.89	188.39	43.09	187.97	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.81	52.60	188.50	42.97	188.02	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.70	50.82	190.26	41.86	189.38	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.65	50.30	191.08	41.66	190.38	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.59	49.41	191.57	41.11	190.55	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.55	48.91	191.55	40.81	190.57	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.69	50.35	191.23	41.50	190.67	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.04	55.60	190.13	44.83	190.31	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.13	56.82	188.88	45.50	189.13	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.10	56.39	183.15	44.93	183.16	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.12	56.33	188.32	45.04	188.20	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.13	56.34	194.43	45.36	194.34	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.16	56.57	195.12	45.47	195.06	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.22	57.40	194.25	45.93	194.21	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.22	57.67	194.70	46.22	194.59	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	57.18	52.96	5768.61	43.03	5757.97	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: ул. Губкина д. 5

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 902002
 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
23.10.22	8.847	185.440	47.56	0.58	8.188	185.383	44.02	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	9.072	185.173	48.85	0.58	8.364	185.130	45.04	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	9.937	184.269	53.79	0.58	9.100	184.204	49.26	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	9.862	181.467	54.22	0.58	9.022	181.416	49.60	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	9.848	181.482	54.13	0.58	8.992	181.443	49.42	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	9.800	181.183	53.96	0.58	8.948	181.135	49.26	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	9.838	181.147	54.18	0.58	9.001	181.221	49.50	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	10.270	188.712	54.28	0.58	9.382	188.651	49.59	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	7.968	147.910	53.55	0.58	7.203	147.917	48.02	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	5.073	97.287	52.01	0.58	4.414	97.527	44.99	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	5.298	97.597	54.15	0.58	4.588	97.850	46.62	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	5.228	97.627	53.42	0.57	4.495	97.686	45.83	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	5.273	97.408	54.00	0.58	4.546	97.728	46.22	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	5.284	97.414	54.12	0.58	4.574	97.864	46.38	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	5.280	97.439	54.06	0.58	4.535	97.631	46.21	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	5.277	97.428	54.04	0.58	4.547	97.749	46.22	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	5.270	97.352	54.01	0.58	4.518	97.545	46.08	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	5.210	96.333	53.95	0.57	4.499	96.778	46.13	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	5.049	96.832	52.01	0.58	4.363	97.087	44.67	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	5.048	97.507	51.63	0.58	4.346	97.505	44.42	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	4.941	97.650	50.46	0.58	4.275	97.646	43.63	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	4.898	97.663	50.02	0.58	4.253	97.657	43.40	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	4.888	96.390	50.54	0.58	4.224	96.386	43.66	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	5.505	97.440	56.37	0.58	4.658	97.439	47.66	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	5.672	97.454	58.08	0.58	4.771	97.454	48.81	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	5.583	96.590	57.68	0.58	4.686	96.590	48.37	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	5.509	95.499	57.57	0.58	4.615	95.499	48.18	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	5.774	100.166	57.51	0.60	4.875	100.166	48.52	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	5.822	100.456	57.82	0.60	4.911	100.456	48.74	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	5.865	100.420	58.27	0.60	4.937	100.420	49.02	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	5.957	100.322	59.26	0.59	5.008	100.322	49.78	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	6.560	121.643	54.05		5.776	121.720	47.01		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	203.150	3767.054			178.838	3769.485			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: ул. Губкина д. 5

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 902002
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Wте, Гкал	Wгв, Гкал	Mте, т	tхв, °С
23.10.22	24.00	0.659	0.000	0.057	0.00
24.10.22	24.00	0.707	0.000	0.043	0.00
25.10.22	24.00	0.837	0.000	0.065	0.00
26.10.22	24.00	0.840	0.000	0.052	0.00
27.10.22	24.00	0.856	0.000	0.040	0.00
28.10.22	24.00	0.852	0.000	0.048	0.00
29.10.22	23.92	0.853	0.000	0.044	0.00
30.10.22	24.00	0.888	0.000	0.062	0.00
31.10.22	23.92	0.772	0.000	0.057	0.00
01.11.22	23.67	0.685	0.000	0.017	0.00
02.11.22	23.67	0.736	0.000	0.004	0.00
03.11.22	23.92	0.740	0.000	0.005	0.00
04.11.22	23.58	0.759	0.000	0.001	0.00
05.11.22	23.42	0.755	0.000	0.001	0.00
06.11.22	23.75	0.765	0.000	0.001	0.00
07.11.22	23.58	0.762	0.000	0.001	0.00
08.11.22	23.75	0.772	0.000	0.000	0.00
09.11.22	23.42	0.754	0.000	0.000	0.00
10.11.22	23.67	0.711	0.000	0.001	0.00
11.11.22	24.00	0.702	0.000	0.002	0.00
12.11.22	24.00	0.666	0.000	0.004	0.00
13.11.22	24.00	0.645	0.000	0.006	0.00
14.11.22	23.50	0.664	0.000	0.004	0.00
15.11.22	24.00	0.847	0.000	0.000	0.00
16.11.22	24.00	0.902	0.000	0.000	0.00
17.11.22	24.00	0.897	0.000	0.000	0.00
18.11.22	24.00	0.895	0.000	0.000	0.00
19.11.22	24.00	0.899	0.000	0.000	0.00
20.11.22	24.00	0.911	0.000	0.000	0.00
21.11.22	24.00	0.928	0.000	0.000	0.00
22.11.22	24.00	0.949	0.000	0.000	0.00
Среднее:		0.794	0.000	0.017	0.000
Итого:	739.75	24.608	0.000	0.513	

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

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: губкина д.9 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 Mгвс= _____ т.сут G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч
 Тхв= 0.00 °C

Заводской номер 00182667 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=0 КС=0хВ262 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.24	40.17	7.07	170.60	169.79	172.07	169.79	0.00	6.21	6.21	1.199	24	0	
24/10/22	49.47	41.71	7.76	170.56	169.50	171.98	169.50	0.00	6.24	6.24	1.310	24	0	
25/10/22	53.67	44.80	8.87	169.48	168.09	170.78	168.09	0.00	6.18	6.18	1.487	24	0	
26/10/22	53.81	44.89	8.92	167.78	166.40	169.02	166.40	0.00	6.16	6.16	1.485	24	0	
27/10/22	53.68	44.75	8.93	167.34	166.00	168.60	166.00	0.00	6.18	6.19	1.477	24	0	
28/10/22	53.53	44.57	8.96	167.23	165.89	168.50	165.89	0.00	6.19	6.20	1.485	24	0	
29/10/22	53.80	44.86	8.94	167.27	165.87	168.50	165.87	0.00	6.20	6.20	1.482	24	0	
30/10/22	53.78	44.85	8.93	167.29	165.86	168.46	165.86	0.00	6.19	6.19	1.478	24	0	
31/10/22	52.83	44.12	8.71	161.37	160.12	162.60	160.12	0.00	6.25	6.17	1.392	24	0	
01/11/22	51.88	43.17	8.71	157.74	156.61	159.03	156.61	0.00	6.30	6.17	1.358	24	0	
02/11/22	53.84	44.54	9.30	158.23	156.98	159.49	156.98	0.00	6.30	6.16	1.456	24	0	
03/11/22	53.07	43.96	9.11	158.26	157.04	159.52	157.04	0.00	6.26	6.13	1.431	24	0	
04/11/22	53.69	44.31	9.38	158.00	156.75	159.25	156.75	0.00	6.28	6.15	1.465	24	0	
05/11/22	53.75	44.37	9.38	158.05	156.84	159.31	156.84	0.00	6.29	6.15	1.465	24	0	
06/11/22	53.68	44.23	9.45	158.06	156.84	159.31	156.84	0.00	6.29	6.15	1.479	24	0	
07/11/22	53.66	44.24	9.42	158.04	156.79	159.25	156.79	0.00	6.28	6.15	1.475	24	0	
08/11/22	53.66	44.26	9.40	158.00	156.72	159.15	156.72	0.00	6.28	6.15	1.468	24	0	
09/11/22	53.34	44.02	9.32	158.01	156.77	159.18	156.77	0.00	6.27	6.13	1.456	24	0	
10/11/22	51.55	42.92	8.63	159.16	157.97	160.29	157.97	0.00	6.30	6.17	1.356	24	0	
11/11/22	50.99	42.73	8.26	160.04	158.90	161.26	158.90	0.00	6.32	6.18	1.310	24	0	
12/11/22	50.12	42.17	7.95	160.18	159.08	161.42	159.08	0.00	6.31	6.17	1.264	24	0	
13/11/22	49.60	41.90	7.70	160.24	159.09	161.44	159.09	0.00	6.31	6.17	1.225	24	0	
14/11/22	51.21	42.77	8.44	158.22	157.08	159.36	157.08	0.00	6.31	6.17	1.320	24	0	
15/11/22	56.45	46.12	10.33	160.12	158.51	161.10	158.51	0.00	6.37	6.23	1.633	24	0	
16/11/22	57.63	46.84	10.79	160.09	158.48	161.09	158.48	0.00	6.35	6.21	1.710	24	0	
17/11/22	57.24	46.46	10.78	157.77	156.19	158.76	156.19	0.00	6.34	6.20	1.680	24	0	
18/11/22	57.17	46.42	10.75	158.60	156.99	159.52	156.99	0.00	6.37	6.24	1.683	24	0	
19/11/22	57.20	46.75	10.45	164.86	163.18	165.72	163.18	0.00	6.49	6.34	1.704	24	0	
20/11/22	57.42	46.89	10.53	165.50	163.77	166.35	163.77	0.00	6.51	6.36	1.721	24	0	
21/11/22	58.31	47.44	10.87	165.56	163.74	166.36	163.74	0.00	6.53	6.37	1.781	24	0	
22/11/22	58.49	47.69	10.80	165.58	163.75	166.39	163.75	0.00	6.42	6.27	1.770	24	0	
Итого:				5027.2	4985.59	5063.0	4985.59	0.00			46.005	744	0	
Средние:	53.73	44.48	9.25						6.29	6.19				

Дата	V1	M1	V2	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	т	Гкал	ч	ч

22/10/22 24:00	41802.08	41390.62	42144.77	41544.67	-154.05	440.746	14361	0	
22/11/22 24:00	46829.31	46376.21	47207.83	46530.26	-154.05	486.751	15105	0	
Итого:	5027.23	4985.59	5063.06	4985.59	0.00	46.005	744	0	

Период нормальной работы 744ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 15116ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: ул. Губкина 14

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 00173149 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хЕ489 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.44	39.82	7.62	96.64	95.68	94.92	94.20	1.48	8.32	1.00	0.744	24	0	
24/10/22	49.71	41.30	8.41	96.64	95.55	94.86	94.10	1.45	7.52	1.00	0.813	24	0	
25/10/22	53.90	44.19	9.71	95.94	94.74	94.11	93.15	1.59	6.05	1.00	0.926	24	0	
26/10/22	54.04	44.19	9.85	94.75	93.55	93.02	92.06	1.49	5.37	1.00	0.931	24	0	
27/10/22	53.90	43.97	9.93	94.72	93.52	92.96	92.00	1.52	5.40	1.00	0.935	24	0	
28/10/22	53.76	43.85	9.91	94.68	93.48	92.90	91.94	1.54	4.84	1.00	0.934	24	0	
29/10/22	54.02	44.10	9.92	94.74	93.54	92.89	91.93	1.61	5.06	1.00	0.936	24	0	
30/10/22	53.99	44.07	9.92	94.80	93.60	92.87	91.91	1.69	4.36	1.00	0.936	24	0	
31/10/22	53.00	43.60	9.40	95.47	94.27	93.53	92.61	1.66	4.60	1.00	0.895	24	0	
01/11/22	52.12	42.90	9.22	96.40	95.20	94.44	93.63	1.57	3.63	1.00	0.882	24	0	
02/11/22	54.08	44.31	9.77	96.81	95.54	94.82	93.86	1.68	3.40	1.00	0.935	24	0	
03/11/22	53.31	43.72	9.59	96.73	95.53	94.71	93.75	1.78	2.64	1.00	0.914	24	0	
04/11/22	53.93	44.12	9.81	96.60	95.22	94.58	93.62	1.60	2.31	1.00	0.936	24	0	
05/11/22	53.98	44.14	9.84	96.57	95.14	94.55	93.59	1.55	2.18	1.00	0.937	24	0	
06/11/22	53.91	43.94	9.97	96.57	95.28	94.55	93.59	1.69	3.06	1.00	0.959	24	0	
07/11/22	53.88	43.94	9.94	96.49	95.23	94.54	93.58	1.65	3.40	1.00	0.953	24	0	
08/11/22	53.88	43.96	9.92	96.49	95.26	94.54	93.58	1.68	3.06	1.00	0.949	24	0	
09/11/22	53.54	43.82	9.72	96.38	95.10	94.47	93.51	1.59	2.26	1.00	0.926	24	0	
10/11/22	51.75	42.71	9.04	96.89	95.69	95.01	94.19	1.50	2.26	1.00	0.865	24	0	
11/11/22	51.18	42.40	8.78	97.37	96.17	95.52	94.71	1.46	2.35	1.00	0.845	24	0	
12/11/22	50.32	41.89	8.43	97.40	96.20	95.55	94.83	1.37	2.34	1.00	0.812	24	0	
13/11/22	49.79	41.65	8.14	97.44	96.24	95.58	94.86	1.38	2.12	1.00	0.787	24	0	
14/11/22	51.44	42.49	8.95	97.64	96.38	95.77	94.95	1.43	2.00	1.00	0.864	24	0	
15/11/22	56.71	45.85	10.86	97.63	96.19	95.73	94.77	1.42	1.60	1.00	1.045	24	0	
16/11/22	57.88	46.62	11.26	97.47	96.03	95.67	94.71	1.32	1.61	1.00	1.084	24	0	
17/11/22	57.50	46.23	11.27	96.28	94.84	94.49	93.53	1.31	1.61	1.00	1.067	24	0	
18/11/22	57.42	46.23	11.19	97.17	95.70	95.24	94.28	1.42	1.61	1.00	1.077	24	0	
19/11/22	57.44	46.62	10.82	100.71	99.13	98.76	97.80	1.33	1.61	1.00	1.069	24	0	
20/11/22	57.66	46.68	10.98	101.08	99.40	99.10	98.14	1.26	1.61	1.00	1.093	24	0	
21/11/22	58.58	47.29	11.29	101.02	99.34	99.04	98.02	1.32	1.61	1.00	1.118	24	0	
22/11/22	58.72	47.54	11.18	101.00	99.32	99.01	97.95	1.37	1.62	1.00	1.110	24	0	

Итого:					3006.5		2966.06		2947.7		2919.35		46.71					29.277		744		0		
Средние:		53.96		44.13		9.82							3.27		1.00									

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 21646ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 23.10.2022 по 22.11.2022



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			
23.10.2022	47,4	40,6	88,602	0,602	24,00
24.10.2022	50,2	42,4	88,314	0,677	24,00
25.10.2022	53,9	45,1	87,957	0,759	24,00
26.10.2022	53,9	45,1	87,129	0,758	24,00
27.10.2022	53,8	44,9	86,828	0,762	24,00
28.10.2022	53,7	44,8	87,246	0,765	24,00
29.10.2022	54,0	45,1	87,475	0,765	24,00
30.10.2022	53,9	45,1	87,871	0,763	24,00
31.10.2022	52,7	44,6	90,980	0,728	24,00
01.11.2022	52,3	44,3	93,445	0,736	24,00
02.11.2022	54,0	45,6	94,766	0,787	24,00
03.11.2022	53,3	45,0	94,205	0,772	24,00
04.11.2022	53,9	45,3	92,590	0,782	24,00
05.11.2022	53,9	45,3	92,486	0,788	24,00
06.11.2022	53,8	45,2	92,416	0,787	24,00
07.11.2022	53,8	45,1	92,396	0,787	24,00
08.11.2022	53,8	45,2	92,410	0,787	24,00
09.11.2022	53,3	44,8	92,318	0,772	24,00
10.11.2022	51,7	43,8	93,117	0,726	24,00
11.11.2022	50,9	43,5	94,846	0,698	24,00
12.11.2022	50,3	43,1	95,377	0,674	24,00
13.11.2022	49,7	42,8	95,158	0,653	24,00
14.11.2022	52,0	44,2	95,568	0,737	24,00
15.11.2022	56,9	47,5	95,637	0,885	24,00
16.11.2022	57,7	48,0	95,588	0,915	24,00
17.11.2022	57,3	47,5	94,033	0,910	24,00
18.11.2022	57,3	47,6	95,506	0,910	24,00
19.11.2022	57,4	48,0	98,279	0,911	24,00
20.11.2022	57,5	48,1	98,650	0,920	24,00
21.11.2022	58,7	48,8	98,617	0,959	24,00
22.11.2022	58,4	48,7	98,547	0,939	24,00
Итого	53,9	45,3	2878,359	24,416	744,00

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	25433,430	238,365	7374,00
23.11.2022 00:00	28311,789	262,781	8118,00
	2878,359	24,416	744,00

Всего потреблено Qп = **24,416** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

Тип теплосчётчика: ТЭМ-104
 Номер теплосчётчика: 1648694
 Номер абонента:
 Адрес установки: ул. Губкина д. 22
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,150	60,0	---	---
2	50	0,150	60,0	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 23.10.2022 по 22.11.2022**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	1,703	282,4	283,0	0,6	---	47,68	41,73	0,90	0,50	24,00
24.10	1,881	282,4	283,0	0,6	---	49,99	43,41	0,90	0,50	24,00
25.10	2,153	281,3	281,8	0,5	---	54,15	46,57	0,90	0,50	24,00
26.10	2,149	279,2	279,8	0,5	---	54,28	46,66	0,90	0,50	24,00
27.10	2,164	279,2	279,8	0,6	---	54,14	46,47	0,90	0,50	24,00
28.10	2,155	279,2	279,8	0,6	---	54,00	46,36	0,90	0,50	24,00
29.10	2,149	279,5	280,0	0,5	---	54,27	46,66	0,90	0,50	24,00
Итого:	14,35	1963,2	1967,2	4,0	0,0	52,63	45,40	0,90	0,50	168,00
30.10	2,128	279,2	279,8	0,6	---	54,25	46,70	0,90	0,50	24,00
31.10	1,927	228,6	228,3	---	0,3	53,34	44,99	0,90	0,50	24,00
01.11	1,871	194,6	193,8	---	0,8	52,26	42,72	0,90	0,50	24,00
02.11	2,017	195,1	194,2	---	0,9	54,20	43,93	0,90	0,50	24,00
03.11	1,992	195,0	194,1	---	0,9	53,43	43,29	0,90	0,50	24,00
04.11	2,031	194,5	193,6	---	0,9	54,04	43,67	0,90	0,50	24,00
05.11	2,040	194,9	194,0	---	0,9	54,10	43,70	0,90	0,50	24,00
Итого:	14,01	1481,9	1477,9	0,6	4,6	53,69	44,31	0,90	0,50	168,00
06.11	2,060	194,8	194,0	---	0,9	54,03	43,54	0,90	0,50	24,00
07.11	2,058	194,9	194,0	---	0,9	54,00	43,52	0,90	0,50	24,00
08.11	2,053	194,9	194,0	---	0,9	54,00	43,54	0,90	0,50	24,00
09.11	2,007	194,9	194,0	---	0,9	53,66	43,44	0,90	0,50	24,00
10.11	1,878	196,2	195,3	---	0,8	51,88	42,39	0,90	0,50	24,00
11.11	1,818	196,5	195,7	---	0,8	51,30	42,13	0,90	0,50	24,00
12.11	1,754	197,3	196,4	---	0,8	50,45	41,63	0,90	0,50	24,00
Итого:	13,63	1369,4	1363,4	0,0	5,9	52,75	42,88	0,90	0,50	168,00
13.11	1,678	187,0	186,4	---	0,5	49,92	41,02	0,90	0,50	24,00
14.11	1,836	186,6	186,1	---	0,5	51,58	41,81	0,90	0,50	24,00
15.11	2,226	186,7	186,1	---	0,6	56,82	44,97	0,90	0,50	24,00
16.11	2,330	186,5	185,9	---	0,6	57,97	45,55	0,90	0,50	24,00
17.11	2,308	184,0	183,4	---	0,6	57,57	45,11	0,90	0,50	24,00
18.11	2,318	185,3	184,7	---	0,6	57,50	45,06	0,90	0,50	24,00
19.11	2,322	191,9	191,3	---	0,6	57,53	45,51	0,90	0,50	24,00
Итого:	15,02	1308,1	1304,0	0,0	4,1	55,56	44,15	0,90	0,50	168,00
20.11	2,355	192,6	192,1	---	0,6	57,75	45,60	0,90	0,50	24,00
21.11	2,420	192,6	192,0	---	0,6	58,67	46,18	0,90	0,50	24,00
22.11	2,406	192,5	191,9	---	0,6	58,81	46,38	0,90	0,50	24,00
Итого:	7,18	577,7	576,0	0,0	1,7	58,41	46,05	0,90	0,50	72,00
Итого:	64,19	6700,3	6688,5	4,6	16,3	53,96	44,46	0,90	0,50	744,0

$$dT = 9,5$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		64,19	
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период На 11:00 23.11.2022
Количество теплоты, Гкал	2782,70	2846,89	64,19 2847,99
Расход теплоносителя M1, т	403017,9	409718,2	6700,3 409808,5
Расход теплоносителя M2, т	395642,8	402331,3	6688,5 402421,3
Время наработки, ч	31079,2	31823,2	744,0 31834,4
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

губкина 23 1ввод

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
Адрес: Губкина 23 1ввод Тип расходомера: ул. Островского 21
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 M гвс = _____ т.сут G обр max = 72.00 м3/ч G обр min = 0.19 м3/ч
Тхв = 0.00 °С

Заводской номер 00231332 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хС9D1 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.42	41.05	6.37	71.74	71.02	71.74	71.02	0.00	7.00	6.80	0.456	0.000	24	0	*
24/10/22	49.75	42.78	6.97	71.89	71.07	71.89	71.07	0.00	7.00	6.80	0.494	0.000	24	0	*
25/10/22	53.90	45.96	7.94	72.00	71.04	72.00	71.04	0.00	7.00	6.80	0.564	0.000	24	0	*
26/10/22	54.03	46.00	8.03	71.70	70.74	71.70	70.74	0.00	7.00	6.80	0.570	0.000	24	0	*
27/10/22	53.89	45.79	8.10	71.69	70.73	71.69	70.73	0.00	7.00	6.80	0.576	0.000	24	0	*
28/10/22	53.75	45.65	8.10	71.64	70.68	71.64	70.68	0.00	7.00	6.80	0.576	0.000	24	0	*
29/10/22	54.02	45.94	8.08	71.62	70.66	71.62	70.66	0.00	7.00	6.80	0.576	0.000	24	0	*
30/10/22	53.99	45.91	8.08	71.61	70.65	71.61	70.65	0.00	7.00	6.80	0.570	0.000	24	0	*
31/10/22	52.97	45.39	7.58	72.73	71.77	72.73	71.77	0.00	7.00	6.80	0.542	0.000	24	0	*
01/11/22	52.13	44.60	7.53	73.56	72.60	73.56	72.60	0.00	7.00	6.80	0.548	0.000	24	0	*
02/11/22	54.07	46.05	8.02	73.80	72.84	73.80	72.84	0.00	7.00	6.80	0.586	0.000	24	0	*
03/11/22	53.30	45.41	7.89	73.30	72.34	73.30	72.34	0.00	7.00	6.80	0.573	0.000	24	0	*
04/11/22	53.92	45.80	8.12	72.58	71.62	72.58	71.62	0.00	7.00	6.80	0.576	0.000	24	0	*
05/11/22	53.98	45.80	8.18	72.59	71.63	72.59	71.63	0.00	7.00	6.80	0.585	0.000	24	0	*
06/11/22	53.91	45.74	8.17	72.58	71.62	72.58	71.62	0.00	7.00	6.80	0.578	0.000	24	0	*
07/11/22	53.89	45.74	8.15	72.53	71.57	72.53	71.57	0.00	7.00	6.80	0.579	0.000	24	0	*
08/11/22	53.88	45.69	8.19	72.46	71.50	72.46	71.50	0.00	7.00	6.80	0.579	0.000	24	0	*
09/11/22	53.53	45.58	7.95	72.40	71.44	72.40	71.44	0.00	7.00	6.80	0.566	0.000	24	0	*
10/11/22	51.75	44.32	7.43	72.44	71.48	72.44	71.48	0.00	7.00	6.80	0.527	0.000	24	0	*
11/11/22	51.15	44.02	7.13	73.12	72.16	73.12	72.16	0.00	7.00	6.80	0.512	0.000	24	0	*
12/11/22	50.31	43.41	6.90	73.39	72.43	73.39	72.43	0.00	7.00	6.80	0.500	0.000	24	0	*
13/11/22	49.78	43.14	6.64	73.23	72.27	73.23	72.27	0.00	7.00	6.80	0.480	0.000	24	0	*
14/11/22	51.49	44.18	7.31	73.33	72.46	73.33	72.46	0.00	7.00	6.80	0.530	0.000	24	0	*

губкина 23 1ввод

15/11/22	56.75	47.83	8.92	73.59	72.63	73.59	72.63	0.00	7.00	6.80	0.649	0.000	24	0	*
16/11/22	57.90	48.60	9.30	73.67	72.71	73.67	72.71	0.00	7.00	6.80	0.676	0.000	24	0	*
17/11/22	57.51	48.19	9.32	73.19	72.23	73.19	72.23	0.00	7.00	6.80	0.671	0.000	24	0	*
18/11/22	57.43	48.16	9.27	73.33	72.37	73.33	72.37	0.00	7.00	6.80	0.672	0.000	24	0	*
19/11/22	57.45	48.32	9.13	74.25	73.29	74.25	73.29	0.00	7.00	6.80	0.671	0.000	24	0	*
20/11/22	57.66	48.44	9.22	74.25	73.29	74.25	73.29	0.00	7.00	6.80	0.672	0.000	24	0	*
21/11/22	58.60	49.07	9.53	74.20	73.14	74.20	73.14	0.00	7.00	6.80	0.692	0.000	24	0	*
22/11/22	58.72	49.26	9.46	74.17	73.09	74.17	73.09	0.00	7.00	6.80	0.692	0.000	24	0	*

Итого: | | | | 2258.5 | 2229.07 | 2258.5 | 2229.07 | 0.00 | | | 18.038 | 0.000 | 744 | 0 | |

Средние: | 53.96 | 45.86 | 8.09 | | | | | | 7.00 | 6.80 | | | | |

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 13010ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Губкина 23 2 ввод Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 Mгвс= _____ т.сут G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч
 Тхв= 0.00 °С G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00177808 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0x18B2 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС	P3
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч		кг/см2
23/10/22	47.65	42.04	5.61	123.44	122.04	123.44	122.48	0.00	-0.44	2.19	6.00	0.672	24	0	*	5.00
24/10/22	49.98	43.81	6.17	123.50	122.00	123.50	122.41	0.00	-0.41	2.39	6.00	0.741	24	0	*	5.00
25/10/22	54.14	47.06	7.08	123.11	121.43	123.11	121.91	0.00	-0.48	2.66	6.00	0.850	24	0	*	5.00
26/10/22	54.27	47.09	7.18	122.00	120.32	122.00	120.80	0.00	-0.48	2.76	3.36	0.859	24	0	*	5.00
27/10/22	54.13	46.91	7.22	121.93	120.25	121.93	120.73	0.00	-0.48	2.67	4.98	0.860	24	0	*	5.00
28/10/22	53.99	46.80	7.19	121.87	120.19	121.87	120.67	0.00	-0.48	2.54	5.49	0.859	24	0	*	5.00
29/10/22	54.26	47.08	7.18	121.87	120.19	121.87	120.67	0.00	-0.48	2.57	6.00	0.853	24	0	*	5.00
30/10/22	54.23	47.12	7.11	121.90	120.22	121.90	120.70	0.00	-0.48	2.60	6.00	0.847	24	0	*	5.00
31/10/22	53.21	46.54	6.67	124.27	122.59	124.27	123.07	0.00	-0.48	2.63	6.00	0.808	24	0	*	5.00
01/11/22	52.37	45.88	6.49	126.88	125.20	126.88	125.67	0.00	-0.47	2.55	6.00	0.798	24	0	*	5.00
02/11/22	54.32	47.41	6.91	127.98	126.25	127.98	126.55	0.00	-0.30	2.65	6.00	0.856	24	0	*	5.00
03/11/22	53.55	46.74	6.81	127.71	126.03	127.71	126.41	0.00	-0.38	2.51	6.00	0.845	24	0	*	5.00
04/11/22	54.16	47.16	7.00	126.43	124.75	126.43	125.11	0.00	-0.36	2.54	5.81	0.864	24	0	*	5.00
05/11/22	54.22	47.18	7.04	126.45	124.77	126.45	125.09	0.00	-0.32	2.49	6.00	0.866	24	0	*	5.00
06/11/22	54.15	47.10	7.05	126.50	124.82	126.50	125.25	0.00	-0.43	2.45	6.00	0.865	24	0	*	5.00
07/11/22	54.13	47.06	7.07	126.51	124.83	126.51	125.23	0.00	-0.40	2.39	6.00	0.867	24	0	*	5.00
08/11/22	54.12	47.12	7.00	126.50	124.82	126.50	125.23	0.00	-0.41	2.44	6.00	0.864	24	0	*	5.00
09/11/22	53.78	46.85	6.93	126.56	124.88	126.56	125.30	0.00	-0.42	2.47	6.00	0.856	24	0	*	5.00
10/11/22	51.99	45.58	6.41	127.19	125.51	127.19	125.99	0.00	-0.48	2.36	6.00	0.794	24	0	*	5.00
11/11/22	51.40	45.26	6.14	128.62	127.03	128.62	127.42	0.00	-0.39	2.30	5.91	0.771	24	0	*	5.00
12/11/22	50.55	44.67	5.88	129.20	127.57	129.20	128.00	0.00	-0.43	2.24	5.81	0.742	24	0	*	5.00
13/11/22	50.03	44.33	5.70	129.22	127.78	129.22	128.02	0.00	-0.24	2.24	6.00	0.720	24	0	*	5.00
14/11/22	51.73	45.41	6.32	129.48	127.86	129.48	128.20	0.00	-0.34	2.31	6.00	0.797	24	0	*	5.00
15/11/22	57.00	49.34	7.66	129.74	127.79	129.74	128.30	0.00	-0.51	2.59	6.00	0.970	24	0	*	5.00
16/11/22	58.14	50.18	7.96	129.73	127.71	129.73	128.29	0.00	-0.58	2.61	6.00	1.003	24	0	*	5.00
17/11/22	57.76	49.77	7.99	127.98	126.03	127.98	126.54	0.00	-0.51	2.59	6.00	1.001	24	0	*	5.00
18/11/22	57.68	49.70	7.98	128.85	126.85	128.85	127.33	0.00	-0.48	2.60	6.00	1.004	24	0	*	5.00
19/11/22	57.70	50.01	7.69	133.55	131.43	133.55	131.95	0.00	-0.52	2.62	6.00	1.000	24	0	*	5.00
20/11/22	57.91	50.10	7.81	134.03	131.87	134.03	132.35	0.00	-0.48	2.55	6.00	1.020	24	0	*	5.00
21/11/22	58.85	50.83	8.02	134.05	131.89	134.05	132.37	0.00	-0.48	2.55	6.25	1.044	24	0	*	5.00
22/11/22	58.96	50.94	8.02	134.01	131.85	134.01	132.33	0.00	-0.48	2.56	6.00	1.047	24	0	*	5.00

Итого:				3941.0	3886.75	3941.0	3900.37	0.00	-13.62		26.943	744	0		
Средние:	54.20	47.19	7.00							2.50	5.85				5.00

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	54172.30	53311.25	54172.30	53542.85	0.00	-231.60	450.867	19792	1077
22/11/22 24:00	58113.36	57198.00	58113.36	57443.22	0.00	-245.22	477.810	20536	1077
Итого:	3941.06	3886.75	3941.06	3900.37	0.00	-13.62	26.943	744	0

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 21628ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Губкина 23 3 ввод 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
 Тхв= 0.00°C

Заводской номер 00167058 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x955A ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.60	40.15	7.45	61.62	60.90	64.19	63.71	-2.81	6.04	6.80	0.456	24	0	*
24/10/22	49.86	41.61	8.25	61.68	60.96	64.14	63.66	-2.70	6.06	6.80	0.500	24	0	*
25/10/22	54.04	44.63	9.41	61.43	60.62	63.89	63.32	-2.70	5.99	6.80	0.573	24	0	*
26/10/22	54.17	44.61	9.56	60.32	59.60	62.73	62.25	-2.65	5.98	6.80	0.573	24	0	*
27/10/22	54.03	44.38	9.65	60.25	59.53	62.65	62.17	-2.64	6.01	6.80	0.576	24	0	*
28/10/22	53.89	44.29	9.60	60.32	59.60	62.75	62.27	-2.67	6.03	6.80	0.575	24	0	*
29/10/22	54.16	44.48	9.68	60.44	59.72	62.82	62.34	-2.62	6.03	6.80	0.576	24	0	*
30/10/22	54.14	44.56	9.58	60.68	59.96	63.15	62.67	-2.71	6.02	6.80	0.574	24	0	*
31/10/22	53.14	44.31	8.83	62.79	62.04	65.22	64.63	-2.59	6.02	6.80	0.546	24	0	*
01/11/22	52.27	43.76	8.51	64.66	63.85	67.22	66.64	-2.79	6.02	6.80	0.542	24	0	*
02/11/22	54.22	45.17	9.05	65.28	64.32	67.76	67.04	-2.72	6.01	6.80	0.580	24	0	*
03/11/22	53.46	44.54	8.92	64.99	64.07	67.44	66.72	-2.65	5.98	6.80	0.570	24	0	*
04/11/22	54.07	44.78	9.29	63.77	62.81	66.25	65.53	-2.72	6.01	6.80	0.577	24	0	*
05/11/22	54.13	44.85	9.28	63.78	62.82	66.21	65.49	-2.67	6.01	6.80	0.576	24	0	*
06/11/22	54.06	44.79	9.27	63.76	62.80	66.26	65.54	-2.74	6.02	6.80	0.576	24	0	*
07/11/22	54.04	44.76	9.28	63.81	62.85	66.20	65.48	-2.63	6.02	6.80	0.578	24	0	*
08/11/22	54.04	44.77	9.27	63.75	62.79	66.25	65.53	-2.74	6.02	6.80	0.576	24	0	*
09/11/22	53.71	44.68	9.03	63.82	62.92	66.28	65.57	-2.65	6.00	6.80	0.568	24	0	*
10/11/22	51.92	43.48	8.44	64.11	63.39	66.60	66.12	-2.73	6.03	6.80	0.530	24	0	*
11/11/22	51.35	43.33	8.02	65.26	64.54	67.81	67.23	-2.69	6.03	6.80	0.522	24	0	*
12/11/22	50.49	42.83	7.66	65.82	65.10	68.33	67.85	-2.75	6.02	6.80	0.501	24	0	*
13/11/22	49.97	42.54	7.43	65.80	65.08	68.40	67.92	-2.84	6.02	6.80	0.482	24	0	*
14/11/22	51.59	43.46	8.13	65.97	65.15	68.48	67.89	-2.74	6.04	6.80	0.527	24	0	*
15/11/22	56.86	46.92	9.94	66.08	65.12	68.51	67.79	-2.67	6.06	6.80	0.645	24	0	*
16/11/22	58.03	47.62	10.41	66.12	65.16	68.53	67.81	-2.65	6.05	6.80	0.675	24	0	*
17/11/22	57.65	47.21	10.44	65.23	64.27	67.61	66.89	-2.62	6.04	6.80	0.669	24	0	*
18/11/22	57.56	47.32	10.24	65.62	64.66	68.07	67.35	-2.69	6.08	6.80	0.665	24	0	*
19/11/22	57.59	47.72	9.87	68.09	67.13	70.52	69.80	-2.67	6.16	6.80	0.658	24	0	*
20/11/22	57.81	47.79	10.02	68.30	67.34	70.77	70.05	-2.71	6.19	6.80	0.672	24	0	*
21/11/22	58.71	48.37	10.34	68.33	67.24	70.75	70.03	-2.79	6.20	6.80	0.692	24	0	*
22/11/22	58.88	48.65	10.23	68.31	67.23	70.70	69.98	-2.75	6.10	6.80	0.689	24	0	*

Итого:				1990.1	1963.57	2066.4	2047.27	-83.70			18.019	744	0		
Средние:	54.11	44.91	9.19						6.04	6.80					

Дата	V1	M1	V2	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	21901.07	21544.83	22682.65	22445.66	-900.83	259.647	16718	0
22/11/22 24:00	23891.26	23508.40	24749.14	24492.93	-984.53	277.666	17462	0
Итого:	1990.19	1963.57	2066.49	2047.27	-83.70	18.019	744	0

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 17478ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: ул. Губкина 25
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Тип расходомера: _____
Пределы измерений:

Договорные расходы:
M сет. воды= _____ т.сут Mгвс= _____ т.сут
Тхв= 0.00°C

G под max = 180.00 м3/ч G под min = 0.48 м3/ч
G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч

Заводской номер 00178829 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0xF572 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.52	43.20	4.32	471.00	466.01	470.50	466.39	-0.38	6.90	6.00	2.017	24	0	*
24/10/22	49.79	45.03	4.76	470.68	465.23	470.47	465.97	-0.74	6.90	6.00	2.219	24	0	*
25/10/22	54.00	48.52	5.48	468.96	462.62	468.38	463.22	-0.60	6.90	6.00	2.537	24	0	*
26/10/22	54.14	48.58	5.56	464.50	458.26	463.86	458.82	-0.56	6.90	6.00	2.545	24	0	*
27/10/22	54.00	48.43	5.57	464.40	458.16	463.90	458.86	-0.70	6.90	6.00	2.555	24	0	*
28/10/22	53.86	48.32	5.54	464.32	458.08	463.50	458.46	-0.38	6.90	6.00	2.541	24	0	*
29/10/22	54.12	48.60	5.52	463.84	457.60	463.16	458.11	-0.51	6.90	6.00	2.533	24	0	*
30/10/22	54.10	48.59	5.51	464.07	457.77	463.42	458.31	-0.54	6.90	6.00	2.525	24	0	*
31/10/22	53.31	46.85	6.46	353.64	349.00	352.88	349.29	-0.29	6.90	6.00	2.257	24	0	*
01/11/22	52.15	44.09	8.06	270.56	267.11	270.12	267.65	-0.54	6.90	6.00	2.150	24	0	*
02/11/22	54.11	45.50	8.61	273.02	269.35	272.34	269.68	-0.33	6.90	6.00	2.320	24	0	*
03/11/22	53.37	46.02	7.35	289.95	286.13	288.82	285.94	0.19	6.90	6.00	2.101	24	0	*
04/11/22	54.01	47.39	6.62	382.73	377.47	380.25	376.17	1.30	6.90	6.00	2.499	24	0	*
05/11/22	54.06	47.45	6.61	382.51	377.23	380.10	376.02	1.21	6.90	6.00	2.497	24	0	*
06/11/22	54.00	47.35	6.65	382.25	377.04	380.17	376.09	0.95	6.90	6.00	2.508	24	0	*
07/11/22	53.97	47.31	6.66	382.39	377.22	380.17	376.11	1.11	6.90	6.00	2.514	24	0	*
08/11/22	53.97	47.36	6.61	382.12	376.95	379.92	375.84	1.11	6.90	6.00	2.494	24	0	*
09/11/22	53.64	47.13	6.51	382.40	377.28	380.43	376.42	0.86	6.90	6.00	2.457	24	0	*
10/11/22	51.84	45.80	6.04	384.39	379.60	382.32	378.52	1.08	6.90	6.00	2.293	24	0	*
11/11/22	51.42	44.70	6.72	320.43	316.44	318.88	315.90	0.54	6.90	6.00	2.127	24	0	*
12/11/22	50.36	43.01	7.35	276.13	272.79	274.53	272.13	0.66	6.90	6.00	2.003	24	0	*
13/11/22	49.84	42.70	7.14	275.81	272.69	274.36	271.96	0.73	6.90	6.00	1.948	24	0	*
14/11/22	51.46	43.54	7.92	276.50	273.11	275.16	272.68	0.43	6.90	6.00	2.164	24	0	*
15/11/22	56.76	47.15	9.61	276.88	272.76	274.87	271.99	0.77	6.90	6.00	2.621	24	0	*
16/11/22	57.95	47.99	9.96	276.51	272.19	274.59	271.65	0.54	6.90	6.00	2.713	24	0	*
17/11/22	57.55	47.52	10.03	273.28	269.11	271.44	268.56	0.55	6.90	6.00	2.702	24	0	*
18/11/22	57.47	47.51	9.96	274.60	270.44	272.60	269.64	0.80	6.90	6.00	2.692	24	0	*
19/11/22	57.49	47.83	9.66	284.81	280.49	282.79	279.74	0.75	6.90	6.00	2.707	24	0	*
20/11/22	57.71	47.98	9.73	285.83	281.51	283.64	280.52	0.99	6.90	6.00	2.741	24	0	*
21/11/22	58.62	48.46	10.16	285.96	281.45	283.67	280.53	0.92	6.90	6.00	2.856	24	0	*
22/11/22	58.78	48.66	10.12	286.27	281.75	284.02	280.81	0.94	6.90	6.00	2.853	24	0	*

Итого:				10990.	10842.8	10945.	10831.9	10.86			75.689	744	0		
Средние:	54.04	46.72	7.31						6.90	6.00					

Дата	V1	M1	V2	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	12236.39	12127.29	12248.28	12154.92	-27.63	41.664	2410	174
22/11/22 24:00	23227.13	22970.13	23193.54	22986.90	-16.77	117.353	3154	174
Итого:	10990.74	10842.84	10945.26	10831.98	10.86	75.689	744	0

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 3343ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.31	47.41	580.52	43.43	573.22	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.53	49.27	579.97	44.90	572.58	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.96	53.84	577.36	48.71	570.75	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.95	54.06	570.96	48.88	564.40	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.95	53.94	566.16	48.72	559.94	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.94	53.78	560.95	48.52	554.91	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.96	54.03	561.13	48.76	555.00	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.95	54.07	561.06	48.79	554.93	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.82	53.22	565.84	48.22	559.52	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.66	51.99	512.98	46.58	509.19	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.65	54.06	341.12	46.29	344.92	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.60	53.27	341.17	45.65	344.86	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.68	53.90	340.26	46.01	343.90	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.68	53.97	340.27	46.07	343.85	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.70	53.91	340.35	45.97	343.93	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.71	53.89	340.24	45.91	343.96	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.71	53.87	340.24	45.90	344.13	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.68	53.67	342.00	45.82	345.62	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.50	51.78	342.23	44.44	346.15	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.44	51.34	344.71	44.25	348.46	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.33	50.31	345.43	43.54	349.20	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.25	49.82	345.55	43.29	349.10	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.42	50.91	345.95	43.91	349.42	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.98	56.49	345.46	47.86	348.98	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	3.05	57.94	335.86	48.85	339.31	23:21	23:21
18-11-2022 00:00:00	3.12	57.53	341.85	48.40	345.43	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.11	57.43	340.88	48.27	344.36	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.12	57.41	355.75	48.61	358.76	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.18	57.68	356.73	48.75	359.76	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.25	58.36	356.72	49.22	359.75	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.27	58.93	356.44	49.74	359.74	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	86.44	53.93	12876.14	46.84	12888.05	743:21	743:21

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 ул. Губкина д.27
 Жилой дом
 ИМ 2300 N BA900
 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.80	47.45	313.47	41.69	317.60	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.98	49.58	313.13	43.24	317.38	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.29	53.90	311.23	46.52	315.67	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.30	54.05	308.14	46.58	312.56	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.30	53.92	307.93	46.43	312.42	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.30	53.78	307.76	46.28	312.19	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.30	54.04	307.43	46.56	312.22	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.29	54.03	307.60	46.58	312.18	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.18	53.10	310.59	46.06	315.46	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.16	52.10	316.35	45.25	320.69	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.33	54.11	320.64	46.83	325.46	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.28	53.33	320.70	46.22	325.20	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.34	53.95	319.65	46.61	324.41	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.33	54.01	319.68	46.69	324.49	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.34	53.95	319.74	46.61	324.41	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.35	53.93	319.76	46.58	324.43	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.34	53.92	319.78	46.59	324.45	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.31	53.62	320.25	46.39	324.92	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.17	51.80	322.34	45.07	326.83	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.09	51.28	325.24	44.83	329.84	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.01	50.36	325.93	44.20	330.55	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.94	49.85	326.00	43.90	330.64	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.12	51.31	326.19	44.80	330.90	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.61	56.68	325.17	48.63	330.09	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.72	57.94	324.42	49.53	329.41	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.70	57.55	320.60	49.11	325.48	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.70	57.46	321.71	49.03	326.53	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.71	57.46	334.02	49.33	339.18	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.77	57.70	335.31	49.44	340.34	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.84	58.54	335.32	50.05	340.56	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.84	58.83	335.33	50.34	340.58	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	72.74	53.99	9921.42	46.64	10067.09	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: ул. Губкина 28
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Тип расходомера: _____
Пределы измерений:

Договорные расходы:
M сет. воды= _____ т.сут Mгвс= _____ т.сут
Тхв= 0.00°C

G под max = 180.00 м3/ч G под min = 0.48 м3/ч
G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч

Заводской номер 00168989 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x4298 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.48	40.41	7.07	193.39	191.33	193.87	192.43	-1.10	6.20	6.00	1.350	24	0	*
24/10/22	49.69	41.86	7.83	193.54	191.28	194.21	192.64	-1.36	6.20	6.00	1.492	24	0	*
25/10/22	53.94	44.91	9.03	192.70	190.06	193.43	191.51	-1.45	6.20	6.00	1.713	24	0	*
26/10/22	54.08	44.94	9.14	190.81	188.17	191.34	189.42	-1.25	6.20	6.00	1.718	24	0	*
27/10/22	53.95	44.75	9.20	190.82	188.18	191.11	189.35	-1.17	6.20	6.00	1.731	24	0	*
28/10/22	53.81	44.66	9.15	190.79	188.15	191.19	189.46	-1.31	6.20	6.00	1.717	24	0	*
29/10/22	54.07	44.95	9.12	190.53	187.89	191.28	189.36	-1.47	6.20	6.00	1.709	24	0	*
30/10/22	54.06	45.02	9.04	190.29	187.65	191.05	189.13	-1.48	6.20	6.00	1.691	24	0	*
31/10/22	53.08	44.53	8.55	192.01	189.48	192.64	190.82	-1.34	6.20	6.00	1.619	24	0	*
01/11/22	52.11	43.55	8.56	187.51	185.14	187.91	186.25	-1.11	6.20	6.00	1.582	24	0	*
02/11/22	54.11	44.39	9.72	174.26	171.84	174.66	172.98	-1.14	6.20	6.00	1.668	24	0	*
03/11/22	53.34	43.79	9.55	173.85	171.49	174.43	172.80	-1.31	6.20	6.00	1.635	24	0	*
04/11/22	53.96	44.14	9.82	173.13	170.73	173.75	172.07	-1.34	6.20	6.00	1.675	24	0	*
05/11/22	54.02	44.05	9.97	173.46	171.06	173.68	172.00	-0.94	6.20	6.00	1.705	24	0	*
06/11/22	53.96	44.05	9.91	173.60	171.20	174.05	172.37	-1.17	6.20	6.00	1.694	24	0	*
07/11/22	53.93	43.98	9.95	173.36	170.96	173.91	172.23	-1.27	6.20	6.00	1.699	24	0	*
08/11/22	53.92	43.99	9.93	173.34	170.94	173.74	172.06	-1.12	6.20	6.00	1.699	24	0	*
09/11/22	53.43	43.41	10.02	135.20	133.40	135.50	134.28	-0.88	6.20	6.00	1.344	24	0	*
10/11/22	51.79	42.61	9.18	174.29	172.13	174.53	173.09	-0.96	6.20	6.00	1.580	24	0	*
11/11/22	51.25	42.44	8.81	175.58	173.42	175.85	174.41	-0.99	6.20	6.00	1.525	24	0	*
12/11/22	50.36	41.93	8.43	175.34	173.18	176.09	174.65	-1.47	6.20	6.00	1.458	24	0	*
13/11/22	49.84	41.68	8.16	175.59	173.56	176.08	174.64	-1.08	6.20	6.00	1.410	24	0	*
14/11/22	51.39	42.48	8.91	176.07	173.94	176.80	175.29	-1.35	6.20	6.00	1.545	24	0	*
15/11/22	56.71	45.91	10.80	176.28	173.64	176.71	175.00	-1.36	6.20	6.00	1.872	24	0	*
16/11/22	57.93	46.63	11.30	176.60	173.88	176.52	174.73	-0.85	6.20	6.00	1.965	24	0	*
17/11/22	57.55	46.07	11.48	167.51	164.97	169.07	167.41	-2.44	6.20	6.00	1.890	24	0	*
18/11/22	57.45	46.16	11.29	175.21	172.50	175.19	173.43	-0.93	6.20	6.00	1.946	24	0	*
19/11/22	57.47	46.56	10.91	181.73	178.92	181.77	179.85	-0.93	6.20	6.00	1.948	24	0	*
20/11/22	57.70	46.71	10.99	182.58	179.70	182.56	180.64	-0.94	6.20	6.00	1.968	24	0	*
21/11/22	58.58	47.25	11.33	182.78	179.87	182.86	180.94	-1.07	6.20	6.00	2.036	24	0	*
22/11/22	58.79	47.53	11.26	182.65	179.68	182.90	180.98	-1.30	6.20	6.00	2.022	24	0	*

Итого:			5564.8	5488.34	5578.6	5526.22	-37.88		52.606	744	0	
Средние:	53.99	44.36	9.62					6.20	6.00			

Дата	V1	M1	V2	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	48294.11	47623.46	48357.41	47909.49	-286.03	470.270	13862	0
22/11/22 24:00	53858.91	53111.80	53936.09	53435.71	-323.91	522.876	14606	0
Итого:	5564.80	5488.34	5578.68	5526.22	-37.88	52.606	744	0

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 14621ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: ул. Губкина 30

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 Mгвс= _____ т.сут

G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч

Tхв= 5.00°C

Заводской номер 00284441

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

T3=0

KC=0x0D43

ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.47	39.69	7.78	177.70	175.78	179.02	177.68	-1.90	7.00	6.00	1.370	24	0	
24/10/22	49.66	41.07	8.59	177.64	175.60	178.98	177.52	-1.92	7.00	6.00	1.509	24	0	
25/10/22	53.88	43.98	9.90	176.88	174.48	178.22	176.54	-2.06	7.00	6.00	1.731	24	0	
26/10/22	54.03	44.02	10.01	175.15	172.75	176.55	174.87	-2.12	7.00	6.00	1.730	24	0	
27/10/22	53.90	43.82	10.08	174.98	172.58	176.34	174.66	-2.08	7.00	6.00	1.740	24	0	
28/10/22	53.76	43.73	10.03	174.75	172.35	176.13	174.45	-2.10	7.00	6.00	1.729	24	0	
29/10/22	54.02	43.97	10.05	174.67	172.27	176.04	174.36	-2.09	7.00	6.00	1.731	24	0	
30/10/22	54.01	44.08	9.93	174.63	172.23	175.96	174.28	-2.05	7.00	6.00	1.709	24	0	
31/10/22	53.05	43.63	9.42	176.26	173.96	177.59	175.95	-1.99	7.00	6.00	1.639	24	0	
01/11/22	52.15	43.10	9.05	182.61	180.34	184.02	182.49	-2.15	7.00	6.00	1.636	24	0	
02/11/22	54.11	44.78	9.33	191.96	189.29	193.47	191.62	-2.33	7.00	6.00	1.767	24	0	
03/11/22	53.35	44.23	9.12	191.85	189.27	193.28	191.60	-2.33	7.00	6.00	1.727	24	0	
04/11/22	53.95	44.56	9.39	191.22	188.58	192.75	190.98	-2.40	7.00	6.00	1.771	24	0	
05/11/22	54.01	44.58	9.43	191.25	188.61	192.73	190.92	-2.31	7.00	6.00	1.778	24	0	
06/11/22	53.95	44.55	9.40	191.22	188.58	192.72	190.92	-2.34	7.00	6.00	1.775	24	0	
07/11/22	53.93	44.51	9.42	191.23	188.60	192.69	190.91	-2.31	7.00	6.00	1.777	24	0	
08/11/22	53.92	44.53	9.39	191.25	188.61	192.73	190.97	-2.36	7.00	6.00	1.773	24	0	
09/11/22	53.61	44.58	9.03	196.33	193.70	197.88	195.99	-2.29	7.00	6.00	1.750	24	0	
10/11/22	51.81	43.26	8.55	192.47	190.07	193.82	192.14	-2.07	7.00	6.00	1.626	24	0	
11/11/22	51.27	43.05	8.22	193.60	191.21	195.03	193.35	-2.14	7.00	6.00	1.571	24	0	
12/11/22	50.38	42.43	7.95	193.85	191.47	195.27	193.59	-2.12	7.00	6.00	1.529	24	0	
13/11/22	49.86	42.14	7.72	193.96	191.80	195.31	193.63	-1.83	7.00	6.00	1.480	24	0	
14/11/22	51.40	42.88	8.52	194.21	191.86	195.63	193.90	-2.04	7.00	6.00	1.636	24	0	
15/11/22	56.70	46.31	10.39	194.14	191.24	195.75	193.82	-2.58	7.00	6.00	1.983	24	0	
16/11/22	57.91	47.05	10.86	194.04	191.05	195.66	193.63	-2.58	7.00	6.00	2.074	24	0	
17/11/22	57.52	46.68	10.84	192.67	189.75	194.15	192.21	-2.46	7.00	6.00	2.056	24	0	
18/11/22	57.44	46.62	10.82	192.45	189.49	194.11	192.11	-2.62	7.00	6.00	2.051	24	0	
19/11/22	57.46	47.03	10.43	199.35	196.28	201.03	198.90	-2.62	7.00	6.00	2.049	24	0	
20/11/22	57.69	47.12	10.57	199.96	196.84	201.65	199.49	-2.65	7.00	6.00	2.080	24	0	
21/11/22	58.56	47.62	10.94	199.99	196.83	201.67	199.51	-2.68	7.00	6.00	2.153	24	0	
22/11/22	58.78	47.96	10.82	199.94	196.73	201.58	199.42	-2.69	7.00	6.00	2.130	24	0	

Итого:				5842.2	5762.20	5887.7	5832.41	-70.21			55.060	744	0		
Средние:	53.98	44.43	9.54						7.00	6.00					

Дата	V1	M1	V2	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	4365.55	4326.87	4364.83	4335.64	-8.77	27.465	2390	194
22/11/22 24:00	10207.76	10089.07	10252.59	10168.05	-78.98	82.525	3134	194
Итого:	5842.21	5762.20	5887.76	5832.41	-70.21	55.060	744	0

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 3343ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент:губкина 31

Адрес:ул. Губкина д. 31

Договор N:000000000

Тепловычислитель ТВ7-01М сет.N 000

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 20133745, ВД=1, ТВ1, СИ=7, КТЗ=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
23.10.22 23	47.36	39.98	7.37	5.20	5.00	58.234	57.629	0.425	0.000 <	24	0	
24.10.22 23	49.54	41.45	8.09	5.20	5.00	58.214	57.553	0.466	0.000 <	24	0	
25.10.22 23	53.79	44.49	9.30	5.20	5.00	57.845	57.070	0.531	0.000 <	24	0	
26.10.22 23	53.93	44.46	9.48	5.20	5.00	57.203	56.431	0.535	0.000 <	24	0	
27.10.22 23	53.80	44.22	9.58	5.20	5.00	57.176	56.411	0.540	0.000 <	24	0	
28.10.22 23	53.65	44.16	9.49	5.20	5.00	57.067	56.303	0.534	0.000 <	24	0	
29.10.22 23	53.91	44.40	9.51	5.20	5.00	56.984	56.215	0.535	0.000 <	24	0	
30.10.22 23	53.90	44.46	9.43	5.20	5.00	56.896	56.131	0.529	0.000 <	24	0	
31.10.22 23	52.93	44.00	8.93	5.20	5.00	57.403	56.655	0.506	0.000 <	24	0	
01.11.22 23	52.00	43.23	8.77	5.20	5.00	58.343	57.612	0.505	0.000 <	24	0	
02.11.22 23	53.98	44.64	9.34	5.20	5.00	59.249	58.450	0.546	0.000 <	24	0	
03.11.22 23	53.20	43.99	9.21	5.20	5.00	59.135	58.357	0.538	0.000 <	24	0	
04.11.22 23	53.82	44.33	9.49	5.20	5.00	58.975	58.180	0.552	0.000 <	24	0	
05.11.22 23	53.87	44.42	9.45	5.20	5.00	58.880	58.086	0.549	0.000 <	24	0	
06.11.22 23	53.81	44.29	9.52	5.20	5.00	58.858	58.070	0.553	0.000 <	24	0	
07.11.22 23	53.78	44.24	9.54	5.20	5.00	58.851	58.058	0.554	0.000 <	24	0	
08.11.22 23	53.77	44.18	9.59	5.20	5.00	58.762	57.974	0.556	0.000 <	24	0	

09.11.22 23	53.46	44.00	9.46	5.20	5.00	58.737	57.960	0.548	0.000 <	24	0
10.11.22 23	51.65	42.87	8.78	5.20	5.00	58.930	58.202	0.511	0.000 <	24	0
11.11.22 23	51.12	42.70	8.42	5.20	5.00	59.473	58.750	0.494	0.000 <	24	0
12.11.22 23	50.23	42.19	8.03	5.20	5.00	59.620	58.921	0.473	0.000 <	24	0
13.11.22 23	49.72	41.98	7.74	5.20	5.00	59.739	59.054	0.457	0.000 <	24	0
14.11.22 23	51.24	42.85	8.39	5.20	5.00	59.763	59.037	0.495	0.000 <	24	0
15.11.22 23	56.56	46.16	10.39	5.20	5.00	59.638	58.754	0.611	0.000 <	24	0
16.11.22 23	57.77	46.83	10.94	5.20	5.00	59.421	58.507	0.640	0.000 <	24	0
17.11.22 23	57.37	46.37	11.01	5.20	5.00	58.982	58.085	0.639	0.000 <	24	0
18.11.22 23	57.29	46.46	10.83	5.20	5.00	59.541	58.639	0.635	0.000 <	24	0
19.11.22 23	57.31	46.83	10.47	5.20	5.00	61.450	60.516	0.634	0.000 <	24	0
20.11.22 23	57.53	46.82	10.71	5.20	5.00	61.431	60.494	0.648	0.000 <	24	0
21.11.22 23	58.39	47.22	11.17	5.20	5.00	61.060	60.097	0.671	0.000 <	24	0
22.11.22 23	58.62	47.52	11.10	5.20	5.00	60.816	59.853	0.665	0.000 <	24	0
Итого/Средн	53.87	44.39	9.48	5.20	5.00	1826.676	1802.053	17.075	0.000	744	0

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч
22.10.22 23	25900.471	25186.044	153.742	0.000	13284	73
22.11.22 23	27727.147	26988.097	170.817	0.000	14028	73
Итого	1826.676	1802.053	17.075	0.000	744	0

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
23/10/22г.-22/11/22г.

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	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	46.88	38.04	8.84	75.45	74.73	74.78	74.30	0.43	6.16	1.30	0.671	24	0	
24/10/22	48.89	39.22	9.67	75.50	74.67	74.80	74.29	0.38	6.19	1.27	0.728	24	0	
25/10/22	53.23	42.13	11.10	75.39	74.43	74.61	73.89	0.54	6.13	1.26	0.836	24	0	
26/10/22	53.40	42.18	11.22	74.65	73.69	73.86	73.14	0.55	6.11	1.24	0.834	24	0	
27/10/22	53.27	41.99	11.28	74.65	73.69	73.84	73.12	0.57	6.13	1.25	0.840	24	0	
28/10/22	53.12	41.85	11.27	74.61	73.65	73.82	73.10	0.55	6.14	1.23	0.840	24	0	
29/10/22	53.38	42.08	11.30	74.62	73.66	73.81	73.09	0.57	6.15	1.23	0.840	24	0	
30/10/22	53.39	42.15	11.24	74.64	73.68	73.83	73.11	0.57	6.14	1.24	0.839	24	0	
31/10/22	52.49	41.78	10.71	75.30	74.34	74.52	73.80	0.54	6.15	1.22	0.798	24	0	
01/11/22	51.45	41.00	10.45	76.58	75.62	75.81	75.14	0.48	6.17	1.21	0.794	24	0	
02/11/22	53.45	42.36	11.09	77.79	76.80	76.99	76.27	0.53	6.17	1.21	0.855	24	0	
03/11/22	52.68	41.83	10.85	77.70	76.74	76.91	76.19	0.55	6.13	1.22	0.837	24	0	
04/11/22	53.30	42.23	11.07	77.51	76.55	76.69	75.97	0.58	6.16	1.19	0.856	24	0	
05/11/22	53.36	42.26	11.10	77.58	76.62	76.76	76.04	0.58	6.16	1.20	0.859	24	0	
06/11/22	53.30	42.12	11.18	77.56	76.60	76.74	76.02	0.58	6.16	1.19	0.864	24	0	
07/11/22	53.28	42.12	11.16	77.55	76.59	76.73	76.01	0.58	6.16	1.17	0.864	24	0	
08/11/22	53.27	42.17	11.10	77.57	76.61	76.75	76.03	0.58	6.16	1.18	0.862	24	0	
09/11/22	53.01	42.03	10.98	77.66	76.70	76.84	76.12	0.58	6.14	1.17	0.843	24	0	
10/11/22	51.19	40.99	10.20	78.35	77.39	77.57	76.85	0.54	6.17	1.18	0.793	24	0	
11/11/22	50.71	40.99	9.72	79.79	78.83	79.01	78.29	0.54	6.18	1.16	0.774	24	0	
12/11/22	49.77	40.51	9.26	79.91	78.95	79.17	78.45	0.50	6.18	1.17	0.742	24	0	
13/11/22	49.27	40.25	9.02	79.93	78.97	79.19	78.47	0.50	6.17	1.19	0.721	24	0	
14/11/22	50.59	40.83	9.76	79.97	78.97	79.20	78.50	0.47	6.20	1.15	0.775	24	0	
15/11/22	55.95	43.89	12.06	79.42	78.22	78.52	77.80	0.42	6.24	1.16	0.951	24	0	
16/11/22	57.25	44.63	12.62	79.12	77.92	78.19	77.47	0.45	6.23	1.15	0.989	24	0	
17/11/22	56.85	44.11	12.74	78.19	76.99	77.26	76.54	0.45	6.21	1.16	0.983	24	0	
18/11/22	56.75	44.04	12.71	78.33	77.13	77.39	76.67	0.46	6.24	1.16	0.986	24	0	
19/11/22	56.77	44.55	12.22	81.39	80.19	80.48	79.76	0.43	6.37	1.14	0.988	24	0	
20/11/22	57.02	44.63	12.39	81.70	80.50	80.76	80.04	0.46	6.39	1.14	1.006	24	0	
21/11/22	57.80	45.03	12.77	81.78	80.57	80.80	80.08	0.49	6.41	1.14	1.036	24	0	
22/11/22	58.17	45.37	12.80	81.80	80.52	80.82	80.10	0.42	6.30	1.14	1.040	24	0	

Итого:				2411.9	2380.52	2386.4	2364.65	15.87			26.644	744	0		
Средние:	53.33	42.23	11.09						6.19	1.19					

Дата	V1	M1	V2	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	16626.76	16392.08	16408.72	16266.57	125.51	208.409	9584	0
22/11/22 24:00	19038.75	18772.60	18795.17	18631.22	141.38	235.053	10328	0
Итого:	2411.99	2380.52	2386.45	2364.65	15.87	26.644	744	0

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 10344ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: девонская 2

Адрес: РБ г. Октябрьский ул. Девонская д.2

Договор N: 000000000

Тип расходомера: _____

Тепловычислитель ТВ7-01М 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
23.10.22 23	47.70	44.31	3.39	6.12	6.12	386.025	0.000	381.972	0.000	381.972	1.294	0.000	<	24	0
24.10.22 23	50.92	47.04	3.88	6.12	6.12	386.288	0.000	381.639	0.000	381.639	1.481	0.000	<	24	0
25.10.22 23	53.75	49.55	4.20	6.12	6.12	386.777	0.000	381.602	0.000	381.602	1.603	0.000	<	24	0
26.10.22 23	53.91	49.72	4.20	6.12	6.12	389.283	0.000	384.040	0.000	384.040	1.611	0.000	<	24	0
27.10.22 23	53.75	49.53	4.22	6.12	6.12	390.295	0.000	385.079	0.000	385.079	1.625	0.000	<	24	0
28.10.22 23	54.00	49.76	4.24	6.12	6.12	391.610	0.000	386.321	0.000	386.321	1.638	0.000	<	24	0
29.10.22 23	54.02	49.83	4.19	6.12	6.12	391.672	0.000	386.393	0.000	386.393	1.617	0.000	<	24	0
30.10.22 23	53.72	49.61	4.10	6.12	6.12	391.818	0.000	386.586	0.000	386.586	1.585	0.000	<	24	0
31.10.22 23	52.66	48.89	3.76	6.12	6.12	407.982	0.000	402.764	0.000	402.764	1.515	0.000	<	24	0
01.11.22 23	53.01	47.72	5.29	6.12	6.12	281.737	0.000	278.068	0.000	278.068	1.471	0.000	<	24	0
02.11.22 23	53.76	46.53	7.22	6.12	6.12	204.135	0.000	201.409	0.000	201.409	1.454	0.000	<	24	0
03.11.22 23	53.86	46.48	7.38	6.12	6.12	204.118	0.000	201.379	0.000	201.379	1.485	0.000	<	24	0
04.11.22 23	53.81	46.41	7.40	6.12	6.12	202.945	0.000	200.232	0.000	200.232	1.481	0.000	<	24	0
05.11.22 23	53.95	46.50	7.45	6.12	6.12	203.010	0.000	200.283	0.000	200.283	1.492	0.000	<	24	0
06.11.22 23	53.79	46.32	7.47	6.12	6.12	203.130	0.000	200.422	0.000	200.422	1.496	0.000	<	24	0
07.11.22 23	53.96	46.46	7.50	6.12	6.12	203.090	0.000	200.364	0.000	200.364	1.502	0.000	<	24	0
08.11.22 23	53.86	46.44	7.42	6.12	6.12	203.265	0.000	200.550	0.000	200.550	1.487	0.000	<	24	0
09.11.22 23	53.67	46.35	7.32	6.12	6.12	202.938	0.000	200.238	0.000	200.238	1.464	0.000	<	24	0
10.11.22 23	51.72	44.93	6.80	6.12	6.12	202.710	0.000	200.201	0.000	200.201	1.360	0.000	<	24	0
11.11.22 23	50.49	44.09	6.40	6.12	6.12	203.400	0.000	201.009	0.000	201.009	1.286	0.000	<	24	0
12.11.22 23	49.77	43.53	6.24	6.12	6.12	202.242	0.000	199.927	0.000	199.927	1.246	0.000	<	24	0
13.11.22 23	49.72	43.58	6.13	6.12	6.12	201.952	0.000	199.648	0.000	199.648	1.223	0.000	<	24	0
14.11.22 23	52.16	45.13	7.03	6.12	6.12	201.337	0.000	198.796	0.000	198.796	1.397	0.000	<	24	0
15.11.22 23	57.42	48.98	8.43	6.12	6.12	201.755	0.000	198.694	0.000	198.694	1.675	0.000	<	24	0
16.11.22 23	57.81	49.16	8.65	6.12	6.12	200.193	0.000	197.114	0.000	197.114	1.705	0.000	<	24	0
17.11.22 23	57.90	49.24	8.66	6.12	6.12	201.738	0.000	198.621	0.000	198.621	1.720	0.000	<	24	0
18.11.22 23	57.66	49.11	8.56	6.12	6.12	202.182	0.000	199.085	0.000	199.085	1.703	0.000	<	24	0
19.11.22 23	58.14	49.54	8.60	6.12	6.12	202.488	0.000	199.331	0.000	199.331	1.715	0.000	<	24	0
20.11.22 23	57.70	49.17	8.53	6.12	6.12	202.402	0.000	199.300	0.000	199.300	1.700	0.000	<	24	0
21.11.22 23	58.99	50.07	8.91	6.12	6.12	202.725	0.000	199.485	0.000	199.485	1.777	0.000	<	24	0
22.11.22 23	58.53	49.85	8.68	6.12	6.12	202.842	0.000	199.651	0.000	199.651	1.732	0.000	<	24	0
Итого/Средн	53.77	47.79	5.98	6.12	6.12	8058.085	0.000	7950.202	0.000	7950.202	47.542	0.000	744	0	

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
22.10.22 23	91329.537	0.000	89763.392	0.000	89763.392	421.798	0.000	8594	4933
22.11.22 23	99387.622	0.000	97713.594	0.000	97713.594	469.339	0.000	9338	4933
Итого	8058.085	0.000	7950.202	0.000	7950.202	47.542	0.000	744	0

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 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: Девонская 4

Адрес: ул. Девонская д.4

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 20140353, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0хЕЗСА

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
23.10.22 23	47.55	45.36	2.19	5.22	4.94	156.059	160.288	154.432	158.774	-4.342	0.338	0.000 <	24	0	
24.10.22 23	50.35	47.92	2.43	5.21	4.93	155.774	160.139	153.952	158.437	-4.486	0.375	0.000 <	24	0	
25.10.22 23	53.56	50.90	2.67	5.21	4.93	155.314	159.577	153.248	157.664	-4.416	0.410	0.000 <	24	0	
26.10.22 23	53.74	51.03	2.71	5.23	4.95	156.135	160.397	154.048	158.466	-4.418	0.418	0.000 <	24	0	
27.10.22 23	53.61	50.88	2.73	5.24	4.96	156.777	161.069	154.700	159.137	-4.437	0.422	0.000 <	24	0	
28.10.22 23	53.82	51.09	2.73	5.12	4.84	157.283	161.647	155.179	159.690	-4.511	0.425	0.000 <	24	0	
29.10.22 23	53.85	51.19	2.66	4.98	4.70	157.523	161.875	155.403	159.911	-4.508	0.414	0.000 <	24	0	
30.10.22 23	53.64	51.04	2.60	4.99	4.70	157.587	161.921	155.495	159.969	-4.474	0.406	0.000 <	24	0	
31.10.22 23	52.91	49.36	3.54	5.08	4.65	101.508	104.000	100.194	102.824	-2.630	0.356	0.000 <	24	0	
01.11.22 23	52.65	45.25	7.40	5.21	4.57	48.532	49.245	47.911	48.779	-0.869	0.355	0.000 <	24	0	
02.11.22 23	53.37	45.94	7.43	5.24	4.56	49.794	50.524	49.140	50.032	-0.891	0.366	0.000 <	24	0	
03.11.22 23	53.52	45.89	7.63	5.24	4.56	49.836	50.569	49.175	50.079	-0.903	0.376	0.000 <	24	0	
04.11.22 23	53.44	45.80	7.64	5.23	4.57	49.506	50.252	48.852	49.767	-0.915	0.373	0.000 <	24	0	
05.11.22 23	53.57	45.84	7.73	5.23	4.56	49.516	50.273	48.860	49.786	-0.925	0.378	0.000 <	24	0	
06.11.22 23	53.41	45.78	7.64	5.23	4.57	49.546	50.316	48.891	49.828	-0.938	0.374	0.000 <	24	0	
07.11.22 23	53.58	45.84	7.74	5.22	4.56	49.537	50.310	48.879	49.823	-0.943	0.379	0.000 <	24	0	
08.11.22 23	53.44	45.51	7.93	4.90	4.26	45.007	46.352	44.414	45.912	-1.498	0.353	0.000 <	24	0	
09.11.22 23	53.41	45.38	8.03	4.98	4.56	46.393	46.669	45.782	46.227	-0.446	0.368	0.000 <	24	0	
10.11.22 23	51.45	43.98	7.46	4.82	4.55	46.195	46.839	45.629	46.424	-0.795	0.340	0.000 <	24	0	
11.11.22 23	50.28	43.29	6.99	4.80	4.53	46.367	47.129	45.824	46.727	-0.902	0.320	0.000 <	24	0	
12.11.22 23	49.45	42.65	6.80	4.80	4.54	46.082	46.874	45.562	46.483	-0.921	0.310	0.000 <	24	0	
13.11.22 23	49.38	42.70	6.68	4.80	4.54	46.030	46.833	45.511	46.444	-0.932	0.304	0.000 <	24	0	
14.11.22 23	51.24	43.72	7.52	4.83	4.57	45.879	46.666	45.320	46.260	-0.939	0.341	0.000 <	24	0	
15.11.22 23	56.88	47.63	9.25	4.82	4.56	46.022	46.779	45.337	46.289	-0.952	0.419	0.000 <	24	0	
16.11.22 23	57.36	47.84	9.51	4.79	4.54	45.712	46.463	45.015	45.972	-0.957	0.428	0.000 <	24	0	
17.11.22 23	57.44	47.86	9.58	4.79	4.53	45.989	46.746	45.288	46.251	-0.963	0.434	0.000 <	24	0	
18.11.22 23	57.20	47.72	9.48	4.80	4.54	46.144	46.907	45.450	46.410	-0.960	0.431	0.000 <	24	0	
19.11.22 23	57.67	48.17	9.50	4.81	4.55	46.211	46.975	45.501	46.472	-0.971	0.432	0.000 <	24	0	
20.11.22 23	57.27	47.79	9.49	4.81	4.55	46.184	46.953	45.485	46.457	-0.972	0.432	0.000 <	24	0	
21.11.22 23	58.36	48.54	9.82	4.81	4.55	46.274	47.036	45.550	46.523	-0.974	0.447	0.000 <	24	0	
22.11.22 23	58.20	48.47	9.73	4.81	4.55	46.301	47.067	45.578	46.555	-0.977	0.443	0.000 <	24	0	
Итого/Средн	53.26	48.19	5.07	5.01	4.63	2391.017	2444.690	2359.606	2418.371	-58.765	11.968	0.000	744	0	

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
22.10.22 23	3642.444	3730.792	3611.819	3702.032	-90.213	6.140	0.000	3063	0
22.11.22 23	6033.461	6175.482	5971.425	6120.403	-148.978	18.108	0.000	3807	0
Итого	2391.017	2444.690	2359.606	2418.371	-58.765	11.968	0.000	744	0

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Девонская 6 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 = 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	VHP	BOC	HC
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.54	42.53	5.01	296.19	293.07	287.79	285.39	0.00	7.68	6.34	5.79	1.466	0.326	24	0	*
24/10/22	50.54	44.84	5.70	296.09	292.58	287.55	284.84	0.00	7.74	6.32	5.78	1.665	0.347	24	0	*
25/10/22	53.58	47.29	6.29	295.22	291.35	286.48	283.43	0.00	7.92	6.32	5.78	1.837	0.374	24	0	*
26/10/22	53.75	47.47	6.28	296.84	292.79	288.05	284.93	0.00	7.86	6.34	5.80	1.838	0.373	24	0	*
27/10/22	53.61	47.30	6.31	297.85	293.86	289.04	285.98	0.00	7.88	6.36	5.81	1.853	0.373	24	0	*
28/10/22	53.84	47.47	6.37	298.93	294.85	290.11	286.99	0.00	7.86	6.23	5.68	1.878	0.373	24	0	*
29/10/22	53.86	47.56	6.30	299.35	295.27	290.47	287.35	0.00	7.92	6.10	5.55	1.860	0.376	24	0	*
30/10/22	53.61	47.45	6.16	299.48	295.45	290.62	287.50	0.00	7.95	6.11	5.56	1.821	0.377	24	0	*
31/10/22	52.55	46.78	5.77	306.49	302.51	297.49	294.39	0.00	8.12	6.14	5.55	1.743	0.380	24	0	*
01/11/22	52.98	47.25	5.73	323.08	318.89	313.57	310.31	0.00	8.58	6.18	5.53	1.823	0.405	24	0	*
02/11/22	53.68	47.89	5.79	328.12	323.79	318.38	315.02	0.00	8.77	6.20	5.53	1.874	0.420	24	0	*
03/11/22	53.81	47.93	5.88	328.26	323.85	318.48	315.10	0.00	8.75	6.20	5.53	1.905	0.419	24	0	*
04/11/22	53.74	47.86	5.88	326.26	321.94	316.50	313.14	0.00	8.80	6.20	5.53	1.895	0.421	24	0	*
05/11/22	53.88	47.97	5.91	326.26	321.94	316.50	313.14	0.00	8.80	6.19	5.53	1.902	0.422	24	0	*
06/11/22	53.71	47.79	5.92	326.47	322.15	316.75	313.39	0.00	8.76	6.20	5.53	1.905	0.418	24	0	*
07/11/22	53.89	47.89	6.00	326.44	322.10	316.64	313.28	0.00	8.82	6.19	5.52	1.935	0.422	24	0	*
08/11/22	53.78	47.83	5.95	326.56	322.23	316.79	313.43	0.00	8.80	6.19	5.52	1.921	0.421	24	0	*
09/11/22	53.67	47.84	5.83	326.02	321.64	316.24	312.85	0.00	8.79	6.19	5.53	1.874	0.420	24	0	*
10/11/22	51.70	46.28	5.42	325.58	321.50	315.99	312.85	0.00	8.65	6.18	5.52	1.742	0.400	24	0	*
11/11/22	50.50	45.44	5.06	326.39	322.45	316.85	313.83	0.00	8.62	6.17	5.50	1.633	0.391	24	0	*
12/11/22	49.71	44.80	4.91	324.79	320.99	315.36	312.41	0.00	8.58	6.17	5.50	1.574	0.384	24	0	*
13/11/22	49.65	44.80	4.85	324.53	320.73	315.09	312.21	0.00	8.52	6.17	5.51	1.556	0.381	24	0	*
14/11/22	51.81	46.27	5.54	323.46	319.39	313.93	310.81	0.00	8.58	6.19	5.53	1.769	0.397	24	0	*
15/11/22	57.32	50.50	6.82	324.18	319.26	314.24	310.48	0.00	8.78	6.18	5.53	2.175	0.443	24	0	*
16/11/22	57.77	50.76	7.01	321.83	316.87	311.93	308.14	0.00	8.73	6.14	5.50	2.224	0.443	24	0	*
17/11/22	57.84	50.84	7.00	324.04	319.00	314.01	310.17	0.00	8.83	6.15	5.49	2.235	0.449	24	0	*
18/11/22	57.60	50.67	6.93	324.99	319.95	314.98	311.14	0.00	8.81	6.16	5.51	2.220	0.446	24	0	*
19/11/22	58.08	51.11	6.97	325.43	320.39	315.34	311.50	0.00	8.89	6.17	5.51	2.235	0.454	24	0	*
20/11/22	57.65	50.75	6.90	325.28	320.26	315.24	311.40	0.00	8.86	6.17	5.51	2.208	0.449	24	0	*
21/11/22	58.84	51.67	7.17	325.86	320.68	315.67	311.72	0.00	8.96	6.17	5.51	2.302	0.463	24	0	*
22/11/22	58.53	51.50	7.03	326.03	320.90	315.87	311.94	0.00	8.96	6.17	5.51	2.259	0.461	24	0	*
Итого:				9846.3	9712.63	9551.9	9449.06	0.00	263.57			59.127	12.628	744	0	
Средние:	53.96	47.88	6.08							6.19	5.57					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21330ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Девонская 8 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 = 60.00 м3/ч G3 min = 0.45 м3/ч

Заводской номер 00166102 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0хВ270 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	
23/10/22	47.75	40.50	7.25	164.31	162.63	162.93	161.73	0.00	0.90	6.42	5.74	1.178	0.036	24	0	*
24/10/22	50.66	42.51	8.15	164.41	162.50	163.10	161.75	0.00	0.75	6.40	5.73	1.323	0.032	24	0	*
25/10/22	53.77	44.86	8.91	164.00	161.84	162.80	161.36	0.00	0.48	6.40	5.74	1.443	0.022	24	0	*
26/10/22	53.95	45.05	8.90	164.93	162.77	163.69	162.11	0.00	0.66	6.43	5.75	1.452	0.030	24	0	*
27/10/22	53.82	44.87	8.95	165.59	163.43	164.38	162.82	0.00	0.61	6.44	5.76	1.461	0.027	24	0	*
28/10/22	54.03	45.06	8.97	166.14	163.94	164.98	163.32	0.00	0.62	6.32	5.64	1.470	0.028	24	0	*
29/10/22	54.06	45.17	8.89	166.40	164.19	165.31	163.63	0.00	0.56	6.19	5.50	1.458	0.025	24	0	*
30/10/22	53.83	45.16	8.67	166.45	164.24	165.48	163.82	0.00	0.42	6.20	5.51	1.425	0.019	24	0	*
31/10/22	52.78	44.59	8.19	168.22	166.06	167.17	165.58	0.00	0.48	6.22	5.51	1.362	0.021	24	0	*
01/11/22	53.19	44.85	8.34	172.18	169.92	171.17	169.49	0.00	0.43	6.25	5.50	1.415	0.019	24	0	*
02/11/22	53.91	45.47	8.44	173.17	170.77	172.15	170.47	0.00	0.30	6.26	5.51	1.442	0.014	24	0	*
03/11/22	54.05	45.46	8.59	173.26	170.86	172.26	170.58	0.00	0.28	6.26	5.51	1.471	0.013	24	0	*
04/11/22	53.97	45.33	8.64	172.14	169.74	171.15	169.47	0.00	0.27	6.25	5.51	1.465	0.012	24	0	*
05/11/22	54.11	45.42	8.69	172.15	169.75	171.20	169.52	0.00	0.23	6.25	5.51	1.473	0.010	24	0	*
06/11/22	53.95	45.24	8.71	172.29	169.89	171.37	169.69	0.00	0.20	6.25	5.51	1.482	0.009	24	0	*
07/11/22	54.13	45.38	8.75	172.27	169.87	171.42	169.74	0.00	0.13	6.25	5.50	1.488	0.006	24	0	*
08/11/22	54.01	45.34	8.67	172.24	169.84	171.42	169.74	0.00	0.10	6.24	5.50	1.473	0.005	24	0	*
09/11/22	53.94	45.36	8.58	171.94	169.60	171.10	169.42	0.00	0.18	6.25	5.51	1.455	0.008	24	0	*
10/11/22	51.96	44.02	7.94	171.62	169.46	170.94	169.40	0.00	0.06	6.24	5.50	1.346	0.003	24	0	*
11/11/22	50.77	43.27	7.50	171.70	169.64	171.08	169.64	0.00	0.00	6.22	5.48	1.271	0.000	24	0	*
12/11/22	49.96	42.72	7.24	170.92	169.00	170.42	168.98	0.00	0.02	6.22	5.49	1.226	0.001	24	0	*
13/11/22	49.89	42.73	7.16	170.74	168.82	170.22	168.78	0.00	0.04	6.22	5.49	1.208	0.002	24	0	*
14/11/22	51.95	43.81	8.14	170.26	168.15	169.70	168.18	0.00	-0.03	6.24	5.51	1.371	-0.001	24	0	*
15/11/22	57.55	47.58	9.97	170.86	168.22	170.16	168.31	0.00	-0.09	6.24	5.51	1.678	-0.004	24	0	*
16/11/22	58.02	47.77	10.25	169.68	167.04	168.89	167.06	0.00	-0.02	6.20	5.49	1.713	-0.001	24	0	*
17/11/22	58.09	47.82	10.27	170.73	168.09	169.98	168.06	0.00	0.03	6.20	5.48	1.728	0.001	24	0	*
18/11/22	57.84	47.69	10.15	171.19	168.55	170.51	168.59	0.00	-0.04	6.22	5.49	1.714	-0.002	24	0	*
19/11/22	58.32	48.08	10.24	171.46	168.82	170.77	168.85	0.00	-0.03	6.23	5.49	1.731	-0.001	24	0	*
20/11/22	57.91	47.74	10.17	171.43	168.79	170.67	168.76	0.00	0.03	6.23	5.50	1.716	0.001	24	0	*
21/11/22	59.06	48.53	10.53	171.78	169.02	171.01	169.09	0.00	-0.07	6.23	5.49	1.780	-0.003	24	0	*
22/11/22	58.81	48.42	10.39	171.94	169.21	171.11	169.19	0.00	0.02	6.23	5.49	1.758	0.001	24	0	*
Итого:				5266.4	5194.65	5238.5	5187.13	0.00	7.52			45.976	0.333	744	0	
Средние:	54.19	45.34	8.84							6.26	5.54					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 19052ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

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, ВД=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
23.10.22 23	46.96	42.35	4.62	4.98	4.89	220.798	218.546	1.008	0.000 <	24	0	
24.10.22 23	49.73	44.57	5.16	4.97	4.88	223.033	220.469	1.137	0.000 <	24	0	
25.10.22 23	52.88	47.17	5.71	4.97	4.88	221.428	218.551	1.247	0.000 <	24	0	
26.10.22 23	53.05	47.32	5.74	4.99	4.90	221.775	218.887	1.255	0.000 <	24	0	
27.10.22 23	52.92	47.17	5.74	5.00	4.91	222.280	219.405	1.260	0.000 <	24	0	
28.10.22 23	53.13	47.32	5.81	4.88	4.79	222.905	219.988	1.278	0.000 <	24	0	
29.10.22 23	53.16	47.46	5.69	4.74	4.65	223.923	220.983	1.258	0.000 <	24	0	
30.10.22 23	52.95	47.34	5.61	4.75	4.65	224.065	221.154	1.241	0.000 <	24	0	
31.10.22 23	51.93	46.61	5.31	4.76	4.67	224.590	221.782	1.179	0.000 <	24	0	
01.11.22 23	52.26	46.77	5.49	4.77	4.67	224.725	221.889	1.218	0.000 <	24	0	
02.11.22 23	53.00	47.37	5.63	4.78	4.68	225.455	222.524	1.253	0.000 <	24	0	
03.11.22 23	53.16	47.43	5.73	4.78	4.68	225.265	222.303	1.274	0.000 <	24	0	
04.11.22 23	53.08	47.38	5.70	4.77	4.68	225.260	222.310	1.266	0.000 <	24	0	
05.11.22 23	53.21	47.51	5.70	4.77	4.68	224.880	221.937	1.265	0.000 <	24	0	
06.11.22 23	53.06	47.32	5.73	4.77	4.68	224.732	221.799	1.271	0.000 <	24	0	
07.11.22 23	53.23	47.45	5.77	4.77	4.67	224.685	221.732	1.280	0.000 <	24	0	
08.11.22 23	53.11	47.35	5.76	4.77	4.67	224.063	221.131	1.274	0.000 <	24	0	
09.11.22 23	53.07	47.36	5.72	4.77	4.68	216.965	214.137	1.224	0.000 <	24	0	
10.11.22 23	51.12	45.84	5.29	4.76	4.67	211.890	209.319	1.106	0.000 <	24	0	
11.11.22 23	49.97	44.98	4.98	4.74	4.65	222.572	220.008	1.096	0.000 <	24	0	
12.11.22 23	49.13	44.35	4.78	4.74	4.65	221.988	219.515	1.050	0.000 <	24	0	
13.11.22 23	49.05	44.36	4.69	4.74	4.65	222.400	219.917	1.031	0.000 <	24	0	
14.11.22 23	50.93	45.65	5.28	4.77	4.68	221.758	219.090	1.157	0.000 <	24	0	
15.11.22 23	56.54	49.99	6.56	4.76	4.68	221.795	218.517	1.433	0.000 <	24	0	
16.11.22 23	57.02	50.16	6.86	4.73	4.65	217.955	214.685	1.472	0.000 <	24	0	
17.11.22 23	57.10	50.19	6.90	4.73	4.64	218.400	215.114	1.485	0.000 <	24	0	
18.11.22 23	56.85	50.10	6.75	4.74	4.66	219.893	216.611	1.462	0.000 <	24	0	
19.11.22 23	57.32	50.50	6.82	4.75	4.66	220.125	216.784	1.479	0.000 <	24	0	
20.11.22 23	56.92	50.12	6.80	4.75	4.67	219.298	216.019	1.469	0.000 <	24	0	
21.11.22 23	58.01	50.97	7.03	4.75	4.67	218.940	215.537	1.516	0.000 <	24	0	
22.11.22 23	57.83	50.95	6.88	4.75	4.67	218.815	215.443	1.482	0.000 <	24	0	
Итого/Средн	53.27	47.45	5.81	4.80	4.71	6876.653	6786.085	39.428	0.000	744	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч
22.10.22 23	13581.748	12992.232	82.306	0.000	5618	31
22.11.22 23	20458.400	19778.318	121.733	0.000	6362	31
Итого	6876.653	6786.085	39.428	0.000	744	0

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 потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: Девонская 10а

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 1304498
 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
23.10.22	6.789	141.375	48.27	0.51	5.219	143.037	37.13	0.49	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	7.185	142.247	50.73	0.51	5.427	143.938	38.35	0.49	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	7.629	141.060	54.19	0.51	5.669	142.699	40.29	0.49	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	7.648	141.126	54.30	0.51	5.694	142.809	40.42	0.49	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	7.656	141.608	54.09	0.51	5.689	143.362	40.19	0.49	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	7.697	141.886	54.31	0.50	5.711	143.629	40.30	0.48	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	7.735	142.462	54.48	0.48	5.755	144.227	40.54	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	8.062	148.539	54.30	0.49	6.007	150.202	40.52	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	7.652	143.243	53.19	0.49	5.741	144.549	40.05	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	7.601	142.824	53.13	0.48	5.712	144.784	39.88	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	7.190	133.169	53.91	0.48	5.306	134.875	39.68	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	6.732	124.333	54.06	0.48	4.857	125.948	38.95	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	6.705	124.034	53.97	0.48	4.826	125.648	38.79	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	6.716	123.928	54.10	0.48	4.814	125.534	38.72	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	6.699	123.966	53.95	0.48	4.791	125.527	38.53	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	7.248	133.698	54.13	0.48	5.283	135.354	39.35	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	7.724	142.759	54.01	0.48	5.734	144.675	40.05	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	7.683	141.987	54.02	0.48	5.709	143.882	40.09	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	7.393	141.903	52.01	0.48	5.563	143.798	39.09	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	7.220	141.734	50.85	0.48	5.489	143.634	38.61	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	7.077	141.375	50.00	0.48	5.416	143.265	38.21	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	7.075	141.539	49.92	0.48	5.430	143.454	38.27	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	7.322	141.275	51.73	0.48	5.499	143.078	38.83	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	8.126	141.101	57.50	0.48	5.890	142.947	41.63	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	8.077	139.043	58.04	0.48	5.797	140.694	41.60	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	8.086	139.012	58.08	0.48	5.798	140.802	41.59	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	8.107	139.965	57.84	0.48	5.826	141.775	41.51	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	8.175	139.995	58.31	0.48	5.878	141.809	41.88	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	8.109	139.816	57.91	0.48	5.815	141.613	41.48	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	8.227	139.313	59.01	0.48	5.855	141.103	41.94	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	8.168	138.545	58.88	0.48	5.834	140.316	41.99	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	7.533	138.667	54.30		5.549	140.413	39.95		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	233.515	4298.859			172.034	4352.970			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: Девонская 10а

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 1304498
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	тхв, °С
23.10.22	23.78	1.556	0.000	-1.645	0.00
24.10.22	23.80	1.744	0.000	-1.675	0.00
25.10.22	23.87	1.950	0.000	-1.629	0.00
26.10.22	23.88	1.945	0.000	-1.674	0.00
27.10.22	23.92	1.961	0.000	-1.747	0.00
28.10.22	23.90	1.978	0.000	-1.735	0.00
29.10.22	23.85	1.968	0.000	-1.753	0.00
30.10.22	23.88	2.046	0.000	-1.654	0.00
31.10.22	23.95	1.907	0.000	-1.302	0.00
01.11.22	24.00	1.888	0.000	-1.960	0.00
02.11.22	24.00	1.884	0.000	-1.706	0.00
03.11.22	24.00	1.875	0.000	-1.615	0.00
04.11.22	24.00	1.878	0.000	-1.614	0.00
05.11.22	24.00	1.902	0.000	-1.607	0.00
06.11.22	24.00	1.908	0.000	-1.561	0.00
07.11.22	24.00	1.966	0.000	-1.656	0.00
08.11.22	24.00	1.990	0.000	-1.916	0.00
09.11.22	24.00	1.974	0.000	-1.895	0.00
10.11.22	24.00	1.830	0.000	-1.895	0.00
11.11.22	24.00	1.731	0.000	-1.900	0.00
12.11.22	24.00	1.660	0.000	-1.890	0.00
13.11.22	24.00	1.643	0.000	-1.913	0.00
14.11.22	24.00	1.823	0.000	-1.801	0.00
15.11.22	24.00	2.236	0.000	-1.846	0.00
16.11.22	24.00	2.279	0.000	-1.650	0.00
17.11.22	24.00	2.288	0.000	-1.790	0.00
18.11.22	24.00	2.280	0.000	-1.810	0.00
19.11.22	24.00	2.297	0.000	-1.814	0.00
20.11.22	24.00	2.294	0.000	-1.797	0.00
21.11.22	24.00	2.370	0.000	-1.789	0.00
22.11.22	24.00	2.335	0.000	-1.771	0.00
Среднее:		1.980	0.000	-1.742	0.000
Итого:	742.83	61.386	0.000	-54.010	

Дата и время	Втс Итого, Гкал	Мтс Итого, т	Втв Итого, Гкал
22.10.2022 23:59	448.596	-355.479	0.000
22.11.2022 23:59	509.982	-409.489	0.000

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

ВКТ-7 ТС 1
с 23.10.22 по 22.11.22

Адрес: г. Октябрьский, Девонская, 12а

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7
№ ПУ 00169009

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТЗ=1, ФРТ=0, КСН=0x8691

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)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
23.10.22	47.71	40.11	7.60	235.440	232.930	232.580	230.900	2.030	6.00	5.88	1.7670	н/д	24.0	0.0
24.10.22	50.65	42.06	8.59	237.080	234.190	234.130	232.240	1.950	5.99	5.87	2.0070	н/д	24.0	0.0
25.10.22	53.75	44.25	9.50	235.040	231.920	232.030	229.870	2.050	5.99	5.87	2.2050	н/д	24.0	0.0
26.10.22	53.93	44.36	9.57	235.600	232.480	232.650	230.490	1.990	6.00	5.89	2.2190	н/д	24.0	0.0
27.10.22	53.79	44.18	9.61	236.060	232.940	233.100	230.940	2.000	6.02	5.90	2.2360	н/д	24.0	0.0
28.10.22	54.01	44.32	9.69	236.660	233.490	233.800	231.640	1.850	5.90	5.78	2.2590	н/д	24.0	0.0
29.10.22	54.03	44.51	9.52	237.660	234.440	234.890	232.730	1.710	5.76	5.65	2.2290	н/д	24.0	0.0
30.10.22	53.80	44.44	9.36	237.940	234.760	235.220	233.060	1.700	5.77	5.65	2.1930	н/д	24.0	0.0
31.10.22	52.76	43.87	8.89	238.710	235.630	236.260	234.090	1.540	5.78	5.66	2.0890	н/д	24.0	0.0
01.11.22	53.15	43.99	9.16	239.160	235.990	236.620	234.460	1.530	5.79	5.67	2.1600	н/д	24.0	0.0
02.11.22	53.88	44.46	9.42	239.900	236.670	237.290	235.130	1.540	5.80	5.68	2.2250	н/д	24.0	0.0
03.11.22	54.02	44.49	9.53	240.240	236.960	237.650	235.490	1.470	5.80	5.68	2.2570	н/д	24.0	0.0
04.11.22	53.95	44.43	9.52	239.490	236.220	236.890	234.730	1.490	5.80	5.68	2.2450	н/д	24.0	0.0
05.11.22	54.09	44.44	9.65	239.330	236.000	236.780	234.620	1.380	5.79	5.68	2.2740	н/д	24.0	0.0
06.11.22	53.93	44.25	9.68	239.300	236.060	236.710	234.550	1.510	5.80	5.68	2.2820	н/д	24.0	0.0
07.11.22	54.10	44.40	9.70	239.030	235.730	236.420	234.260	1.470	5.79	5.67	2.2840	н/д	24.0	0.0
08.11.22	53.99	44.36	9.63	238.260	235.030	235.690	233.530	1.500	5.79	5.67	2.2590	н/д	24.0	0.0
09.11.22	53.91	44.40	9.51	236.830	233.590	234.370	232.210	1.380	5.79	5.68	2.2180	н/д	24.0	0.0
10.11.22	51.93	43.14	8.79	236.550	233.590	234.220	232.140	1.450	5.78	5.67	2.0510	н/д	24.0	0.0
11.11.22	50.74	42.42	8.32	236.150	233.350	233.760	231.760	1.590	5.76	5.65	1.9400	н/д	24.0	0.0
12.11.22	49.92	41.87	8.05	235.260	232.540	232.980	231.060	1.480	5.76	5.65	1.8700	н/д	24.0	0.0
13.11.22	49.85	41.96	7.89	235.440	232.800	233.140	231.220	1.580	5.76	5.65	1.8360	н/д	24.0	0.0
14.11.22	51.93	43.05	8.88	235.180	232.270	232.800	230.770	1.500	5.79	5.68	2.0580	н/д	24.0	0.0
15.11.22	57.52	46.56	10.96	235.650	232.050	233.010	230.610	1.440	5.78	5.68	2.5410	н/д	24.0	0.0
16.11.22	57.99	46.65	11.34	231.380	227.780	228.650	226.260	1.520	5.75	5.65	2.5800	н/д	24.0	0.0
17.11.22	58.06	46.72	11.34	231.980	228.380	229.260	226.860	1.520	5.75	5.64	2.5870	н/д	24.0	0.0
18.11.22	57.82	46.64	11.18	233.390	229.790	230.810	228.410	1.380	5.76	5.66	2.5690	н/д	24.0	0.0

19.11.22	58.30	46.93	11.37	233.440	229.840	230.750	228.350	1.490	5.77	5.67	2.6080	н/д	24.0	0.0
20.11.22	57.88	46.62	11.26	232.950	229.350	230.240	227.840	1.510	5.77	5.67	2.5790	н/д	24.0	0.0
21.11.22	59.04	47.26	11.78	232.400	228.650	229.660	227.260	1.390	5.77	5.67	2.6910	н/д	24.0	0.0
22.11.22	58.78	47.18	11.60	231.220	227.530	228.550	226.150	1.380	5.77	5.67	2.6370	н/д	24.0	0.0
Итого	---	---	---	7322.7	7222.95	7240.9	7173.63	49.320	---	---	69.9550	---	744.0	0.0
Среднее	54.16	44.46	9.70	---	---	---	---	---	5.82	5.70	---	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
22.10.22 24:00	108453.1 99	106699.1 30	107295.4 19	106137.5 30	0.000	н/д	561.599	19358.0	577.0
22.11.22 24:00	115775.9 20	113922.0 80	114536.3 29	113311.1 60	0.000	н/д	610.920	20102.0	577.0
Итого за период	7322.721	7222.949	7240.910	7173.630	0.000	н/д	49.320	744.0	0.0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 15:59:02 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			
23.10.22	00:00	*	24.00	95.00	0.600	0.000	70.00	0.600	0.000	0.000	0.000
24.10.22	00:00	*	24.00	95.00	0.600	0.000	70.00	0.600	0.000	0.000	0.000
25.10.22	00:00	*	24.00	95.00	0.600	0.000	70.00	0.600	0.000	0.000	0.000
26.10.22	00:00	*	24.00	53.55	0.600	111.079	46.78	0.600	109.652	0.000	0.747
27.10.22	00:00	-	24.00	53.67	0.600	189.994	46.93	0.600	187.577	0.000	1.279
28.10.22	00:00	-	24.00	53.54	0.600	191.028	46.78	0.600	188.672	0.000	1.288
29.10.22	00:00	-	24.00	53.75	0.600	191.274	46.95	0.600	189.119	0.000	1.299
30.10.22	00:00	-	24.00	53.78	0.600	192.007	47.11	0.600	189.997	0.000	1.279
31.10.22	00:00	-	24.00	53.57	0.600	191.893	46.98	0.600	190.042	0.000	1.263
01.11.22	00:00	-	24.00	52.52	0.600	192.497	46.24	0.600	190.716	0.000	1.206
02.11.22	00:00	*	24.00	52.99	0.600	163.117	46.24	0.600	162.200	0.000	1.095
03.11.22	00:00	-	24.00	53.62	0.600	191.962	47.16	0.600	190.289	0.000	1.238
04.11.22	00:00	-	24.00	53.78	0.600	192.954	47.25	0.600	190.692	0.000	1.256
05.11.22	00:00	-	24.00	53.70	0.600	193.366	47.20	0.600	190.459	0.000	1.254
06.11.22	00:00	*	24.00	53.84	0.600	193.561	47.32	0.600	190.890	0.000	1.259
07.11.22	00:00	-	24.00	53.67	0.600	193.718	47.16	0.600	191.501	0.000	1.259
08.11.22	00:00	-	24.00	53.85	0.600	193.786	47.24	0.600	191.163	0.000	1.278
09.11.22	00:00	-	24.00	53.73	0.600	192.594	47.04	0.600	188.949	0.000	1.286
10.11.22	00:00	-	24.00	53.69	0.600	186.850	46.87	0.600	183.711	0.000	1.270
11.11.22	00:00	-	24.00	51.69	0.600	184.193	45.33	0.600	181.654	0.000	1.169
12.11.22	00:00	-	24.00	50.52	0.600	183.868	44.54	0.600	181.788	0.000	1.096
13.11.22	00:00	-	24.00	49.68	0.600	183.404	43.93	0.600	181.473	0.000	1.054
14.11.22	00:00	-	24.00	49.61	0.600	183.573	43.94	0.600	181.571	0.000	1.040
15.11.22	00:00	-	24.00	51.60	0.600	183.002	45.19	0.600	181.019	0.000	1.171
16.11.22	00:00	-	24.00	57.22	0.600	182.586	49.32	0.600	180.607	0.000	1.441
17.11.22	00:00	-	24.00	57.70	0.600	179.470	49.56	0.600	177.563	0.000	1.458
18.11.22	00:00	-	24.00	57.77	0.600	179.837	49.59	0.600	178.035	0.000	1.470
19.11.22	00:00	-	24.00	57.53	0.600	181.366	49.47	0.600	179.314	0.000	1.459
20.11.22	00:00	-	24.00	58.00	0.600	181.229	49.85	0.600	179.501	0.000	1.475
21.11.22	00:00	-	24.00	57.59	0.600	180.878	49.46	0.600	178.890	0.000	1.468
22.11.22	00:00	-	24.00	58.72	0.600	179.258	50.22	0.600	177.484	0.000	1.520
ИТОГО			744.00	58.06	0.600	5144.344	49.41	0.600	5084.528	0.000	35.374
			ч	°С	МПа	т	°С	МПа	т	т	Гкал

Ответственный за учет _____ Начальник СпОКПУ Морозов И.Е.
Дата _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Девонская 15 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
 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

Заводской номер 00169016 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хДА41 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.65	40.39	7.26	112.30	111.10	112.30	111.34	-0.24	5.11	6.70	0.800	-0.010	24	0	*
24/10/22	50.61	42.25	8.36	112.22	110.90	112.22	111.26	-0.36	5.10	6.70	0.920	-0.015	24	0	*
25/10/22	53.68	44.54	9.14	111.67	110.23	111.67	110.71	-0.48	5.10	6.70	1.004	-0.021	24	0	*
26/10/22	53.85	44.68	9.17	112.27	110.83	112.27	111.31	-0.48	5.14	6.70	1.009	-0.021	24	0	*
27/10/22	53.71	44.52	9.19	112.60	111.16	112.60	111.64	-0.48	5.15	6.70	1.013	-0.021	24	0	*
28/10/22	53.94	44.64	9.30	113.04	111.60	113.04	112.08	-0.48	5.04	6.70	1.032	-0.021	24	0	*
29/10/22	53.96	44.76	9.20	113.28	111.82	113.28	112.31	-0.49	4.89	6.70	1.019	-0.022	24	0	*
30/10/22	53.72	44.68	9.04	113.38	111.91	113.38	112.39	-0.48	4.91	6.70	1.006	-0.021	24	0	*
31/10/22	52.67	44.13	8.54	113.85	112.41	113.85	112.89	-0.48	4.93	6.70	0.955	-0.021	24	0	*
01/11/22	53.09	44.24	8.85	114.39	112.92	114.39	113.39	-0.47	4.93	6.70	0.990	-0.021	24	0	*
02/11/22	53.80	44.77	9.03	114.66	113.16	114.66	113.64	-0.48	4.95	6.70	1.019	-0.021	24	0	*
03/11/22	53.94	44.76	9.18	114.68	113.14	114.68	113.61	-0.47	4.95	6.70	1.033	-0.021	24	0	*
04/11/22	53.87	44.64	9.23	113.92	112.48	113.92	112.96	-0.48	4.95	6.70	1.031	-0.021	24	0	*
05/11/22	54.01	44.69	9.32	113.86	112.39	113.86	112.89	-0.50	4.95	6.70	1.041	-0.022	24	0	*
06/11/22	53.84	44.58	9.26	114.09	112.63	114.09	113.12	-0.49	4.95	6.70	1.039	-0.022	24	0	*
07/11/22	54.02	44.68	9.34	114.18	112.65	114.18	113.19	-0.54	4.94	6.70	1.047	-0.024	24	0	*
08/11/22	53.91	44.58	9.33	113.94	112.49	113.94	112.98	-0.49	4.94	6.70	1.045	-0.022	24	0	*
09/11/22	53.81	44.60	9.21	113.88	112.34	113.88	112.84	-0.50	4.94	6.70	1.028	-0.022	24	0	*
10/11/22	51.84	43.29	8.55	113.86	112.42	113.86	112.90	-0.48	4.93	6.70	0.956	-0.021	24	0	*
11/11/22	50.64	42.58	8.06	113.68	112.27	113.68	112.72	-0.45	4.92	6.70	0.899	-0.019	24	0	*
12/11/22	49.84	42.01	7.83	113.37	112.04	113.37	112.41	-0.37	4.92	6.70	0.871	-0.016	24	0	*
13/11/22	49.77	42.08	7.69	113.47	112.14	113.47	112.51	-0.37	4.93	6.70	0.856	-0.016	24	0	*
14/11/22	51.92	43.26	8.66	113.19	111.76	113.19	112.17	-0.41	4.95	6.70	0.962	-0.018	24	0	*
15/11/22	57.45	46.90	10.55	113.36	111.68	113.36	112.16	-0.48	4.95	6.70	1.171	-0.023	24	0	*
16/11/22	57.90	47.04	10.86	112.63	110.95	112.63	111.43	-0.48	4.91	6.70	1.201	-0.023	24	0	*
17/11/22	57.97	47.13	10.84	113.51	111.83	113.51	112.31	-0.48	4.92	6.70	1.204	-0.023	24	0	*
18/11/22	57.73	46.98	10.75	113.78	112.10	113.78	112.58	-0.48	4.94	6.70	1.199	-0.023	24	0	*
19/11/22	58.21	47.33	10.88	113.88	112.17	113.88	112.68	-0.51	4.94	6.70	1.215	-0.024	24	0	*
20/11/22	57.78	47.04	10.74	113.69	112.01	113.69	112.49	-0.48	4.96	6.70	1.197	-0.023	24	0	*
21/11/22	58.97	47.85	11.12	113.95	112.12	113.95	112.75	-0.63	4.96	6.70	1.241	-0.030	24	0	*
22/11/22	58.67	47.77	10.90	113.89	112.11	113.89	112.69	-0.58	4.96	6.70	1.218	-0.028	24	0	*
Итого:				3518.4	3471.76	3518.4	3486.35	-14.59			32.221	-0.656	744	0	
Средние:	54.08	44.75	9.33						4.96	6.70					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 время работы прибора после сброса 29132ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Взлет-024М ТС 1
с 23.10.22 по 22.11.22

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)
23.10.22	47.40	39.87	7.53	214.7781	214.7781	0	0.00	0.00	216.5051	217.0756	-0.5705	1.6145	24.00
24.10.22	48.13	40.37	7.76	215.1331	215.1331	0	0.00	0.00	216.9264	217.4829	-0.5565	1.6675	24.00
25.10.22	53.51	44.01	9.50	215.6320	215.6320	0	0.00	0.00	217.9454	218.3324	-0.3870	2.0446	24.00
26.10.22	53.77	44.17	9.60	213.5010	213.5010	0.0000	0.00	0.00	215.8170	216.1903	-0.3733	2.0456	24.00
27.10.22	53.73	44.19	9.54	215.3382	215.3382	0.0000	0.00	0.00	217.6739	218.0487	-0.3748	2.0499	24.00
28.10.22	53.61	44.05	9.56	215.0109	215.0107	0.0002	0.00	0.00	217.3244	217.7103	-0.3859	2.0504	24.00
29.10.22	53.85	44.32	9.53	216.4904	216.4904	0.0000	0.00	0.00	218.8475	219.2310	-0.3835	2.0610	24.00
30.10.22	53.98	44.50	9.48	225.4092	225.4092	0.0000	0.00	0.00	227.8854	228.2717	-0.3864	2.1335	24.00
31.10.22	53.10	44.04	9.06	217.0329	217.0329	0	0.00	0.00	219.3244	219.7477	-0.4233	1.9630	24.00
01.11.22	52.30	43.47	8.83	217.5242	217.5242	0	0.00	0.00	219.7358	220.1938	-0.4580	1.9182	24.00
02.11.22	53.62	43.93	9.69	205.1863	205.1762	0.0101	0.00	0.00	207.4224	207.7271	-0.3048	1.9861	24.00
03.11.22	53.93	43.17	10.76	185.1789	185.1789	0	0.00	0.00	187.3210	187.3158	0.0053	1.9901	24.00
04.11.22	53.73	42.99	10.74	184.8000	184.7999	0	0.00	0.00	186.9207	186.9179	0.0028	1.9818	24.00
05.11.22	53.87	43.03	10.84	184.7179	184.7180	0	0.00	0.00	186.8479	186.8404	0.0075	1.9986	24.00
06.11.22	53.76	42.88	10.88	184.7204	184.7204	0.0000	0.00	0.00	186.8415	186.8300	0.0116	2.0066	24.00
07.11.22	53.92	43.01	10.91	184.7317	184.7316	0	0.00	0.00	186.8712	186.8474	0.0237	2.0108	24.00
08.11.22	53.76	42.93	10.83	184.4425	184.4425	0	0.00	0.00	186.5611	186.5519	0.0092	1.9935	24.00
09.11.22	54.13	43.09	11.04	182.9466	182.9466	0.0000	0.00	0.00	185.0771	185.0550	0.0222	2.0172	24.00
10.11.22	52.31	42.11	10.20	183.0636	183.0637	0	0.00	0.00	185.0431	185.0916	-0.0485	1.8654	24.00
11.11.22	51.24	41.52	9.72	182.9867	182.9868	0	0.00	0.00	184.8790	184.9630	-0.0840	1.7754	24.00
12.11.22	49.85	40.64	9.21	182.4189	182.4189	0	0.00	0.00	184.1924	184.3202	-0.1279	1.6770	24.00
13.11.22	49.68	40.66	9.02	182.6098	182.6098	0.0000	0.00	0.00	184.3730	184.5130	-0.1400	1.6439	24.00
14.11.22	49.72	40.63	9.09	182.1878	182.1878	0.0000	0.00	0.00	183.9516	184.0826	-0.1310	1.6517	24.00
15.11.22	56.26	44.09	12.17	181.1992	181.1991	0	0.00	0.00	183.4912	183.3752	0.1160	2.2024	24.00
16.11.22	57.77	44.91	12.86	180.1586	180.1586	0.0000	0.00	0.00	182.5724	182.3871	0.1853	2.3124	24.00
17.11.22	57.80	44.68	13.12	177.6196	177.6196	0	0.00	0.00	179.9989	179.8019	0.1970	2.3277	24.00

18.11.22	57.60	44.65	12.95	180.2282	180.2282	0.0000	0.00	0.00	182.6188	182.4452	0.1736	2.3303	24.00
19.11.22	57.98	44.97	13.01	180.9418	180.9418	0.0000	0.00	0.00	183.3785	183.1914	0.1871	2.3512	24.00
20.11.22	57.75	44.77	12.98	180.5881	180.5881	0.0000	0.00	0.00	182.9940	182.8224	0.1716	2.3388	24.00
21.11.22	58.03	44.86	13.17	180.6272	180.6272	0.0000	0.00	0.00	183.0538	182.8742	0.1796	2.3754	24.00
22.11.22	59.26	45.44	13.82	175.9469	175.9469	0.0000	0.00	0.00	178.4307	178.1732	0.2575	2.4274	24.00
Итого	---	---	---	6013.151	6013.141	0.010	---	---	6080.826	6084.411	-3.585	62.812	744.00
Среднее	53.85	43.29	10.56	---	---	---	0.0	0.0	---	---	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	Мтс	Q, (Гкал)
22.10.22 24:00	- 11663.99 2	4973.470
22.11.22 24:00	- 11663.98 1	5036.281
Итого за период	0.011	62.811

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 15:58:51 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 Ноябрь 2022 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
23.10.22	24.00	1.610	0.000	0.000	0.000	7.61	A32-00 / ТС откл.
24.10.22	24.00	1.824	0.000	0.020	0.000	8.56	A32-00 / ТС откл.
25.10.22	24.00	2.006	0.000	0.000	0.000	9.52	A32-00 / ТС откл.
26.10.22	24.00	2.020	0.000	0.000	0.000	9.57	A32-00 / ТС откл.
27.10.22	24.00	2.025	0.000	0.004	0.000	9.54	A32-00 / ТС откл.
28.10.22	24.00	2.046	0.000	0.000	0.000	9.63	A32-00 / ТС откл.
29.10.22	24.00	2.020	0.000	0.000	0.000	9.48	A32-00 / ТС откл.
30.10.22	24.00	1.988	0.000	0.000	0.000	9.33	A32-00 / ТС откл.
31.10.22	24.00	1.896	0.000	0.004	0.000	8.87	A32-00 / ТС откл.
01.11.22	24.00	1.953	0.000	0.000	0.000	9.10	A32-00 / ТС откл.
02.11.22	24.00	2.013	0.000	0.000	0.000	9.29	A32-00 / ТС откл.
03.11.22	24.00	2.044	0.000	0.000	0.000	9.40	A32-00 / ТС откл.
04.11.22	24.00	2.042	0.000	0.005	0.000	9.41	A32-00 / ТС откл.
05.11.22	24.00	2.053	0.000	0.001	0.000	9.47	A32-00 / ТС откл.
06.11.22	24.00	2.052	0.000	0.000	0.000	9.46	A32-00 / ТС откл.
07.11.22	24.00	2.061	0.000	0.020	0.000	9.52	A32-00 / ТС откл.
08.11.22	24.00	2.048	0.000	0.001	0.000	9.48	A32-00 / ТС откл.
09.11.22	24.00	2.032	0.000	0.000	0.000	9.46	A32-00 / ТС откл.
10.11.22	24.00	1.879	0.000	0.001	0.000	8.74	A32-00 / ТС откл.
11.11.22	24.00	1.778	0.000	0.010	0.000	8.28	A32-00 / ТС откл.
12.11.22	24.00	1.710	0.000	0.000	0.000	7.99	A32-00 / ТС откл.
13.11.22	24.00	1.690	0.000	0.006	0.000	7.90	A32-00 / ТС откл.
14.11.22	24.00	1.879	0.000	0.002	0.000	8.83	A32-00 / ТС откл.
15.11.22	24.00	2.325	0.000	0.007	0.000	10.96	A32-00 / ТС откл.
16.11.22	24.00	2.368	0.000	0.003	0.000	11.36	A32-00 / ТС откл.
17.11.22	24.00	2.381	0.000	0.014	0.000	11.38	A32-00 / ТС откл.
18.11.22	24.00	2.377	0.000	0.000	0.000	11.26	A32-00 / ТС откл.
19.11.22	24.00	2.390	0.000	0.000	0.000	11.31	A32-00 / ТС откл.
20.11.22	24.00	2.362	0.000	0.000	0.000	11.20	A32-00 / ТС откл.
21.11.22	24.00	2.447	0.000	0.019	0.000	11.72	A32-00 / ТС откл.
22.11.22	24.00	2.399	0.000	0.004	0.000	11.67	A32-00 / ТС откл.
Среднее:		2.055	0.000	0.004	0.000	9.65	
Итого:	744.00	63.716	0.000	0.122	0.000		

Суммарное время аварийных ситуаций: $T_{пр} = T_{пит} + T_{отк} + T_{нс} + T_{реж}$
 0.00 = 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 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
23.10.22	9.877	211.811	46.53	0.47	8.267	211.811	38.91	0.48	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	10.517	213.262	49.20	0.47	8.693	213.241	40.64	0.48	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	11.071	211.100	52.35	0.47	9.065	211.100	42.83	0.48	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	11.129	211.510	52.53	0.48	9.109	211.510	42.95	0.48	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	11.155	212.520	52.40	0.48	9.130	212.516	42.85	0.48	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	11.213	212.823	52.60	0.47	9.167	212.823	42.96	0.47	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	11.260	213.560	52.64	0.45	9.239	213.560	43.16	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	11.214	213.473	52.44	0.45	9.226	213.473	43.11	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	11.034	214.182	51.43	0.45	9.138	214.178	42.55	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	11.142	214.959	51.75	0.46	9.189	214.959	42.64	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	11.407	216.978	52.48	0.46	9.394	216.978	43.18	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	11.482	217.824	52.62	0.46	9.438	217.824	43.22	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	11.442	217.381	52.54	0.46	9.399	217.377	43.13	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	11.458	217.160	52.68	0.46	9.406	217.158	43.20	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	11.422	217.112	52.52	0.46	9.371	217.112	43.05	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	11.438	216.721	52.69	0.46	9.376	216.701	43.16	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	11.398	216.440	52.57	0.46	9.349	216.439	43.09	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	11.330	215.259	52.55	0.46	9.297	215.259	43.08	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	10.914	215.244	50.61	0.45	9.036	215.242	41.87	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	10.658	214.955	49.49	0.45	8.880	214.945	41.20	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	10.456	214.457	48.66	0.45	8.746	214.457	40.67	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	10.437	214.394	48.59	0.45	8.747	214.388	40.68	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	10.760	213.151	50.40	0.46	8.881	213.149	41.56	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	11.904	212.548	55.93	0.46	9.579	212.541	44.97	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	11.789	208.747	56.39	0.45	9.422	208.744	45.03	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	11.844	209.409	56.48	0.45	9.463	209.396	45.09	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	11.907	211.399	56.24	0.45	9.530	211.399	44.98	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	12.020	211.678	56.70	0.45	9.630	211.678	45.39	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	11.908	211.177	56.31	0.45	9.546	211.177	45.10	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	12.011	209.129	57.36	0.45	9.564	209.110	45.64	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	11.793	205.859	57.20	0.45	9.394	205.855	45.53	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	11.271	213.427	52.74	0.46	9.215	213.423	43.08	0.46	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Итого:	349.389	6616.223			285.673	6616.101			0.000	0.000			0.000	0.000		

Суммарное время аварийных ситуаций: Тпр = Тпит + Тотк + Тнс + Треж
 0.00 = 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 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
23.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
24.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
25.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
26.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
27.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
28.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
29.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
30.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
31.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
01.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
02.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
03.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
04.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
05.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
06.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
07.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
08.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
09.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
10.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
11.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
12.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
13.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
14.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
15.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
16.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
17.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
18.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
19.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
20.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
21.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
22.11.22	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: Tпр = Tпит + Totк + Tнс + Tреж
 0.00 = 0.00 + 0.00 + 0.00

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

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.90	47.55	124.88	40.30	126.30	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.08	50.43	147.27	43.09	148.65	23:40	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.22	53.60	164.14	46.16	165.58	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.23	53.77	164.75	46.32	166.16	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.24	53.64	165.26	46.12	166.95	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.25	53.86	165.91	46.30	167.87	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.24	53.88	166.45	46.43	168.00	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.22	53.64	166.49	46.32	168.04	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.16	52.60	167.47	45.66	169.06	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.20	52.99	167.86	45.81	169.83	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.23	53.71	167.94	46.37	169.72	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.25	53.86	167.68	46.38	169.81	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.24	53.78	166.43	46.30	168.66	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.25	53.92	166.46	46.41	168.45	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.24	53.75	166.48	46.27	168.83	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.25	53.94	166.43	46.40	168.32	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.24	53.82	166.33	46.33	168.43	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.23	53.74	166.18	46.32	168.07	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.14	51.76	166.11	44.87	167.94	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.08	50.59	166.30	44.07	168.05	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.04	49.77	165.75	43.48	167.39	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.03	49.70	165.97	43.48	167.55	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.15	51.74	165.17	44.77	166.81	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.41	57.32	165.06	48.75	167.35	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.44	57.79	163.72	48.98	165.63	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.46	57.85	165.17	49.00	167.19	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.45	57.60	165.62	48.82	167.72	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.47	58.08	165.75	49.19	167.54	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.46	57.66	165.70	48.83	167.41	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.52	58.82	165.94	49.67	167.82	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.49	58.57	166.02	49.59	168.16	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	38.81	53.99	5086.69	46.35	5143.29	743:40	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 23.10.2022 по 22.11.2022



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			
23.10.2022	46,9	35,3	43,535	0,498	24,00
24.10.2022	44,9	34,3	33,926	0,448	19,00
25.10.2022	53,2	38,5	42,852	0,621	24,00
26.10.2022	53,3	38,6	42,418	0,616	24,00
27.10.2022	53,1	38,2	42,285	0,621	24,00
28.10.2022	53,0	38,1	42,248	0,624	24,00
29.10.2022	53,3	38,3	42,242	0,625	24,00
30.10.2022	53,2	38,4	42,221	0,617	24,00
31.10.2022	52,1	38,1	42,904	0,593	24,00
01.11.2022	51,6	37,7	43,809	0,600	24,00
02.11.2022	53,3	38,7	44,061	0,635	24,00
03.11.2022	52,6	38,1	44,025	0,630	24,00
04.11.2022	53,2	38,2	43,973	0,647	24,00
05.11.2022	53,2	38,3	43,996	0,647	24,00
06.11.2022	53,1	38,1	44,020	0,652	24,00
07.11.2022	52,9	37,3	41,701	0,636	24,00
08.11.2022	53,1	38,0	43,758	0,650	24,00
09.11.2022	52,7	37,9	43,768	0,638	24,00
10.11.2022	51,1	37,2	44,031	0,601	24,00
11.11.2022	50,1	37,0	43,412	0,568	23,00
12.11.2022	49,6	36,9	44,686	0,562	24,00
13.11.2022	49,1	36,7	44,629	0,547	24,00
14.11.2022	51,2	37,4	44,846	0,610	24,00
15.11.2022	56,1	39,7	44,924	0,726	24,00
16.11.2022	57,0	39,9	44,645	0,749	24,00
17.11.2022	56,6	39,4	43,855	0,743	24,00
18.11.2022	56,6	39,6	44,551	0,744	24,00
19.11.2022	56,6	40,0	45,740	0,749	24,00
20.11.2022	56,8	40,0	45,914	0,758	24,00
21.11.2022	57,9	40,6	45,891	0,781	24,00
22.11.2022	57,9	43,2	59,799	0,829	24,00
Итого	53,1	38,3	1364,662	19,965	738,00

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	20776,270	216,496	7219,00
23.11.2022 00:00	22140,932	236,461	7957,00
	1364,662	19,965	738,00

Всего потреблено Qп = **19,965** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

ВКТ-7 ТС 1
с 23.10.22 по 22.11.22

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)	Mг, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
23.10.22	47.58	43.13	4.45	401.510	397.200	411.320	407.720	-10.520	6.04	6.00	1.7630	н/д	24.0	0.0
24.10.22	50.47	45.42	5.05	404.670	399.840	414.380	410.390	-10.550	6.02	6.00	2.0120	н/д	24.0	0.0
25.10.22	53.61	47.99	5.62	401.510	396.200	410.990	406.560	-10.360	6.01	6.00	2.2180	н/д	24.0	0.0
26.10.22	53.78	48.12	5.66	402.420	397.000	411.870	407.310	-10.310	6.03	6.00	2.2420	н/д	24.0	0.0
27.10.22	53.64	47.97	5.67	403.660	398.250	413.040	408.580	-10.330	6.04	6.00	2.2560	н/д	24.0	0.0
28.10.22	53.86	48.15	5.71	404.610	399.090	414.100	409.540	-10.450	5.93	6.00	2.2750	н/д	24.0	0.0
29.10.22	53.88	48.26	5.62	406.160	400.640	415.750	411.190	-10.550	5.79	6.00	2.2460	н/д	24.0	0.0
30.10.22	53.66	48.09	5.57	406.170	400.730	415.840	411.320	-10.590	5.79	6.00	2.2260	н/д	24.0	0.0
31.10.22	52.62	47.34	5.28	407.160	401.900	416.690	412.280	-10.380	5.80	6.00	2.1190	н/д	24.0	0.0
01.11.22	52.99	47.52	5.47	407.830	402.470	417.240	412.810	-10.340	5.82	6.00	2.1950	н/д	24.0	0.0
02.11.22	53.73	48.16	5.57	408.890	403.370	418.630	414.070	-10.700	5.83	6.00	2.2460	н/д	24.0	0.0
03.11.22	53.88	48.24	5.64	408.780	403.260	418.520	413.960	-10.700	5.82	6.00	2.2700	н/д	24.0	0.0
04.11.22	53.81	48.15	5.66	408.610	403.090	418.220	413.660	-10.570	5.82	6.00	2.2740	н/д	24.0	0.0
05.11.22	53.94	48.25	5.69	408.150	402.630	417.590	413.030	-10.400	5.82	6.00	2.2860	н/д	24.0	0.0
06.11.22	53.78	48.13	5.65	407.860	402.340	417.280	412.720	-10.380	5.83	6.00	2.2700	н/д	24.0	0.0
07.11.22	53.95	48.28	5.67	407.410	401.890	417.100	412.540	-10.650	5.81	6.00	2.2740	н/д	24.0	0.0
08.11.22	53.84	48.17	5.67	406.370	400.860	415.950	411.390	-10.530	5.81	6.00	2.2690	н/д	24.0	0.0
09.11.22	53.78	48.09	5.69	404.540	399.090	413.930	409.430	-10.340	5.81	6.00	2.2600	н/д	24.0	0.0
10.11.22	51.79	46.55	5.24	404.260	399.200	413.530	409.340	-10.140	5.81	6.00	2.0850	н/д	24.0	0.0
11.11.22	50.62	45.67	4.95	403.460	398.620	413.010	409.030	-10.410	5.79	6.00	1.9680	н/д	24.0	0.0
12.11.22	49.79	45.03	4.76	402.400	397.740	412.120	408.260	-10.520	5.81	6.00	1.8870	н/д	24.0	0.0
13.11.22	49.72	45.02	4.70	403.070	398.430	412.670	408.820	-10.390	5.80	6.00	1.8640	н/д	24.0	0.0
14.11.22	51.73	46.43	5.30	401.850	396.830	411.530	407.400	-10.570	5.82	6.00	2.0950	н/д	24.0	0.0
15.11.22	57.34	50.81	6.53	401.990	395.870	411.170	406.220	-10.350	5.80	6.00	2.5800	н/д	24.0	0.0
16.11.22	57.82	51.04	6.78	395.120	389.020	403.970	399.070	-10.050	5.76	6.00	2.6290	н/д	24.0	0.0
17.11.22	57.89	51.06	6.83	396.030	389.870	404.740	399.790	-9.920	5.75	6.00	2.6590	н/д	24.0	0.0
18.11.22	57.65	50.93	6.72	398.670	392.550	407.730	402.760	-10.210	5.78	6.00	2.6330	н/д	24.0	0.0

19.11.22	58.12	51.33	6.79	398.980	392.740	407.980	402.940	-10.200	5.79	6.00	2.6590	н/д	24.0	0.0
20.11.22	57.71	50.96	6.75	397.890	391.730	406.710	401.740	-10.010	5.79	6.00	2.6390	н/д	24.0	0.0
21.11.22	58.77	51.33	7.44	369.020	363.120	377.410	372.750	-9.630	5.78	6.00	2.6940	н/д	24.0	0.0
22.11.22	58.59	50.13	8.46	309.670	304.780	317.010	313.310	-8.530	5.76	6.00	2.5750	н/д	24.0	0.0
Итого	---	---	---	12388.7	12220.35	12678.0	12539.93	-319.579	---	---	70.6680	---	744.0	0.0
Среднее	54.01	48.18	5.82	---	---	---	---	---	5.84	6.00	---	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
22.10.22 24:00	154034.3 09	151543.1 60	106266.0 60	104892.4 30	0.000	н/д	46650.73 0	17270.0	1.0
22.11.22 24:00	166423.0 30	163763.5 09	118944.0 79	117432.3 60	0.000	н/д	146331.1 50	18014.0	1.0
Итого за период	12388.72 0	12220.34 8	12678.01 9	12539.93 0	0.000	н/д	99680.41 9	744.0	0.0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 16:12:46 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Взлёт TCPB-024 TC1 с 23.10.22 по 22.11.22

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)
23.10.22	47.310	40.220	7.090	213.745	213.632	0.113	0.492	0.489	216.027	215.283	0.744	1.515	24.000
24.10.22	48.930	41.240	7.690	214.882	214.802	0.080	0.491	0.488	217.329	216.559	0.770	1.654	24.000
25.10.22	53.470	44.400	9.070	213.742	213.736	0.006	0.490	0.487	216.596	215.791	0.806	1.936	24.000
26.10.22	53.570	44.500	9.070	213.113	213.104	0.009	0.492	0.488	215.968	215.162	0.805	1.929	24.000
27.10.22	53.460	44.400	9.060	214.510	214.501	0.009	0.494	0.491	217.376	216.561	0.815	1.940	24.000
28.10.22	53.550	44.390	9.160	214.432	214.428	0.004	0.487	0.484	217.291	216.503	0.789	1.960	24.000
29.10.22	53.660	44.610	9.050	215.636	215.634	0.002	0.469	0.465	218.528	217.739	0.789	1.948	24.000
30.10.22	53.670	44.590	9.080	224.567	224.564	0.003	0.469	0.465	227.573	226.762	0.812	2.037	24.000
31.10.22	52.560	43.970	8.590	216.167	216.160	0.006	0.470	0.466	218.954	218.209	0.745	1.854	24.000
01.11.22	52.510	43.940	8.570	220.004	219.990	0.014	0.471	0.467	222.831	222.075	0.755	1.880	24.000
02.11.22	53.520	44.540	8.980	216.951	216.948	0.002	0.471	0.468	219.825	219.079	0.746	1.944	24.000
03.11.22	53.720	44.650	9.070	217.800	217.797	0.003	0.471	0.468	220.710	219.943	0.767	1.973	24.000
04.11.22	53.560	44.530	9.030	217.262	217.260	0.002	0.471	0.467	220.145	219.393	0.752	1.959	24.000
05.11.22	53.710	44.640	9.070	217.076	217.076	0.000	0.471	0.467	219.959	219.230	0.729	1.964	24.000
06.11.22	53.590	44.500	9.090	217.017	217.017	0.001	0.471	0.468	219.886	219.158	0.728	1.968	24.000
07.11.22	53.760	44.610	9.150	216.973	216.972	0.001	0.470	0.467	219.848	219.134	0.714	1.982	24.000
08.11.22	53.590	44.520	9.070	216.692	216.689	0.003	0.471	0.467	219.542	218.842	0.700	1.963	24.000
09.11.22	53.840	44.690	9.150	215.766	215.765	0.001	0.470	0.467	218.632	217.924	0.707	1.972	24.000
10.11.22	51.790	43.390	8.400	216.238	216.236	0.002	0.470	0.467	218.927	218.252	0.675	1.813	24.000
11.11.22	50.720	42.770	7.950	216.107	216.103	0.004	0.468	0.465	218.705	218.043	0.662	1.717	24.000
12.11.22	49.630	42.020	7.610	215.406	215.397	0.009	0.468	0.465	217.902	217.249	0.652	1.636	24.000
13.11.22	49.520	42.020	7.500	215.798	215.789	0.009	0.468	0.465	218.286	217.646	0.640	1.615	24.000
14.11.22	50.370	42.370	8.000	215.125	215.117	0.008	0.471	0.467	217.673	217.018	0.655	1.717	24.000
15.11.22	56.860	46.530	10.330	214.468	214.468	0.000	0.470	0.467	217.581	216.842	0.739	2.211	24.000
16.11.22	57.570	46.840	10.730	211.900	211.899	0.001	0.468	0.465	215.037	214.290	0.747	2.269	24.000
17.11.22	57.670	46.780	10.890	210.797	210.796	0.001	0.466	0.463	213.930	213.169	0.762	2.290	24.000

18.11.22	57.400	46.660	10.740	212.966	212.961	0.005	0.468	0.465	216.100	215.347	0.753	2.283	24.000
19.11.22	57.860	47.050	10.810	213.073	213.072	0.001	0.468	0.466	216.251	215.504	0.747	2.301	24.000
20.11.22	57.520	46.740	10.780	212.582	212.582	0	0.469	0.466	215.724	214.973	0.751	2.287	24.000
21.11.22	58.240	47.140	11.100	211.644	211.644	0	0.469	0.466	214.832	214.079	0.754	2.345	24.000
22.11.22	58.710	47.390	11.320	207.958	207.958	0	0.468	0.466	211.133	210.382	0.751	2.350	24.000
Итого	---	---	---	6670.397	6670.097	0.299	---	---	6759.101	6736.141	22.961	61.212	744.000
Среднее	53.737	44.537	9.200	---	---	---	0.474	0.470	---	---	---	---	---

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 16:12:49 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

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

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.75	47.62	264.91	41.00	262.59	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.00	50.49	266.33	42.97	263.89	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.21	53.63	264.19	45.23	261.42	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.23	53.81	264.96	45.38	262.08	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.24	53.67	265.78	45.24	262.94	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.26	53.88	266.54	45.39	263.70	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.23	53.91	267.52	45.57	264.61	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.20	53.69	267.61	45.45	264.59	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.09	52.64	268.41	44.82	265.38	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.16	53.02	268.60	44.96	265.64	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.21	53.76	269.05	45.54	266.08	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.22	53.90	269.13	45.63	266.23	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.24	53.83	268.67	45.49	265.77	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.25	53.97	268.55	45.57	265.60	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.24	53.80	268.46	45.44	265.59	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.26	53.98	267.96	45.53	265.29	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.24	53.86	267.22	45.45	264.47	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.23	53.80	266.16	45.40	263.34	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.07	51.81	266.03	44.02	263.21	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.95	50.63	265.59	43.28	262.87	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.87	49.81	264.98	42.73	262.30	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.85	49.73	265.34	42.76	262.59	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.08	51.76	264.28	43.88	261.87	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.56	57.36	264.39	47.67	261.48	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.59	57.84	260.12	47.86	257.05	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.61	57.91	261.10	47.88	257.75	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.60	57.67	262.80	47.77	259.32	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.63	58.15	262.92	48.13	259.29	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.61	57.73	262.32	47.77	258.93	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.71	58.87	261.81	48.51	258.23	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.66	58.64	260.80	48.41	257.16	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	70.04	54.04	8232.54	45.51	8141.24	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
Адрес: Комсомольская 20 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 °C

Заводской номер 00177887 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x551C 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	
23/10/22	47.57	42.55	5.02	495.74	490.48	490.50	486.34	4.14	6.90	6.70	2.456	0.176	24	0	*
24/10/22	50.55	44.77	5.78	495.81	489.94	490.81	486.16	3.78	6.90	6.70	2.826	0.169	24	0	*
25/10/22	53.62	47.21	6.41	493.49	486.94	488.42	483.38	3.56	6.90	6.70	3.120	0.168	24	0	*
26/10/22	53.80	47.37	6.43	494.82	488.17	489.96	484.84	3.33	6.90	6.70	3.130	0.158	24	0	*
27/10/22	53.65	47.22	6.43	495.96	489.34	491.10	485.99	3.35	6.90	6.70	3.142	0.158	24	0	*
28/10/22	53.87	47.38	6.49	498.45	491.73	493.56	488.40	3.33	6.90	6.70	3.191	0.158	24	0	*
29/10/22	53.90	47.49	6.41	500.01	493.29	495.17	489.89	3.40	6.90	6.70	3.156	0.161	24	0	*
30/10/22	53.66	47.37	6.29	499.98	493.27	495.01	489.82	3.45	6.90	6.70	3.097	0.163	24	0	*
31/10/22	52.61	46.67	5.94	500.47	494.00	495.52	490.44	3.56	6.90	6.70	2.934	0.166	24	0	*
01/11/22	53.03	46.86	6.17	500.67	494.11	495.81	490.69	3.42	6.90	6.70	3.048	0.160	24	0	*
02/11/22	53.75	47.45	6.30	501.17	494.45	496.41	491.13	3.32	6.90	6.70	3.115	0.157	24	0	*
03/11/22	53.88	47.49	6.39	501.06	494.33	496.14	490.86	3.47	6.90	6.70	3.158	0.165	24	0	*
04/11/22	53.82	47.38	6.44	499.26	492.54	494.46	489.18	3.36	6.90	6.70	3.164	0.159	24	0	*
05/11/22	53.96	47.51	6.45	499.31	492.59	494.54	489.26	3.33	6.90	6.70	3.172	0.158	24	0	*
06/11/22	53.79	47.33	6.46	499.39	492.67	494.75	489.51	3.16	6.90	6.70	3.180	0.150	24	0	*
07/11/22	53.97	47.49	6.48	499.43	492.71	494.81	489.53	3.18	6.90	6.70	3.187	0.151	24	0	*
08/11/22	53.86	47.42	6.44	499.32	492.61	494.59	489.35	3.26	6.90	6.70	3.169	0.155	24	0	*
09/11/22	53.76	47.37	6.39	498.80	492.10	494.16	488.95	3.15	6.90	6.70	3.141	0.149	24	0	*
10/11/22	51.77	45.87	5.90	498.47	492.22	493.66	488.80	3.42	6.90	6.70	2.903	0.157	24	0	*
11/11/22	50.58	45.01	5.57	497.87	491.90	492.96	488.29	3.61	6.90	6.70	2.733	0.162	24	0	*
12/11/22	49.78	44.41	5.37	496.79	491.03	491.72	487.16	3.87	6.90	6.70	2.634	0.172	24	0	*
13/11/22	49.71	44.42	5.29	496.89	491.13	491.90	487.34	3.79	6.90	6.70	2.594	0.168	24	0	*
14/11/22	51.86	45.84	6.02	496.34	490.11	491.59	486.73	3.38	6.90	6.70	2.942	0.155	24	0	*
15/11/22	57.39	50.00	7.39	496.57	489.01	492.35	486.59	2.42	6.90	6.70	3.610	0.121	24	0	*
16/11/22	57.86	50.25	7.61	492.50	484.94	488.45	482.68	2.26	6.90	6.70	3.685	0.114	24	0	*
17/11/22	57.93	50.25	7.68	494.86	487.18	490.76	485.00	2.18	6.90	6.70	3.734	0.110	24	0	*
18/11/22	57.68	50.09	7.59	496.39	488.73	492.32	486.56	2.17	6.90	6.70	3.706	0.109	24	0	*
19/11/22	58.16	50.51	7.65	496.57	488.89	492.42	486.59	2.30	6.90	6.70	3.739	0.116	24	0	*
20/11/22	57.73	50.15	7.58	496.22	488.58	492.14	486.38	2.20	6.90	6.70	3.698	0.110	24	0	*
21/11/22	58.93	51.03	7.90	496.46	488.53	492.53	486.55	1.98	6.90	6.70	3.853	0.101	24	0	*
22/11/22	58.63	50.95	7.68	496.33	488.47	492.32	486.38	2.09	6.90	6.70	3.750	0.106	24	0	*
Итого:				15425.	15215.9	15280.	15118.7	97.22			98.967	4.582	744	0	
Средние:	54.03	47.51	6.51						6.90	6.70					

Период нормальной работы 744ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 21311ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Комсомольская 20а Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00178613 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 1 БД 1 ФТ=1 ТЗ=1 КС=0хАФА1 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	v3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	VHP	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.80	42.12	5.68	255.64	253.00	258.86	256.70	0.00	-3.70	8.43	8.46	1.433	0.000	24	0	*
24/10/22	50.78	44.32	6.46	255.94	252.89	258.85	256.49	0.00	-3.60	8.45	8.41	1.628	0.000	24	0	*
25/10/22	53.85	46.72	7.13	254.59	251.23	257.76	255.12	0.00	-3.89	8.51	8.38	1.787	0.000	24	0	*
26/10/22	54.02	46.85	7.17	255.19	251.83	258.47	255.83	0.00	-4.00	8.54	8.37	1.802	0.000	24	0	*
27/10/22	53.88	46.72	7.16	255.80	252.39	259.03	256.39	0.00	-4.00	8.55	8.36	1.803	0.000	24	0	*
28/10/22	54.10	46.91	7.19	257.10	253.65	260.22	257.58	0.00	-3.93	8.35	8.12	1.823	0.000	24	0	*
29/10/22	54.13	47.02	7.11	257.95	254.47	261.00	258.36	0.00	-3.89	8.14	7.88	1.807	0.000	24	0	*
30/10/22	53.88	46.89	6.99	258.03	254.59	260.92	258.28	0.00	-3.69	8.14	7.86	1.779	0.000	24	0	*
31/10/22	52.83	46.18	6.65	258.08	254.78	261.07	258.47	0.00	-3.69	8.13	7.85	1.695	0.000	24	0	*
01/11/22	53.25	46.37	6.88	258.43	254.99	261.33	258.69	0.00	-3.70	8.15	7.85	1.756	0.000	24	0	*
02/11/22	53.97	46.94	7.03	258.79	255.30	261.57	258.93	0.00	-3.63	8.18	7.85	1.795	0.000	24	0	*
03/11/22	54.11	46.91	7.20	258.80	255.30	261.48	258.84	0.00	-3.54	8.18	7.83	1.837	0.000	24	0	*
04/11/22	54.04	46.83	7.21	257.91	254.44	260.54	257.90	0.00	-3.46	8.18	7.82	1.831	0.000	24	0	*
05/11/22	54.18	46.93	7.25	258.12	254.54	260.46	257.82	0.00	-3.28	8.18	7.81	1.843	0.000	24	0	*
06/11/22	54.01	46.79	7.22	258.19	254.70	260.43	257.79	0.00	-3.09	8.18	7.80	1.842	0.000	24	0	*
07/11/22	54.19	46.92	7.27	258.18	254.62	260.42	257.78	0.00	-3.16	8.17	7.78	1.849	0.000	24	0	*
08/11/22	54.08	46.88	7.20	258.21	254.69	260.38	257.74	0.00	-3.05	8.17	7.77	1.834	0.000	24	0	*
09/11/22	53.98	46.84	7.14	257.94	254.44	260.08	257.44	0.00	-3.00	8.17	7.76	1.817	0.000	24	0	*
10/11/22	52.00	45.41	6.59	257.70	254.49	260.05	257.57	0.00	-3.08	8.10	7.74	1.678	0.000	24	0	*
11/11/22	50.81	44.56	6.25	257.19	254.16	259.57	257.17	0.00	-3.01	8.05	7.70	1.587	0.000	24	0	*
12/11/22	50.00	43.95	6.05	256.54	253.59	258.94	256.54	0.00	-2.95	8.05	7.70	1.532	0.000	24	0	*
13/11/22	49.94	43.95	5.99	256.54	253.66	259.06	256.66	0.00	-3.00	8.06	7.70	1.518	0.000	24	0	*
14/11/22	52.09	45.36	6.73	256.45	253.25	258.88	256.35	0.00	-3.10	8.14	7.74	1.702	0.000	24	0	*
15/11/22	57.62	49.35	8.27	257.52	253.61	259.24	256.36	0.00	-2.75	8.27	7.73	2.098	0.000	24	0	*
16/11/22	58.08	49.58	8.50	255.46	251.53	257.32	254.41	0.00	-2.88	8.25	7.68	2.134	0.000	24	0	*
17/11/22	58.15	49.63	8.52	256.88	252.81	258.65	255.77	0.00	-2.96	8.24	7.66	2.154	0.000	24	0	*
18/11/22	57.90	49.46	8.44	257.92	253.96	259.80	256.92	0.00	-2.96	8.25	7.66	2.144	0.000	24	0	*
19/11/22	58.38	49.83	8.55	258.08	254.00	259.84	256.84	0.00	-2.84	8.27	7.65	2.172	0.000	24	0	*
20/11/22	57.96	49.53	8.43	257.93	253.92	259.78	256.88	0.00	-2.96	8.26	7.65	2.138	0.000	24	0	*
21/11/22	59.14	50.35	8.79	258.27	254.09	260.07	257.04	0.00	-2.95	8.29	7.64	2.234	0.000	24	0	*
22/11/22	58.84	50.20	8.64	258.25	254.09	259.90	256.88	0.00	-2.79	8.29	7.64	2.196	0.000	24	0	*
Итого:				7977.6	7869.01	8053.9	7971.54	0.00	-102.53			57.248	0.000	744	0	
Средние:	54.25	46.97	7.28							8.23	7.86					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 20189ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Комсомольская 206 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 °C

Заводской номер 00121216 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x6D63 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	
23/10/22	47.81	42.82	4.99	316.94	313.66	321.94	319.16	-5.50	16.00	6.70	1.617	-0.236	24	0	
24/10/22	50.76	45.11	5.65	316.45	312.75	321.23	318.14	-5.39	16.00	6.70	1.822	-0.243	24	0	
25/10/22	53.87	47.62	6.25	314.94	310.86	319.74	316.38	-5.52	16.00	6.70	2.001	-0.263	24	0	
26/10/22	54.04	47.73	6.31	315.14	311.06	320.03	316.67	-5.61	16.00	6.70	2.016	-0.268	24	0	
27/10/22	53.90	47.54	6.36	315.03	310.92	319.94	316.58	-5.66	16.00	6.70	2.031	-0.269	24	0	
28/10/22	54.12	47.71	6.41	316.40	312.27	321.34	317.98	-5.71	16.00	6.70	2.059	-0.272	24	0	
29/10/22	54.15	47.80	6.35	317.14	312.95	321.82	318.43	-5.48	16.00	6.70	2.041	-0.262	24	0	
30/10/22	53.91	47.73	6.18	317.19	313.04	321.92	318.50	-5.46	16.00	6.70	1.990	-0.261	24	0	
31/10/22	52.86	46.95	5.91	316.96	313.01	321.82	318.51	-5.50	16.00	6.70	1.899	-0.258	24	0	
01/11/22	53.27	47.15	6.12	317.02	312.98	321.83	318.47	-5.49	16.00	6.70	1.971	-0.259	24	0	
02/11/22	54.00	47.74	6.26	317.23	313.14	321.85	318.49	-5.35	16.00	6.70	2.015	-0.255	24	0	
03/11/22	54.14	47.76	6.38	316.92	312.75	321.49	318.13	-5.38	16.00	6.70	2.050	-0.257	24	0	
04/11/22	54.07	47.66	6.41	314.93	310.85	319.63	316.27	-5.42	16.00	6.70	2.045	-0.258	24	0	
05/11/22	54.21	47.76	6.45	315.01	310.93	319.52	316.16	-5.23	16.00	6.70	2.063	-0.250	24	0	
06/11/22	54.04	47.56	6.48	314.91	310.83	319.47	316.11	-5.28	16.00	6.70	2.067	-0.251	24	0	
07/11/22	54.22	47.69	6.53	314.72	310.62	319.26	315.90	-5.28	16.00	6.70	2.083	-0.252	24	0	
08/11/22	54.10	47.60	6.50	314.31	310.23	318.90	315.54	-5.31	16.00	6.70	2.073	-0.253	24	0	
09/11/22	54.02	47.58	6.44	313.56	309.42	318.24	314.91	-5.49	16.00	6.70	2.051	-0.261	24	0	
10/11/22	52.03	46.08	5.95	313.08	309.24	317.90	314.77	-5.53	16.00	6.70	1.894	-0.255	24	0	
11/11/22	50.83	45.21	5.62	312.31	308.62	317.18	314.17	-5.55	16.00	6.70	1.790	-0.251	24	0	
12/11/22	50.02	44.58	5.44	311.16	307.60	315.97	313.09	-5.49	16.00	6.70	1.729	-0.245	24	0	
13/11/22	49.95	44.59	5.36	310.92	307.36	315.72	312.84	-5.48	16.00	6.70	1.698	-0.244	24	0	
14/11/22	52.05	46.03	6.02	310.90	307.06	315.57	312.46	-5.40	16.00	6.70	1.900	-0.249	24	0	
15/11/22	57.65	50.26	7.39	311.64	306.97	316.02	312.30	-5.33	16.00	6.70	2.321	-0.268	24	0	
16/11/22	58.13	50.50	7.63	309.53	304.86	313.63	309.93	-5.07	16.00	6.70	2.379	-0.256	24	0	
17/11/22	58.20	50.50	7.70	311.15	306.36	315.25	311.42	-5.06	16.00	6.70	2.413	-0.255	24	0	
18/11/22	57.95	50.34	7.61	312.14	307.39	316.43	312.62	-5.23	16.00	6.70	2.394	-0.263	24	0	
19/11/22	58.44	50.70	7.74	312.20	307.40	316.46	312.62	-5.22	16.00	6.70	2.432	-0.265	24	0	
20/11/22	58.01	50.33	7.68	312.06	307.31	316.41	312.63	-5.32	16.00	6.70	2.416	-0.268	24	0	
21/11/22	59.18	51.20	7.98	312.22	307.30	316.62	312.71	-5.41	16.00	6.70	2.509	-0.277	24	0	
22/11/22	58.91	51.06	7.85	312.01	307.12	316.42	312.55	-5.43	16.00	6.70	2.466	-0.277	24	0	
Итого:				9736.1	9606.86	9879.5	9774.44	-167.58			64.235	-8.001	744	0	
Средние:	54.28	47.77	6.51						16.00	6.70					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6191ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Взлёт TCPB-024 TC1 с 23.10.22 по 22.11.22

Адрес: г. Октябрьский, Комсомольская, 21

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт TCPB-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)
23.10.22	47.200	36.210	10.990	110.670	109.845	0.825	0.002	0.000	111.870	110.552	1.318	1.244	24.000
24.10.22	48.710	36.830	11.880	111.043	110.251	0.791	0.003	0.000	112.324	110.987	1.338	1.346	24.000
25.10.22	53.310	39.370	13.940	110.582	109.824	0.758	0.003	0.000	112.096	110.659	1.436	1.569	24.000
26.10.22	53.410	39.440	13.970	110.218	109.453	0.765	0.002	0.000	111.732	110.290	1.443	1.567	24.000
27.10.22	53.310	39.250	14.060	110.828	110.063	0.766	0.002	0.000	112.346	110.895	1.450	1.586	24.000
28.10.22	53.380	39.210	14.170	110.872	110.156	0.715	0.003	0.000	112.393	110.988	1.405	1.596	24.000
29.10.22	53.510	39.460	14.050	111.490	110.822	0.668	0.003	0.000	113.027	111.670	1.357	1.590	24.000
30.10.22	53.530	39.580	13.950	116.086	115.447	0.639	0.004	0.000	117.688	116.335	1.353	1.643	24.000
31.10.22	52.440	39.220	13.220	111.720	111.143	0.578	0.003	0.000	113.203	111.982	1.221	1.498	24.000
01.11.22	52.330	39.030	13.300	111.855	111.300	0.555	0.003	0.000	113.333	112.133	1.200	1.507	24.000
02.11.22	53.370	39.550	13.820	111.976	111.406	0.570	0.004	0.000	113.512	112.262	1.250	1.567	24.000
03.11.22	53.570	39.530	14.040	112.260	111.692	0.567	0.004	0.000	113.811	112.550	1.261	1.596	24.000
04.11.22	53.410	39.370	14.040	111.900	111.306	0.595	0.004	0.000	113.437	112.153	1.284	1.592	24.000
05.11.22	53.550	39.420	14.130	111.825	111.180	0.645	0.003	0.000	113.368	112.028	1.340	1.603	24.000
06.11.22	53.430	39.330	14.100	111.802	111.132	0.671	0.004	0.000	113.339	111.976	1.363	1.600	24.000
07.11.22	53.600	39.400	14.200	111.775	111.071	0.705	0.004	0.000	113.321	111.917	1.404	1.612	24.000
08.11.22	53.420	39.990	13.430	120.701	119.876	0.826	0.003	0.000	122.364	120.827	1.536	1.634	24.000
09.11.22	53.850	42.700	11.150	154.097	153.370	0.727	0.003	0.000	156.247	154.740	1.506	1.746	24.000
10.11.22	51.800	41.500	10.300	153.964	153.287	0.677	0.002	0.000	155.960	154.582	1.378	1.611	24.000
11.11.22	50.750	40.950	9.800	153.887	153.274	0.613	0.002	0.000	155.806	154.536	1.270	1.530	24.000
12.11.22	49.630	40.320	9.310	153.396	152.853	0.543	0.002	0.000	155.229	154.073	1.156	1.448	24.000
13.11.22	49.510	40.390	9.120	153.711	153.103	0.608	0.003	0.000	155.539	154.329	1.210	1.425	24.000
14.11.22	50.270	40.660	9.610	153.337	152.726	0.610	0.002	0.000	155.215	153.966	1.249	1.495	24.000
15.11.22	56.790	44.350	12.440	152.651	152.166	0.485	0.002	0.000	155.005	153.630	1.375	1.917	24.000
16.11.22	57.550	44.520	13.030	149.927	149.424	0.503	0.002	0.000	152.298	150.873	1.425	1.972	24.000
17.11.22	57.400	43.970	13.430	140.094	139.421	0.673	0.001	0.000	142.315	140.748	1.567	1.928	24.000

18.11.22	57.410	44.280	13.130	149.746	149.322	0.424	0.002	0.000	152.103	150.754	1.349	1.982	24.000
19.11.22	57.870	44.710	13.160	149.645	149.250	0.396	0.002	0.000	152.036	150.708	1.328	1.984	24.000
20.11.22	57.540	44.430	13.110	149.360	149.087	0.273	0.002	0.000	151.720	150.526	1.195	1.968	24.000
21.11.22	58.220	44.750	13.470	149.147	148.906	0.241	0.004	0.000	151.557	150.363	1.194	2.017	24.000
22.11.22	58.760	45.140	13.620	148.211	147.877	0.335	0.003	0.000	150.648	149.349	1.299	2.030	24.000
Итого	---	---	---	4018.776	4000.033	18.747	---	---	4074.842	4033.381	41.460	51.403	744.000
Среднее	53.640	40.866	12.773	---	---	---	0.003	0.000	---	---	---	---	---

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 16:12:45 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

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

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.33	47.75	142.67	38.42	144.65	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.50	50.60	143.38	40.14	145.54	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.64	53.75	142.07	42.15	143.93	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.66	53.92	142.42	42.27	144.31	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.67	53.78	142.89	42.07	144.93	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.69	53.99	143.34	42.16	145.45	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.67	54.03	143.84	42.38	145.93	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.65	53.81	143.83	42.32	145.82	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.57	52.77	144.16	41.86	146.10	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.62	53.14	144.43	41.88	146.46	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.67	53.87	144.75	42.32	146.86	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.69	54.01	144.89	42.30	147.18	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.69	53.94	144.48	42.22	146.77	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.70	54.08	144.37	42.28	146.54	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.70	53.91	144.39	42.12	146.40	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.71	54.08	144.25	42.24	146.64	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.69	53.97	143.82	42.17	146.26	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.67	53.91	143.06	42.21	145.34	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.55	51.94	143.00	41.06	145.48	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.47	50.76	142.85	40.48	145.24	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.42	49.94	142.53	39.98	144.93	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.40	49.85	142.69	40.02	145.13	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.55	51.83	142.30	40.89	144.71	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.90	57.42	142.14	44.06	144.27	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.94	57.88	139.87	44.01	142.16	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.96	57.96	140.11	43.97	142.47	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.95	57.72	140.93	43.89	143.32	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.97	58.20	140.95	44.22	143.06	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.94	57.78	140.69	43.93	143.00	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.02	58.91	140.36	44.47	142.71	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.99	58.69	139.74	44.44	142.04	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	52.56	54.13	4425.20	42.22	4493.61	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.35	47.73	178.19	40.13	178.00	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.53	50.58	178.87	42.04	178.62	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.67	53.75	177.35	44.30	176.97	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.67	53.92	177.82	44.50	177.39	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.68	53.78	178.28	44.34	177.81	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.70	54.00	179.08	44.48	178.49	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.69	54.03	179.78	44.61	179.11	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.66	53.81	179.74	44.57	179.05	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.58	52.77	180.17	43.98	179.48	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.63	53.14	180.08	44.04	179.39	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.67	53.88	180.30	44.62	179.57	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.70	54.02	180.36	44.59	179.59	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.69	53.94	179.73	44.50	178.99	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.71	54.08	179.66	44.55	178.95	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.70	53.91	179.69	44.42	178.96	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.72	54.09	179.66	44.50	178.93	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.71	53.97	179.46	44.43	178.71	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.70	53.92	179.16	44.43	178.42	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.57	51.93	179.04	43.15	178.35	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.48	50.76	178.84	42.44	178.18	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.42	49.93	178.39	41.93	177.76	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.40	49.86	178.51	41.98	177.89	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.58	51.84	178.19	42.93	177.56	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.93	57.47	178.19	46.61	177.45	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.97	57.94	176.36	46.75	175.68	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.99	58.02	177.12	46.77	176.45	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.98	57.78	178.06	46.65	177.38	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.99	58.26	178.10	47.05	177.41	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.98	57.85	177.95	46.70	177.29	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.06	58.98	177.96	47.36	177.34	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.02	58.76	177.74	47.35	177.06	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	53.14	54.15	5541.85	44.54	5522.21	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Комсомольская 23а 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

Заводской номер 00182343 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0х3С57 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.56	39.92	7.64	180.71	178.79	180.63	179.19	-0.40	3.64	6.00	1.354	-0.016	24	0	*
24/10/22	50.51	41.98	8.53	184.85	182.65	184.69	183.14	-0.49	3.57	6.00	1.544	-0.021	24	0	*
25/10/22	53.59	44.01	9.58	179.63	177.23	179.46	177.78	-0.55	4.87	6.00	1.690	-0.024	24	0	*
26/10/22	53.76	44.18	9.58	180.03	177.63	179.89	178.21	-0.58	6.20	6.00	1.699	-0.026	24	0	*
27/10/22	53.62	43.97	9.65	180.36	177.96	180.25	178.57	-0.61	6.20	6.00	1.713	-0.027	24	0	*
28/10/22	53.84	44.11	9.73	181.21	178.81	181.01	179.33	-0.52	6.20	6.00	1.735	-0.023	24	0	*
29/10/22	53.86	44.27	9.59	181.59	179.19	181.50	179.82	-0.63	6.20	6.00	1.714	-0.028	24	0	*
30/10/22	53.63	44.22	9.41	181.57	179.17	181.52	179.84	-0.67	6.20	6.00	1.682	-0.030	24	0	*
31/10/22	52.59	43.69	8.90	183.42	181.06	183.38	181.69	-0.63	6.20	6.00	1.608	-0.028	24	0	*
01/11/22	52.98	43.73	9.25	181.81	179.41	181.83	180.15	-0.74	6.20	6.00	1.657	-0.032	24	0	*
02/11/22	53.71	44.22	9.49	181.94	179.54	181.94	180.26	-0.72	6.20	6.00	1.703	-0.032	24	0	*
03/11/22	53.85	44.24	9.61	182.02	179.62	182.03	180.35	-0.73	6.20	6.00	1.725	-0.032	24	0	*
04/11/22	53.78	44.14	9.64	181.32	178.92	181.26	179.58	-0.66	6.20	6.00	1.723	-0.029	24	0	*
05/11/22	53.92	44.19	9.73	181.41	179.01	181.17	179.49	-0.48	6.20	6.00	1.739	-0.021	24	0	*
06/11/22	53.75	43.99	9.76	181.25	178.85	181.02	179.34	-0.49	6.20	6.00	1.747	-0.022	24	0	*
07/11/22	53.93	44.14	9.79	181.24	178.84	180.97	179.29	-0.45	6.20	6.00	1.749	-0.020	24	0	*
08/11/22	53.82	44.10	9.72	181.16	178.76	180.84	179.16	-0.40	6.20	6.00	1.735	-0.018	24	0	*
09/11/22	53.74	44.13	9.61	180.90	178.50	180.60	178.92	-0.42	6.20	6.00	1.709	-0.019	24	0	*
10/11/22	51.76	42.87	8.89	180.91	178.69	180.62	179.08	-0.39	6.20	6.00	1.588	-0.017	24	0	*
11/11/22	50.58	42.21	8.37	180.59	178.43	180.42	178.98	-0.55	6.20	6.00	1.492	-0.023	24	0	*
12/11/22	49.76	41.68	8.08	180.05	177.89	179.95	178.51	-0.62	6.20	6.00	1.433	-0.026	24	0	*
13/11/22	49.69	41.76	7.93	180.38	178.22	180.24	178.80	-0.58	6.20	6.00	1.408	-0.024	24	0	*
14/11/22	51.73	42.78	8.95	180.09	177.79	179.84	178.32	-0.53	6.20	6.00	1.585	-0.023	24	0	*
15/11/22	57.32	46.23	11.09	179.98	177.27	179.56	177.77	-0.50	6.20	6.00	1.967	-0.023	24	0	*
16/11/22	57.79	46.36	11.43	178.12	175.39	177.73	175.96	-0.57	6.20	6.00	2.005	-0.026	24	0	*
17/11/22	57.86	46.35	11.51	178.97	176.17	178.52	176.69	-0.52	6.20	6.00	2.028	-0.024	24	0	*
18/11/22	57.62	46.24	11.38	179.82	177.09	179.40	177.62	-0.53	6.20	6.00	2.012	-0.024	24	0	*
19/11/22	58.10	46.66	11.44	179.84	176.96	179.53	177.61	-0.65	6.20	6.00	2.021	-0.030	24	0	*
20/11/22	57.68	46.31	11.37	179.55	176.77	179.22	177.37	-0.60	6.20	6.00	2.009	-0.028	24	0	*
21/11/22	58.83	47.02	11.81	179.65	176.77	179.27	177.35	-0.58	6.20	6.00	2.085	-0.027	24	0	*
22/11/22	58.58	46.99	11.59	179.47	176.59	179.11	177.19	-0.60	6.20	6.00	2.045	-0.028	24	0	*
Итого:				5603.8	5527.97	5597.4	5545.36	-17.39			53.904	-0.771	744	0	
Средние:	53.99	44.21	9.77						5.98	6.00					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6380ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.82	47.68	329.44	42.13	331.53	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.07	50.59	330.26	44.30	332.38	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.27	53.73	326.86	46.77	328.97	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.28	53.89	327.75	46.92	329.88	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.30	53.76	328.69	46.75	330.63	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.33	53.97	330.03	46.90	331.93	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.31	54.00	330.96	47.00	333.05	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.27	53.77	330.99	46.89	333.03	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.14	52.72	331.86	46.25	333.94	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.22	53.12	331.70	46.42	333.78	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.27	53.85	331.95	46.99	334.07	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.31	53.99	332.03	47.01	334.02	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.32	53.92	330.85	46.89	332.86	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.33	54.05	330.57	46.99	332.77	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.32	53.89	330.67	46.85	332.88	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.34	54.07	330.62	46.99	332.82	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.32	53.95	330.18	46.90	332.42	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.29	53.88	329.54	46.90	331.93	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.12	51.89	329.57	45.45	331.98	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.00	50.71	329.28	44.62	331.63	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.92	49.89	328.54	44.02	330.92	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.89	49.82	328.60	44.06	331.04	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.13	51.87	328.03	45.38	330.33	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.62	57.48	327.41	49.46	329.61	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.70	57.95	324.21	49.61	326.14	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.72	58.02	325.72	49.64	327.79	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.71	57.78	327.31	49.50	329.41	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.74	58.26	327.30	49.87	329.64	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.72	57.84	327.05	49.50	329.28	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.83	59.00	326.96	50.34	329.31	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.77	58.74	326.52	50.26	328.95	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	72.39	54.13	10201.43	47.02	10268.91	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: Комсомольская 27

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 719860
 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
23.10.22	9.491	222.705	47.52	0.54	7.778	222.701	39.93	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	10.009	222.762	49.83	0.54	8.129	222.762	41.49	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	10.749	220.989	53.56	0.54	8.650	220.989	44.15	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	10.800	221.249	53.73	0.54	8.679	221.249	44.24	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	10.811	222.052	53.60	0.54	8.691	222.051	44.15	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	10.883	222.819	53.76	0.54	8.748	222.816	44.27	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	10.941	223.711	53.83	0.52	8.818	223.711	44.43	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	11.367	232.979	53.69	0.52	9.194	232.979	44.46	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	10.685	223.999	52.62	0.52	8.708	223.999	43.88	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	10.742	224.093	52.86	0.52	8.705	224.093	43.86	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	10.932	224.227	53.67	0.52	8.855	224.227	44.50	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	10.974	224.370	53.83	0.52	8.836	224.370	44.39	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	10.912	223.621	53.72	0.52	8.790	223.621	44.32	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	10.939	223.524	53.86	0.52	8.806	223.525	44.41	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	10.910	223.590	53.72	0.52	8.780	223.590	44.28	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	10.944	223.440	53.90	0.52	8.783	223.440	44.32	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	10.905	223.294	53.76	0.52	8.771	223.294	44.29	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	10.905	223.029	53.81	0.52	8.782	223.030	44.38	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	10.457	223.027	51.80	0.52	8.491	223.027	43.08	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	10.196	222.864	50.67	0.52	8.334	222.864	42.40	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	9.967	222.295	49.75	0.52	8.182	222.295	41.81	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	9.955	222.432	49.67	0.52	8.203	222.434	41.88	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	10.288	222.000	51.26	0.52	8.351	222.000	42.62	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	11.586	221.642	57.20	0.52	9.159	221.642	46.34	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	11.609	219.943	57.71	0.52	9.148	219.943	46.61	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	11.666	220.627	57.80	0.52	9.186	220.627	46.65	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	11.675	221.866	57.55	0.52	9.230	221.868	46.62	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	11.783	221.887	58.03	0.52	9.316	221.887	47.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	11.689	221.788	57.63	0.52	9.237	221.788	46.66	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	11.911	221.831	58.62	0.52	9.366	221.832	47.24	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	11.904	221.682	58.63	0.52	9.386	221.682	47.35	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	10.922	222.914	53.92		8.777	222.914	44.39		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	338.585	6910.336			272.092	6910.337			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: Комсомольская 27

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 719860
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втгв, Гкал	Мтс, т	тхв, °С
23.10.22	24.00	1.713	0.000	0.004	5.00
24.10.22	24.00	1.880	0.000	0.000	5.00
25.10.22	24.00	2.097	0.000	0.000	5.00
26.10.22	24.00	2.121	0.000	0.000	5.00
27.10.22	24.00	2.119	0.000	0.001	5.00
28.10.22	24.00	2.135	0.000	0.003	5.00
29.10.22	24.00	2.123	0.000	0.000	5.00
30.10.22	24.00	2.173	0.000	0.000	5.00
31.10.22	24.00	1.977	0.000	0.000	5.00
01.11.22	24.00	2.038	0.000	0.000	5.00
02.11.22	24.00	2.077	0.000	0.000	5.00
03.11.22	24.00	2.138	0.000	-0.000	5.00
04.11.22	24.00	2.122	0.000	0.000	5.00
05.11.22	24.00	2.132	0.000	-0.001	5.00
06.11.22	24.00	2.130	0.000	0.000	5.00
07.11.22	24.00	2.161	0.000	-0.001	5.00
08.11.22	24.00	2.134	0.000	0.000	5.00
09.11.22	24.00	2.123	0.000	-0.001	5.00
10.11.22	24.00	1.965	0.000	-0.001	5.00
11.11.22	24.00	1.862	0.000	0.000	5.00
12.11.22	24.00	1.785	0.000	0.000	5.00
13.11.22	24.00	1.753	0.000	-0.001	5.00
14.11.22	24.00	1.937	0.000	0.000	5.00
15.11.22	24.00	2.427	0.000	0.000	5.00
16.11.22	24.00	2.461	0.000	-0.000	5.00
17.11.22	24.00	2.479	0.000	-0.000	5.00
18.11.22	24.00	2.446	0.000	-0.002	5.00
19.11.22	24.00	2.466	0.000	-0.000	5.00
20.11.22	24.00	2.452	0.000	-0.000	5.00
21.11.22	24.00	2.545	0.000	-0.001	5.00
22.11.22	24.00	2.519	0.000	0.000	5.00
Среднее:		2.145	0.000	0.000	5.000
Итого:	744.00	66.491	0.000	0.000	

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.44	46.63	215.29	39.95	212.27	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.62	49.19	214.88	41.65	212.48	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.79	52.50	213.86	44.10	211.50	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.81	52.68	213.47	44.19	211.07	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.81	52.56	213.75	44.06	211.40	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.84	52.75	213.66	44.11	211.28	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.83	52.79	213.10	44.18	210.67	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.80	52.63	213.07	44.17	210.76	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.71	51.59	213.08	43.53	210.79	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.77	51.86	213.39	43.55	210.87	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.81	52.64	213.90	44.16	211.08	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.83	52.80	213.92	44.21	211.08	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.83	52.70	213.51	44.11	210.75	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.84	52.84	213.47	44.19	210.75	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.85	52.70	213.51	44.03	210.79	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.85	52.86	213.56	44.17	210.85	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.84	52.74	213.55	44.09	210.84	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.84	52.76	213.29	44.11	210.65	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.69	50.80	213.24	42.85	210.59	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.60	49.68	212.99	42.15	210.34	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.53	48.81	212.63	41.61	210.00	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.51	48.73	212.37	41.61	209.73	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.68	50.37	212.31	42.44	209.68	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.10	56.11	214.84	46.29	212.22	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.15	56.61	209.82	46.36	207.12	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.17	56.69	210.69	46.39	207.92	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.15	56.45	211.83	46.26	209.07	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.17	56.91	211.91	46.63	209.16	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.17	56.53	212.01	46.30	209.30	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.24	57.54	212.44	46.99	209.58	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.20	57.48	212.11	47.08	209.39	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	57.47	52.90	6605.45	44.18	6523.99	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Комсомольская 31 вввод 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 00169027 ВВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x733D 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	
23/10/22	47.69	40.26	7.43	209.07	207.31	209.51	207.31	0.00	0.00	6.80	6.15	1.541	0.000	24	0	*
24/10/22	50.70	42.29	8.41	209.42	207.41	209.77	207.41	0.00	0.00	6.79	6.14	1.744	0.000	24	0	*
25/10/22	53.71	44.48	9.23	208.09	205.69	208.22	205.69	0.00	0.00	6.78	6.14	1.895	0.000	24	0	*
26/10/22	53.88	44.61	9.27	208.75	206.36	208.89	206.36	0.00	0.00	6.81	6.16	1.909	0.000	24	0	*
27/10/22	53.73	44.44	9.29	209.13	206.79	209.32	206.79	0.00	0.00	6.83	6.17	1.920	0.000	24	0	*
28/10/22	53.96	44.60	9.36	210.09	207.73	210.29	207.73	0.00	0.00	6.70	6.04	1.944	0.000	24	0	*
29/10/22	53.99	44.77	9.22	210.78	208.44	210.99	208.44	0.00	0.00	6.58	5.91	1.920	0.000	24	0	*
30/10/22	53.73	44.70	9.03	210.73	208.38	210.94	208.38	0.00	0.00	6.59	5.92	1.880	0.000	24	0	*
31/10/22	52.70	44.13	8.57	210.93	208.68	211.22	208.68	0.00	0.00	6.60	5.93	1.789	0.000	24	0	*
01/11/22	53.13	44.24	8.89	210.97	208.71	211.24	208.71	0.00	0.00	6.61	5.94	1.854	0.000	24	0	*
02/11/22	53.83	44.76	9.07	211.20	208.87	211.43	208.87	0.00	0.00	6.62	5.95	1.893	0.000	24	0	*
03/11/22	53.96	44.72	9.24	211.16	208.85	211.41	208.85	0.00	0.00	6.62	5.95	1.928	0.000	24	0	*
04/11/22	53.90	44.63	9.27	210.42	208.11	210.72	208.11	0.00	0.00	6.62	5.95	1.925	0.000	24	0	*
05/11/22	54.04	44.71	9.33	210.42	208.15	210.74	208.15	0.00	0.00	6.61	5.95	1.940	0.000	24	0	*
06/11/22	53.87	44.56	9.31	210.50	208.19	210.77	208.19	0.00	0.00	6.62	5.96	1.939	0.000	24	0	*
07/11/22	54.05	44.69	9.36	210.49	208.17	210.76	208.17	0.00	0.00	6.61	5.95	1.949	0.000	24	0	*
08/11/22	53.94	44.62	9.32	210.33	207.98	210.58	207.98	0.00	0.00	6.61	5.95	1.938	0.000	24	0	*
09/11/22	53.82	44.61	9.21	210.05	207.77	210.34	207.77	0.00	0.00	6.61	5.95	1.913	0.000	24	0	*
10/11/22	51.86	43.31	8.55	209.82	207.69	210.23	207.69	0.00	0.00	6.61	5.95	1.773	0.000	24	0	*
11/11/22	50.66	42.59	8.07	209.50	207.52	209.97	207.52	0.00	0.00	6.59	5.93	1.677	0.000	24	0	*
12/11/22	49.87	42.08	7.79	208.98	207.08	209.41	207.08	0.00	0.00	6.59	5.93	1.611	0.000	24	0	*
13/11/22	49.81	42.15	7.66	209.02	207.18	209.51	207.18	0.00	0.00	6.59	5.93	1.584	0.000	24	0	*
14/11/22	52.00	43.36	8.64	208.83	206.76	209.23	206.76	0.00	0.00	6.61	5.96	1.783	0.000	24	0	*
15/11/22	57.46	46.87	10.59	209.22	206.60	209.36	206.60	0.00	0.00	6.60	5.95	2.185	0.000	24	0	*
16/11/22	57.90	46.97	10.93	207.28	204.60	207.40	204.60	0.00	0.00	6.57	5.92	2.235	0.000	24	0	*
17/11/22	57.97	46.99	10.98	208.43	205.82	208.67	205.82	0.00	0.00	6.58	5.92	2.259	0.000	24	0	*
18/11/22	57.73	46.83	10.90	209.37	206.80	209.67	206.80	0.00	0.00	6.60	5.94	2.252	0.000	24	0	*
19/11/22	58.21	47.20	11.01	209.56	206.87	209.77	206.87	0.00	0.00	6.60	5.94	2.274	0.000	24	0	*
20/11/22	57.78	46.87	10.91	209.34	206.73	209.58	206.73	0.00	0.00	6.60	5.94	2.255	0.000	24	0	*
21/11/22	58.99	47.66	11.33	209.50	206.70	209.62	206.70	0.00	0.00	6.60	5.94	2.339	0.000	24	0	*
22/11/22	58.66	47.55	11.11	209.37	206.63	209.59	206.63	0.00	0.00	6.61	5.95	2.294	0.000	24	0	*
Итого:				6500.7	6428.57	6509.1	6428.57	0.00	0.00			60.342	0.000	744	0	
Средние:	54.11	44.71	9.39							6.63	5.97					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 время работы прибора после сброса 21307ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Комсомольская 31 2ввод 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 00170304 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0х9В33 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	
23/10/22	47.63	41.89	5.74	284.81	281.76	284.61	282.21	0.00	-0.45	6.45	6.24	1.615	-0.019	24	0	*
24/10/22	50.55	44.02	6.53	285.37	281.95	285.03	282.44	0.00	-0.49	6.44	6.22	1.837	-0.022	24	0	*
25/10/22	53.64	46.43	7.21	283.55	279.71	283.06	280.18	0.00	-0.47	6.43	6.22	2.015	-0.022	24	0	*
26/10/22	53.81	46.57	7.24	284.41	280.57	283.91	281.03	0.00	-0.46	6.45	6.24	2.029	-0.021	24	0	*
27/10/22	53.67	46.41	7.26	285.03	281.19	284.51	281.63	0.00	-0.44	6.47	6.25	2.039	-0.020	24	0	*
28/10/22	53.89	46.58	7.31	286.31	282.47	285.77	282.89	0.00	-0.42	6.35	6.13	2.063	-0.020	24	0	*
29/10/22	53.92	46.75	7.17	287.25	283.41	286.73	283.85	0.00	-0.44	6.22	6.00	2.030	-0.021	24	0	*
30/10/22	53.68	46.65	7.03	287.13	283.29	286.66	283.77	0.00	-0.48	6.22	6.01	1.990	-0.022	24	0	*
31/10/22	52.65	45.94	6.71	287.49	283.78	287.07	284.22	0.00	-0.44	6.23	6.02	1.904	-0.020	24	0	*
01/11/22	53.05	46.09	6.96	287.56	283.85	287.08	284.20	0.00	-0.35	6.24	6.02	1.972	-0.016	24	0	*
02/11/22	53.77	46.67	7.10	287.87	284.03	287.39	284.51	0.00	-0.48	6.25	6.03	2.012	-0.022	24	0	*
03/11/22	53.91	46.69	7.22	287.84	284.00	287.32	284.44	0.00	-0.44	6.25	6.03	2.043	-0.021	24	0	*
04/11/22	53.83	46.65	7.18	286.82	282.98	286.31	283.43	0.00	-0.45	6.25	6.03	2.029	-0.021	24	0	*
05/11/22	53.97	46.72	7.25	286.78	282.94	286.30	283.42	0.00	-0.48	6.25	6.03	2.047	-0.022	24	0	*
06/11/22	53.80	46.58	7.22	286.81	282.97	286.33	283.45	0.00	-0.48	6.25	6.03	2.040	-0.022	24	0	*
07/11/22	53.98	46.71	7.27	286.78	282.94	286.31	283.43	0.00	-0.49	6.24	6.03	2.054	-0.023	24	0	*
08/11/22	53.87	46.63	7.24	286.56	282.72	286.08	283.20	0.00	-0.48	6.24	6.03	2.042	-0.022	24	0	*
09/11/22	53.79	46.63	7.16	286.26	282.47	285.80	282.92	0.00	-0.45	6.24	6.03	2.020	-0.021	24	0	*
10/11/22	51.82	45.21	6.61	285.96	282.36	285.60	282.88	0.00	-0.52	6.24	6.03	1.865	-0.023	24	0	*
11/11/22	50.63	44.41	6.22	285.53	282.07	285.25	282.61	0.00	-0.54	6.22	6.01	1.755	-0.024	24	0	*
12/11/22	49.82	43.80	6.02	284.74	281.38	284.50	281.86	0.00	-0.48	6.22	6.01	1.691	-0.021	24	0	*
13/11/22	49.75	43.82	5.93	284.88	281.52	284.66	282.02	0.00	-0.50	6.22	6.01	1.673	-0.022	24	0	*
14/11/22	51.82	45.07	6.75	284.59	280.98	284.22	281.45	0.00	-0.47	6.24	6.04	1.893	-0.021	24	0	*
15/11/22	57.37	49.03	8.34	284.92	280.60	284.30	281.18	0.00	-0.58	6.23	6.02	2.337	-0.028	24	0	*
16/11/22	57.83	49.24	8.59	282.40	278.05	281.75	278.55	0.00	-0.50	6.20	6.00	2.389	-0.025	24	0	*
17/11/22	57.90	49.29	8.61	283.92	279.60	283.25	280.11	0.00	-0.51	6.20	5.99	2.406	-0.025	24	0	*
18/11/22	57.66	49.18	8.48	285.26	280.94	284.59	281.40	0.00	-0.46	6.22	6.01	2.378	-0.023	24	0	*
19/11/22	58.13	49.60	8.53	285.42	280.98	284.76	281.40	0.00	-0.42	6.23	6.01	2.393	-0.021	24	0	*
20/11/22	57.72	49.27	8.45	285.13	280.80	284.49	281.25	0.00	-0.45	6.23	6.02	2.369	-0.022	24	0	*
21/11/22	58.88	50.06	8.82	285.34	280.79	284.63	281.28	0.00	-0.49	6.23	6.01	2.474	-0.025	24	0	*
22/11/22	58.61	49.99	8.62	285.17	280.71	284.48	281.12	0.00	-0.41	6.23	6.02	2.420	-0.020	24	0	*
Итого:				8857.8	8737.81	8842.7	8752.33	0.00	-14.52			63.824	-0.677	744	0	
Средние:	54.04	46.72	7.31							6.27	6.05					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21307ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Взлёт TCPB-024 TC1 с 23.10.22 по 22.11.22

Адрес: г. Октябрьский, Комсомольская, 35

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт TCPB-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)
23.10.22	47.530	43.720	3.810	459.470	458.448	1.021	0.571	0.536	464.394	462.647	1.746	1.781	24.000
24.10.22	48.620	44.550	4.070	459.263	457.968	1.295	0.570	0.535	464.424	462.304	2.120	1.925	24.000
25.10.22	53.770	48.860	4.910	457.754	456.658	1.097	0.569	0.534	464.007	461.844	2.163	2.301	24.000
26.10.22	53.890	49.000	4.890	455.044	453.991	1.053	0.570	0.536	461.285	459.175	2.110	2.277	24.000
27.10.22	53.830	48.930	4.900	456.484	455.414	1.069	0.573	0.539	462.732	460.600	2.131	2.289	24.000
28.10.22	53.780	48.870	4.910	456.497	455.433	1.065	0.569	0.534	462.722	460.618	2.103	2.291	24.000
29.10.22	53.970	49.020	4.950	454.835	453.823	1.012	0.547	0.513	461.084	459.027	2.057	2.297	24.000
30.10.22	54.080	49.160	4.920	473.689	472.554	1.136	0.547	0.513	480.225	478.001	2.223	2.386	24.000
31.10.22	53.070	48.400	4.670	454.910	453.855	1.054	0.548	0.514	460.972	458.920	2.052	2.173	24.000
01.11.22	52.590	47.930	4.660	455.097	454.086	1.011	0.549	0.515	461.057	459.058	1.999	2.167	24.000
02.11.22	53.860	48.970	4.890	455.353	454.327	1.026	0.550	0.516	461.595	459.512	2.083	2.276	24.000
03.11.22	54.080	49.110	4.970	455.446	454.420	1.026	0.551	0.516	461.738	459.637	2.101	2.309	24.000
04.11.22	53.890	48.930	4.960	454.756	453.713	1.044	0.550	0.516	460.997	458.884	2.114	2.304	24.000
05.11.22	54.030	49.040	4.990	454.616	453.539	1.076	0.550	0.516	460.887	458.731	2.156	2.322	24.000
06.11.22	53.910	48.920	4.990	454.631	453.590	1.040	0.550	0.516	460.876	458.759	2.117	2.318	24.000
07.11.22	54.080	49.040	5.040	454.579	453.510	1.069	0.549	0.515	460.860	458.703	2.157	2.340	24.000
08.11.22	53.920	48.920	5.000	454.591	453.499	1.092	0.549	0.515	460.837	458.666	2.171	2.324	24.000
09.11.22	54.280	49.250	5.030	454.166	453.116	1.050	0.549	0.515	460.487	458.347	2.140	2.334	24.000
10.11.22	52.270	47.670	4.600	453.902	452.873	1.029	0.549	0.514	459.777	457.779	1.998	2.134	24.000
11.11.22	51.230	46.870	4.360	453.984	452.961	1.023	0.547	0.513	459.635	457.705	1.930	2.027	24.000
12.11.22	49.970	45.850	4.120	452.969	451.879	1.090	0.547	0.512	458.340	456.411	1.929	1.914	24.000
13.11.22	49.820	45.760	4.060	452.561	451.397	1.165	0.546	0.512	457.897	455.907	1.990	1.889	24.000
14.11.22	50.110	45.920	4.190	452.241	451.035	1.207	0.549	0.515	457.635	455.574	2.062	1.949	24.000
15.11.22	56.910	51.470	5.440	467.773	466.739	1.033	0.551	0.514	474.904	472.619	2.286	2.588	24.000
16.11.22	57.930	52.070	5.860	447.456	446.526	0.931	0.547	0.514	454.510	452.269	2.241	2.671	24.000
17.11.22	58.010	52.080	5.930	446.050	445.166	0.885	0.544	0.511	453.099	450.894	2.206	2.690	24.000

18.11.22	57.750	51.940	5.810	450.053	449.155	0.898	0.547	0.513	457.104	454.903	2.201	2.662	24.000
19.11.22	58.200	52.330	5.870	450.155	449.260	0.895	0.547	0.514	457.313	455.094	2.219	2.689	24.000
20.11.22	57.900	52.030	5.870	450.324	449.440	0.885	0.548	0.514	457.414	455.212	2.202	2.686	24.000
21.11.22	58.340	52.330	6.010	441.514	440.632	0.882	0.540	0.507	448.568	446.355	2.214	2.701	24.000
22.11.22	59.280	53.260	6.020	447.961	447.120	0.841	0.548	0.513	455.337	453.127	2.210	2.740	24.000
Итого	---	---	---	14088.12 4	14056.12 7	32.000	---	---	14282.71 2	14217.28 2	65.431	71.754	744.000
Среднее	54.029	49.039	4.990	---	---	---	0.552	0.518	---	---	---	---	---

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 16:12:43 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 Комсомольская 37
 Жилой дом
 ИМ 2300 N CF598
 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.59	47.84	453.50	42.11	464.98	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.95	50.73	452.06	44.19	462.99	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	3.23	53.87	449.88	46.69	460.07	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	3.23	54.04	448.97	46.83	459.82	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	3.24	53.91	448.92	46.68	460.17	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	3.25	54.13	447.49	46.85	459.00	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	3.23	54.15	447.02	46.90	458.83	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	3.18	53.93	447.74	46.81	459.49	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	3.01	52.88	448.42	46.15	459.92	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	3.12	53.27	448.86	46.31	460.18	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	3.18	54.00	448.50	46.89	459.97	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	3.25	54.14	448.60	46.88	460.10	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	3.26	54.07	447.92	46.78	459.42	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	3.30	54.21	447.55	46.83	459.10	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	3.26	54.05	447.54	46.74	459.24	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	3.29	54.22	447.36	46.85	459.31	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	3.26	54.11	447.65	46.80	459.27	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	3.25	54.04	449.77	46.80	461.60	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	3.01	52.05	452.13	45.39	463.48	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.84	50.87	452.06	44.58	463.34	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.65	50.04	443.44	44.07	453.93	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.67	49.97	450.47	44.02	461.47	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	3.00	52.01	449.10	45.32	461.30	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	3.69	57.63	451.23	49.43	464.35	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	3.79	58.11	442.04	49.52	454.81	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	3.83	58.18	444.41	49.54	457.34	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.81	57.93	446.52	49.39	459.45	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.83	58.41	446.50	49.81	459.73	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.81	57.99	446.93	49.46	459.62	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.96	59.15	447.80	50.29	459.33	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.90	58.90	447.77	50.17	459.24	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	101.88	54.29	13898.16	46.94	14260.86	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.41	47.79	388.00	41.56	382.47	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.74	50.67	385.67	43.56	379.88	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.99	53.82	381.55	45.97	376.02	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	3.00	53.99	380.50	46.08	374.71	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	3.03	53.85	381.18	45.90	375.31	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	3.06	54.07	381.10	46.02	375.14	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	3.04	54.10	379.87	46.08	373.62	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.98	53.88	380.03	46.01	373.40	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.83	52.83	380.93	45.39	374.22	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.92	53.21	381.24	45.54	374.83	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.99	53.95	380.92	46.08	374.44	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	3.04	54.09	380.83	46.10	374.33	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	3.04	54.01	380.45	46.00	373.85	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	3.05	54.15	380.19	46.11	373.53	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	3.04	53.99	380.44	45.98	373.66	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	3.07	54.17	380.36	46.07	373.60	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	3.05	54.05	380.41	46.00	373.45	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	3.01	53.98	379.69	46.03	372.64	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.79	52.00	380.87	44.66	373.82	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.64	50.81	381.42	43.88	374.24	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.55	49.99	383.19	43.33	376.05	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.50	49.92	381.71	43.34	374.40	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.79	51.95	379.76	44.59	372.83	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	3.41	57.57	378.15	48.53	371.47	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	3.50	58.05	370.18	48.57	363.11	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	3.53	58.12	371.87	48.61	365.00	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.50	57.88	373.87	48.51	367.01	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.52	58.35	373.56	48.90	366.60	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.49	57.93	373.95	48.57	366.98	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.64	59.08	373.58	49.32	366.83	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.58	58.84	373.12	49.24	366.10	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	94.74	54.23	11758.59	46.15	11553.54	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.36	47.46	374.99	41.15	366.63	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.66	50.22	372.81	43.05	365.09	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.95	53.52	370.43	45.54	362.34	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.96	53.70	369.83	45.69	361.67	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.97	53.56	368.65	45.50	360.58	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	3.00	53.77	365.60	45.55	358.10	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.96	53.80	364.09	45.65	357.11	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.92	53.62	363.17	45.56	356.20	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.76	52.55	363.25	44.94	356.00	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.84	52.88	363.03	45.04	355.78	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.91	53.65	362.15	45.61	355.55	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.96	53.81	362.09	45.61	355.07	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.95	53.72	361.62	45.54	354.40	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.97	53.86	360.47	45.59	354.06	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.99	53.70	360.70	45.40	354.22	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	3.00	53.88	359.69	45.52	353.50	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.98	53.75	358.90	45.44	353.10	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.94	53.74	358.88	45.53	353.05	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.71	51.73	358.64	44.15	352.73	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.56	50.56	358.75	43.41	352.33	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.45	49.69	357.52	42.82	350.88	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.42	49.61	356.97	42.83	350.66	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.70	51.47	356.00	43.85	350.31	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	3.35	57.27	357.92	47.89	352.23	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	3.42	57.76	352.20	48.05	346.94	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	3.44	57.85	353.42	48.10	348.20	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.42	57.59	355.30	47.94	349.96	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.47	58.07	355.61	48.30	349.75	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.44	57.67	355.47	47.96	349.73	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.58	58.76	355.91	48.67	350.01	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.53	58.62	355.47	48.68	349.62	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	92.58	53.93	11189.57	45.63	10985.78	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: ул. Королева 10 а

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 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	
23/10/22	46.60	41.04	5.56	194.58	192.66	198.26	196.61	0.00	-3.95	6.38	6.20	1.070	-0.162	24	0	*
24/10/22	50.16	43.13	7.03	181.13	178.99	184.54	182.92	0.00	-3.93	6.37	6.22	1.257	-0.169	24	0	*
25/10/22	54.02	45.86	8.16	174.70	172.30	177.95	176.27	0.00	-3.97	6.34	6.21	1.402	-0.182	24	0	*
26/10/22	54.12	45.93	8.19	173.54	171.19	176.80	175.06	0.00	-3.87	6.28	6.15	1.397	-0.178	24	0	*
27/10/22	53.57	45.35	8.22	170.56	168.25	173.81	172.13	0.00	-3.88	6.17	6.05	1.383	-0.176	24	0	*
28/10/22	52.62	44.60	8.02	169.81	167.65	173.05	171.37	0.00	-3.72	6.12	6.00	1.343	-0.166	24	0	*
29/10/22	53.46	45.30	8.16	171.56	169.30	174.78	173.10	0.00	-3.80	6.12	6.00	1.377	-0.172	24	0	*
30/10/22	53.31	45.27	8.04	171.34	169.07	174.57	172.89	0.00	-3.82	6.10	5.99	1.358	-0.173	24	0	*
31/10/22	52.44	45.51	6.93	194.97	192.49	198.49	196.54	0.00	-4.05	6.14	5.96	1.332	-0.184	24	0	*
01/11/22	52.02	45.77	6.25	220.72	217.98	224.57	222.34	0.00	-4.36	6.06	5.81	1.359	-0.199	24	0	*
02/11/22	53.92	47.34	6.58	225.88	222.79	229.82	227.42	0.00	-4.63	5.95	5.69	1.464	-0.219	24	0	*
03/11/22	54.17	47.50	6.67	226.51	223.39	230.46	228.06	0.00	-4.67	5.95	5.69	1.488	-0.222	24	0	*
04/11/22	54.64	47.86	6.78	227.08	223.96	230.96	228.54	0.00	-4.58	5.97	5.70	1.516	-0.219	24	0	*
05/11/22	55.02	48.16	6.86	227.97	224.77	231.69	229.17	0.00	-4.40	5.98	5.71	1.538	-0.212	24	0	*
06/11/22	55.14	48.28	6.86	228.94	225.70	232.66	230.08	0.00	-4.38	6.00	5.72	1.547	-0.211	24	0	*
07/11/22	54.22	47.54	6.68	227.18	224.11	230.83	228.33	0.00	-4.22	6.01	5.74	1.495	-0.200	24	0	*
08/11/22	54.15	47.46	6.69	228.36	225.24	231.93	229.48	0.00	-4.24	6.32	6.05	1.504	-0.201	24	0	*
09/11/22	53.98	47.36	6.62	228.76	225.64	232.31	229.91	0.00	-4.27	6.56	6.29	1.492	-0.202	24	0	*
10/11/22	53.16	46.71	6.45	226.66	223.74	230.14	227.76	0.00	-4.02	6.62	6.35	1.437	-0.188	24	0	*
11/11/22	51.52	45.48	6.04	222.77	219.97	226.20	223.97	0.00	-4.00	6.58	6.33	1.324	-0.182	24	0	*
12/11/22	49.94	44.22	5.72	220.21	217.57	223.75	221.65	0.00	-4.08	6.45	6.21	1.243	-0.180	24	0	*
13/11/22	49.66	44.04	5.62	220.22	217.64	223.68	221.62	0.00	-3.98	6.45	6.21	1.222	-0.175	24	0	*
14/11/22	50.48	44.66	5.82	223.84	221.14	227.23	225.11	0.00	-3.97	6.20	5.95	1.284	-0.177	24	0	*
15/11/22	57.01	49.76	7.25	236.64	233.08	239.89	237.11	0.00	-4.03	6.06	5.78	1.690	-0.200	24	0	*
16/11/22	59.36	51.72	7.64	242.91	238.95	246.10	243.03	0.00	-4.08	6.32	6.02	1.823	-0.211	24	0	*
17/11/22	58.82	51.29	7.53	243.08	239.20	246.24	243.24	0.00	-4.04	6.29	5.98	1.797	-0.207	24	0	*
18/11/22	57.96	50.64	7.32	244.23	240.39	247.45	244.52	0.00	-4.13	6.23	5.92	1.759	-0.209	24	0	*
19/11/22	58.32	50.93	7.39	244.21	240.37	247.39	244.38	0.00	-4.01	6.23	5.92	1.770	-0.204	24	0	*
20/11/22	59.51	51.83	7.68	245.90	241.89	249.01	245.89	0.00	-4.00	6.27	5.96	1.856	-0.207	24	0	*
21/11/22	59.78	52.05	7.73	245.94	241.87	249.02	245.90	0.00	-4.03	6.27	5.95	1.865	-0.210	24	0	*
22/11/22	58.83	51.26	7.57	242.13	238.30	245.27	242.29	0.00	-3.99	6.35	6.04	1.805	-0.204	24	0	*

Итого:					6702.3	6609.59	6808.8	6736.69	0.00	-127.10			46.197	-6.001	744	0		
Средние:		54.25		47.22		7.03						6.23		5.99				

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 4610ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
26/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Королева 17 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 Mгвс= _____ т.сут G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч
 Тхв= 0.00 °С

Заводской номер 00178584 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x45В7 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
26/10/22	54.03	43.75	10.28	152.46	150.42	150.31	148.96	1.46	153.45	22.51	1.542	0.064	34	0	*
27/10/22	56.45	46.34	10.11	440.28	433.76	434.92	430.54	3.22	6.27	5.75	4.380	0.149	24	0	
28/10/22	57.19	48.42	8.77	543.50	535.28	537.35	531.44	3.84	6.15	5.38	4.696	0.186	24	0	
29/10/22	55.76	47.32	8.44	531.24	523.56	525.40	519.88	3.68	6.19	5.45	4.418	0.174	24	0	
30/10/22	55.55	47.24	8.31	529.76	522.19	524.10	518.62	3.57	6.18	5.45	4.342	0.169	24	0	
31/10/22	53.90	46.04	7.86	513.14	506.18	507.81	502.76	3.42	5.88	5.20	3.976	0.157	24	0	
01/11/22	53.29	45.40	7.89	509.92	503.17	504.45	499.56	3.61	5.75	5.08	3.965	0.164	24	0	
02/11/22	54.28	46.16	8.12	518.10	510.95	512.40	507.21	3.74	5.81	5.12	4.147	0.172	24	0	
03/11/22	54.77	46.41	8.36	519.33	512.12	513.73	508.46	3.66	5.81	5.12	4.280	0.170	24	0	
04/11/22	55.25	46.69	8.56	516.76	509.48	510.89	505.61	3.87	5.82	5.12	4.362	0.181	24	0	
05/11/22	55.59	46.95	8.64	517.52	510.11	511.46	506.18	3.93	5.82	5.13	4.411	0.184	24	0	
06/11/22	55.57	46.93	8.64	519.14	511.70	513.26	507.94	3.76	5.82	5.12	4.421	0.176	24	0	
07/11/22	55.58	46.91	8.67	521.48	513.99	515.36	510.01	3.98	5.81	5.11	4.454	0.187	24	0	
08/11/22	55.54	46.93	8.61	522.59	515.09	516.42	511.08	4.01	5.90	5.19	4.437	0.188	24	0	
09/11/22	54.21	45.92	8.29	514.97	507.96	509.29	504.23	3.73	5.89	5.21	4.211	0.171	24	0	
10/11/22	53.13	45.16	7.97	503.54	496.89	498.00	493.19	3.70	5.84	5.18	3.957	0.167	24	0	
11/11/22	52.04	44.31	7.73	495.63	489.36	490.06	485.50	3.86	5.77	5.14	3.781	0.171	24	0	
12/11/22	50.82	43.44	7.38	492.38	486.45	487.12	482.78	3.67	5.71	5.08	3.589	0.159	24	0	
13/11/22	50.47	43.30	7.17	491.57	485.70	486.53	482.24	3.46	5.70	5.08	3.477	0.150	24	0	
14/11/22	51.64	44.04	7.60	503.62	497.35	498.18	493.60	3.75	5.75	5.10	3.781	0.165	24	0	
15/11/22	58.80	49.26	9.54	537.80	529.21	531.08	524.99	4.22	6.03	5.30	5.049	0.208	24	0	
16/11/22	59.62	49.76	9.86	535.24	526.49	528.44	522.32	4.17	6.14	5.41	5.196	0.207	24	0	
17/11/22	59.05	49.37	9.68	533.93	525.34	527.27	521.24	4.10	6.11	5.38	5.081	0.202	24	0	
18/11/22	58.15	48.68	9.47	537.13	528.72	530.57	524.69	4.03	6.13	5.39	5.006	0.196	24	0	
19/11/22	59.32	49.59	9.73	542.66	533.88	535.86	529.64	4.24	6.16	5.40	5.191	0.210	24	0	
20/11/22	60.45	50.35	10.10	544.45	535.33	537.23	530.84	4.49	6.19	5.43	5.407	0.226	24	0	
21/11/22	60.70	50.58	10.12	544.40	535.19	536.80	530.35	4.84	6.18	5.42	5.417	0.245	24	0	
22/11/22	59.49	49.67	9.82	531.73	523.05	525.00	518.96	4.09	6.11	5.38	5.136	0.203	24	0	
Итого:				14164.	13958.9	13999.	13852.8	106.10			122.110	5.001	682	0	

Средние: |55.73 |46.96 | 8.77 | | | | | | |11.22 | 5.87 | | | | | |

Период нормальной работы 682ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 692ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...

от 24-11-2022

За период с 10-11-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
 Адрес : ул.Кортунова д.2
 Объект : Жилой дом
 Прибор : ИМ 2300 N BA716
 Назначение : 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								
10-11-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
11-11-2022 00:00:00	1.77	51.72	194.17	42.59	0.00	24:00	194.17	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.69	50.73	194.96	42.06	0.00	24:00	194.96	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.53	48.24	191.28	40.22	0.00	24:00	191.28	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.52	48.23	190.71	40.28	0.00	24:00	190.71	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.64	49.89	190.18	41.22	0.00	24:00	190.18	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.90	55.43	175.24	44.52	0.00	24:00	175.24	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.87	56.15	164.52	44.79	0.00	24:00	164.52	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.79	54.33	159.32	43.13	0.00	24:00	159.32	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.82	54.82	161.71	43.59	0.00	24:00	161.71	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.89	55.99	163.51	44.41	0.00	24:00	163.51	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.51	50.76	139.54	39.86	0.00	23:12	139.54	23:12
22-11-2022 00:00:00	1.94	57.93	153.29	45.23	0.00	24:00	153.29	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.89	56.87	156.57	44.78	0.00	24:00	156.57	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	тонн	час:мин
312:00	22.76	53.17	2234.99	42.83	0.00	311:12	2234.99	311:12

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

кортунова 4

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. -22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. КОРТУНОВА Д.4 Тип расходомера: _____
 Теплоучислитель 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 МГВС = _____ Т.сут G обр max = 280.00 м3/ч G обр min = 0.75 м3/ч
 Тхв = 0.00 °С 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
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
23/10/22	46.54	39.02	7.52	251.95	249.37	250.35	248.55	0.00	0.82	6.20	6.00	1.902	0.033	24	0	*
24/10/22	49.13	40.02	9.11	236.88	234.19	234.87	233.09	0.00	1.10	6.20	6.00	2.175	0.047	24	0	*
25/10/22	52.11	41.98	10.13	231.24	228.29	229.53	227.60	0.00	0.69	6.20	6.00	2.338	0.028	24	0	*
26/10/22	51.58	42.05	9.53	243.12	240.10	241.37	239.38	0.00	0.72	6.20	6.00	2.316	0.030	24	0	*
27/10/22	52.18	43.03	9.15	270.60	267.16	268.70	266.35	0.00	0.81	6.20	6.00	2.476	0.035	24	0	*
28/10/22	51.51	43.09	8.42	286.76	283.19	284.87	282.37	0.00	0.82	6.20	6.00	2.414	0.037	24	0	*
29/10/22	51.93	43.44	8.49	288.15	284.52	286.25	283.74	0.00	0.78	6.20	6.00	2.444	0.034	24	0	*
30/10/22	51.40	43.05	8.35	284.43	280.92	282.54	280.07	0.00	0.85	6.20	6.00	2.383	0.034	24	0	*
31/10/22	51.61	43.47	8.14	291.85	288.20	289.98	287.40	0.00	0.80	6.20	6.00	2.378	0.036	24	0	*
01/11/22	49.76	42.02	7.74	288.02	284.68	286.25	283.89	0.00	0.79	6.20	6.00	2.234	0.033	24	0	*
02/11/22	50.20	42.37	7.83	291.58	288.16	289.77	287.31	0.00	0.85	6.20	6.00	2.287	0.037	24	0	*
03/11/22	50.94	42.64	8.30	288.52	285.02	286.64	284.20	0.00	0.82	6.20	6.00	2.396	0.034	24	0	*
04/11/22	51.10	42.62	8.48	278.14	274.73	276.37	274.01	0.00	0.72	6.20	6.00	2.355	0.028	24	0	*
05/11/22	52.95	44.05	8.90	287.46	283.72	285.59	283.01	0.00	0.71	6.20	6.00	2.552	0.029	24	0	*
06/11/22	51.89	43.16	8.73	280.45	276.92	278.67	276.22	0.00	0.70	6.20	6.00	2.444	0.028	24	0	*
07/11/22	52.10	43.29	8.81	281.56	277.99	279.78	277.32	0.00	0.67	6.20	6.00	2.477	0.029	24	0	*
08/11/22	52.12	43.38	8.74	280.92	277.34	279.21	276.74	0.00	0.60	6.20	6.00	2.446	0.024	24	0	*
09/11/22	51.51	42.94	8.57	281.95	278.46	279.03	276.60	0.00	1.86	6.20	6.00	2.461	0.077	24	0	*
10/11/22	50.91	42.69	8.22	288.63	285.14	286.84	284.40	0.00	0.74	6.20	6.00	2.369	0.031	24	0	*
11/11/22	50.00	42.27	7.73	289.41	286.03	287.71	285.32	0.00	0.71	6.20	6.00	2.238	0.028	24	0	*
12/11/22	47.58	40.38	7.20	282.58	279.57	281.27	279.09	0.00	0.48	6.20	6.00	2.029	0.018	24	0	*
13/11/22	47.62	40.58	7.04	281.69	278.70	280.28	278.09	0.00	0.61	6.20	6.00	1.983	0.024	24	0	*
14/11/22	49.27	41.37	7.90	280.30	277.11	278.39	276.14	0.00	0.97	6.20	6.00	2.223	0.040	24	0	*
15/11/22	54.58	44.10	10.48	259.33	255.74	256.98	254.65	0.00	1.09	6.20	6.00	2.723	0.048	24	0	*
16/11/22	55.27	43.97	11.30	242.86	239.42	238.72	236.52	0.00	2.90	6.20	6.00	2.828	0.128	24	0	*
17/11/22	53.48	42.53	10.95	233.08	229.96	230.27	228.30	0.00	1.66	6.20	6.00	2.586	0.065	24	0	*
18/11/22	53.95	42.77	11.18	237.11	233.93	235.63	233.59	0.00	0.34	6.20	6.00	2.624	0.010	24	0	*
19/11/22	55.08	43.67	11.41	240.14	236.76	238.58	236.44	0.00	0.32	6.20	6.00	2.711	0.008	24	0	*
20/11/22	50.00	39.13	10.87	206.74	204.29	205.86	204.38	0.00	-0.09	6.20	6.00	2.216	0.002	24	0	*
21/11/22	56.91	44.12	12.79	224.57	221.21	223.02	220.99	0.00	0.22	6.20	6.00	2.835	0.006	24	0	*
22/11/22	55.87	43.77	12.10	229.37	226.04	227.80	225.71	0.00	0.33	6.20	6.00	2.746	0.011	24	0	*
Итого:				8239.3	8136.86	8181.1	8111.47	0.00	25.39			74.589	1.052	744	0	
Средние:	51.64	42.48	9.16							6.20	6.00					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21649ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Кортгунова д.8 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 °С G3 max = 42.00 м3/ч G3 min = 0.42 м3/ч

Заводской номер 00182527 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0хD46A ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.42	40.32	7.10	301.81	298.66	299.02	296.75	0.00	1.91	7.80	7.74	2.114	24	0	*
24/10/22	50.33	41.81	8.52	288.34	284.93	285.63	283.30	0.00	1.63	7.76	7.70	2.427	24	0	*
25/10/22	53.34	43.90	9.44	279.53	275.82	276.68	274.21	0.00	1.61	7.79	7.73	2.597	24	0	*
26/10/22	52.74	43.75	8.99	292.89	289.11	290.03	287.41	0.00	1.70	7.78	7.72	2.593	24	0	*
27/10/22	53.35	44.58	8.77	316.30	312.14	313.32	310.43	0.00	1.71	8.12	8.03	2.733	24	0	*
28/10/22	52.60	44.44	8.16	331.44	327.18	328.42	325.40	0.00	1.78	8.28	8.18	2.666	24	0	*
29/10/22	53.09	44.85	8.24	333.96	329.62	331.00	327.88	0.00	1.74	8.26	8.15	2.712	24	0	*
30/10/22	52.48	44.47	8.01	330.51	326.29	327.62	324.60	0.00	1.69	8.24	8.14	2.610	24	0	*
31/10/22	52.69	44.94	7.75	345.70	341.25	342.83	339.61	0.00	1.64	8.28	8.17	2.639	24	0	*
01/11/22	50.82	43.64	7.18	348.37	344.19	348.53	342.48	0.00	1.71	8.31	8.20	2.469	24	0	*
02/11/22	51.21	43.95	7.26	351.52	347.25	348.71	345.55	0.00	1.70	8.28	8.16	2.516	24	0	*
03/11/22	52.05	44.33	7.72	348.61	344.24	345.78	342.62	0.00	1.62	8.24	8.13	2.652	24	0	*
04/11/22	52.14	44.30	7.84	340.10	335.78	337.29	334.22	0.00	1.56	8.28	8.17	2.627	24	0	*
05/11/22	54.10	45.80	8.30	348.30	343.60	345.35	341.98	0.00	1.62	8.31	8.19	2.843	24	0	*
06/11/22	52.99	44.91	8.08	341.69	337.25	338.80	335.59	0.00	1.66	8.25	8.14	2.721	24	0	*
07/11/22	53.23	45.03	8.20	342.83	338.34	339.92	336.72	0.00	1.62	8.26	8.15	2.771	24	0	*
08/11/22	53.21	45.07	8.14	342.31	337.81	339.46	336.25	0.00	1.56	8.22	8.11	2.745	24	0	*
09/11/22	52.58	44.67	7.91	341.58	337.20	338.77	335.61	0.00	1.59	8.22	8.11	2.666	24	0	*
10/11/22	51.97	44.31	7.66	347.93	343.58	344.98	341.81	0.00	1.77	8.26	8.15	2.625	24	0	*
11/11/22	50.93	43.76	7.17	348.44	344.25	345.57	342.48	0.00	1.77	8.30	8.18	2.460	24	0	*
12/11/22	48.47	41.88	6.59	342.19	338.47	339.52	336.77	0.00	1.70	8.24	8.14	2.225	24	0	*
13/11/22	48.48	42.02	6.46	341.00	337.25	338.35	335.57	0.00	1.68	8.28	8.17	2.175	24	0	*
14/11/22	50.32	43.05	7.27	340.69	336.69	337.96	335.06	0.00	1.63	8.21	8.10	2.445	24	0	*
15/11/22	55.89	46.35	9.54	319.94	315.31	316.97	313.79	0.00	1.52	8.19	8.09	3.006	24	0	*
16/11/22	56.59	46.36	10.23	304.00	299.51	300.92	297.91	0.00	1.60	8.15	8.06	3.059	24	0	*
17/11/22	54.76	44.87	9.89	296.05	291.96	293.00	290.24	0.00	1.72	8.15	8.07	2.882	24	0	*
18/11/22	55.30	45.18	10.12	300.05	295.81	296.93	294.10	0.00	1.71	8.18	8.10	2.988	24	0	*
19/11/22	56.49	46.12	10.37	303.25	298.80	300.04	297.07	0.00	1.73	8.16	8.08	3.091	24	0	*
20/11/22	51.45	41.79	9.66	273.83	270.45	270.89	268.69	0.00	1.76	8.05	7.98	2.609	24	0	*
21/11/22	58.41	46.88	11.53	288.94	284.41	285.68	282.76	0.00	1.65	8.17	8.09	3.274	24	0	*
22/11/22	57.33	46.25	11.08	290.04	285.65	286.83	283.97	0.00	1.68	8.18	8.10	3.160	24	0	*
Итого:				10022.1	9892.80	9931.8	9840.83	0.00	51.97			83.100	744	0	
Средние:	52.79	44.30	8.48							8.16	8.07				

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 7913ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Кортунова д.10 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет.N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
 M сет. воды= _____ т.сут Mгвс= _____ т.сут G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
 Тхв= 0.00 °С G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00235298 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 1 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0х6BDA ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	VHP	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	ч
23/10/22	46.33	39.02	7.31	247.67	245.11	242.82	241.02	0.00	4.09	1.00	1.00	1.790	24	0	
24/10/22	49.06	40.32	8.74	236.15	233.44	231.27	229.43	0.00	4.01	1.00	1.00	2.038	24	0	
25/10/22	52.15	42.40	9.75	228.55	225.58	223.65	221.72	0.00	3.86	1.00	1.00	2.196	24	0	
26/10/22	51.53	42.34	9.19	240.70	237.66	235.61	233.59	0.00	4.07	1.00	1.00	2.178	24	0	
27/10/22	52.11	43.09	9.02	260.33	256.98	255.01	252.73	0.00	4.25	1.00	1.00	2.311	24	0	
28/10/22	51.41	42.97	8.44	273.64	270.20	268.12	265.72	0.00	4.48	1.00	1.00	2.279	24	0	
29/10/22	51.87	43.36	8.51	275.85	272.34	270.25	267.78	0.00	4.56	1.00	1.00	2.313	24	0	
30/10/22	51.33	43.03	8.30	272.89	269.45	267.34	264.94	0.00	4.51	1.00	1.00	2.230	24	0	
31/10/22	51.50	43.38	8.12	281.12	277.58	274.85	272.37	0.00	5.21	1.00	1.00	2.253	24	0	
01/11/22	49.68	42.06	7.62	280.75	277.45	273.97	271.65	0.00	5.80	1.00	1.00	2.111	24	0	
02/11/22	50.08	42.29	7.79	277.81	274.48	270.53	268.19	0.00	6.29	1.00	1.00	2.135	24	0	
03/11/22	50.81	42.67	8.14	282.05	278.59	275.41	272.99	0.00	5.60	1.00	1.00	2.265	24	0	
04/11/22	50.95	42.70	8.25	274.60	271.21	268.47	266.09	0.00	5.12	1.00	1.00	2.230	24	0	
05/11/22	52.84	44.06	8.78	281.57	277.86	275.62	273.06	0.00	4.80	1.00	1.00	2.433	24	0	
06/11/22	51.77	43.25	8.52	276.21	272.69	270.40	267.98	0.00	4.71	1.00	1.00	2.316	24	0	
07/11/22	52.00	43.32	8.68	277.04	273.48	271.29	268.84	0.00	4.64	1.00	1.00	2.366	24	0	
08/11/22	52.00	43.39	8.61	276.60	273.02	270.87	268.42	0.00	4.60	1.00	1.00	2.346	24	0	
09/11/22	51.39	42.98	8.41	276.45	272.98	270.68	268.26	0.00	4.72	1.00	1.00	2.294	24	0	
10/11/22	50.76	42.64	8.12	281.42	278.00	275.59	273.16	0.00	4.84	1.00	1.00	2.256	24	0	
11/11/22	49.80	42.10	7.70	282.24	278.91	276.39	274.03	0.00	4.88	1.00	1.00	2.143	24	0	
12/11/22	47.36	40.23	7.13	277.10	274.11	271.33	269.18	0.00	4.93	1.00	1.00	1.949	24	0	
13/11/22	47.39	40.43	6.96	276.14	273.15	270.36	268.23	0.00	4.92	1.00	1.00	1.899	24	0	
14/11/22	49.10	41.37	7.73	275.95	272.78	270.17	267.96	0.00	4.82	1.00	1.00	2.108	24	0	
15/11/22	54.58	44.56	10.02	259.01	255.37	253.27	250.86	0.00	4.51	1.00	1.00	2.552	24	0	
16/11/22	55.31	44.64	10.67	245.65	242.12	239.99	237.72	0.00	4.40	1.00	1.00	2.579	24	0	
17/11/22	53.52	43.25	10.27	238.82	235.58	233.22	231.13	0.00	4.45	1.00	1.00	2.412	24	0	
18/11/22	54.03	43.49	10.54	242.06	238.72	236.42	234.25	0.00	4.47	1.00	1.00	2.507	24	0	
19/11/22	55.15	44.33	10.82	244.69	241.20	238.96	236.71	0.00	4.49	1.00	1.00	2.604	24	0	
20/11/22	50.20	40.25	9.95	220.00	217.33	214.49	212.81	0.00	4.52	1.00	1.00	2.157	24	0	
21/11/22	57.10	45.12	11.98	232.57	229.02	226.90	224.68	0.00	4.34	1.00	1.00	2.740	24	0	
22/11/22	56.01	44.57	11.44	235.02	231.55	229.33	227.16	0.00	4.39	1.00	1.00	2.642	24	0	
Итого:				8130.6	8027.94	7952.5	7882.66	0.00	145.28			70.632	744	0	
Средние:	51.58	42.69	8.88							1.00	1.00				

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 3362ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Кортунова д.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 °С G3 max = 50.00 м3/ч G3 min = 0.05 м3/ч

Заводской номер 00178911 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0хАФ62 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	VНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.43	41.89	5.54	379.01	375.02	373.73	370.64	0.00	4.38	7.25	7.08	2.072	24	0	*
24/10/22	50.40	43.65	6.75	363.73	359.41	358.82	355.61	0.00	3.80	7.20	7.06	2.418	24	0	*
25/10/22	53.42	45.95	7.47	354.99	350.30	349.79	346.34	0.00	3.96	7.22	7.08	2.611	24	0	*
26/10/22	52.79	45.76	7.03	373.26	368.44	366.84	363.23	0.00	5.21	7.23	7.08	2.584	24	0	*
27/10/22	53.39	46.53	6.86	403.98	398.65	397.51	393.49	0.00	5.16	7.57	7.38	2.734	24	0	*
28/10/22	52.64	46.24	6.40	424.14	418.68	417.28	413.12	0.00	5.56	7.75	7.53	2.676	24	0	*
29/10/22	53.13	46.69	6.44	426.75	421.17	420.42	416.16	0.00	5.01	7.73	7.50	2.709	24	0	*
30/10/22	52.52	46.22	6.30	422.55	417.15	416.02	411.87	0.00	5.28	7.71	7.50	2.625	24	0	*
31/10/22	52.73	46.60	6.13	436.56	430.91	429.86	425.52	0.00	5.39	7.76	7.52	2.636	24	0	*
01/11/22	50.86	45.09	5.77	436.57	431.35	429.60	425.53	0.00	5.82	7.79	7.55	2.484	24	0	*
02/11/22	51.25	45.39	5.86	440.66	435.28	433.93	429.76	0.00	5.52	7.76	7.52	2.547	24	0	*
03/11/22	52.09	45.87	6.22	436.96	431.45	430.27	426.04	0.00	5.41	7.72	7.48	2.675	24	0	*
04/11/22	52.17	45.86	6.31	425.80	420.42	419.45	415.34	0.00	5.08	7.75	7.53	2.653	24	0	*
05/11/22	54.14	47.47	6.67	436.14	430.22	429.85	425.33	0.00	4.89	7.79	7.55	2.866	24	0	*
06/11/22	53.01	46.51	6.50	427.92	422.36	421.75	417.50	0.00	4.86	7.72	7.50	2.743	24	0	*
07/11/22	53.27	46.66	6.61	429.37	423.72	423.30	418.97	0.00	4.75	7.74	7.51	2.798	24	0	*
08/11/22	53.25	46.70	6.55	428.65	423.03	422.30	417.97	0.00	5.06	7.69	7.47	2.767	24	0	*
09/11/22	52.62	46.24	6.38	428.60	423.08	422.21	417.99	0.00	5.09	7.70	7.47	2.695	24	0	*
10/11/22	52.01	45.86	6.15	436.43	430.93	430.03	425.82	0.00	5.11	7.74	7.51	2.648	24	0	*
11/11/22	50.95	45.14	5.81	437.35	432.05	430.62	426.51	0.00	5.54	7.77	7.54	2.505	24	0	*
12/11/22	48.51	43.13	5.38	429.85	425.13	422.76	419.09	0.00	6.04	7.71	7.49	2.287	24	0	*
13/11/22	48.50	43.29	5.21	428.19	423.50	421.29	417.61	0.00	5.89	7.75	7.53	2.203	24	0	*
14/11/22	50.38	44.52	5.86	427.95	422.91	421.39	417.48	0.00	5.43	7.68	7.46	2.478	24	0	*
15/11/22	55.97	48.23	7.74	401.00	395.20	395.42	391.12	0.00	4.08	7.65	7.46	3.059	24	0	*
16/11/22	56.68	48.35	8.33	380.21	374.60	375.13	371.02	0.00	3.58	7.60	7.43	3.112	24	0	*
17/11/22	54.82	46.78	8.04	370.20	365.04	365.01	361.27	0.00	3.77	7.60	7.45	2.930	24	0	*
18/11/22	55.40	47.18	8.22	375.64	370.29	370.32	366.48	0.00	3.81	7.63	7.47	3.043	24	0	*
19/11/22	56.58	48.13	8.45	379.33	373.70	374.15	370.12	0.00	3.58	7.63	7.46	3.156	24	0	*
20/11/22	51.50	43.64	7.86	342.14	337.87	336.81	333.80	0.00	4.07	7.47	7.35	2.653	24	0	*
21/11/22	58.54	49.17	9.37	361.04	355.37	356.13	352.14	0.00	3.23	7.63	7.47	3.323	24	0	*
22/11/22	57.42	48.53	8.89	364.48	358.95	359.52	355.57	0.00	3.38	7.63	7.48	3.187	24	0	*
Итого:				12609.	12446.1	12421.	12298.4	0.00	147.74			83.877	744	0	
Средние:	52.85	46.04	6.80							7.63	7.43				

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21644ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...

от 24-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	3.45	48.37	397.16	39.68	398.56	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	3.89	51.34	377.91	40.96	379.55	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	4.18	54.44	363.25	42.91	365.09	23:16	24:00
27-10-2022 00:00:00	4.18	53.81	385.44	42.96	387.27	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	4.42	54.41	416.34	43.74	418.29	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	4.35	53.65	438.58	43.73	440.49	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	4.41	54.12	441.72	44.13	443.67	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	4.26	53.56	436.88	43.80	438.75	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	4.27	53.76	448.18	44.21	450.07	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	4.04	51.83	446.63	42.76	448.37	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	4.12	52.23	451.28	43.08	453.06	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	4.33	53.02	447.69	43.32	449.58	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	4.27	53.07	436.03	43.29	437.90	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	4.63	55.14	446.62	44.75	448.70	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	4.43	54.03	438.37	43.91	440.33	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	4.49	54.27	439.26	44.03	441.24	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	4.46	54.26	438.85	44.08	440.82	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	4.36	53.64	438.68	43.68	440.60	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	4.30	53.00	446.95	43.37	448.83	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	4.05	51.95	448.40	42.92	450.15	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	3.68	49.43	440.92	41.06	442.45	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	3.60	49.43	439.61	41.25	441.11	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	4.05	51.22	439.05	41.97	440.77	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	4.90	57.01	411.13	45.04	413.36	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	4.95	57.77	389.41	45.05	391.68	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	4.65	55.88	379.00	43.61	381.08	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	4.81	56.44	383.67	43.88	385.83	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	4.99	57.63	387.69	44.75	389.96	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	4.18	52.58	349.47	40.58	351.28	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	5.25	59.71	368.12	45.42	370.57	23:59	24:00
23-11-2022 00:00:00	5.07	58.56	373.17	44.95	375.50	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	135.03	53.86	12945.46	43.32	13004.90	743:15	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Кортунова д.15 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
 М сет. воды= _____ т.сут Mгвс= _____ т.сут G обр max = 280.00 м3/ч G обр min = 0.75 м3/ч
 Тхв= 0.00 °С

Заводской номер 00177123 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=0 КС=0хС83А ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	46.81	42.14	4.67	360.56	356.83	356.33	353.36	3.47	6.18	5.40	1.670	24	0	*
24/10/22	50.47	44.53	5.94	336.03	332.04	332.08	328.96	3.08	6.13	5.40	1.975	24	0	*
25/10/22	54.43	47.47	6.96	324.04	319.55	319.99	316.63	2.92	6.09	5.40	2.227	24	0	*
26/10/22	54.54	47.52	7.02	322.09	317.63	318.08	314.68	2.95	6.02	5.40	2.230	24	0	*
27/10/22	53.98	46.91	7.07	316.50	312.24	312.62	309.34	2.90	5.91	5.40	2.207	24	0	*
28/10/22	53.02	46.15	6.87	315.02	310.86	311.25	308.10	2.76	5.85	5.40	2.130	24	0	*
29/10/22	53.86	46.89	6.97	318.30	313.98	314.47	311.17	2.81	5.86	5.40	2.188	24	0	*
30/10/22	53.73	46.81	6.92	317.66	313.38	313.92	310.67	2.71	5.85	5.40	2.166	24	0	*
31/10/22	52.94	46.33	6.61	317.86	313.72	314.01	310.86	2.86	5.94	5.40	2.073	24	0	*
01/11/22	52.27	45.27	7.00	292.82	289.07	289.06	286.29	2.78	5.94	5.40	2.021	24	0	*
02/11/22	54.19	46.84	7.35	299.48	295.40	295.54	292.44	2.96	5.84	5.40	2.166	24	0	*
03/11/22	54.45	46.93	7.52	299.74	295.66	295.72	292.60	3.06	5.84	5.40	2.221	24	0	*
04/11/22	54.93	47.27	7.66	300.25	296.08	296.24	293.12	2.96	5.86	5.40	2.264	24	0	*
05/11/22	55.32	47.60	7.72	301.12	296.82	297.06	293.94	2.88	5.88	5.40	2.295	24	0	*
06/11/22	55.45	47.69	7.76	302.19	297.87	298.17	295.02	2.85	5.89	5.40	2.311	24	0	*
07/11/22	54.50	46.90	7.60	299.46	295.37	295.50	292.45	2.92	5.90	5.40	2.246	24	0	*
08/11/22	54.41	46.82	7.59	300.57	296.43	296.62	293.56	2.87	6.20	5.40	2.251	24	0	*
09/11/22	54.25	46.71	7.54	300.70	296.62	296.76	293.66	2.96	6.44	5.40	2.238	24	0	*
10/11/22	53.48	46.10	7.38	297.25	293.33	293.48	290.55	2.78	6.50	5.40	2.165	24	0	*
11/11/22	51.79	44.85	6.94	291.82	288.17	288.22	285.45	2.72	6.45	5.40	2.004	24	0	*
12/11/22	50.16	43.56	6.60	288.15	284.79	284.73	282.09	2.70	6.32	5.40	1.883	24	0	*
13/11/22	49.90	43.43	6.47	287.99	284.63	284.60	282.04	2.59	6.31	5.40	1.842	24	0	*
14/11/22	50.71	43.96	6.75	292.47	288.93	288.95	286.33	2.60	6.08	5.40	1.949	24	0	*
15/11/22	57.30	48.83	8.47	308.44	303.77	304.17	300.79	2.98	5.98	5.40	2.572	24	0	*
16/11/22	59.69	50.74	8.95	313.96	308.81	309.56	305.80	3.01	6.25	5.40	2.767	24	0	*
17/11/22	59.15	50.39	8.76	313.38	308.32	309.05	305.37	2.95	6.21	5.40	2.703	24	0	*
18/11/22	58.26	49.78	8.48	314.50	309.58	310.21	306.61	2.97	6.15	5.40	2.623	24	0	*
19/11/22	58.63	50.06	8.57	314.22	309.22	309.92	306.32	2.90	6.15	5.40	2.653	24	0	*
20/11/22	59.84	50.91	8.93	315.69	310.48	311.34	307.55	2.93	6.20	5.40	2.774	24	0	*
21/11/22	60.10	51.16	8.94	316.03	310.77	311.48	307.64	3.13	6.19	5.40	2.779	24	0	*
22/11/22	59.16	50.45	8.71	312.09	307.08	307.77	304.09	2.99	6.27	5.40	2.678	24	0	*
Итого:				9590.3	9457.43	9466.9	9367.48	89.95			70.271	744	0	
Средние:	54.57	47.12	7.44						6.08	5.40				

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 15516ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

22/11/22|59.21 |51.31 | 7.90 |464.37|456.89 |473.02|467.19 | 0.00 |-10.30 | 5.95 | 5.34 | 3.612 | 24 | 0 | * |
0.0000|

Итого: | | | |14484.|14283.1|14675.|14516.9| 0.00 |-233.79| | |95.685 |744 | 0 | | |
0.0000|

Средние: |54.64 |47.92 | 6.72 | | | | | | | | 5.80 | 5.30 | | | | | | |
|

Период нормальной работы 744ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 21648ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Взлет-024М ТС 1
с 23.10.22 по 22.11.22

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)
23.10.22	70.75	61.17	9.58	172.6325	172.6325	0.0000	0.00	1.18	175.7964	176.4333	-0.6369	1.6136	24.00
24.10.22	70.13	60.83	9.30	172.7705	172.7705	0	0.00	1.18	175.8781	176.5390	-0.6609	1.5658	24.00
25.10.22	69.72	60.45	9.27	171.3072	171.3072	0.0000	0.00	1.18	174.3468	175.0069	-0.6600	1.5474	24.00
26.10.22	70.44	60.80	9.64	170.5098	170.5098	0.0000	0.00	1.18	173.6046	174.2286	-0.6240	1.6031	24.00
27.10.22	71.29	61.36	9.93	170.1667	170.1667	0	0.00	1.18	173.3373	173.9331	-0.5957	1.6495	24.00
28.10.22	70.33	60.52	9.81	168.7434	168.7434	0	0.00	1.18	171.7948	172.3981	-0.6033	1.6147	24.00
29.10.22	70.51	60.71	9.80	168.0732	168.0732	0	0.00	1.18	171.1324	171.7295	-0.5971	1.6071	24.00
30.10.22	70.35	60.58	9.77	175.3053	175.3053	0.0000	0.00	1.19	178.4797	179.1083	-0.6286	1.6708	24.00
31.10.22	70.75	61.09	9.66	169.2979	169.2980	0	0.00	1.18	172.4026	173.0161	-0.6135	1.5964	24.00
01.11.22	70.41	60.85	9.56	169.6809	169.6809	0	0.00	1.18	172.7623	173.3847	-0.6224	1.5817	24.00
02.11.22	69.55	60.07	9.48	168.0593	168.0593	0	0.00	1.19	171.0248	171.6540	-0.6292	1.5519	24.00
03.11.22	69.97	60.30	9.67	167.9081	167.9081	0.0000	0.00	1.19	170.9085	171.5252	-0.6167	1.5828	24.00
04.11.22	70.43	60.66	9.77	167.9621	167.9620	0	0.00	1.18	171.0087	171.6137	-0.6051	1.6014	24.00
05.11.22	70.66	60.83	9.83	167.8983	167.8983	0.0000	0.00	1.18	170.9694	171.5613	-0.5919	1.6096	24.00
06.11.22	70.25	60.51	9.74	167.5088	167.5088	0.0000	0.00	1.18	170.5342	171.1319	-0.5976	1.5911	24.00
07.11.22	70.27	60.52	9.75	167.3489	167.3489	0.0000	0.00	1.18	170.3732	170.9708	-0.5976	1.5917	24.00
08.11.22	69.85	60.19	9.66	168.3254	168.3254	0	0.00	1.18	171.3256	171.9373	-0.6117	1.5859	24.00
09.11.22	69.56	59.93	9.63	169.1236	169.1236	0.0000	0.00	1.19	172.1103	172.7274	-0.6171	1.5869	24.00
10.11.22	69.99	60.30	9.69	169.8318	169.8318	0	0.00	1.18	172.8707	173.4884	-0.6176	1.6051	24.00
11.11.22	70.55	60.82	9.73	169.3126	169.3126	0	0.00	1.18	172.3997	173.0039	-0.6042	1.6066	24.00
12.11.22	70.61	61.05	9.56	168.5212	168.5212	0	0.00	1.18	171.6076	172.2097	-0.6020	1.5710	24.00
13.11.22	69.99	60.56	9.43	167.8039	167.8039	0.0000	0.00	1.18	170.8132	171.4333	-0.6201	1.5415	24.00
14.11.22	68.91	59.54	9.37	166.6212	166.6212	0	0.00	1.18	169.5099	170.1360	-0.6261	1.5201	24.00
15.11.22	70.92	60.79	10.13	165.7983	165.7983	0	0.00	1.18	168.8528	169.4150	-0.5622	1.6401	24.00
16.11.22	71.78	61.40	10.38	166.5652	166.5652	0.0000	0.00	1.18	169.7200	170.2595	-0.5395	1.6898	24.00
17.11.22	71.28	61.01	10.27	166.3645	166.3645	0	0.00	1.19	169.4696	170.0150	-0.5454	1.6697	24.00

18.11.22	69.54	59.60	9.94	164.3213	164.3214	0	0.00	1.19	167.2177	167.7979	-0.5802	1.5939	24.00
19.11.22	70.13	59.95	10.18	163.6970	163.6971	0	0.00	1.20	166.6338	167.1949	-0.5612	1.6269	24.00
20.11.22	71.24	60.82	10.42	164.2267	164.2267	0.0000	0.00	1.19	167.2777	167.8186	-0.5409	1.6718	24.00
21.11.22	71.51	60.91	10.60	164.8676	164.8676	0	0.00	1.19	167.9518	168.4861	-0.5343	1.7088	24.00
22.11.22	71.65	61.13	10.52	165.3452	165.3452	0.0000	0.00	1.19	168.4557	168.9923	-0.5366	1.7005	24.00
Итого	---	---	---	5215.899	5215.898	0.000	---	---	5310.570	5329.150	-18.579	49.897	744.00
Среднее	70.43	60.62	9.81	---	---	---	0.0	1.2	---	---	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	Мтс	Q, (Гкал)
22.10.22 24:00	2006.006	2544.042
22.11.22 24:00	2006.006	2593.940
Итого за период	0.000	49.898

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:22:13 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Адрес :
 Прибор :
 Назначение :

Кувькина д.7
 ИМ 2300 N ВВ680
 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								
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.88	0.04	71.10	168.20	65.85	168.33	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.87	0.04	70.42	163.95	65.09	164.10	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	0.87	0.04	70.19	160.43	64.75	160.63	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	0.89	0.04	70.84	159.54	65.22	159.73	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	0.91	0.04	71.75	156.11	65.89	156.30	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	0.89	0.04	70.68	151.18	64.81	151.39	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	0.88	0.04	70.90	150.51	65.07	150.73	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	0.88	0.04	70.72	150.00	64.83	150.23	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	0.89	0.04	71.28	155.26	65.58	155.45	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	0.89	0.04	70.74	155.13	65.01	155.33	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	0.86	0.04	70.02	149.95	64.30	150.20	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	0.89	0.04	70.48	152.13	64.64	152.37	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	0.90	0.04	70.93	164.29	65.47	164.51	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	0.91	0.04	71.15	164.99	65.61	165.19	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	0.88	0.04	70.69	151.69	64.88	151.92	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	0.90	0.04	70.71	152.23	64.83	152.47	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	0.90	0.04	70.27	162.36	64.70	162.48	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	0.88	0.04	70.03	168.66	64.78	168.79	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	0.89	0.04	70.49	174.10	65.37	174.18	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	0.89	0.04	71.07	173.40	65.91	173.52	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	0.87	0.04	71.07	168.69	65.90	168.90	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	0.85	0.04	70.49	167.63	65.40	167.87	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	0.85	0.04	69.40	158.21	64.03	158.51	23:37	24:00
16-11-2022 00:00:00	0.92	0.04	71.65	152.72	65.58	153.02	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	0.95	0.04	72.38	163.77	66.58	164.04	23:55	24:00
18-11-2022 00:00:00	0.94	0.04	71.70	164.57	66.00	164.81	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	0.90	0.04	70.07	160.29	64.43	160.52	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	0.92	0.04	70.71	161.03	65.00	161.22	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	0.97	0.04	71.93	164.99	66.04	165.35	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	0.97	0.04	72.20	165.98	66.36	166.24	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	0.95	0.04	72.21	166.47	66.48	166.76	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	27.86	0.04	70.91	4978.44	65.30	4985.09	743:32	744:00

Отв. лицо :

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Кувыкина д.17 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет.N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 90.00 м3/ч G под min = 0.24 м3/ч
 М сет. воды= _____ т.сут Mгвс= _____ т.сут G обр max = 90.00 м3/ч G обр min = 0.24 м3/ч
 Тхв= 0.00 °С

Заводской номер 00178898 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=0 КС=0х7218 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	71.78	58.69	13.09	169.88	165.98	168.65	166.01	-0.03	6.20	6.00	2.172	24	0	*
24/10/22	71.09	58.15	12.94	168.08	164.28	167.13	164.53	-0.25	6.20	6.00	2.122	24	0	*
25/10/22	70.88	57.84	13.04	166.41	162.65	165.47	162.85	-0.20	6.20	6.00	2.121	24	0	*
26/10/22	71.49	57.59	13.90	155.85	152.32	155.33	152.92	-0.60	6.20	6.00	2.119	24	0	*
27/10/22	72.31	56.88	15.43	142.88	139.53	142.24	140.06	-0.53	6.20	6.00	2.152	24	0	*
28/10/22	71.23	55.82	15.41	139.56	136.44	139.07	137.15	-0.71	6.20	6.00	2.101	24	0	*
29/10/22	71.45	56.08	15.37	139.15	136.03	138.58	136.61	-0.58	6.20	6.00	2.091	24	0	*
30/10/22	71.24	55.87	15.37	138.82	135.70	138.27	136.29	-0.59	6.20	6.00	2.087	24	0	*
31/10/22	71.87	56.81	15.06	142.67	139.40	142.10	139.99	-0.59	6.20	6.00	2.096	24	0	*
01/11/22	71.29	56.32	14.97	142.42	139.18	141.94	139.88	-0.70	6.20	6.00	2.083	24	0	*
02/11/22	70.57	55.60	14.97	138.79	135.67	138.60	136.68	-1.01	6.20	6.00	2.033	24	0	*
03/11/22	71.01	55.75	15.26	138.98	135.86	138.77	136.85	-0.99	6.20	6.00	2.072	24	0	*
04/11/22	71.47	56.08	15.39	139.38	136.24	139.16	137.17	-0.93	6.20	6.00	2.098	24	0	*
05/11/22	71.68	56.20	15.48	139.60	136.44	139.45	137.41	-0.97	6.20	6.00	2.110	24	0	*
06/11/22	71.21	55.87	15.34	139.58	136.44	139.53	137.53	-1.09	6.20	6.00	2.090	24	0	*
07/11/22	71.21	55.85	15.36	139.85	136.69	139.78	137.79	-1.10	6.20	6.00	2.099	24	0	*
08/11/22	70.80	56.33	14.47	148.75	145.44	148.56	146.37	-0.93	6.20	6.00	2.105	24	0	*
09/11/22	70.60	56.65	13.95	154.41	151.01	154.16	151.90	-0.89	6.20	6.00	2.109	24	0	*
10/11/22	71.08	57.20	13.88	156.30	152.76	155.96	153.57	-0.81	6.20	6.00	2.120	24	0	*
11/11/22	71.66	57.72	13.94	154.32	150.82	154.02	151.65	-0.83	6.20	6.00	2.103	24	0	*
12/11/22	71.61	57.52	14.09	145.33	142.02	145.07	142.86	-0.84	6.20	6.00	2.000	24	0	*
13/11/22	71.05	57.20	13.85	150.07	146.71	149.81	147.54	-0.83	6.20	6.00	2.032	24	0	*
14/11/22	70.02	55.70	14.32	142.70	139.54	142.62	140.58	-1.04	6.20	6.00	1.996	24	0	*
15/11/22	72.22	56.27	15.95	139.58	136.34	139.39	137.35	-1.01	6.20	6.00	2.176	24	0	*
16/11/22	72.96	57.26	15.70	146.92	143.42	146.51	144.29	-0.87	6.20	6.00	2.251	24	0	*
17/11/22	72.23	56.66	15.57	146.34	142.94	145.92	143.75	-0.81	6.20	6.00	2.223	24	0	*
18/11/22	70.60	55.39	15.21	144.88	141.68	144.51	142.39	-0.71	6.20	6.00	2.153	24	0	*
19/11/22	71.24	55.87	15.37	144.86	141.53	144.46	142.30	-0.77	6.20	6.00	2.176	24	0	*
20/11/22	72.47	56.70	15.77	146.36	142.95	146.01	143.85	-0.90	6.20	6.00	2.253	24	0	*
21/11/22	72.76	56.86	15.90	146.78	143.34	146.35	144.19	-0.85	6.20	6.00	2.278	24	0	*
22/11/22	72.75	56.98	15.77	147.97	144.44	147.41	145.25	-0.81	6.20	6.00	2.277	24	0	*
Итого:				4557.4	4453.79	4544.8	4477.56	-23.77			65.898	744	0	
Средние:	71.47	56.63	14.84						6.20	6.00				

Дата	V1	M1	V2	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	11211.39	10978.20	11105.20	10933.32	44.88	109.922	5074	0
22/11/22 24:00	15768.86	15431.99	15650.03	15410.88	21.11	175.820	5818	0
Итого:	4557.47	4453.79	4544.83	4477.56	-23.77	65.898	744	0

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5834ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Куйбышева д.17 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 Mгвс= _____ 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 = 0.04 м3/ч

Заводской номер 00179040 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0x72A4 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	VHP	BOC	HC	DI
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч		м3
23/10/22	71.39	54.77	16.62	195.23	190.79	196.71	194.01	0.00	-3.22	6.20	6.00	3.167	24	0	*	10.0000
24/10/22	70.70	54.20	16.50	191.80	187.50	193.27	190.62	0.00	-3.12	6.20	6.00	3.094	24	0	*	10.0000
25/10/22	70.45	53.84	16.61	187.43	183.28	189.03	186.47	0.00	-3.19	6.20	6.00	3.042	24	0	*	10.0000
26/10/22	71.10	53.91	17.19	184.78	180.59	186.25	183.71	0.00	-3.12	6.20	6.00	3.106	24	0	*	10.0000
27/10/22	71.98	53.79	18.19	179.37	175.20	180.70	178.30	0.00	-3.10	6.20	6.00	3.183	24	0	*	10.0000
28/10/22	70.90	52.84	18.06	175.43	171.50	176.88	174.52	0.00	-3.02	6.20	6.00	3.096	24	0	*	10.0000
29/10/22	71.13	53.15	17.98	175.08	171.17	176.48	174.08	0.00	-2.91	6.20	6.00	3.075	24	0	*	10.0000
30/10/22	70.88	53.07	17.81	175.18	171.21	176.72	174.42	0.00	-3.21	6.20	6.00	3.046	24	0	*	10.0000
31/10/22	71.52	55.36	16.16	201.79	197.19	203.36	200.44	0.00	-3.25	6.20	6.00	3.185	24	0	*	10.0000
01/11/22	70.98	55.41	15.57	210.22	205.52	211.76	208.68	0.00	-3.16	6.20	6.00	3.197	24	0	*	10.0000
02/11/22	70.17	54.45	15.72	202.90	198.42	204.63	201.81	0.00	-3.39	6.20	6.00	3.118	24	0	*	10.0000
03/11/22	70.65	54.82	15.83	208.84	204.19	210.33	207.44	0.00	-3.25	6.20	6.00	3.230	24	0	*	10.0000
04/11/22	71.12	55.26	15.86	210.73	205.93	212.31	209.32	0.00	-3.39	6.20	6.00	3.264	24	0	*	10.0000
05/11/22	71.36	55.19	16.17	207.53	202.84	209.24	206.24	0.00	-3.40	6.20	6.00	3.278	24	0	*	10.0000
06/11/22	70.90	54.61	16.29	202.28	197.74	203.77	200.89	0.00	-3.15	6.20	6.00	3.219	24	0	*	10.0000
07/11/22	70.91	54.57	16.34	201.29	196.78	202.86	200.06	0.00	-3.28	6.20	6.00	3.212	24	0	*	10.0000
08/11/22	70.53	54.92	15.61	211.39	206.69	212.69	209.70	0.00	-3.01	6.20	6.00	3.224	24	0	*	10.0000
09/11/22	70.32	55.25	15.07	216.84	212.02	218.51	215.43	0.00	-3.41	6.20	6.00	3.195	24	0	*	10.0000
10/11/22	70.78	55.77	15.01	217.43	212.57	219.02	215.89	0.00	-3.32	6.20	6.00	3.188	24	0	*	10.0000
11/11/22	71.36	56.15	15.21	215.35	210.44	216.63	213.42	0.00	-2.98	6.20	6.00	3.199	24	0	*	10.0000
12/11/22	71.35	55.92	15.43	210.07	205.29	211.57	208.45	0.00	-3.16	6.20	6.00	3.166	24	0	*	10.0000
13/11/22	70.73	55.67	15.06	209.79	205.08	211.13	208.07	0.00	-2.99	6.20	6.00	3.085	24	0	*	10.0000
14/11/22	69.64	54.30	15.34	198.72	194.42	200.11	197.35	0.00	-2.93	6.20	6.00	2.982	24	0	*	10.0000
15/11/22	71.85	55.12	16.73	201.89	197.23	203.00	200.12	0.00	-2.89	6.20	6.00	3.298	24	0	*	10.0000
16/11/22	72.64	55.91	16.73	210.91	205.93	212.01	208.94	0.00	-3.01	6.20	6.00	3.443	24	0	*	10.0000
17/11/22	71.98	55.27	16.71	207.10	202.34	208.28	205.34	0.00	-3.00	6.20	6.00	3.378	24	0	*	10.0000
18/11/22	70.31	53.83	16.48	202.23	197.77	203.37	200.67	0.00	-2.90	6.20	6.00	3.257	24	0	*	10.0000
19/11/22	70.93	54.19	16.74	201.38	196.83	202.60	199.81	0.00	-2.98	6.20	6.00	3.294	24	0	*	10.0000
20/11/22	72.18	54.95	17.23	203.46	198.73	204.63	201.75	0.00	-3.02	6.20	6.00	3.423	24	0	*	10.0000
21/11/22	72.46	55.20	17.26	203.50	198.71	204.47	201.59	0.00	-2.88	6.20	6.00	3.429	24	0	*	10.0000
22/11/22	72.48	55.45	17.03	204.66	199.86	205.84	202.96	0.00	-3.10	6.20	6.00	3.404	24	0	*	10.0000

Итого: | | | | 6224.6 | 6083.76 | 6268.1 | 6180.50 | 0.00 | -96.74 | | | 99.477 | 744 | 0 | | 10.0000 |

Средние: | 71.15 | 54.74 | 16.40 | | | | | | | | 6.20 | 6.00 | | | | | |

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	VHP	BOC	DI
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	м3

ВКТ-7 ТС 1
с 23.10.22 по 22.11.22

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)	Mг, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
23.10.22	71.28	48.85	22.43	114.710	112.100	117.720	116.310	-4.210	6.90	1.14	2.5230	н/д	24.0	0.0
24.10.22	70.60	48.40	22.20	112.710	110.190	115.670	114.380	-4.190	6.90	1.14	2.4560	н/д	24.0	0.0
25.10.22	70.35	47.89	22.46	110.050	107.650	113.040	111.840	-4.190	6.90	1.14	2.4270	н/д	24.0	0.0
26.10.22	70.97	47.82	23.15	108.500	106.090	111.380	110.180	-4.090	6.90	1.14	2.4650	н/д	24.0	0.0
27.10.22	71.83	47.51	24.32	105.240	102.840	107.980	106.780	-3.940	6.90	1.15	2.5120	н/д	24.0	0.0
28.10.22	70.74	46.59	24.15	103.010	100.660	105.770	104.570	-3.910	6.90	1.15	2.4410	н/д	24.0	0.0
29.10.22	70.98	46.52	24.46	103.020	100.620	105.760	104.560	-3.940	6.90	1.15	2.4720	н/д	24.0	0.0
30.10.22	70.75	46.44	24.31	103.040	100.750	105.810	104.710	-3.960	6.90	1.15	2.4600	н/д	24.0	0.0
31.10.22	71.47	48.49	22.98	115.090	112.430	118.010	116.690	-4.260	6.90	1.14	2.5940	н/д	24.0	0.0
01.11.22	70.92	48.63	22.29	118.280	115.610	121.200	119.840	-4.230	6.90	1.14	2.5870	н/д	24.0	0.0
02.11.22	70.13	47.62	22.51	114.340	111.800	117.290	116.040	-4.240	6.90	1.14	2.5260	н/д	24.0	0.0
03.11.22	70.62	47.85	22.77	116.880	114.240	119.840	118.580	-4.340	6.90	1.15	2.6080	н/д	24.0	0.0
04.11.22	71.10	48.05	23.05	117.590	114.950	120.440	119.020	-4.070	6.90	1.15	2.6640	н/д	24.0	0.0
05.11.22	71.31	48.04	23.27	116.420	113.780	119.220	117.890	-4.110	6.90	1.15	2.6630	н/д	24.0	0.0
06.11.22	70.82	47.51	23.31	114.150	111.570	117.020	115.820	-4.250	6.90	1.15	2.6110	н/д	24.0	0.0
07.11.22	70.82	47.33	23.49	113.820	111.280	116.590	115.390	-4.110	6.90	1.15	2.6250	н/д	24.0	0.0
08.11.22	70.41	47.83	22.58	120.160	117.480	123.000	121.640	-4.160	6.90	1.15	2.6620	н/д	24.0	0.0
09.11.22	70.20	48.15	22.05	121.200	118.510	124.030	122.650	-4.140	6.90	1.15	2.6240	н/д	24.0	0.0
10.11.22	70.50	46.43	24.07	106.100	103.700	108.670	107.480	-3.780	6.90	1.15	2.5050	н/д	24.0	0.0
11.11.22	71.08	46.76	24.32	104.760	102.360	107.330	106.180	-3.820	6.90	1.15	2.5000	н/д	24.0	0.0
12.11.22	71.05	46.61	24.44	102.130	99.830	104.680	103.500	-3.670	6.90	1.15	2.4500	н/д	24.0	0.0
13.11.22	70.44	46.59	23.85	101.960	99.710	104.540	103.430	-3.720	6.90	1.14	2.3850	н/д	24.0	0.0
14.11.22	69.33	45.43	23.90	96.400	94.330	98.830	97.860	-3.530	6.90	1.15	2.2620	н/д	24.0	0.0
15.11.22	71.52	45.37	26.15	97.990	95.740	100.310	99.350	-3.610	6.90	1.15	2.5150	н/д	24.0	0.0
16.11.22	72.31	45.84	26.47	102.470	100.110	104.830	103.800	-3.690	6.90	1.15	2.6570	н/д	24.0	0.0
17.11.22	71.63	45.10	26.53	101.000	98.730	103.350	102.390	-3.660	6.90	1.15	2.6290	н/д	24.0	0.0
18.11.22	69.97	43.91	26.06	98.900	96.740	101.380	100.420	-3.680	6.90	1.15	2.5270	н/д	24.0	0.0

19.11.22	70.60	44.08	26.52	98.390	96.230	100.870	99.910	-3.680	6.90	1.15	2.5620	н/д	24.0	0.0
20.11.22	71.85	44.52	27.33	99.580	97.260	101.940	100.980	-3.720	6.90	1.15	2.6670	н/д	24.0	0.0
21.11.22	72.14	44.54	27.60	99.600	97.230	102.010	101.050	-3.820	6.90	1.15	2.6900	н/д	24.0	0.0
22.11.22	72.16	44.71	27.45	100.100	97.720	102.500	101.540	-3.820	6.90	1.15	2.6910	н/д	24.0	0.0
Итого	---	---	---	3337.5	3262.24	3421.0	3384.78	-122.539	---	---	78.9600	---	744.0	0.0
Среднее	70.96	46.75	24.20	---	---	---	---	---	6.90	1.15	---	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
22.10.22 24:00	109478.8 00	106961.5 40	111414.0 10	109690.6 80	0.000	н/д	-2729.140	19691.0	1175.0
22.11.22 24:00	112816.3 90	110223.7 79	114835.0 19	113075.4 59	0.000	н/д	-2851.680	20435.0	1175.0
Итого за период	3337.589	3262.239	3421.009	3384.779	0.000	н/д	-122.539	744.0	0.0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:20:52 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
ул.Ленинаа 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.44	47.43	226.04	41.03	258.16	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.59	49.61	225.56	42.55	257.81	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.83	53.84	223.95	45.64	256.23	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.84	53.99	221.88	45.68	253.85	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.85	53.86	220.32	45.46	251.25	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.84	53.72	218.81	45.28	249.16	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.84	53.99	218.44	45.55	248.85	23:59	23:59
31-10-2022 00:00:00	1.83	53.97	218.72	45.57	248.90	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.72	52.99	205.17	44.58	233.40	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.66	52.00	183.02	42.90	208.91	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.77	53.95	186.07	44.43	212.36	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.74	53.20	185.71	43.83	211.82	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.77	53.81	185.41	44.24	211.57	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.78	53.87	185.42	44.27	211.50	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.78	53.81	185.33	44.20	211.43	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.79	53.78	185.25	44.13	211.28	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.57	53.78	164.08	44.16	187.10	21:15	21:15
10-11-2022 00:00:00	1.75	53.47	185.65	44.00	211.44	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.64	51.68	186.72	42.86	212.52	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.59	51.14	187.88	42.69	213.71	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.52	50.25	188.07	42.15	213.87	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.48	49.73	188.12	41.87	213.73	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.63	51.25	187.73	42.56	213.68	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.98	56.53	187.13	45.92	213.52	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.05	57.75	183.36	46.54	209.45	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.02	57.36	177.95	45.97	203.27	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.02	57.28	178.86	45.92	204.24	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.03	57.30	185.50	46.35	211.73	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.06	57.53	185.96	46.45	212.33	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.12	58.39	185.89	46.96	212.29	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.11	58.62	186.07	47.26	212.53	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	55.63	53.87	6034.09	44.55	6881.88	741:14	741:14

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
Ленина 3 2ввод
Жилой дом
ИМ 2300 N BA706
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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.30	47.47	235.36	41.95	205.00	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.43	49.78	235.28	43.69	204.77	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.64	53.93	233.91	46.88	203.53	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.65	54.05	231.90	46.93	201.73	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.64	53.93	221.39	46.50	192.36	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.63	53.80	216.34	46.24	187.75	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.63	54.07	217.18	46.53	188.51	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.62	54.05	216.95	46.58	188.12	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.50	53.03	186.94	44.73	158.81	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.45	52.12	140.82	41.77	114.01	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.57	54.06	143.45	43.12	116.13	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.54	53.29	142.74	42.49	115.64	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.57	53.91	143.01	42.87	115.86	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.58	53.96	142.84	42.91	115.77	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.58	53.90	142.87	42.83	115.80	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.57	53.87	142.80	42.82	115.79	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.39	53.88	126.77	42.87	102.71	21:15	21:15
10-11-2022 00:00:00	1.55	53.53	143.20	42.69	116.09	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.46	51.77	143.82	41.61	116.72	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.41	51.19	144.93	41.43	117.67	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.36	50.34	145.04	40.94	117.82	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.32	49.82	144.74	40.70	117.58	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.45	51.48	144.56	41.42	117.15	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.76	56.70	145.43	44.57	117.85	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.83	57.85	142.69	45.01	115.64	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.81	57.46	138.44	44.36	112.20	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.81	57.39	139.46	44.34	112.95	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.83	57.41	144.42	44.71	116.93	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.86	57.63	144.42	44.74	117.15	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.91	58.55	144.62	45.30	117.24	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.90	58.68	145.06	45.53	117.51	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	49.56	53.96	5131.38	43.84	4272.80	741:15	741:15

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.15	46.60	423.58	41.51	425.59	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.37	48.62	423.03	43.02	425.33	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.79	52.91	420.79	46.27	422.49	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.84	53.08	416.73	46.26	418.66	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.80	52.92	404.44	46.01	406.48	23:35	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.79	52.79	403.14	45.88	404.97	23:39	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.82	53.07	410.88	46.20	412.50	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.79	53.07	410.97	46.26	412.24	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.57	52.15	363.96	44.92	363.56	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.41	51.05	281.19	42.46	279.07	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.60	53.03	286.11	43.91	283.66	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.56	52.27	285.75	43.29	282.73	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.62	52.88	285.53	43.67	282.78	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.61	52.94	285.60	43.79	282.85	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.62	52.88	285.70	43.69	283.01	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.65	52.86	285.57	43.55	283.05	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.65	52.85	285.88	43.57	283.35	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.61	52.59	286.09	43.46	283.54	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.43	50.79	287.70	42.33	285.21	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.35	50.30	289.51	42.15	286.89	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.24	49.37	289.79	41.63	287.41	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.18	48.88	289.72	41.32	287.40	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.40	50.20	289.53	41.90	287.18	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.95	55.50	289.43	45.30	286.77	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	3.05	56.78	284.25	46.02	281.69	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	3.01	56.40	276.07	45.45	273.53	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.01	56.30	276.75	45.41	274.05	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.03	56.31	287.44	45.75	284.80	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.09	56.56	288.16	45.83	285.75	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.18	57.34	288.09	46.27	285.76	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.16	57.69	288.40	46.71	286.10	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	83.33	52.93	9969.74	44.32	9928.39	743:14	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
ул.Ленина 7
Жилой дом
ИМ 2300 N ВВ395
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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.19	47.60	353.56	41.40	350.35	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.41	49.86	353.01	43.02	349.74	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.77	54.05	350.66	46.14	347.24	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.76	54.18	347.24	46.21	344.04	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.77	54.05	347.03	46.04	343.97	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.76	53.91	346.79	45.93	343.81	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.77	54.18	346.67	46.17	343.78	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.74	54.16	346.49	46.23	343.56	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.63	53.17	352.49	45.70	349.43	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.61	52.28	359.56	45.01	356.46	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.79	54.23	362.19	46.53	358.95	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.73	53.47	362.11	45.91	358.95	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.80	54.08	360.96	46.31	357.73	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.81	54.14	360.53	46.34	357.66	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.81	54.08	360.63	46.26	357.86	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.81	54.05	360.44	46.23	357.74	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.81	54.05	360.45	46.25	357.72	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.76	53.71	360.93	46.04	358.07	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.58	51.93	363.04	44.80	360.15	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.48	51.36	365.33	44.55	362.35	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.40	50.49	366.37	43.92	363.00	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.32	49.96	366.37	43.62	363.12	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.56	51.59	366.75	44.59	363.48	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	3.12	56.88	365.82	48.34	362.75	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	3.25	58.05	365.18	49.14	362.32	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	3.23	57.66	360.44	48.68	357.74	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.23	57.58	362.62	48.65	359.94	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.24	57.60	375.85	48.95	372.86	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.29	57.82	377.19	49.09	374.24	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.41	58.73	377.17	49.68	374.05	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.40	58.89	377.22	49.87	373.94	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	87.25	54.12	11181.09	46.31	11086.99	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель : ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.72	47.34	164.15	42.95	160.48	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.78	49.31	163.94	44.54	160.35	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	0.91	53.69	162.72	48.10	159.30	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	0.91	53.87	160.97	48.20	157.57	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	0.92	53.75	160.96	48.01	157.57	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	0.92	53.60	162.34	47.89	158.94	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	0.92	53.85	160.45	48.10	157.11	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	0.91	53.86	160.30	48.19	156.97	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	0.87	52.99	161.82	47.62	158.43	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	0.84	51.88	159.94	46.58	156.51	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	0.90	53.85	153.03	47.96	149.85	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	0.88	53.08	153.28	47.36	150.01	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	0.90	53.69	152.89	47.77	149.67	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	0.91	53.75	152.88	47.77	149.66	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	0.91	53.69	152.83	47.72	149.62	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	0.92	53.66	153.17	47.66	149.94	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	0.92	53.65	153.34	47.64	150.10	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	0.90	53.41	153.68	47.55	150.42	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	0.84	51.58	154.19	46.14	150.84	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	0.81	51.11	155.04	45.86	151.66	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	0.78	50.15	155.60	45.16	152.13	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	0.75	49.66	155.85	44.84	152.33	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	0.81	50.91	156.09	45.69	152.64	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.01	56.29	155.52	49.79	152.46	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.06	57.62	155.15	50.77	152.32	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.05	57.23	152.94	50.36	150.13	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.05	57.13	152.86	50.25	150.03	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.05	57.15	159.20	50.53	156.24	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.06	57.40	159.57	50.71	156.65	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.09	58.15	159.51	51.29	156.71	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.10	58.57	159.58	51.70	156.76	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	28.40	53.74	4873.81	47.89	4773.38	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель : ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.72	46.94	175.21	42.84	174.75	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.80	48.99	174.43	44.41	173.87	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	0.92	53.28	173.26	47.93	172.82	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	0.92	53.44	169.99	48.03	169.74	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	0.93	53.31	168.72	47.78	168.53	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	0.93	53.16	169.94	47.69	169.78	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	0.92	53.42	167.71	47.91	167.50	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	0.91	53.42	167.45	47.95	167.26	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	0.87	52.52	169.65	47.39	169.38	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	0.82	51.43	151.03	45.77	151.11	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	0.84	53.28	110.04	45.62	110.62	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	0.83	52.49	105.33	44.62	105.88	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	0.85	53.09	103.55	44.82	103.93	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	0.86	53.14	104.41	44.84	104.90	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	0.87	53.09	105.29	44.82	105.74	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	0.86	53.04	100.31	44.45	100.99	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	0.86	53.03	99.01	44.33	99.36	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	0.85	52.77	99.39	44.24	99.61	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	0.80	50.99	102.32	43.20	102.67	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	0.77	50.52	106.03	43.21	106.30	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	0.74	49.59	103.51	42.46	103.68	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	0.71	49.09	101.82	42.09	101.95	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	0.78	50.42	99.73	42.61	100.05	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	0.96	55.68	98.33	45.88	98.70	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.01	56.94	98.59	46.67	99.10	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.00	56.55	99.29	46.46	99.72	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.00	56.47	98.79	46.33	99.21	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.01	56.51	103.77	46.78	104.15	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.02	56.75	104.65	46.94	105.14	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.05	57.53	103.68	47.34	104.20	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.05	57.85	102.32	47.58	102.76	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	27.46	53.18	3837.55	45.58	3843.41	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060274
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. Ленина, 9)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	80	10	160	2000	---
2	80	10	160	2000	0,4

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

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
статистические данные
с 23.10.2022 по 22.11.2022

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Pп	Ро	
				-	+					
23.10	1,896	272,9	273,0	0,0	---	47,35	40,46	0,90	0,60	24,00
24.10	2,080	274,6	274,6	0,0	---	49,28	41,76	0,90	0,60	24,00
25.10	2,445	275,3	275,3	0,0	---	53,78	44,96	0,90	0,60	24,00
26.10	2,471	272,6	272,6	0,0	---	53,98	44,97	0,90	0,60	24,00
27.10	2,485	272,6	272,6	0,0	---	53,86	44,80	0,90	0,60	24,00
28.10	2,479	272,4	272,4	---	---	53,70	44,67	0,90	0,60	24,00
29.10	2,470	272,4	272,4	0,0	---	53,96	44,94	0,90	0,60	24,00
Итого:	16,326	1912,9	1912,9	0,0	0,0	52,27	43,79	0,90	0,60	168,00
30.10	2,453	272,3	272,3	0,0	---	53,99	45,04	0,90	0,60	24,00
31.10	2,328	261,8	261,8	---	0,0	53,14	44,30	0,90	0,60	24,00
01.11	2,264	250,5	250,5	---	0,0	51,94	42,96	0,90	0,60	24,00
02.11	2,434	252,6	252,6	0,0	---	54,01	44,43	0,90	0,60	24,00
03.11	2,388	252,7	252,7	---	0,0	53,23	43,83	0,90	0,60	24,00
04.11	2,451	251,9	251,9	---	0,0	53,85	44,17	0,90	0,60	24,00
05.11	2,452	251,9	251,9	---	0,0	53,91	44,24	0,90	0,60	24,00
Итого:	16,770	1793,7	1793,7	0,0	0,0	53,44	44,14	0,90	0,60	168,00
06.11	2,463	251,8	251,8	---	0,0	53,86	44,13	0,90	0,60	24,00
07.11	2,464	251,8	251,8	---	0,0	53,84	44,11	0,90	0,60	24,00
08.11	2,456	251,8	251,8	---	0,0	53,82	44,13	0,90	0,60	24,00
09.11	2,421	252,0	252,0	---	0,0	53,60	44,05	0,90	0,60	24,00
10.11	2,259	253,3	253,3	---	---	51,72	42,86	0,90	0,60	24,00
11.11	2,195	254,9	254,9	---	0,0	51,26	42,71	0,90	0,60	24,00
12.11	2,101	255,3	255,3	---	0,0	50,26	42,09	0,90	0,60	24,00
Итого:	16,359	1771,0	1771,0	0,0	0,0	52,62	43,44	0,90	0,60	168,00
13.11	2,032	255,4	255,4	---	---	49,76	41,86	0,90	0,60	24,00
14.11	2,193	255,7	255,6	---	0,0	50,94	42,41	0,90	0,60	24,00
15.11	2,716	255,5	255,5	0,0	---	56,47	45,90	0,90	0,60	24,00
16.11	2,844	255,3	255,3	---	0,0	57,87	46,78	0,90	0,60	24,00
17.11	2,811	252,5	252,5	---	0,0	57,48	46,40	0,90	0,60	24,00
18.11	2,808	252,3	252,3	---	0,0	57,37	46,29	0,90	0,60	24,00
19.11	2,816	262,8	262,8	---	0,0	57,36	46,70	0,90	0,60	24,00
Итого:	18,220	1789,4	1789,4	0,0	0,0	55,32	45,19	0,90	0,60	168,00
20.11	2,857	263,6	263,6	---	0,0	57,62	46,84	0,90	0,60	24,00
21.11	2,931	263,6	263,6	---	---	58,34	47,28	0,90	0,60	24,00
22.11	2,945	263,5	263,5	---	0,0	58,85	47,73	0,90	0,60	24,00
Итого:	8,733	790,8	790,8	0,0	0,0	58,27	47,28	0,90	0,60	72,00
Итого:	76,408	8057,774	8057,731	0,042	0,085	54,39	44,77	0,90	0,60	744,00
						dT=		9,62		

Общее время работы теплосистемы, ч	34736,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	34736,0	=	34736,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		76,41					
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период	На 17:00 23.11.2022			
Количество теплоты, ГКал	3307,42	3383,83	76,41	3385,95			
Расход теплоносителя Мп, т	332893,4	340951,2	8057,8	341149,1			
Расход теплоносителя Мо, т	332678,8	340736,5	8057,7	340934,4			
Время наработки, ч	33974,0	34718,0	744,0	34736,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч				0,0			

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: ул.Ленина 10

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801161
 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
23.10.22	13.604	286.183	47.39	0.60	11.860	285.181	41.43	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	13.855	286.060	48.29	0.60	12.068	285.272	42.12	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	15.243	285.233	53.30	0.60	13.050	284.341	45.75	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	15.217	281.052	54.01	0.59	12.994	280.172	46.23	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	15.210	281.266	53.94	0.59	12.982	280.331	46.16	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	15.273	283.353	53.77	0.59	13.041	282.411	46.03	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	15.134	279.790	53.96	0.59	12.900	278.593	46.15	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	15.786	291.049	54.11	0.59	13.468	289.802	46.33	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	15.061	280.462	53.57	0.59	12.904	279.243	46.06	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	14.682	282.712	51.80	0.60	12.641	281.394	44.77	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	13.919	257.594	53.90	0.60	11.709	255.620	45.66	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	13.781	257.899	53.30	0.60	11.636	256.081	45.26	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	13.859	257.135	53.76	0.60	11.747	255.857	45.64	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	13.916	257.315	53.95	0.60	11.681	255.354	45.59	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	13.891	257.034	53.91	0.60	11.696	255.350	45.59	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	13.904	257.435	53.87	0.60	11.704	255.797	45.55	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	13.914	257.869	53.82	0.60	11.728	256.125	45.58	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	13.957	258.314	53.90	0.60	11.750	256.451	45.64	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	13.493	258.563	52.05	0.60	11.442	256.731	44.39	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	13.479	260.495	51.60	0.61	11.491	258.824	44.18	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	13.182	261.314	50.30	0.61	11.284	259.450	43.31	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	13.110	261.811	49.93	0.61	11.228	259.675	43.08	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	13.136	262.355	49.92	0.61	11.299	260.824	43.07	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	14.644	261.606	55.84	0.61	12.254	259.764	46.99	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	15.137	260.964	57.87	0.61	12.575	259.171	48.34	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	14.976	259.790	56.32	0.60	12.481	258.205	47.10	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	14.633	254.360	57.40	0.60	12.079	252.347	47.72	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	15.431	268.517	57.33	0.63	12.888	266.663	48.15	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	15.518	268.611	57.63	0.63	12.973	267.141	48.32	0.61	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	15.591	268.647	57.90	0.63	13.029	267.190	48.52	0.61	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	15.940	268.380	59.26	0.62	13.241	266.556	49.50	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	14.467	268.167	53.80		12.252	266.642	45.75		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	448.474	8313.167			379.822	8265.914			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: ул.Ленина 10

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801161
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	tхв, °С
23.10.22	24.00	1.744	0.000	1.002	0.00
24.10.22	24.00	1.787	0.000	0.789	0.00
25.10.22	24.00	2.192	0.000	0.892	0.00
26.10.22	24.00	2.223	0.000	0.881	0.00
27.10.22	24.00	2.229	0.000	0.935	0.00
28.10.22	24.00	2.231	0.000	0.942	0.00
29.10.22	24.00	2.235	0.000	1.197	0.00
30.10.22	24.00	2.318	0.000	1.246	0.00
31.10.22	24.00	2.157	0.000	1.218	0.00
01.11.22	24.00	2.040	0.000	1.318	0.00
02.11.22	24.00	2.209	0.000	1.974	0.00
03.11.22	24.00	2.145	0.000	1.819	0.00
04.11.22	24.00	2.112	0.000	1.278	0.00
05.11.22	24.00	2.235	0.000	1.961	0.00
06.11.22	24.00	2.195	0.000	1.683	0.00
07.11.22	24.00	2.200	0.000	1.638	0.00
08.11.22	24.00	2.185	0.000	1.744	0.00
09.11.22	24.00	2.208	0.000	1.863	0.00
10.11.22	24.00	2.051	0.000	1.833	0.00
11.11.22	24.00	1.988	0.000	1.671	0.00
12.11.22	24.00	1.898	0.000	1.864	0.00
13.11.22	24.00	1.882	0.000	2.137	0.00
14.11.22	24.00	1.838	0.000	1.531	0.00
15.11.22	24.00	2.390	0.000	1.842	0.00
16.11.22	24.00	2.562	0.000	1.794	0.00
17.11.22	24.00	2.602	0.000	1.679	0.00
18.11.22	24.00	2.554	0.000	2.013	0.00
19.11.22	24.00	2.542	0.000	1.854	0.00
20.11.22	24.00	2.545	0.000	1.470	0.00
21.11.22	24.00	2.561	0.000	1.456	0.00
22.11.22	24.00	2.698	0.000	1.825	0.00
Среднее:		2.218	0.000	1.527	0.000
Итого:	744.00	68.759	0.000	47.348	

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

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.03	48.40	331.73	42.28	340.22	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.25	50.76	331.67	43.98	339.82	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.57	54.98	329.60	47.17	337.74	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.57	55.11	326.37	47.22	334.86	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.58	54.97	326.54	47.05	334.73	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.58	54.82	326.59	46.91	334.64	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.58	55.10	326.15	47.17	334.43	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.56	55.07	326.35	47.21	334.53	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.37	54.03	297.60	46.04	306.07	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.31	53.14	277.64	44.81	285.61	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.47	55.11	278.80	46.22	287.76	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.45	54.33	279.71	45.56	287.70	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.50	54.95	278.35	45.95	286.82	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.51	55.01	278.39	45.98	286.82	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.52	54.94	278.65	45.89	286.89	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.52	54.92	278.31	45.83	286.86	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.52	54.91	278.40	45.84	286.87	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.47	54.56	278.53	45.67	287.08	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.32	52.76	280.68	44.48	288.75	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.25	52.17	282.38	44.19	290.58	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.16	51.30	282.34	43.65	290.91	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.09	50.77	282.65	43.37	291.12	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.30	52.48	282.62	44.31	291.37	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.80	57.81	281.95	47.87	290.84	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.91	58.97	281.29	48.61	290.56	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.89	58.58	277.51	48.15	286.94	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.89	58.50	279.49	48.14	288.97	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.89	58.52	288.93	48.50	298.37	23:56	23:56
21-11-2022 00:00:00	2.93	58.74	290.83	48.63	300.20	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.03	59.69	290.69	49.25	300.09	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.01	59.80	290.50	49.41	299.99	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	78.81	55.01	9121.21	46.30	9388.14	743:56	743:56

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ВКТ-7 ТС 1
с 23.10.22 по 22.11.22

Адрес: г. Октябрьский, проспект Ленина, 12

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7
№ ПУ 00169003

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0xА0Е8

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)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
23.10.22	47.43	42.09	5.34	387.310	383.160	387.310	384.110	-0.950	1.59	6.78	1.9980	н/д	24.0	0.0
24.10.22	49.70	43.78	5.92	387.370	382.790	387.370	383.860	-1.070	2.45	6.81	2.2260	н/д	24.0	0.0
25.10.22	53.86	47.01	6.85	385.540	380.260	385.540	381.570	-1.310	4.66	6.75	2.5830	н/д	24.0	0.0
26.10.22	53.99	47.07	6.92	381.950	376.670	381.950	378.000	-1.330	3.85	6.73	2.5790	н/д	24.0	0.0
27.10.22	53.86	46.87	6.99	381.800	376.520	381.800	377.960	-1.440	3.06	6.76	2.6000	н/д	24.0	0.0
28.10.22	53.71	46.80	6.91	386.360	381.100	386.360	382.450	-1.350	2.64	6.77	2.6000	н/д	24.0	0.0
29.10.22	53.99	46.93	7.06	378.020	372.780	378.020	374.180	-1.400	2.42	6.78	2.5930	н/д	24.0	0.0
30.10.22	53.96	46.91	7.05	377.480	372.300	377.480	373.640	-1.340	1.89	6.77	2.5830	н/д	24.0	0.0
31.10.22	52.96	46.37	6.59	381.000	375.940	381.000	377.180	-1.240	1.59	6.78	2.4350	н/д	24.0	0.0
01.11.22	52.03	45.26	6.77	361.840	357.210	361.840	358.410	-1.200	1.18	6.81	2.3730	н/д	24.0	0.0
02.11.22	54.01	46.05	7.96	323.040	318.630	323.040	319.870	-1.240	1.64	6.82	2.5000	н/д	24.0	0.0
03.11.22	53.24	45.44	7.80	322.900	318.580	322.900	319.780	-1.200	1.12	6.78	2.4450	н/д	24.0	0.0
04.11.22	53.85	45.90	7.95	322.310	317.990	322.310	319.190	-1.200	1.15	6.80	2.4910	н/д	24.0	0.0
05.11.22	53.91	45.93	7.98	322.330	317.960	322.330	319.210	-1.250	1.01	6.80	2.4960	н/д	24.0	0.0
06.11.22	53.85	45.83	8.02	322.340	318.020	322.340	319.220	-1.200	1.00	6.81	2.5080	н/д	24.0	0.0
07.11.22	53.82	45.86	7.96	322.860	318.480	322.860	319.740	-1.260	1.00	6.80	2.4970	н/д	24.0	0.0
08.11.22	53.82	45.86	7.96	322.970	318.630	322.970	319.850	-1.220	1.65	6.80	2.5000	н/д	24.0	0.0
09.11.22	53.48	45.63	7.85	323.610	319.290	323.610	320.490	-1.200	3.38	6.78	2.4790	н/д	24.0	0.0
10.11.22	51.70	44.42	7.28	324.510	320.460	324.510	321.470	-1.010	6.20	6.82	2.3290	н/д	24.0	0.0
11.11.22	51.13	44.15	6.98	325.960	322.010	325.960	322.980	-0.970	6.20	6.83	2.2410	н/д	24.0	0.0
12.11.22	50.28	43.60	6.68	326.710	322.870	326.710	323.830	-0.960	6.20	6.83	2.1460	н/д	24.0	0.0
13.11.22	49.76	43.30	6.46	327.050	323.210	327.050	324.170	-0.960	6.20	6.83	2.0800	н/д	24.0	0.0
14.11.22	51.40	44.26	7.14	327.790	323.710	327.790	324.770	-1.060	4.69	6.85	2.2910	н/д	24.0	0.0
15.11.22	56.65	47.92	8.73	327.970	323.020	327.970	324.460	-1.440	1.16	6.89	2.7800	н/д	24.0	0.0
16.11.22	57.81	48.69	9.12	327.740	322.610	327.740	324.140	-1.530	1.13	6.87	2.8970	н/д	24.0	0.0
17.11.22	57.42	48.33	9.09	323.350	318.420	323.350	319.860	-1.440	1.00	6.85	2.8500	н/д	24.0	0.0
18.11.22	57.34	48.32	9.02	325.440	320.510	325.440	321.910	-1.400	3.38	6.89	2.8640	н/д	24.0	0.0

19.11.22	57.37	48.59	8.78	336.380	331.230	336.380	332.640	-1.410	2.08	7.01	2.8690	н/д	24.0	0.0
20.11.22	57.59	48.68	8.91	337.270	332.120	337.270	333.530	-1.410	4.46	7.03	2.9320	н/д	24.0	0.0
21.11.22	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
22.11.22	58.65	49.50	9.15	337.350	331.930	337.350	333.420	-1.490	3.60	6.95	3.0100	н/д	24.0	0.0
Итого	---	---	---	10338.5	10198.41	10338.5	10235.89	-37.480	---	---	75.7750	---	720.0	0.0
Среднее	53.75	46.17	7.57	---	---	---	---	---	2.79	6.83	---	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
22.10.22 24:00	149953.6 49	147562.7 70	149953.6 39	148232.4 30	н/д	н/д	-669.660	18349.0	0.0
22.11.22 24:00	160629.4 19	158093.0 29	160629.4 09	158801.6 80	н/д	н/д	-708.650	19093.0	0.0
Итого за период	10675.76 9	10530.25 9	10675.77 0	10569.25 0	н/д	н/д	-38.990	744.0	0.0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:20:56 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

ВКТ-7 ТС 1
с 23.10.22 по 22.11.22

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)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
23.10.22	47.55	41.78	5.77	406.750	402.430	405.620	402.260	0.000	н/д	0.170	6.46	6.39	2.3210	24.0	0.0
24.10.22	49.83	43.39	6.44	406.760	402.060	405.590	402.000	0.000	н/д	0.060	6.49	6.42	2.5830	24.0	0.0
25.10.22	54.01	46.54	7.47	404.990	399.470	403.820	399.740	0.000	н/д	-0.270	6.43	6.36	2.9760	24.0	0.0
26.10.22	54.16	46.63	7.53	400.530	395.010	399.280	395.200	0.000	н/д	-0.190	6.41	6.35	2.9690	24.0	0.0
27.10.22	54.03	46.45	7.58	400.290	394.810	398.980	394.900	0.000	н/д	-0.090	6.44	6.38	2.9860	24.0	0.0
28.10.22	53.88	46.33	7.55	400.400	394.980	399.160	395.080	0.000	н/д	-0.100	6.45	6.39	2.9750	24.0	0.0
29.10.22	54.15	46.59	7.56	399.710	394.190	398.560	394.480	0.000	н/д	-0.290	6.45	6.39	2.9720	24.0	0.0
30.10.22	54.11	46.58	7.53	399.640	394.210	398.500	394.420	0.000	н/д	-0.210	6.44	6.38	2.9580	24.0	0.0
31.10.22	53.10	46.03	7.07	403.550	398.230	402.570	398.580	0.000	н/д	-0.350	6.45	6.39	2.8110	24.0	0.0
01.11.22	52.25	45.42	6.83	413.290	408.050	412.230	408.230	0.000	н/д	-0.180	6.47	6.40	2.7820	24.0	0.0
02.11.22	54.19	47.00	7.19	425.180	419.340	424.300	419.920	0.000	н/д	-0.580	6.46	6.38	3.0090	24.0	0.0
03.11.22	53.43	46.36	7.07	423.770	418.110	422.780	418.500	0.000	н/д	-0.390	6.42	6.35	2.9470	24.0	0.0
04.11.22	54.04	46.79	7.25	422.530	416.770	421.540	417.220	0.000	н/д	-0.450	6.45	6.37	3.0220	24.0	0.0
05.11.22	54.10	46.86	7.24	422.560	416.800	421.620	417.300	0.000	н/д	-0.500	6.45	6.37	3.0110	24.0	0.0
06.11.22	54.04	46.74	7.30	422.760	417.000	421.880	417.560	0.000	н/д	-0.560	6.45	6.38	3.0420	24.0	0.0
07.11.22	54.02	46.73	7.29	422.830	417.080	422.110	417.790	0.000	н/д	-0.710	6.45	6.37	3.0330	24.0	0.0
08.11.22	54.01	46.75	7.26	422.930	417.170	422.230	417.910	0.000	н/д	-0.740	6.45	6.37	3.0230	24.0	0.0
09.11.22	53.66	46.56	7.10	423.790	418.100	423.120	418.850	0.000	н/д	-0.750	6.43	6.35	2.9630	24.0	0.0
10.11.22	51.86	45.28	6.58	425.360	420.040	424.780	420.700	0.000	н/д	-0.660	6.47	6.39	2.7620	24.0	0.0
11.11.22	51.30	44.96	6.34	427.900	422.660	427.310	423.280	0.000	н/д	-0.620	6.47	6.40	2.6740	24.0	0.0
12.11.22	50.44	44.35	6.09	428.490	423.450	427.930	424.020	0.000	н/д	-0.570	6.47	6.39	2.5730	24.0	0.0
13.11.22	49.91	44.01	5.90	428.570	423.530	427.930	424.090	0.000	н/д	-0.560	6.47	6.39	2.4920	24.0	0.0
14.11.22	51.57	45.06	6.51	429.490	424.150	428.980	424.900	0.000	н/д	-0.750	6.49	6.41	2.7570	24.0	0.0
15.11.22	56.86	48.85	8.01	429.530	423.100	428.850	424.090	0.000	н/д	-0.990	6.53	6.45	3.3840	24.0	0.0
16.11.22	58.03	49.69	8.34	429.670	422.990	428.840	423.920	0.000	н/д	-0.930	6.51	6.43	3.5270	24.0	0.0
17.11.22	57.65	49.30	8.35	424.270	417.710	423.290	418.410	0.000	н/д	-0.700	6.50	6.42	3.4830	24.0	0.0
18.11.22	57.57	49.28	8.29	426.890	420.330	425.830	420.950	0.000	н/д	-0.620	6.54	6.46	3.4760	24.0	0.0

19.11.22	57.58	49.54	8.04	441.220	434.510	440.320	435.290	0.000	н/д	-0.780	6.65	6.56	3.4910	24.0	0.0
20.11.22	57.81	49.69	8.12	441.960	435.170	440.980	435.940	0.000	н/д	-0.770	6.67	6.58	3.5260	24.0	0.0
21.11.22	58.72	50.34	8.38	442.090	435.100	441.060	435.860	0.000	н/д	-0.760	6.68	6.60	3.6410	24.0	0.0
22.11.22	58.87	50.56	8.31	442.010	434.970	440.920	435.660	0.000	н/д	-0.690	6.58	6.50	3.6070	24.0	0.0
Итого	---	---	---	13039.7	12861.52	13010.9	12877.05	0.00	---	-15.529	---	---	93.7760	744.0	0.0
Среднее	54.08	46.78	7.29	---	---	---	---	---	---	---	6.49	6.41	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	Qo, (Гкал)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
22.10.22 24:00	85061.15 0	83811.05 9	84666.06 0	83778.30 0	0.000	н/д	32.760	748.9280	н/д	11794.0	413.0
22.11.22 24:00	98100.85 9	96672.58 0	97676.96 9	96655.34 9	0.000	н/д	100017.2 29	842.7040	н/д	12538.0	413.0
Итого за период	13039.70 9	12861.52 1	13010.90 9	12877.04 8	0.000	н/д	99984.46 9	93.7760	н/д	744.0	0.0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:21:04 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 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: ленина 17

Адрес: пр. Ленина д. 17

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-01М сет. N 001

Договорные расходы:

M сет. воды = _____ т.сут M ГВС = _____ т.сут

tхв: не исп.

Тип расходомера: _____

Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.00 м3/ч

Серийный номер 20133746, ВД=1, ТВ1, СИ=7, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0xF406

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
23.10.22 23	47.39	41.25	6.14	5.20	5.00	82.693	81.833	0.502	0.000	24	0	
24.10.22 23	49.57	42.87	6.70	5.20	5.00	82.678	81.737	0.547	0.000	24	0	
25.10.22 23	53.84	46.16	7.68	5.20	5.00	82.352	81.245	0.624	0.000	24	0	
26.10.22 23	53.98	46.19	7.79	5.20	5.00	81.621	80.519	0.627	0.000	24	0	
27.10.22 23	53.85	45.95	7.90	5.20	5.00	81.640	80.542	0.636	0.000	24	0	
28.10.22 23	53.70	45.81	7.89	5.20	5.00	81.615	80.522	0.635	0.000	24	0	
29.10.22 23	53.97	46.12	7.85	5.20	5.00	81.615	80.514	0.632	0.000	24	0	
30.10.22 23	53.96	46.14	7.82	5.20	5.00	81.604	80.499	0.630	0.000	24	0	
31.10.22 23	53.05	45.23	7.82	5.20	5.00	75.935	74.945	0.586	0.000	24	0	
01.11.22 23	51.99	43.56	8.43	5.20	5.00	68.731	67.869	0.572	0.000	24	0	
02.11.22 23	53.98	44.79	9.20	5.20	5.00	67.407	66.495	0.611	0.000	24	0	
03.11.22 23	53.21	44.09	9.11	5.20	5.00	67.173	66.289	0.604	0.000	24	0	
04.11.22 23	53.82	44.30	9.52	5.20	5.00	65.670	64.786	0.617	0.000	24	0	
05.11.22 23	53.88	44.32	9.56	5.20	5.00	65.700	64.814	0.620	0.000	24	0	
06.11.22 23	53.82	44.23	9.60	5.20	5.00	65.728	64.845	0.622	0.000	24	0	
07.11.22 23	53.79	44.17	9.62	5.20	5.00	65.722	64.842	0.624	0.000	24	0	
08.11.22 23	53.79	44.23	9.56	5.20	5.00	65.746	64.863	0.620	0.000	24	0	

09.11.22 23	53.48	44.11	9.38	5.20	5.00	65.799	64.924	0.609	0.000	24	0
10.11.22 23	51.67	42.96	8.71	5.20	5.00	66.190	65.367	0.570	0.000	24	0
11.11.22 23	51.13	42.84	8.29	5.20	5.00	67.513	66.694	0.553	0.000	24	0
12.11.22 23	50.24	42.35	7.89	5.20	5.00	68.261	67.462	0.532	0.000	24	0
13.11.22 23	49.73	42.12	7.61	5.20	5.00	68.267	67.486	0.513	0.000	24	0
14.11.22 23	51.24	42.93	8.31	5.20	5.00	68.382	67.548	0.561	0.000	24	0
15.11.22 23	56.57	46.39	10.18	5.20	5.00	68.386	67.374	0.686	0.000	24	0
16.11.22 23	57.80	47.03	10.77	5.20	5.00	68.368	67.314	0.725	0.000	24	0
17.11.22 23	57.40	46.55	10.85	5.20	5.00	67.542	66.512	0.722	0.000	24	0
18.11.22 23	57.31	46.50	10.81	5.20	5.00	67.799	66.771	0.722	0.000	24	0
19.11.22 23	57.33	46.90	10.43	5.20	5.00	70.308	69.242	0.722	0.000	24	0
20.11.22 23	57.56	47.06	10.49	5.20	5.00	70.497	69.420	0.729	0.000	24	0
21.11.22 23	58.42	47.53	10.89	5.20	5.00	70.454	69.345	0.756	0.000	24	0
22.11.22 23	58.66	47.84	10.82	5.20	5.00	70.434	69.315	0.750	0.000	24	0
Итого/Средн	53.82	44.94	8.88	5.20	5.00	2221.830	2191.935	19.460	0.000	744	0

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч
22.10.22 23	19652.087	19286.572	167.100	0.000	13269	205
22.11.22 23	21873.917	21478.506	186.560	0.000	14013	205
Итого	2221.830	2191.935	19.460	0.000	744	0

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 23.10.2022 по 22.11.2022



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 °C Версия ПО: 35.2048
(модификации У, УД) (v31)

Дата	Температура (°C)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
23.10.2022	24,9	22,0	64,281	0,533	17,00
24.10.2022	19,8	20,4	63,525	0,493	11,00
25.10.2022	14,0	20,1	62,998	0,495	9,00
26.10.2022	9,9	17,2	61,984	0,450	6,00
27.10.2022	10,1	18,4	62,176	0,420	8,00
28.10.2022	11,5	20,7	62,201	0,363	12,00
29.10.2022	14,7	24,6	62,629	0,348	9,00
30.10.2022	25,3	29,8	64,186	0,377	13,00
31.10.2022	38,0	36,0	70,006	0,480	18,00
01.11.2022	43,2	38,1	71,904	0,526	19,00
02.11.2022	40,6	38,7	70,773	0,502	18,00
03.11.2022	46,8	41,7	72,078	0,573	19,00
04.11.2022	49,7	43,7	71,215	0,607	23,00
05.11.2022	52,6	44,5	71,857	0,644	23,00
06.11.2022	53,9	44,6	72,146	0,660	24,00
07.11.2022	52,9	44,2	72,002	0,674	24,00
08.11.2022	53,9	44,4	72,199	0,674	24,00
09.11.2022	53,4	44,1	72,250	0,662	24,00
10.11.2022	51,8	43,3	72,758	0,610	24,00
11.11.2022	51,0	43,0	74,266	0,583	24,00
12.11.2022	50,3	42,7	74,811	0,563	24,00
13.11.2022	49,8	42,4	74,811	0,548	24,00
14.11.2022	52,0	43,7	74,941	0,613	24,00
15.11.2022	57,0	47,0	75,006	0,735	24,00
16.11.2022	57,8	47,5	74,957	0,762	24,00
17.11.2022	57,4	47,0	73,803	0,756	24,00
18.11.2022	57,4	47,1	74,908	0,760	24,00
19.11.2022	57,5	47,4	77,078	0,763	24,00
20.11.2022	57,6	47,4	77,391	0,775	24,00
21.11.2022	58,8	48,2	76,830	0,801	24,00
22.11.2022	58,5	48,1	76,541	0,785	24,00
Итого	43,0	38,3	2198,512	18,533	613,00

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	29880,514	333,977	11038,00
23.11.2022 00:00	32079,025	352,510	11651,00
	2198,512	18,533	613,00

Всего потреблено Qп = **18,533** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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									
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.66	47.36	86.23	0.57	39.66	88.41	0.54	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.73	49.54	86.11	0.58	41.06	88.31	0.54	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	0.83	53.73	85.68	0.57	44.00	87.82	0.54	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	0.84	53.87	84.93	0.57	44.01	87.07	0.54	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	0.85	53.74	85.03	0.57	43.76	87.15	0.54	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	0.84	53.59	84.94	0.57	43.68	87.11	0.54	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	0.84	53.85	84.93	0.57	43.91	87.02	0.54	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	0.83	53.84	84.92	0.57	44.04	86.94	0.54	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	0.81	52.89	88.40	0.57	43.73	90.52	0.54	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	0.80	51.99	89.13	0.58	42.94	91.34	0.54	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	0.85	53.98	86.81	0.57	44.17	89.03	0.54	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	0.83	53.21	87.50	0.57	43.64	89.94	0.54	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	0.85	53.82	86.17	0.57	43.90	87.86	0.54	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	0.86	53.87	86.44	0.57	43.91	87.86	0.54	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	0.86	53.81	86.42	0.57	43.83	87.91	0.54	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	0.86	53.79	86.42	0.57	43.80	87.93	0.54	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	0.86	53.78	86.46	0.57	43.85	87.94	0.54	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	0.85	53.46	86.41	0.57	43.61	87.98	0.54	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	0.79	51.68	86.47	0.58	42.58	88.64	0.54	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	0.77	51.13	88.28	0.58	42.41	90.45	0.54	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	0.73	50.25	88.87	0.58	42.00	91.51	0.54	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	0.71	49.73	88.90	0.58	41.68	91.52	0.54	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	0.79	51.30	89.28	0.58	42.42	91.55	0.55	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	0.96	56.58	89.15	0.58	45.79	91.17	0.55	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.00	57.77	88.85	0.58	46.44	90.87	0.55	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.00	57.38	87.76	0.58	45.94	89.82	0.55	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	0.99	57.30	88.21	0.59	46.00	90.32	0.55	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.00	57.32	91.38	0.60	46.32	93.61	0.56	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.02	57.55	91.75	0.60	46.42	94.00	0.57	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.05	58.43	90.66	0.60	46.85	92.87	0.57	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.04	58.63	89.82	0.59	47.04	91.92	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
744:00	26.71	53.84	2712.32	0.58	43.98	2776.36	0.55	744:00	744:00

Отв. лицо :

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Адрес :
Прибор :
Назначение :

Ленина 28
ИМ 2300 N ВВ492
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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.62	47.39	127.36	42.49	127.62	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.69	49.54	127.50	44.09	127.73	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	0.79	53.77	127.06	47.54	127.25	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	0.79	53.91	125.78	47.64	125.96	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	0.79	53.78	125.88	47.46	126.04	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	0.79	53.64	125.82	47.35	125.98	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	0.79	53.90	125.86	47.61	125.99	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	0.78	53.89	125.97	47.67	126.13	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	0.74	52.94	122.14	46.89	122.30	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	0.73	51.99	120.07	45.91	120.27	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	0.78	53.95	122.10	47.58	122.31	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	0.76	53.19	121.95	46.91	122.14	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	0.78	53.80	121.60	47.37	121.80	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	0.78	53.86	121.72	47.42	121.93	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	0.79	53.80	121.40	47.31	121.61	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	0.79	53.77	121.29	47.26	121.49	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	0.79	53.77	121.39	47.26	121.58	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	0.78	53.46	121.56	47.04	121.76	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	0.73	51.67	122.15	45.67	122.34	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	0.70	51.14	122.22	45.39	122.42	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	0.67	50.25	120.61	44.67	120.85	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	0.65	49.74	120.62	44.35	120.89	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	0.71	51.23	120.60	45.32	120.95	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	0.87	56.51	120.76	49.26	121.06	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	0.91	57.72	120.41	50.14	120.71	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	0.91	57.33	118.80	49.63	119.00	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	0.91	57.25	119.52	49.61	119.72	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	0.90	57.27	124.19	50.00	124.36	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	0.92	57.51	124.62	50.13	124.80	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	0.94	58.35	121.49	50.56	121.70	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	0.93	58.59	118.84	50.77	119.07	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	24.52	53.84	3801.27	47.36	3807.76	744:00	744:00

Отв. лицо :

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Адрес :
Прибор :
Назначение :

пр. Ленина д.39
ИМ 2300 N DD702
Теплосчетчик с ЧД расхода (ЗСТ).

Канал	Qt1	Wt1	T1	Qo1	Qm1	Gm1	P1	P2	T2	Qo2	Qm2	Gm2	tm1
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	МПа	МПа	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	час:мин
Макс.предел	1000000	10	150	60	60	1000000	16	16	150	60	60	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время													
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.23	0.05	70.47	2.36	2.30	55.31	7.11	6.52	47.72	2.29	2.27	54.47	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.15	0.05	69.73	1.97	1.92	46.20	7.09	6.50	44.88	1.85	1.83	43.92	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.18	0.05	69.56	2.08	2.03	48.82	7.07	6.51	45.40	1.98	1.96	47.04	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.22	0.05	70.20	2.15	2.11	50.52	7.02	6.48	46.04	2.07	2.05	49.25	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.30	0.05	71.12	2.33	2.28	54.78	6.95	6.44	47.25	2.27	2.24	53.84	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.28	0.05	70.09	2.41	2.36	56.57	6.92	6.44	47.20	2.34	2.32	55.68	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.17	0.05	70.23	2.01	1.97	47.21	6.93	6.44	45.40	1.96	1.94	46.49	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.18	0.05	70.04	2.04	2.00	47.95	6.92	6.44	45.36	2.00	1.98	47.57	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.11	0.05	70.47	1.80	1.76	42.21	6.98	6.45	43.99	1.75	1.73	41.58	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.32	0.06	70.13	2.51	2.46	58.95	6.96	6.45	47.54	2.45	2.42	58.14	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.30	0.05	69.48	2.52	2.46	59.14	6.91	6.44	47.48	2.44	2.42	58.04	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.35	0.06	69.95	2.69	2.63	63.04	6.91	6.44	48.51	2.60	2.58	61.81	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.29	0.05	70.34	2.39	2.34	56.16	6.92	6.44	47.32	2.30	2.28	54.73	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.28	0.05	70.54	2.30	2.25	54.01	6.94	6.45	46.84	2.21	2.19	52.54	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.33	0.06	70.13	2.54	2.48	59.54	6.94	6.46	47.68	2.45	2.42	58.08	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.33	0.06	70.15	2.52	2.47	59.18	6.94	6.46	47.56	2.43	2.40	57.63	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.30	0.05	69.67	2.44	2.39	57.26	7.20	6.64	46.91	2.35	2.33	55.82	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.27	0.05	69.42	2.31	2.27	54.37	7.36	6.76	46.08	2.22	2.20	52.82	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.23	0.05	69.85	2.15	2.10	50.48	7.40	6.76	45.49	2.05	2.03	48.83	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.12	0.05	70.31	1.78	1.74	41.86	7.34	6.70	43.60	1.69	1.67	40.09	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.09	0.05	70.29	1.74	1.70	40.75	7.22	6.62	43.44	1.64	1.62	38.92	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.10	0.05	69.75	1.82	1.78	42.65	7.22	6.62	43.67	1.71	1.70	40.72	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.38	0.06	68.91	3.13	3.06	73.52	7.05	6.57	47.79	3.03	2.99	71.86	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.68	0.07	71.30	3.84	3.76	90.18	7.05	6.63	52.61	3.66	3.61	86.71	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.70	0.07	72.00	3.74	3.65	87.61	7.29	6.79	52.33	3.49	3.44	82.63	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.67	0.07	71.32	3.69	3.60	86.47	7.25	6.76	51.80	3.47	3.42	82.15	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.55	0.06	69.71	3.52	3.45	82.73	7.21	6.74	50.68	3.37	3.32	79.78	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.53	0.06	70.30	3.19	3.12	74.93	7.21	6.72	49.77	3.04	3.01	72.13	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.69	0.07	71.57	3.85	3.76	90.31	7.26	6.78	52.79	3.67	3.63	87.03	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.57	0.07	71.76	3.26	3.19	76.51	7.25	6.75	51.05	3.11	3.07	73.64	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.54	0.06	71.74	3.07	3.00	71.89	7.29	6.77	50.27	2.92	2.88	69.17	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	МПа	МПа	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	час:мин
744:00	41.43	0.06	70.34	2.59	2.53	1881.11	7.10	6.58	47.56	2.48	2.45	1823.15	744:00

Отв. лицо :

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Адрес :
 Прибор :
 Назначение :

пр. Ленина д.39
 ИМ 2300 N DD702
 Теплосчетчик с ЧД расхода (ЗСТ).

Канал	ts1
Един.измерения.	час:мин
Макс.предел	1000000
Миним.предел	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время	
23-10-2022 00:00:00	-
24-10-2022 00:00:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	час:мин
744:00	744:00

Отв. лицо :

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: пр.Ленина д.40 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет.N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 90.00 м3/ч G под min = 0.24 м3/ч
 М сет.воды=_____ т.сут Mгвс=_____ т.сут G обр max = 90.00 м3/ч G обр min = 0.24 м3/ч
 Тхв= 0.00°С

Заводской номер 00178847 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=0 КС=0x1E75 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	70.78	51.64	19.14	65.24	63.80	65.05	64.30	-0.50	7.53	7.51	1.221	24	0	
24/10/22	70.12	51.24	18.88	64.33	62.90	63.79	63.06	-0.16	7.52	7.50	1.188	24	0	
25/10/22	69.81	50.82	18.99	63.14	61.70	63.06	62.33	-0.63	7.51	7.50	1.171	24	0	
26/10/22	70.45	50.89	19.56	62.84	61.41	61.73	61.01	0.40	7.48	7.46	1.202	24	0	
27/10/22	71.29	50.59	20.70	61.19	59.76	60.10	59.38	0.38	7.43	7.43	1.236	24	0	
28/10/22	70.24	49.58	20.66	60.00	58.70	59.04	58.33	0.37	7.42	7.41	1.214	24	0	
29/10/22	70.44	49.69	20.75	59.50	58.19	58.58	57.86	0.33	7.43	7.42	1.207	24	0	
30/10/22	70.27	49.45	20.82	59.30	58.01	58.52	57.81	0.20	7.42	7.42	1.207	24	0	
31/10/22	70.82	50.36	20.46	61.26	59.87	60.63	59.91	-0.04	7.45	7.44	1.223	24	0	
01/11/22	70.39	50.06	20.33	61.34	60.00	60.87	60.16	-0.16	7.44	7.43	1.221	24	0	
02/11/22	69.55	48.87	20.68	59.35	58.12	59.21	58.49	-0.37	7.42	7.41	1.200	24	0	
03/11/22	69.99	49.01	20.98	59.31	58.04	59.45	58.73	-0.69	7.41	7.41	1.219	24	0	
04/11/22	70.44	49.15	21.29	59.70	58.40	59.01	58.30	0.10	7.42	7.42	1.243	24	0	
05/11/22	70.67	49.12	21.55	59.86	58.50	58.56	57.84	0.66	7.43	7.43	1.257	24	0	
06/11/22	70.23	48.88	21.35	59.77	58.48	58.84	58.12	0.36	7.44	7.44	1.246	24	0	
07/11/22	70.25	48.86	21.39	59.38	58.08	59.41	58.70	-0.62	7.44	7.43	1.241	24	0	
08/11/22	69.89	49.61	20.28	63.37	61.96	63.03	62.31	-0.35	7.64	7.62	1.255	24	0	
09/11/22	69.70	49.88	19.82	64.84	63.42	64.10	63.38	0.04	7.77	7.75	1.255	24	0	
10/11/22	70.25	50.13	20.12	64.67	63.23	64.32	63.59	-0.36	7.78	7.76	1.270	24	0	
11/11/22	70.77	50.77	20.00	66.02	64.56	65.56	64.80	-0.24	7.73	7.71	1.290	24	0	
12/11/22	70.75	50.85	19.90	65.21	63.77	64.08	63.36	0.41	7.65	7.63	1.264	24	0	
13/11/22	70.18	50.78	19.40	64.67	63.23	64.01	63.28	-0.05	7.64	7.62	1.226	24	0	
14/11/22	69.12	49.61	19.51	61.37	60.06	60.35	59.67	0.39	7.53	7.52	1.172	24	0	
15/11/22	71.08	49.16	21.92	58.81	57.47	57.92	57.27	0.20	7.57	7.56	1.260	24	0	
16/11/22	71.93	50.07	21.86	61.99	60.55	61.40	60.68	-0.13	7.76	7.74	1.322	24	0	
17/11/22	71.35	49.64	21.71	61.43	60.05	60.83	60.12	-0.07	7.72	7.71	1.305	24	0	
18/11/22	69.65	48.32	21.33	60.62	59.31	60.43	59.71	-0.40	7.70	7.69	1.263	24	0	
19/11/22	70.25	48.63	21.62	61.08	59.70	59.76	59.05	0.65	7.69	7.68	1.288	24	0	
20/11/22	71.46	49.26	22.20	61.62	60.18	60.20	59.48	0.70	7.73	7.72	1.336	24	0	
21/11/22	71.71	49.50	22.21	61.89	60.45	60.88	60.16	0.29	7.72	7.71	1.340	24	0	
22/11/22	71.79	49.78	22.01	62.13	60.69	61.65	60.93	-0.24	7.75	7.74	1.336	24	0	
Итого:				1915.2	1872.59	1894.3	1872.12	0.47			38.678	744	0	
Средние:	70.50	49.81	20.69						7.56	7.55				

Дата	V1	M1	V2	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	17354.90	16962.73	17530.57	17287.88	-325.15	271.111	8606	0
22/11/22 24:00	19270.13	18835.32	19424.94	19160.00	-324.68	309.789	9350	0
Итого:	1915.23	1872.59	1894.37	1872.12	0.47	38.678	744	0

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 9364ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	5.58	71.59	376.79	56.78	331.02	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	5.51	70.94	372.14	56.12	320.22	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	5.49	70.65	364.24	55.56	325.72	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	5.55	71.30	356.30	55.71	321.61	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	5.67	72.25	347.36	55.92	307.17	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	6.87	71.17	425.37	55.03	403.25	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	9.66	71.42	593.30	55.13	597.65	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	9.66	71.26	590.15	54.87	594.50	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	9.81	71.79	612.15	55.74	616.54	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	9.82	71.19	621.42	55.37	625.77	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	9.56	70.46	601.77	54.57	606.00	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	9.64	70.94	597.85	54.81	602.13	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	8.22	71.40	507.09	55.19	510.90	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	9.51	71.62	584.17	55.32	588.48	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	8.75	71.15	540.02	54.96	544.02	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	9.78	71.19	602.87	54.95	607.24	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	9.70	70.79	629.01	55.36	633.25	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	9.68	70.59	644.97	55.57	649.15	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	9.20	71.04	617.68	56.13	621.63	22:04	22:04
12-11-2022 00:00:00	10.03	71.63	669.14	56.63	673.49	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	9.89	71.62	652.93	56.46	657.27	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	9.47	71.00	642.27	56.25	646.38	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	5.09	69.72	336.76	54.55	339.39	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	5.19	71.91	307.27	54.99	310.06	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	5.32	72.86	319.72	56.22	322.62	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	5.24	72.20	324.12	56.01	326.96	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	5.09	70.57	321.94	54.76	324.65	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	5.33	71.16	330.36	55.02	333.21	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	5.54	72.42	334.08	55.82	337.09	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	5.49	72.71	330.01	56.07	332.99	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	5.50	72.76	334.57	56.29	337.55	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	234.80	71.40	14887.85	55.55	14747.92	742:04	742:04

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	5.42	71.66	339.73	55.71	339.73	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	5.31	70.98	334.58	55.09	334.50	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	6.00	70.77	329.37	52.51	328.96	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	6.11	71.42	323.96	52.58	324.10	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	5.42	72.37	315.59	55.17	315.48	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	5.50	71.28	309.21	53.47	309.18	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	5.27	71.52	307.87	54.39	307.71	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	5.24	71.33	306.84	54.25	306.68	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	5.35	71.91	317.61	55.06	317.76	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	5.36	71.32	317.68	54.42	318.20	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	5.21	70.61	308.94	53.74	309.80	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	5.25	71.08	309.81	54.10	310.02	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	5.28	71.54	311.54	54.60	310.79	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	5.30	71.77	312.10	54.76	311.74	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	5.53	71.28	310.28	53.44	310.62	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	5.68	71.31	310.51	52.99	310.88	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	5.98	70.83	330.01	52.69	330.91	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	6.68	70.58	340.95	50.97	341.90	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	6.56	71.04	349.93	52.26	350.75	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	6.60	71.64	325.04	51.27	325.87	22:33	22:33
13-11-2022 00:00:00	5.75	71.65	337.07	54.58	337.83	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	6.37	71.06	335.32	52.03	337.16	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	5.64	69.97	316.37	52.29	319.66	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	5.13	72.29	305.32	55.46	309.05	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	5.30	73.00	321.41	56.48	324.27	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	5.55	72.29	316.72	54.77	318.77	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	6.20	70.67	309.64	50.61	310.59	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	5.69	71.33	309.67	52.96	310.04	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	5.67	72.55	313.25	54.43	313.67	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	5.70	72.83	313.90	54.65	314.17	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	5.69	72.82	316.06	54.81	316.32	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	175.75	71.51	9906.27	53.76	9927.09	742:33	742:33

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: пр.Ленина д.42 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 Mгвс=_____ 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 Т3=1 КС=0х9966 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	VНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	71.13	54.00	17.13	99.48	98.75	101.79	98.75	0.00	0.00	7.54	7.47	1.691	24	0	*
24/10/22	70.46	53.40	17.06	98.19	97.51	100.48	97.51	0.00	0.00	7.53	7.46	1.661	24	0	*
25/10/22	70.14	53.02	17.12	96.59	95.94	98.84	95.94	0.00	0.00	7.52	7.46	1.641	24	0	*
26/10/22	70.80	53.16	17.64	95.90	95.23	98.11	95.23	0.00	0.00	7.49	7.43	1.679	24	0	*
27/10/22	71.64	52.97	18.67	93.90	93.17	95.97	93.17	0.00	0.00	7.45	7.39	1.739	24	0	*
28/10/22	70.59	51.96	18.63	92.03	91.33	94.02	91.33	0.00	0.00	7.44	7.38	1.698	24	0	*
29/10/22	70.79	51.99	18.80	91.47	90.78	93.41	90.78	0.00	0.00	7.45	7.39	1.706	24	0	*
30/10/22	70.62	51.74	18.88	91.06	90.34	92.99	90.34	0.00	0.00	7.44	7.38	1.705	24	0	*
31/10/22	71.14	52.55	18.59	94.07	93.39	96.16	93.39	0.00	0.00	7.47	7.40	1.733	24	0	*
01/11/22	70.74	52.34	18.40	94.08	93.39	96.16	93.39	0.00	0.00	7.46	7.39	1.715	24	0	*
02/11/22	69.87	51.36	18.51	91.56	90.90	93.52	90.90	0.00	0.00	7.44	7.38	1.682	24	0	*
03/11/22	70.34	51.40	18.94	91.59	90.90	93.52	90.90	0.00	0.00	7.43	7.37	1.720	24	0	*
04/11/22	70.80	51.79	19.01	91.63	90.91	93.55	90.91	0.00	0.00	7.44	7.38	1.722	24	0	*
05/11/22	71.02	51.93	19.09	91.90	91.10	93.80	91.10	0.00	0.00	7.45	7.39	1.739	24	0	*
06/11/22	70.58	51.57	19.01	91.68	90.95	93.60	90.95	0.00	0.00	7.46	7.40	1.727	24	0	*
07/11/22	70.60	51.55	19.05	91.81	91.09	93.71	91.09	0.00	0.00	7.45	7.39	1.735	24	0	*
08/11/22	70.23	52.14	18.09	97.18	96.54	99.38	96.54	0.00	0.00	7.65	7.58	1.746	24	0	*
09/11/22	69.31	54.23	15.08	122.80	121.13	129.73	127.02	0.00	-5.89	7.45	7.36	1.804	24	0	*
10/11/22	70.97	59.59	11.38	172.05	169.43	177.95	173.81	0.00	-4.38	7.91	7.75	1.928	24	0	*
11/11/22	69.53	58.91	10.62	153.01	150.09	146.97	144.16	0.00	5.93	7.13	7.02	1.688	24	0	*
12/11/22	71.19	55.01	16.18	110.76	108.98	111.35	108.98	0.00	0.00	7.68	7.59	1.762	24	0	*
13/11/22	70.60	54.79	15.81	110.70	108.90	111.21	108.90	0.00	0.00	7.68	7.59	1.724	24	0	*
14/11/22	69.56	53.50	16.06	105.48	104.03	106.41	104.03	0.00	0.00	7.57	7.49	1.671	24	0	*
15/11/22	71.54	53.52	18.02	101.42	100.38	103.12	100.38	0.00	0.00	7.60	7.53	1.808	24	0	*
16/11/22	72.40	54.63	17.77	106.38	105.73	109.12	105.73	0.00	0.00	7.79	7.71	1.878	24	0	*
17/11/22	71.82	54.03	17.79	105.62	104.98	108.51	105.16	0.00	-0.18	7.76	7.68	1.867	24	0	*
18/11/22	70.09	52.78	17.31	104.27	103.76	107.12	103.76	0.00	0.00	7.74	7.65	1.794	24	0	*
19/11/22	70.70	53.04	17.66	104.44	103.89	107.27	103.89	0.00	0.00	7.73	7.65	1.836	24	0	*
20/11/22	71.90	53.71	18.19	105.64	105.10	108.49	105.10	0.00	0.00	7.77	7.69	1.911	24	0	*
21/11/22	72.17	54.00	18.17	105.90	105.34	108.72	105.34	0.00	0.00	7.76	7.68	1.914	24	0	*
22/11/22	72.25	54.21	18.04	106.54	106.01	109.40	106.01	0.00	0.00	7.79	7.71	1.912	24	0	*
Итого:				3209.1	3179.97	3274.3	3184.49	0.00	-4.52			54.536	744	0	
Средние:	70.82	53.38	17.44							7.56	7.48				

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	VНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	3373.80	3331.83	3576.13	3495.78	0.00	-163.95	38.405	2433	151
22/11/22 24:00	6582.93	6511.80	6850.51	6680.27	0.00	-168.47	92.941	3177	151
Итого:	3209.13	3179.97	3274.38	3184.49	0.00	-4.52	54.536	744	0

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 3343ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 пр. Ленина д.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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	4.80	55.72	343.54	41.73	335.83	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	4.57	55.05	351.89	42.04	343.58	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	4.65	55.66	353.43	42.48	345.51	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	4.73	55.79	349.77	42.26	342.04	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	5.06	56.90	354.65	42.61	347.15	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	5.16	57.25	358.79	42.84	351.22	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	5.20	57.85	361.01	43.43	352.41	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	5.10	57.60	359.69	43.40	351.19	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	4.66	55.79	349.38	42.43	340.99	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	4.71	55.18	354.64	41.88	346.59	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	4.73	55.07	355.75	41.74	347.66	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	4.84	55.30	355.71	41.67	347.76	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	4.90	55.67	355.50	41.87	347.80	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	4.95	56.00	356.58	42.09	348.54	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	4.98	55.95	358.70	42.04	350.26	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	4.98	55.77	359.24	41.89	350.50	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	6.25	61.55	382.86	45.40	374.98	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	7.96	71.76	419.69	52.78	409.49	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	7.42	72.46	394.61	53.62	384.56	22:05	22:05
12-11-2022 00:00:00	8.10	73.28	421.89	54.06	411.77	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	7.88	73.27	405.94	53.83	396.36	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	7.63	72.67	401.91	53.66	392.40	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	7.36	71.53	377.19	51.98	368.32	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	7.82	73.82	355.32	51.76	347.24	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	8.01	74.53	353.09	51.83	346.43	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	7.85	73.81	347.45	51.20	340.10	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	7.55	72.16	342.36	50.08	334.90	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	7.64	72.81	341.89	50.44	333.82	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	7.90	74.05	340.22	50.80	333.34	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	7.93	74.34	341.68	51.10	334.66	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	7.92	74.34	345.11	51.38	338.31	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	193.23	63.94	11249.48	46.77	10995.72	742:05	742:05

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.71	57.84	261.96	51.31	266.25	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.67	57.60	268.47	51.37	272.88	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.71	58.18	271.69	51.88	276.20	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.71	58.07	270.12	51.72	274.57	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.83	59.15	273.37	52.46	277.84	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.85	59.23	276.44	52.54	281.01	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.85	59.83	277.76	53.17	282.19	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.81	59.58	277.38	53.05	281.77	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.68	57.93	269.86	51.69	274.11	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.74	58.13	272.87	51.75	277.14	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.72	57.94	273.94	51.67	278.27	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.76	58.18	274.08	51.75	278.41	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.79	58.56	274.43	52.02	278.77	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.82	58.85	275.06	52.22	279.33	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.81	58.73	275.68	52.15	280.09	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.79	58.53	275.77	52.02	280.51	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.88	59.44	291.18	52.98	296.43	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.48	53.43	292.32	48.39	297.16	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.67	56.43	270.49	50.23	275.06	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.43	53.65	249.09	47.91	253.33	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.25	50.28	243.00	45.10	246.83	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.23	49.99	242.94	44.91	246.86	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.46	54.21	233.34	46.59	237.27	23:54	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.14	62.95	291.39	55.61	296.52	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.15	63.83	287.36	56.36	292.35	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.18	63.99	291.85	56.52	296.84	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.13	63.16	294.87	55.95	299.76	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.15	63.69	294.25	56.37	299.43	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.23	64.81	295.26	57.25	300.37	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.26	65.41	297.41	57.81	302.53	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.16	64.41	289.16	56.93	294.18	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	56.02	58.90	8532.79	52.31	8674.25	743:54	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : Ленина 47
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA727
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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.50	56.77	276.03	47.69	276.85	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.49	56.55	284.31	47.75	283.63	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.56	57.09	289.25	48.23	287.73	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.55	57.04	287.56	48.18	286.09	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.67	58.04	290.98	48.84	289.47	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.68	58.14	294.27	49.03	292.76	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.71	58.75	295.92	49.56	294.05	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.70	58.53	295.65	49.39	293.44	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.51	56.92	287.33	48.18	285.43	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.58	57.06	290.07	48.17	288.23	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.53	56.88	291.32	48.18	289.79	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.57	57.14	291.54	48.29	290.06	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.61	57.53	291.97	48.56	290.48	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.64	57.81	292.82	48.79	290.91	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.64	57.71	293.94	48.70	291.94	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.63	57.50	294.32	48.55	292.27	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.74	58.39	309.10	49.49	307.11	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.21	52.65	309.66	45.55	307.94	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.46	55.34	286.11	46.66	284.42	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.14	52.87	263.69	44.77	261.89	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.88	49.40	256.67	42.05	255.10	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.84	49.12	256.24	41.94	255.07	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.13	53.23	245.71	43.05	244.46	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	3.13	61.70	307.65	51.55	305.70	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	3.15	62.77	306.35	52.49	304.32	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	3.18	62.88	310.94	52.63	308.86	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.11	62.05	314.85	52.17	312.99	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.15	62.55	314.61	52.53	312.62	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.25	63.68	316.20	53.39	314.09	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.29	64.23	319.08	53.90	316.97	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.16	63.34	310.86	53.18	308.71	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	82.38	57.86	9074.99	48.76	9023.34	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: пр. Ленина 51 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
 M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
 Тхв = 0.00 °C G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00179189 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 1 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x4B8E ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	51.57	44.70	6.87	247.78	244.66	245.61	243.23	0.00	1.43	1.00	1.00	1.681	24	0	*
24/10/22	53.32	45.95	7.37	253.82	250.42	255.09	252.52	0.00	-2.10	1.00	1.00	1.840	24	0	*
25/10/22	54.24	46.80	7.44	256.51	252.91	255.45	252.80	0.00	0.11	1.00	1.00	1.877	24	0	*
26/10/22	54.14	46.74	7.40	255.18	251.68	256.34	253.64	0.00	-1.96	1.00	1.00	1.858	24	0	*
27/10/22	55.55	47.71	7.84	258.01	254.26	257.07	254.26	0.00	0.00	1.00	1.00	1.990	24	0	*
28/10/22	55.78	47.96	7.82	261.17	257.37	260.60	257.71	0.00	-0.34	1.00	1.00	2.011	24	0	*
29/10/22	56.40	48.51	7.89	262.13	258.27	261.10	258.19	0.00	0.08	1.00	1.00	2.033	24	0	*
30/10/22	56.15	48.26	7.89	262.14	258.24	262.11	259.19	0.00	-0.95	1.00	1.00	2.033	24	0	*
31/10/22	54.18	46.75	7.43	253.63	250.11	252.48	249.85	0.00	0.26	1.00	1.00	1.856	24	0	*
01/11/22	54.47	46.87	7.60	256.34	252.73	257.84	255.17	0.00	-2.44	1.00	1.00	1.914	24	0	*
02/11/22	54.37	46.88	7.49	256.95	253.35	254.56	251.89	0.00	1.46	1.00	1.00	1.896	24	0	*
03/11/22	54.60	46.96	7.64	257.60	254.00	256.08	253.40	0.00	0.60	1.00	1.00	1.937	24	0	*
04/11/22	54.99	47.25	7.74	257.63	253.99	259.31	256.55	0.00	-2.56	1.00	1.00	1.961	24	0	*
05/11/22	55.32	47.51	7.81	258.45	254.72	255.70	252.91	0.00	1.81	1.00	1.00	1.986	24	0	*
06/11/22	55.25	47.46	7.79	259.32	255.59	258.81	256.01	0.00	-0.42	1.00	1.00	1.986	24	0	*
07/11/22	55.40	47.56	7.84	259.64	255.89	259.79	256.94	0.00	-1.05	1.00	1.00	2.004	24	0	*
08/11/22	57.30	49.06	8.24	267.83	263.70	266.07	262.99	0.00	0.71	1.00	1.00	2.169	24	0	*
09/11/22	53.19	45.91	7.28	255.84	252.35	256.62	254.01	0.00	-1.66	1.00	1.00	1.837	24	0	*
10/11/22	54.31	46.08	8.23	237.00	233.68	235.58	233.15	0.00	0.53	1.00	1.00	1.918	24	0	*
11/11/22	52.62	44.62	8.00	218.01	215.16	220.91	218.80	0.00	-3.64	1.00	1.00	1.721	24	0	*
12/11/22	51.02	43.30	7.72	211.76	209.12	210.48	208.58	0.00	0.54	1.00	1.00	1.612	24	0	*
13/11/22	50.73	43.16	7.57	211.95	209.31	212.42	210.49	0.00	-1.18	1.00	1.00	1.581	24	0	*
14/11/22	53.62	44.87	8.75	204.81	201.98	206.41	204.40	0.00	-2.42	1.00	1.00	1.766	24	0	*
15/11/22	61.47	51.64	9.83	255.86	251.36	254.31	251.10	0.00	0.26	1.00	1.00	2.466	24	0	*
16/11/22	62.13	52.13	10.00	252.09	247.56	251.83	248.59	0.01	-1.03	1.00	1.00	2.477	24	0	*
17/11/22	62.26	52.28	9.98	256.73	252.12	257.61	254.26	0.00	-2.14	1.00	1.00	2.512	24	0	*
18/11/22	61.46	51.85	9.61	259.83	255.28	258.36	255.05	0.00	0.23	1.00	1.00	2.450	24	0	*
19/11/22	61.96	52.25	9.71	259.66	255.10	258.95	255.60	0.00	-0.50	1.00	1.00	2.475	24	0	*
20/11/22	63.12	53.10	10.02	261.23	256.43	262.38	258.90	0.00	-2.47	1.00	1.00	2.565	24	0	*
21/11/22	63.72	53.60	10.12	263.81	258.84	261.68	258.12	0.00	0.72	1.00	1.00	2.619	24	0	*
22/11/22	62.71	52.74	9.97	256.09	251.46	254.38	251.05	0.00	0.41	1.00	1.00	2.502	24	0	*
Итого:				7788.8	7671.64	7775.9	7689.35	0.01	-17.71			63.533	744	0	
Средние:	56.36	48.07	8.28							1.00	1.00				

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21332ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : Ленина 53
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA728
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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.62	53.51	423.17	47.30	425.58	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.82	55.14	431.68	48.61	434.10	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.89	56.25	436.99	49.63	439.30	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.89	56.21	435.17	49.55	437.32	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	3.08	57.50	440.14	50.49	442.37	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	3.11	57.80	444.98	50.80	447.37	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	3.16	58.51	447.15	51.42	449.45	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	3.13	58.30	446.36	51.28	448.61	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.86	56.28	434.48	49.69	436.76	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.93	56.43	437.02	49.73	439.40	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.93	56.36	439.20	49.69	441.71	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	3.00	56.62	439.46	49.79	441.93	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	3.04	57.04	439.96	50.12	442.21	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	3.07	57.35	440.87	50.38	443.03	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	3.08	57.35	442.38	50.37	444.59	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	3.10	57.47	442.74	50.46	445.20	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	3.32	59.23	454.99	51.93	457.81	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.82	55.38	438.58	48.96	440.93	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.92	56.19	406.18	48.96	408.27	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.65	54.72	374.03	47.65	375.92	23:59	23:59
13-11-2022 00:00:00	2.47	52.96	363.18	46.13	365.02	23:59	23:59
14-11-2022 00:00:00	2.42	52.68	363.45	46.01	364.89	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.68	56.07	348.28	46.88	349.83	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	3.76	63.18	433.56	54.52	436.19	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	3.83	64.50	432.02	55.65	434.55	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	3.86	64.58	437.60	55.74	440.15	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.78	63.71	443.54	55.17	446.18	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.80	64.22	443.13	55.63	445.58	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.95	65.42	444.96	56.53	447.52	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	4.03	65.98	448.89	56.99	451.61	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.87	65.14	437.79	56.28	440.42	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	97.86	58.45	13291.92	51.04	13363.81	743:58	743:58

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: пр. Ленина 55/1 1 ввод Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 Mгвс= _____ т.сут G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч
 Тхв= 0.00 °С

Заводской номер 00178835 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0х798С ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	52.27	45.43	6.84	265.17	261.82	264.47	261.77	0.05	7.18	6.62	1.791	24	0	
24/10/22	54.01	46.81	7.20	271.40	267.77	270.57	267.72	0.05	7.12	6.53	1.928	24	0	
25/10/22	54.96	47.62	7.34	274.53	270.71	273.72	270.71	0.00	7.08	6.47	1.985	24	0	
26/10/22	54.89	47.50	7.39	269.28	265.62	268.58	265.61	0.01	7.01	6.41	1.961	24	0	
27/10/22	56.27	48.47	7.80	276.25	272.25	275.38	272.19	0.06	6.89	6.27	2.125	24	0	
28/10/22	56.51	48.70	7.81	279.37	275.22	278.42	275.21	0.01	6.82	6.19	2.149	24	0	
29/10/22	57.15	49.31	7.84	280.64	276.37	279.65	276.36	0.01	6.83	6.19	2.168	24	0	
30/10/22	56.90	49.13	7.77	280.01	275.92	279.30	275.92	0.00	6.82	6.19	2.145	24	0	
31/10/22	54.92	47.61	7.31	271.79	268.08	271.18	268.08	0.00	6.94	6.35	1.962	24	0	
01/11/22	55.20	47.65	7.55	274.31	270.49	273.59	270.48	0.01	6.92	6.31	2.042	24	0	
02/11/22	55.10	47.63	7.47	275.34	271.58	274.68	271.58	0.00	6.84	6.23	2.027	24	0	
03/11/22	55.33	47.73	7.60	275.50	271.81	274.94	271.81	0.00	6.84	6.23	2.068	24	0	
04/11/22	55.73	47.98	7.75	276.17	272.34	275.52	272.34	0.00	6.85	6.24	2.111	24	0	
05/11/22	56.05	48.21	7.84	276.81	272.85	276.10	272.85	0.00	6.87	6.25	2.136	24	0	
06/11/22	55.99	48.16	7.83	277.73	273.78	277.02	273.78	0.00	6.88	6.27	2.144	24	0	
07/11/22	56.14	48.27	7.87	278.03	274.11	277.46	274.11	0.00	6.88	6.26	2.154	24	0	
08/11/22	58.03	49.81	8.22	286.78	282.51	286.16	282.51	0.00	7.18	6.51	2.321	24	0	
09/11/22	53.96	46.78	7.18	273.85	270.45	273.67	270.45	0.00	7.46	6.86	1.939	24	0	
10/11/22	54.98	46.93	8.05	253.31	250.02	253.05	250.02	0.00	7.52	7.03	2.009	24	0	
11/11/22	53.35	45.47	7.88	232.79	229.99	232.66	229.99	0.00	7.49	7.09	1.809	24	0	
12/11/22	51.69	44.14	7.55	226.52	223.89	226.45	223.89	0.00	7.36	7.00	1.689	24	0	
13/11/22	51.39	44.02	7.37	226.67	224.09	226.59	224.09	0.00	7.35	6.99	1.649	24	0	
14/11/22	54.23	45.73	8.50	219.02	216.37	218.90	216.33	0.04	7.12	6.75	1.836	24	0	
15/11/22	62.19	52.49	9.70	273.75	269.23	273.14	269.23	0.00	6.97	6.37	2.611	24	0	
16/11/22	62.94	53.06	9.88	268.85	264.63	268.89	264.63	0.00	7.25	6.67	2.615	24	0	
17/11/22	63.06	53.14	9.92	273.56	269.16	273.42	269.16	0.00	7.19	6.58	2.669	24	0	
18/11/22	62.24	52.66	9.58	276.25	271.84	276.06	271.84	0.00	7.12	6.51	2.602	24	0	
19/11/22	62.75	53.03	9.72	276.66	271.95	275.94	271.95	0.00	7.12	6.50	2.642	24	0	
20/11/22	63.91	53.87	10.04	277.46	272.68	276.88	272.68	0.00	7.16	6.55	2.738	24	0	
21/11/22	64.51	54.35	10.16	280.25	275.25	279.48	275.25	0.00	7.15	6.52	2.798	24	0	
22/11/22	63.54	53.50	10.04	272.01	267.38	271.46	267.38	0.00	7.23	6.65	2.685	24	0	
Итого:				8320.01	8200.16	8303.31	8199.92	0.24			167.508	744	0	
Средние:	57.10	48.87	8.22						7.07	6.50				

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 10296ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: пр. Ленина 55/1 2 ввод Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
 M сет. воды= _____ т.сут Mгвс= _____ т.сут G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
 Тхв= 0.00 °C G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00179191 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 1 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0хЕFЕ8 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	51.37	44.64	6.73	124.94	123.50	124.59	123.39	0.00	0.11	7.00	7.00	0.828	24	0	
24/10/22	53.12	46.05	7.07	127.82	126.21	127.40	126.06	0.00	0.15	7.00	7.00	0.891	24	0	
25/10/22	54.02	46.84	7.18	129.23	127.55	128.80	127.49	0.00	0.06	7.00	7.00	0.916	24	0	
26/10/22	53.93	46.74	7.19	126.74	125.03	126.37	125.05	0.00	-0.02	7.00	7.00	0.898	24	0	
27/10/22	55.33	47.70	7.63	129.89	128.03	129.50	128.12	0.00	-0.09	7.00	7.00	0.974	24	0	
28/10/22	55.56	47.94	7.62	131.31	129.39	130.89	129.45	0.00	-0.06	7.00	7.00	0.983	24	0	
29/10/22	56.17	48.49	7.68	131.93	130.01	131.49	130.05	0.00	-0.04	7.00	7.00	0.996	24	0	
30/10/22	55.92	48.32	7.60	131.69	129.77	131.25	129.81	0.00	-0.04	7.00	7.00	0.985	24	0	
31/10/22	53.95	46.81	7.14	127.78	126.02	127.28	125.98	0.00	0.04	7.00	7.00	0.898	24	0	
01/11/22	54.27	46.93	7.34	128.92	127.15	128.47	127.14	0.00	0.01	7.00	7.00	0.932	24	0	
02/11/22	54.15	46.89	7.26	129.43	127.75	128.92	127.57	0.00	0.18	7.00	7.00	0.926	24	0	
03/11/22	54.38	47.00	7.38	129.54	127.86	128.98	127.57	0.00	0.29	7.00	7.00	0.939	24	0	
04/11/22	54.76	47.29	7.47	129.70	127.93	129.14	127.70	0.00	0.23	7.00	7.00	0.955	24	0	
05/11/22	55.09	47.49	7.60	130.00	128.12	129.50	128.06	0.00	0.06	7.00	7.00	0.973	24	0	
06/11/22	55.02	47.45	7.57	130.42	128.54	129.85	128.41	0.00	0.13	7.00	7.00	0.972	24	0	
07/11/22	55.17	47.54	7.63	130.51	128.59	130.02	128.58	0.00	0.01	7.00	7.00	0.982	24	0	
08/11/22	57.06	49.07	7.99	134.74	132.70	134.11	132.57	0.00	0.13	7.00	7.00	1.058	24	0	
09/11/22	52.95	45.98	6.97	128.69	127.04	128.07	126.74	0.00	0.30	7.00	7.00	0.886	24	0	
10/11/22	54.09	46.22	7.87	119.48	117.86	118.89	117.69	0.00	0.17	7.00	7.00	0.927	24	0	
11/11/22	52.37	44.71	7.66	110.00	108.64	109.40	108.38	0.00	0.26	7.00	7.00	0.833	24	0	
12/11/22	50.80	43.41	7.39	107.09	105.89	106.58	105.62	0.00	0.27	7.00	7.00	0.779	24	0	
13/11/22	50.49	43.26	7.23	107.10	105.90	106.66	105.70	0.00	0.20	7.00	7.00	0.764	24	0	
14/11/22	53.29	45.01	8.28	103.53	102.19	102.92	101.92	0.00	0.27	7.00	7.00	0.846	24	0	
15/11/22	61.19	51.67	9.52	129.26	127.09	128.45	126.84	0.00	0.25	7.00	7.00	1.208	24	0	
16/11/22	61.80	52.19	9.61	127.81	125.55	127.23	125.64	0.00	-0.09	7.00	7.00	1.204	24	0	
17/11/22	61.95	52.34	9.61	130.19	127.91	129.64	127.98	0.00	-0.07	7.00	7.00	1.227	24	0	
18/11/22	61.16	51.87	9.29	131.66	129.46	131.05	129.37	0.00	0.09	7.00	7.00	1.200	24	0	
19/11/22	61.65	52.24	9.41	131.54	129.26	130.99	129.31	0.00	-0.05	7.00	7.00	1.215	24	0	
20/11/22	62.81	53.05	9.76	132.22	129.82	131.54	129.86	0.00	-0.04	7.00	7.00	1.267	24	0	
21/11/22	63.40	53.59	9.81	133.45	131.05	132.76	131.03	0.00	0.02	7.00	7.00	1.287	24	0	
22/11/22	62.39	52.73	9.66	129.68	127.42	129.05	127.31	0.00	0.11	7.00	7.00	1.229	24	0	
Итого:				3926.2	3869.23	3909.7	3866.39	0.00	2.84			30.978	744	0	
Средние:	56.11	48.11	8.00							7.00	7.00				

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21332ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: пр. Ленина 55 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 Mгвс = _____ т.сут G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч
 Тхв = 0.00 °C 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=0х7272 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	52.37	45.21	7.16	272.47	268.97	273.40	270.76	0.00	-1.79	6.96	6.10	1.929	24	0	*
24/10/22	54.10	46.39	7.71	278.52	274.72	279.42	276.60	0.00	-1.88	6.90	6.00	2.116	24	0	*
25/10/22	55.06	47.30	7.76	281.62	277.70	282.60	279.68	0.00	-1.98	6.86	5.94	2.156	24	0	*
26/10/22	54.97	47.21	7.76	279.87	275.91	280.87	277.90	0.00	-1.99	6.79	5.89	2.142	24	0	*
27/10/22	56.37	48.16	8.21	283.35	279.20	284.18	281.09	0.00	-1.89	6.67	5.74	2.295	24	0	*
28/10/22	56.62	48.42	8.20	286.65	282.42	287.51	284.36	0.00	-1.94	6.61	5.66	2.318	24	0	*
29/10/22	57.26	49.01	8.25	288.08	283.76	289.00	285.72	0.00	-1.96	6.61	5.66	2.344	24	0	*
30/10/22	57.01	48.70	8.31	287.69	283.41	288.49	285.27	0.00	-1.86	6.60	5.65	2.358	24	0	*
31/10/22	55.03	47.22	7.81	279.00	275.09	279.91	276.99	0.00	-1.90	6.71	5.82	2.152	24	0	*
01/11/22	55.30	47.38	7.92	281.29	277.32	282.27	279.34	0.00	-2.02	6.70	5.79	2.200	24	0	*
02/11/22	55.19	47.41	7.78	282.27	278.26	283.19	280.21	0.00	-1.95	6.62	5.70	2.166	24	0	*
03/11/22	55.43	47.54	7.89	282.32	278.24	283.22	280.19	0.00	-1.95	6.62	5.70	2.196	24	0	*
04/11/22	55.83	47.87	7.96	282.89	278.81	283.82	280.70	0.00	-1.89	6.63	5.71	2.221	24	0	*
05/11/22	56.15	48.08	8.07	283.85	279.76	284.76	281.64	0.00	-1.88	6.65	5.72	2.260	24	0	*
06/11/22	56.10	48.05	8.05	284.45	280.30	285.32	282.20	0.00	-1.90	6.67	5.74	2.257	24	0	*
07/11/22	56.25	48.08	8.17	284.99	280.84	285.87	282.75	0.00	-1.91	6.66	5.73	2.295	24	0	*
08/11/22	58.13	49.58	8.55	293.76	289.20	294.65	291.27	0.00	-2.07	6.96	5.97	2.477	24	0	*
09/11/22	54.08	46.51	7.57	280.86	277.04	281.78	278.92	0.00	-1.88	7.24	6.33	2.097	24	0	*
10/11/22	55.09	46.47	8.62	261.05	257.40	261.72	259.09	0.00	-1.69	7.29	6.51	2.217	24	0	*
11/11/22	53.46	45.06	8.40	240.02	236.84	240.49	238.21	0.00	-1.37	7.24	6.58	1.988	24	0	*
12/11/22	51.80	43.69	8.11	233.53	230.65	234.07	231.91	0.00	-1.26	7.12	6.48	1.870	24	0	*
13/11/22	51.50	43.58	7.92	233.91	231.03	234.32	232.16	0.00	-1.13	7.11	6.47	1.831	24	0	*
14/11/22	54.34	45.32	9.02	225.83	222.74	226.13	223.92	0.00	-1.18	6.87	6.24	2.009	24	0	*
15/11/22	62.30	52.15	10.15	281.98	276.95	282.33	278.74	0.00	-1.79	6.75	5.85	2.813	24	0	*
16/11/22	63.07	52.84	10.23	280.24	275.18	280.55	276.87	0.00	-1.69	7.03	6.14	2.817	24	0	*
17/11/22	63.18	53.02	10.16	285.58	280.38	285.92	282.18	0.00	-1.80	6.98	6.06	2.851	24	0	*
18/11/22	62.36	52.56	9.80	288.73	283.63	289.16	285.46	0.00	-1.83	6.92	5.98	2.782	24	0	*
19/11/22	62.88	52.95	9.93	288.63	283.40	289.11	285.28	0.00	-1.88	6.92	5.98	2.819	24	0	*
20/11/22	64.03	53.78	10.25	289.73	284.34	290.15	286.26	0.00	-1.92	6.97	6.02	2.915	24	0	*
21/11/22	64.64	54.25	10.39	292.74	287.21	293.39	289.37	0.00	-2.16	6.95	5.99	2.984	24	0	*
22/11/22	63.67	53.48	10.19	284.53	279.25	285.08	281.27	0.00	-2.02	7.03	6.12	2.848	24	0	*
Итого:				8580.4	8449.95	8602.6	8506.31	0.00	-56.36			72.723	744	0	
Средние:	57.21	48.62	8.59							6.85	5.97				

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 2421ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Ленина 57 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 630.00 м3/ч G под min = 1.62 м3/ч
 M сет. воды= _____ т.сут Mгвс= _____ т.сут G обр max = 630.00 м3/ч G обр min = 1.62 м3/ч
 Тхв= 0.00°C

Заводской номер 00182349 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x4A0A 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	
23/10/22	47.21	40.62	6.59	1001.4	991.01	982.30	974.66	16.35	6.00	5.80	6.521	0.664	24	0	*
24/10/22	52.18	43.72	8.46	1018.4	1005.50	997.85	988.85	16.65	6.00	5.80	8.493	0.728	24	0	*
25/10/22	55.22	46.17	9.05	1046.4	1031.65	1024.5	1014.31	17.34	6.00	5.80	9.318	0.800	24	0	*
26/10/22	54.88	46.10	8.78	1058.9	1044.15	1037.4	1027.10	17.05	6.00	5.80	9.162	0.786	24	0	*
27/10/22	56.38	47.95	8.43	1212.4	1194.57	1188.1	1175.29	19.28	6.00	5.80	10.058	0.924	24	0	*
28/10/22	57.10	49.86	7.24	1491.3	1468.83	1463.3	1446.31	22.52	6.00	5.80	10.622	1.122	24	0	*
29/10/22	55.67	48.65	7.02	1459.2	1438.26	1432.4	1416.57	21.69	6.00	5.80	10.081	1.055	24	0	*
30/10/22	55.46	48.42	7.04	1456.1	1435.38	1429.8	1414.09	21.29	6.00	5.80	10.103	1.030	24	0	*
31/10/22	53.81	47.06	6.75	1412.3	1393.34	1386.7	1372.27	21.07	6.00	5.80	9.397	0.991	24	0	*
01/11/22	53.21	46.54	6.67	1408.7	1390.19	1382.8	1368.80	21.39	6.00	5.80	9.263	0.995	24	0	*
02/11/22	54.20	47.39	6.81	1434.5	1414.95	1408.3	1393.47	21.48	6.00	5.80	9.625	1.017	24	0	*
03/11/22	54.69	47.68	7.01	1415.9	1396.28	1389.7	1374.94	21.34	6.00	5.80	9.784	1.017	24	0	*
04/11/22	55.17	48.10	7.07	1429.9	1409.75	1403.5	1388.35	21.40	6.00	5.80	9.968	1.029	24	0	*
05/11/22	55.51	48.39	7.12	1437.0	1416.47	1410.3	1394.85	21.62	6.00	5.80	10.077	1.046	24	0	*
06/11/22	55.48	48.39	7.09	1443.4	1422.86	1416.8	1401.23	21.63	6.00	5.80	10.086	1.046	24	0	*
07/11/22	55.50	48.38	7.12	1444.0	1423.45	1417.2	1401.73	21.72	6.00	5.80	10.120	1.050	24	0	*
08/11/22	55.46	48.35	7.11	1444.3	1423.74	1417.6	1402.08	21.66	6.00	5.80	10.112	1.047	24	0	*
09/11/22	54.13	47.14	6.99	1420.5	1401.16	1395.2	1380.64	20.52	6.00	5.80	9.794	0.967	24	0	*
10/11/22	53.03	46.19	6.84	1386.2	1368.03	1362.0	1348.39	19.64	6.00	5.80	9.348	0.907	24	0	*
11/11/22	51.96	45.34	6.62	1364.8	1347.67	1341.4	1328.47	19.20	6.00	5.80	8.909	0.870	24	0	*
12/11/22	50.74	44.44	6.30	1355.8	1339.53	1332.9	1320.50	19.03	6.00	5.80	8.426	0.845	24	0	*
13/11/22	50.38	44.25	6.13	1355.4	1339.36	1332.2	1319.99	19.37	6.00	5.80	8.204	0.857	24	0	*
14/11/22	51.60	45.09	6.51	1421.4	1403.76	1396.3	1382.99	20.77	6.00	5.80	9.115	0.936	24	0	*
15/11/22	58.73	50.86	7.87	1539.7	1515.27	1510.5	1492.29	22.98	6.00	5.80	11.924	1.168	24	0	*
16/11/22	59.54	51.50	8.04	1537.6	1512.55	1509.4	1490.72	21.83	5.97	5.58	12.160	1.123	24	0	*
17/11/22	58.96	51.10	7.86	1533.0	1508.52	1505.5	1487.16	21.36	5.92	5.29	11.863	1.091	24	0	*
18/11/22	58.08	50.40	7.68	1541.9	1517.95	1515.0	1496.96	20.99	5.92	5.21	11.648	1.057	24	0	
19/11/22	59.24	51.39	7.85	1557.4	1532.24	1530.6	1511.73	20.51	5.95	5.22	12.031	1.053	24	0	
20/11/22	60.38	52.26	8.12	1562.7	1536.59	1536.0	1516.43	20.16	5.99	5.25	12.487	1.053	24	0	
21/11/22	60.62	52.49	8.13	1563.3	1537.01	1536.2	1516.50	20.51	5.98	5.24	12.515	1.076	24	0	
22/11/22	59.41	51.53	7.88	1530.4	1505.60	1503.8	1485.10	20.50	5.91	5.20	11.864	1.055	24	0	

Итого:					43285.	42665.6	42496.	42032.7	632.85				313.078	30.405	744		0		
Средние:		55.28		47.92		7.36					5.98		5.68						

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 18887ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: Ленина 61

Тип расходомера: ул. Островского 21

Тепловычислитель 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 °C

Заводской номер 00178760

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

ТЗ=0

КС=0x0C4E

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	
23/10/22	47.67	40.95	6.72	151.03	149.41	153.40	152.20	-2.79	6.59	6.37	1.004	-0.114	24	0	
24/10/22	51.70	44.09	7.61	164.22	162.18	166.52	164.99	-2.81	6.79	6.54	1.231	-0.124	24	0	
25/10/22	55.53	47.38	8.15	175.17	172.70	177.32	175.42	-2.72	6.94	6.66	1.404	-0.129	24	0	
26/10/22	55.13	47.07	8.06	175.26	172.80	177.52	175.65	-2.85	6.94	6.66	1.390	-0.134	24	0	
27/10/22	55.12	46.89	8.23	168.56	166.17	175.51	173.74	-7.57	7.08	6.81	1.363	-0.355	24	0	
28/10/22	54.78	46.55	8.23	169.52	167.17	172.71	170.96	-3.79	7.13	6.87	1.372	-0.176	24	0	
29/10/22	54.65	46.51	8.14	166.62	164.26	172.17	170.44	-6.18	7.12	6.86	1.338	-0.287	24	0	
30/10/22	54.26	46.37	7.89	170.12	167.84	171.94	170.19	-2.35	7.12	6.86	1.323	-0.109	24	0	
31/10/22	54.46	46.15	8.31	159.72	157.55	161.48	159.87	-2.32	6.99	6.76	1.309	-0.107	24	0	
01/11/22	53.03	44.70	8.33	151.30	149.35	153.18	151.74	-2.39	6.95	6.74	1.242	-0.107	24	0	
02/11/22	53.29	44.84	8.45	150.05	148.07	152.82	151.38	-3.31	6.94	6.73	1.249	-0.148	24	0	
03/11/22	52.99	44.60	8.39	149.89	147.94	152.75	151.33	-3.39	6.90	6.69	1.237	-0.151	24	0	
04/11/22	51.88	43.79	8.09	148.17	146.30	152.61	151.21	-4.91	6.97	6.76	1.183	-0.215	24	0	
05/11/22	53.09	44.63	8.46	150.50	148.50	152.69	151.25	-2.75	6.97	6.76	1.252	-0.123	24	0	
06/11/22	53.43	44.83	8.60	149.52	147.58	152.49	151.05	-3.47	6.95	6.73	1.268	-0.156	24	0	
07/11/22	53.12	44.54	8.58	151.26	149.28	153.90	152.49	-3.21	6.98	6.77	1.281	-0.143	24	0	
08/11/22	54.00	45.25	8.75	153.09	150.98	155.17	153.73	-2.75	6.95	6.74	1.320	-0.124	24	0	
09/11/22	54.10	45.39	8.71	153.33	151.23	155.14	153.70	-2.47	6.96	6.75	1.319	-0.112	24	0	
10/11/22	52.95	44.67	8.28	150.76	148.80	153.62	152.18	-3.38	6.94	6.72	1.231	-0.151	24	0	
11/11/22	52.57	44.40	8.17	152.34	150.38	154.08	152.65	-2.27	6.94	6.73	1.230	-0.101	24	0	
12/11/22	53.39	45.16	8.23	153.88	151.92	155.52	154.08	-2.16	6.93	6.71	1.251	-0.098	24	0	
13/11/22	52.31	44.50	7.81	153.63	151.69	155.42	153.98	-2.29	6.96	6.75	1.180	-0.102	24	0	
14/11/22	52.93	44.60	8.33	153.24	151.27	155.51	154.07	-2.80	6.92	6.71	1.258	-0.125	24	0	
15/11/22	52.61	44.25	8.36	153.45	151.47	156.13	154.73	-3.26	6.96	6.74	1.266	-0.144	24	0	
16/11/22	53.86	44.89	8.97	152.58	150.52	155.05	153.60	-3.08	6.97	6.75	1.352	-0.138	24	0	
17/11/22	55.10	45.69	9.41	153.12	150.99	155.37	153.85	-2.86	7.05	6.83	1.420	-0.131	24	0	
18/11/22	55.46	45.96	9.50	153.23	151.06	155.44	153.90	-2.84	7.07	6.85	1.434	-0.131	24	0	
19/11/22	55.68	46.15	9.53	153.64	151.47	155.88	154.31	-2.84	7.04	6.83	1.442	-0.131	24	0	
20/11/22	54.47	45.17	9.30	152.74	150.65	155.02	153.59	-2.94	6.98	6.76	1.401	-0.133	24	0	
21/11/22	54.63	45.31	9.32	153.91	151.79	156.19	154.74	-2.95	7.04	6.82	1.411	-0.134	24	0	
22/11/22	55.49	46.11	9.38	155.41	153.17	157.61	156.02	-2.85	7.08	6.86	1.435	-0.131	24	0	
Итого:				4849.2	4784.49	4930.1	4883.04	-98.55			40.396	-4.464	744	0	
Средние:	53.66	45.20	8.46						6.97	6.74					

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 10223ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

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 23.10.2022 по 22.11.2022**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
23.10	1,627	245,2	242,7	---	2,5	47,36	40,72	0,50	0,50	24,00
24.10	1,950	263,7	261,0	---	2,7	50,65	43,25	0,50	0,50	24,00
25.10	2,291	284,2	281,2	---	2,9	55,03	46,97	0,50	0,50	24,00
26.10	2,250	284,2	281,3	---	2,9	54,71	46,78	0,50	0,50	24,00
27.10	2,252	281,5	278,5	---	3,0	54,57	46,57	0,50	0,50	24,00
28.10	2,218	276,9	273,9	---	3,0	54,33	46,32	0,50	0,50	24,00
29.10	2,206	275,8	272,8	---	3,0	54,12	46,12	0,50	0,50	24,00
Итого:	14,79	1911,3	1891,3	0,0	20,0	53,09	45,35	0,50	0,50	168,00
30.10	2,180	275,7	272,7	---	3,0	53,87	45,96	0,50	0,50	24,00
31.10	2,135	261,1	258,2	---	2,9	53,89	45,71	0,50	0,50	24,00
01.11	2,032	246,1	243,5	---	2,7	52,65	44,39	0,50	0,50	24,00
02.11	2,039	245,9	243,2	---	2,7	52,81	44,51	0,50	0,50	24,00
03.11	2,043	246,2	243,6	---	2,7	52,60	44,30	0,50	0,50	24,00
04.11	1,973	246,0	243,3	---	2,7	51,51	43,48	0,50	0,50	24,00
05.11	2,069	246,0	243,3	---	2,7	52,63	44,21	0,50	0,50	24,00
Итого:	14,47	1767,0	1747,8	0,0	19,2	52,88	44,68	0,50	0,50	168,00
06.11	2,094	245,8	243,1	---	2,7	53,09	44,56	0,50	0,50	24,00
07.11	2,081	247,6	244,9	---	2,7	52,59	44,18	0,50	0,50	24,00
08.11	2,159	250,0	247,3	---	2,8	53,61	44,97	0,50	0,50	24,00
09.11	2,165	250,0	247,2	---	2,8	53,66	44,99	0,50	0,50	24,00
10.11	2,072	247,9	245,1	---	2,8	52,71	44,35	0,50	0,50	24,00
11.11	2,025	248,1	245,3	---	2,8	51,97	43,80	0,50	0,50	24,00
12.11	2,075	250,4	247,7	---	2,8	53,03	44,74	0,50	0,50	24,00
Итого:	14,67	1739,9	1720,6	0,0	19,2	52,95	44,51	0,50	0,50	168,00
13.11	1,970	250,5	247,7	---	2,8	52,02	44,15	0,50	0,50	24,00
14.11	2,025	250,5	247,7	---	2,8	52,28	44,20	0,50	0,50	24,00
15.11	2,056	251,9	249,1	---	2,8	52,16	44,00	0,50	0,50	24,00
16.11	2,162	249,6	246,9	---	2,7	53,38	44,72	0,50	0,50	24,00
17.11	2,276	250,3	247,5	---	2,8	54,79	45,69	0,50	0,50	24,00
18.11	2,304	250,3	247,5	---	2,8	55,01	45,81	0,50	0,50	24,00
19.11	2,275	249,1	245,8	---	3,4	55,26	46,13	0,50	0,50	24,00
Итого:	15,07	1752,1	1732,2	0,0	19,9	53,56	44,95	0,50	0,50	168,00
20.11	2,268	250,5	247,5	---	2,9	54,12	45,06	0,50	0,50	24,00
21.11	2,277	251,6	248,9	---	2,8	54,20	45,15	0,50	0,50	24,00
22.11	2,347	253,6	250,8	---	2,8	55,04	45,78	0,50	0,50	24,00
Итого:	6,89	755,7	747,2	0,0	8,5	54,46	45,33	0,50	0,50	72,00
Итого:	65,90	7926,0	7839,2	0,0	86,9	53,25	44,93	0,50	0,50	744,0

$$dT = 8,32$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	744,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		65,90	
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период На 17:09 24.11.2022
Количество теплоты, Гкал	6459,28	6525,18	65,90 6528,98
Расход теплоносителя M1, т	509342,4	517268,4	7926,0 517701,0
Расход теплоносителя M2, т	506059,5	513898,6	7839,2 514326,4
Время наработки, ч	73122,0	73866,0	744,0 73907,2
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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								
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.34	0.06	48.16	208.28	41.71	208.07	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.64	0.07	52.13	226.04	44.90	225.82	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.84	0.08	56.12	240.75	48.45	240.50	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.83	0.08	55.71	241.39	48.13	241.04	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.84	0.08	55.68	238.83	47.97	238.60	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.81	0.08	55.35	235.27	47.65	235.04	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.80	0.07	55.27	234.54	47.59	234.32	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.74	0.07	54.83	234.09	47.39	233.89	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.72	0.07	55.02	219.79	47.19	219.58	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.64	0.07	53.65	208.61	45.75	208.41	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.67	0.07	53.91	208.18	45.89	208.02	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.66	0.07	53.60	208.33	45.60	208.10	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.60	0.07	52.49	208.10	44.78	207.80	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.68	0.07	53.72	208.09	45.61	207.82	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.71	0.07	54.06	207.82	45.81	207.55	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.70	0.07	53.75	209.75	45.61	209.46	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.75	0.07	54.63	211.50	46.32	211.23	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.76	0.07	54.75	211.56	46.41	211.30	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.66	0.07	53.53	209.47	45.60	209.19	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.64	0.07	53.21	210.11	45.40	209.83	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.65	0.07	54.00	211.94	46.18	211.69	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.57	0.07	52.90	211.83	45.50	211.60	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.67	0.07	53.58	211.90	45.67	211.71	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.72	0.07	53.28	212.99	45.16	212.68	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.82	0.08	54.55	211.49	45.93	211.13	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.89	0.08	55.77	212.15	46.84	211.84	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.92	0.08	56.15	212.60	47.11	212.52	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.92	0.08	56.34	213.18	47.29	212.89	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.87	0.08	55.12	212.11	46.30	211.72	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.88	0.08	55.30	213.25	46.48	212.88	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.93	0.08	56.17	215.15	47.20	214.84	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	53.88	0.07	54.28	6719.08	46.24	6711.08	744:00	744:00

** 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 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
Ленина 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: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								
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.46	0.10	47.43	275.36	38.49	272.37	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	3.02	0.13	51.64	299.87	41.59	296.98	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	3.36	0.14	55.35	318.08	44.78	315.50	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	3.32	0.14	54.91	318.57	44.48	315.92	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	3.33	0.14	54.93	315.31	44.35	312.31	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	3.27	0.14	54.57	310.31	44.01	307.48	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	3.24	0.13	54.53	309.48	44.06	306.64	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	3.15	0.13	54.04	308.83	43.83	306.10	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	3.08	0.13	54.28	289.57	43.61	286.82	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.97	0.12	52.94	275.72	42.16	272.77	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	3.00	0.12	53.19	275.37	42.28	272.32	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	3.00	0.13	52.90	275.22	41.95	272.21	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.91	0.12	51.78	275.00	41.19	271.82	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	3.05	0.13	53.00	275.22	41.91	272.14	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	3.09	0.13	53.33	274.92	42.06	271.82	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	3.09	0.13	53.06	277.43	41.89	274.43	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	3.17	0.13	53.92	279.59	42.55	276.60	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	3.14	0.13	54.04	279.64	42.77	276.46	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.94	0.12	52.73	276.92	42.08	273.80	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.92	0.12	52.56	277.36	42.03	274.54	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.92	0.12	53.25	279.49	42.80	276.97	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.77	0.12	52.16	279.49	42.23	276.95	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.99	0.12	52.91	279.97	42.20	277.42	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	3.09	0.13	52.58	281.29	41.55	278.25	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	3.31	0.14	53.89	280.11	42.04	276.83	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	3.45	0.14	55.03	280.72	42.70	277.44	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.48	0.15	55.44	280.80	43.02	277.58	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.44	0.14	55.56	281.46	43.32	278.23	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.36	0.14	54.45	280.40	42.44	276.83	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.36	0.14	54.59	281.59	42.64	278.26	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.46	0.14	55.46	284.65	43.30	281.42	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	97.13	0.13	53.56	8877.73	42.59	8785.21	744:00	744:00

** 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.

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 23.10.2022 по 22.11.2022

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч	
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Рп	Ро		
				-	+						
23.10	2,111	413,6	417,0	3,4	---	45,39	40,28	0,50	0,50	24,00	
24.10	2,896	440,7	444,5	3,8	---	52,19	45,61	0,50	0,50	24,00	
25.10	3,139	454,3	458,2	4,0	---	55,46	48,55	0,50	0,50	24,00	
26.10	3,039	453,2	457,1	3,9	---	54,24	47,53	0,50	0,50	24,00	
27.10	3,042	448,4	452,3	3,9	---	54,13	47,34	0,50	0,50	24,00	
28.10	2,994	444,8	448,6	3,8	---	53,84	47,11	0,50	0,50	24,00	
29.10	2,975	444,5	448,3	3,8	---	53,84	47,14	0,50	0,50	24,00	
Итого:	20,196	3099,5	3126,0	26,6	0,0	52,73	46,22	0,50	0,50	168,00	
30.10	2,895	444,2	448,0	3,8	---	53,31	46,79	0,50	0,50	24,00	
31.10	2,819	414,7	418,0	3,2	---	53,28	46,48	0,50	0,50	24,00	
01.11	2,690	394,5	397,3	2,8	---	51,60	44,78	0,50	0,50	24,00	
02.11	2,776	396,8	399,7	2,9	---	52,09	45,09	0,50	0,50	24,00	
03.11	2,765	397,1	399,9	2,9	---	51,75	44,78	0,50	0,50	24,00	
04.11	2,676	397,1	400,0	2,9	---	50,84	44,10	0,50	0,50	24,00	
05.11	2,817	397,6	400,5	2,9	---	51,92	44,83	0,50	0,50	24,00	
Итого:	19,438	2842,1	2863,5	21,3	0,0	52,11	45,26	0,50	0,50	168,00	
06.11	2,884	397,3	400,2	2,9	---	52,40	45,14	0,50	0,50	24,00	
07.11	3,018	404,9	407,9	3,0	---	53,25	45,79	0,50	0,50	24,00	
08.11	3,188	411,0	414,0	3,1	---	55,24	47,48	0,50	0,50	24,00	
09.11	3,164	411,0	414,0	3,1	---	55,37	47,67	0,50	0,50	24,00	
10.11	2,800	403,7	406,6	2,9	---	52,58	45,63	0,50	0,50	24,00	
11.11	2,779	404,6	407,6	3,0	---	52,07	45,20	0,50	0,50	24,00	
12.11	2,944	411,3	414,4	3,1	---	54,14	46,98	0,50	0,50	24,00	
Итого:	20,777	2843,7	2864,7	21,0	0,0	53,58	46,27	0,50	0,50	168,00	
13.11	2,795	411,3	414,3	3,1	---	52,98	46,18	0,50	0,50	24,00	
14.11	3,059	413,5	416,6	3,1	---	54,20	46,80	0,50	0,50	24,00	
15.11	3,299	419,8	422,9	3,1	---	55,37	47,51	0,50	0,50	24,00	
16.11	3,410	416,8	419,9	3,1	---	55,81	47,63	0,50	0,50	24,00	
17.11	3,588	419,2	422,3	3,1	---	57,58	49,02	0,50	0,50	24,00	
18.11	3,634	419,3	422,5	3,2	---	58,01	49,35	0,50	0,50	24,00	
19.11	3,632	419,9	423,1	3,2	---	58,19	49,54	0,50	0,50	24,00	
Итого:	23,417	2919,9	2941,6	21,8	0,0	56,02	48,00	0,50	0,50	168,00	
20.11	3,504	418,9	422,0	3,1	---	56,83	48,47	0,50	0,50	24,00	
21.11	3,557	420,9	424,1	3,1	---	57,55	49,10	0,50	0,50	24,00	
22.11	3,773	427,1	430,3	3,2	---	59,27	50,44	0,50	0,50	24,00	
Итого:	10,834	1266,9	1276,4	9,5	0,0	57,88	49,34	0,50	0,50	72,00	
Итого:	94,662	12972,123	13072,318	100,195	0,000	54,46	47,02	0,50	0,50	744,00	
							dT=	7,44			

Общее время работы теплосистемы, ч	71411,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	71411,0	=	62721,0	0,0	0,0	0,0	8689,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		94,66					
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период	На 15:00 23.11.2022			
Количество теплоты, ГКал	8767,20	8861,86	94,66	8864,38			
Расход теплоносителя Мп, т	695258,4	708230,5	12972,1	708516,8			
Расход теплоносителя Мо, т	693414,1	706486,4	13072,3	706774,8			
Время наработки, ч	61961,0	62705,0	744,0	62721,0			
Время неработы Тнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч				8689,0			

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...
от 25-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.50	46.26	91.73	40.76	428.38	5:17	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.18	51.52	173.67	44.88	453.80	9:25	24:00
26-10-2022 00:00:00	0.58	56.59	81.46	49.30	473.95	4:15	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.74	55.22	252.67	48.18	467.56	13:02	24:00
28-10-2022 00:00:00	3.29	54.94	462.45	47.81	466.51	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	3.26	54.78	458.53	47.67	462.58	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	3.23	54.62	457.98	47.56	462.06	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	3.16	54.31	457.64	47.38	461.50	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	3.06	53.96	442.22	47.04	446.04	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.88	52.45	407.37	45.34	410.61	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.90	52.81	382.26	45.21	385.29	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.92	52.58	382.33	44.92	385.27	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.84	51.67	382.31	44.22	385.24	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.97	52.67	382.20	44.88	385.16	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	3.04	53.33	382.15	45.35	385.16	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	3.13	53.71	388.49	45.64	391.42	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	3.37	56.17	396.07	47.66	398.72	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	3.33	56.23	396.04	47.81	398.75	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.99	53.92	389.40	46.23	391.32	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.88	52.43	388.24	45.01	389.77	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	3.10	55.11	396.06	47.27	398.39	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.92	54.04	396.13	46.65	398.73	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	3.10	54.51	397.09	46.70	399.71	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	3.38	56.39	405.61	48.04	407.90	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	3.48	56.42	400.43	47.73	402.80	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	3.74	58.63	403.57	49.33	406.26	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.82	58.84	403.91	49.36	406.55	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.82	59.10	404.94	49.65	407.74	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.71	57.76	403.89	48.57	406.61	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.76	58.41	405.96	49.13	408.75	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.94	59.97	410.92	50.37	413.71	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	92.00	54.82	11583.76	46.96	12886.24	679:59	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.23	46.72	345.24	43.15	350.06	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.55	51.39	333.06	46.71	338.49	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.71	55.06	327.79	49.84	333.63	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.71	54.90	328.61	49.69	334.56	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.76	55.15	360.13	50.24	366.39	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.75	54.85	383.57	50.29	390.01	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.75	54.75	381.57	50.16	387.66	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.73	54.60	381.36	50.06	387.28	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.66	54.11	376.37	49.68	382.04	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.56	52.62	300.41	47.20	305.89	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.70	55.53	249.81	48.72	255.41	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.69	55.28	249.38	48.51	254.93	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.56	53.03	246.41	46.70	251.67	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.68	54.93	247.80	48.14	253.32	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.66	54.44	247.27	47.71	252.66	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.70	54.80	246.95	47.92	252.34	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.70	54.91	248.08	48.05	253.47	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.70	54.86	248.02	47.98	253.42	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.59	53.43	241.63	46.83	246.77	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.56	52.95	235.30	46.31	240.33	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.59	53.50	237.00	46.79	242.16	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.55	53.46	236.60	46.88	241.80	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.65	54.40	232.53	47.29	237.90	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.78	57.01	223.33	49.00	228.87	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.78	57.45	208.00	48.86	213.39	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.75	57.28	194.01	48.25	199.32	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.83	58.51	191.20	48.89	196.68	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.83	58.61	184.99	48.71	190.52	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.68	56.20	180.50	46.89	185.57	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.83	58.80	184.00	48.82	189.49	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.84	58.95	185.33	49.01	190.85	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	52.05	54.92	8236.24	48.17	8406.90	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____

Договор N: _____

Адрес: Ленина 79

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 °С

G3 max = 32.00 м3/ч G3 min = 0.32 м3/ч

Заводской номер 00179020

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

Т3=1

КС=0хАВД2

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
23/10/22	46.87	39.90	6.97	252.79	250.21	252.16	250.28	0.00	-0.07	7.38	6.99	1.743	-0.003	24	0	*	0.0000
24/10/22	51.50	43.09	8.41	246.18	243.17	244.31	242.19	0.00	0.98	7.66	7.29	2.041	0.042	24	0	*	0.0000
25/10/22	55.29	46.11	9.18	248.05	244.56	246.58	244.15	0.00	0.41	7.85	7.49	2.244	0.019	24	0	*	0.0000
26/10/22	55.12	45.70	9.42	250.69	247.21	249.03	246.57	0.00	0.64	7.88	7.52	2.327	0.029	24	0	*	0.0000
27/10/22	55.37	46.37	9.00	268.43	264.64	264.93	262.26	0.00	2.38	8.29	7.84	2.380	0.110	24	0	*	0.0000
28/10/22	55.07	46.64	8.43	292.62	288.54	290.05	287.08	0.00	1.46	8.59	8.08	2.430	0.068	24	0	*	0.0000
29/10/22	54.94	46.59	8.35	291.19	287.11	288.80	285.87	0.00	1.24	8.61	8.11	2.394	0.058	24	0	*	0.0000
30/10/22	54.79	46.56	8.23	291.10	287.08	289.13	286.18	0.00	0.90	8.59	8.09	2.358	0.042	24	0	*	0.0000
31/10/22	54.37	46.29	8.08	287.33	283.38	285.66	282.80	0.00	0.58	8.30	7.81	2.288	0.027	24	0	*	0.0000
01/11/22	52.90	45.02	7.88	286.45	282.73	285.01	282.31	0.00	0.42	8.29	7.77	2.225	0.019	24	0	*	0.0000
02/11/22	55.86	47.43	8.43	300.14	295.85	298.46	295.36	0.00	0.49	8.77	8.17	2.491	0.023	24	0	*	0.0000
03/11/22	55.65	47.24	8.41	299.49	295.23	297.76	294.65	0.00	0.58	8.73	8.13	2.481	0.027	24	0	*	0.0000
04/11/22	53.38	45.47	7.91	296.17	292.27	294.65	291.80	0.00	0.47	8.72	8.13	2.308	0.021	24	0	*	0.0000
05/11/22	55.29	46.88	8.41	298.61	294.43	296.96	293.92	0.00	0.51	8.78	8.19	2.472	0.024	24	0	*	0.0000
06/11/22	54.80	46.49	8.31	297.76	293.63	296.18	293.23	0.00	0.40	8.71	8.12	2.440	0.019	24	0	*	0.0000
07/11/22	55.17	46.73	8.44	297.34	293.20	295.78	292.73	0.00	0.47	8.73	8.14	2.471	0.022	24	0	*	0.0000
08/11/22	55.28	46.87	8.41	298.62	294.46	297.06	294.01	0.00	0.45	8.70	8.11	2.474	0.021	24	0	*	0.0000
09/11/22	55.20	46.84	8.36	298.46	294.30	296.91	293.93	0.00	0.37	8.70	8.11	2.464	0.017	24	0	*	0.0000
10/11/22	53.80	45.75	8.05	290.65	286.75	289.24	286.43	0.00	0.32	8.46	7.89	2.306	0.015	24	0	*	0.0000
11/11/22	53.32	45.31	8.01	282.82	279.11	281.45	278.75	0.00	0.36	8.29	7.76	2.235	0.016	24	0	*	0.0000
12/11/22	54.03	45.94	8.09	284.95	281.11	283.54	280.70	0.00	0.41	8.32	7.78	2.275	0.019	24	0	*	0.0000
13/11/22	54.10	46.10	8.00	284.53	280.68	283.11	280.32	0.00	0.36	8.35	7.82	2.246	0.017	24	0	*	0.0000
14/11/22	54.91	46.35	8.56	279.95	276.05	278.62	275.80	0.00	0.25	8.34	7.82	2.361	0.012	24	0	*	0.0000
15/11/22	57.56	47.72	9.84	269.66	265.55	268.26	265.40	0.00	0.15	8.53	8.05	2.612	0.007	24	0	*	0.0000
16/11/22	58.09	47.42	10.67	252.24	248.32	250.92	248.32	0.00	0.00	8.47	8.06	2.644	0.000	24	0	*	0.0000
17/11/22	58.00	46.78	11.22	235.57	231.95	234.34	231.95	0.00	0.00	8.46	8.11	2.601	0.000	24	0	*	0.0000
18/11/22	59.29	47.50	11.79	232.42	228.68	231.15	228.71	0.00	-0.03	8.55	8.22	2.692	-0.001	24	0	*	0.0000
19/11/22	59.47	47.46	12.01	225.08	221.44	223.85	221.45	0.00	-0.01	8.55	8.24	2.653	0.000	24	0	*	0.0000
20/11/22	57.16	45.67	11.49	219.12	215.79	218.13	216.04	0.00	-0.25	8.32	8.02	2.477	-0.011	24	0	*	0.0000
21/11/22	59.84	47.55	12.29	223.69	220.04	222.47	220.08	0.00	-0.04	8.52	8.21	2.700	-0.002	24	0	*	0.0000
22/11/22	59.87	47.66	12.21	225.33	221.67	224.09	221.69	0.00	-0.02	8.59	8.28	2.707	-0.001	24	0	*	0.0000
Итого:				8407.4	8289.14	8358.5	8274.96	0.00	14.18			74.540	0.656	744	0		0.0000
Средние:	55.36	46.23	9.12							8.42	7.94						

Период нормальной работы 744ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 15678ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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								
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.46	47.01	380.52	40.53	391.68	24:00	-11.16	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.99	51.75	367.16	43.57	378.39	24:00	-11.23	24:00
26-10-2022 00:00:00	3.30	55.41	361.73	46.29	372.89	24:00	-11.16	24:00
27-10-2022 00:00:00	3.29	55.24	362.59	46.16	373.56	24:00	-10.97	24:00
28-10-2022 00:00:00	3.43	55.51	398.60	46.85	409.17	24:00	-10.57	24:00
29-10-2022 00:00:00	3.43	55.19	425.68	47.11	435.46	24:00	-9.78	24:00
30-10-2022 00:00:00	3.39	55.08	423.48	47.06	433.27	24:00	-9.79	24:00
31-10-2022 00:00:00	3.32	54.91	422.99	47.05	432.90	24:00	-9.91	24:00
01-11-2022 00:00:00	3.20	54.42	417.13	46.75	427.12	24:00	-9.99	24:00
02-11-2022 00:00:00	3.15	52.99	428.23	45.63	437.54	24:00	-9.31	24:00
03-11-2022 00:00:00	3.57	55.97	462.15	48.23	467.74	24:00	-5.59	24:00
04-11-2022 00:00:00	3.58	55.72	464.90	48.00	466.95	24:00	-2.05	24:00
05-11-2022 00:00:00	3.33	53.41	462.32	46.20	462.06	24:00	0.26	24:00
06-11-2022 00:00:00	3.55	55.30	465.68	47.66	465.39	24:00	0.30	24:00
07-11-2022 00:00:00	3.52	54.82	464.97	47.23	464.44	24:00	0.53	24:00
08-11-2022 00:00:00	3.25	55.15	423.11	47.45	422.65	21:52	0.46	21:52
09-11-2022 00:00:00	3.58	55.31	466.69	47.62	466.21	24:00	0.47	24:00
10-11-2022 00:00:00	3.54	55.19	466.44	47.60	466.05	24:00	0.39	24:00
11-11-2022 00:00:00	3.32	53.74	454.20	46.42	454.09	24:00	0.11	24:00
12-11-2022 00:00:00	3.23	53.26	442.12	45.96	442.36	24:00	-0.23	24:00
13-11-2022 00:00:00	3.27	53.94	445.39	46.57	445.60	24:00	-0.22	24:00
14-11-2022 00:00:00	3.23	54.01	444.42	46.73	444.66	24:00	-0.24	24:00
15-11-2022 00:00:00	3.43	54.91	437.00	47.03	437.29	24:00	-0.29	24:00
16-11-2022 00:00:00	3.82	57.50	419.83	48.40	420.54	24:00	-0.70	24:00
17-11-2022 00:00:00	3.88	58.04	391.51	48.08	392.90	24:00	-1.39	24:00
18-11-2022 00:00:00	3.83	57.92	364.80	47.41	366.83	24:00	-2.03	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.96	59.22	359.65	48.15	361.82	24:00	-2.17	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.90	59.35	347.94	48.12	350.42	24:00	-2.47	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.64	56.94	338.72	46.20	341.36	24:00	-2.64	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.95	59.65	345.77	48.19	348.34	24:00	-2.56	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.95	59.72	348.23	48.35	350.75	24:00	-2.53	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	тонн	час:мин
744:00	107.28	55.37	12803.95	46.86	12930.40	741:52	-126.45	741:52

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.03	69.39	568.02	75.45	552.06	0:59	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.27	69.27	527.55	75.36	513.00	3:07	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.17	69.81	506.73	67.84	495.31	22:54	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.03	69.42	509.87	67.40	498.31	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.39	69.51	552.09	66.95	539.47	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.19	69.31	575.40	67.23	561.86	23:59	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.29	69.51	571.15	67.26	557.83	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.39	69.23	569.93	67.06	556.58	21:16	24:00
01-11-2022 00:00:00	0.03	70.13	620.26	75.66	602.17	2:01	24:00
02-11-2022 00:00:00	0.83	69.74	621.68	74.87	603.42	9:57	24:00
03-11-2022 00:00:00	0.07	69.39	585.30	73.16	569.37	4:17	24:00
04-11-2022 00:00:00	0.00	69.29	577.74	78.33	560.20	0:08	24:00
05-11-2022 00:00:00	0.95	66.92	571.33	70.39	555.82	8:02	24:00
06-11-2022 00:00:00	0.33	69.15	575.76	74.45	560.06	5:03	24:00
07-11-2022 00:00:00	0.00	68.75	574.95	76.37	558.46	0:12	24:00
08-11-2022 00:00:00	0.99	69.43	573.70	72.23	559.06	9:52	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.68	69.08	577.84	66.19	565.13	23:19	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.86	69.07	577.31	65.85	564.38	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.95	69.34	595.97	66.05	582.73	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.63	69.53	621.63	66.91	608.02	23:37	24:00
13-11-2022 00:00:00	0.90	69.20	624.69	67.76	610.71	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.71	69.18	623.68	66.51	609.71	23:11	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.61	70.19	605.61	67.53	592.36	23:47	24:00
16-11-2022 00:00:00	0.74	70.89	554.07	71.95	541.29	11:54	24:00
17-11-2022 00:00:00	0.40	70.96	566.71	74.32	552.90	4:51	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.05	69.88	557.23	66.78	545.58	20:51	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.43	70.35	559.51	66.01	548.37	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.40	70.23	553.43	65.89	542.43	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	0.30	67.91	542.54	70.77	529.52	5:36	24:00
22-11-2022 00:00:00	0.44	70.95	547.29	72.85	534.53	7:25	24:00
23-11-2022 00:00:00	0.39	70.71	546.68	72.95	534.18	6:34	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	31.44	69.54	17735.64	70.27	17304.83	454:52	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель : ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.42	46.78	232.80	40.68	236.44	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.56	48.96	232.27	42.21	235.78	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.80	53.13	230.53	45.30	234.07	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.80	53.26	228.30	45.38	231.82	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.80	53.14	227.75	45.20	231.25	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.79	52.99	227.29	45.10	230.82	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.79	53.25	227.19	45.36	230.76	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.78	53.24	227.08	45.39	230.73	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.70	52.29	231.56	44.93	235.14	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.63	51.34	210.86	43.50	213.70	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.72	53.26	189.94	44.22	192.14	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.69	52.51	189.96	43.59	192.08	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.73	53.11	189.62	43.95	191.67	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.74	53.17	189.66	43.96	191.74	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.76	53.11	189.73	43.84	191.92	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.76	53.08	189.67	43.76	191.87	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.76	53.08	189.70	43.77	191.86	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.73	52.77	189.75	43.61	191.93	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.62	50.99	190.98	42.51	193.12	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.57	50.45	192.02	42.27	194.07	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.51	49.58	192.23	41.74	194.25	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.46	49.07	192.26	41.48	194.27	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.59	50.60	192.32	42.33	194.59	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.95	55.83	191.98	45.64	194.35	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.04	57.01	189.64	46.26	191.85	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.01	56.63	185.15	45.76	187.42	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.00	56.54	186.07	45.79	188.43	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.00	56.56	193.13	46.17	195.15	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.03	56.79	193.75	46.31	195.95	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.10	57.65	193.57	46.78	195.77	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.09	57.86	193.77	47.05	195.91	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	54.91	53.16	6280.54	44.32	6360.84	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 ул.Лермонтова 6
 Жилой дом
 ИМ 2300 N ВВ644
 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.22	47.59	179.33	40.76	176.15	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.34	49.82	179.08	42.34	175.85	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.52	54.03	178.08	45.46	174.48	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.54	54.17	176.38	45.45	172.83	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.54	54.04	175.98	45.26	172.47	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.54	53.89	175.61	45.13	172.18	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.53	54.16	175.53	45.41	172.09	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.51	54.14	175.55	45.50	172.09	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.44	53.17	178.94	45.10	175.37	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.45	52.25	194.49	44.76	190.61	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.55	54.22	203.78	46.60	199.65	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.53	53.45	203.73	45.93	199.69	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.56	54.07	203.38	46.38	199.37	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.51	54.13	196.66	46.43	192.82	23:12	23:12
07-11-2022 00:00:00	1.54	54.07	198.75	46.32	194.75	23:26	23:26
08-11-2022 00:00:00	1.57	54.04	203.39	46.31	199.40	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.56	54.04	203.38	46.33	199.46	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.54	53.71	203.47	46.15	199.58	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.44	51.92	204.70	44.86	200.86	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.40	51.36	205.87	44.56	201.92	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.35	50.48	206.01	43.90	202.12	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.31	49.96	206.02	43.60	202.13	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.42	51.55	206.20	44.63	202.24	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.72	56.84	206.07	48.49	201.85	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.80	58.04	203.44	49.16	199.32	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.79	57.64	198.81	48.62	194.70	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.80	57.56	200.06	48.56	195.93	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.80	57.58	207.40	48.89	203.11	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.82	57.81	208.07	49.04	203.83	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.86	58.70	208.05	49.72	203.77	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.86	58.89	208.26	49.94	203.94	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	48.37	54.11	6074.45	46.11	5954.55	742:38	742:38

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: д/л.Лермонтова 9

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801971
 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
23.10.22	9.222	194.738	47.21	0.59	7.720	194.738	39.49	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	9.480	195.711	48.29	0.59	7.906	195.711	40.23	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	10.738	201.074	53.25	0.59	8.837	201.074	43.77	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	8.036	149.041	53.78	0.59	6.275	149.033	41.89	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	7.237	134.456	53.69	0.59	5.510	134.456	40.83	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	7.180	133.821	53.52	0.59	5.459	133.821	40.64	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	7.142	132.616	53.72	0.59	5.423	132.616	40.74	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	7.155	132.506	53.86	0.59	5.437	132.506	40.88	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	7.166	134.124	53.30	0.59	5.497	134.124	40.83	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	7.177	138.755	51.58	0.59	5.563	138.755	39.93	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	8.040	149.337	53.70	0.59	6.253	149.337	41.71	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	7.900	148.431	53.08	0.59	6.140	148.431	41.22	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	7.924	147.550	53.57	0.59	6.129	147.550	41.39	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	7.944	147.440	53.75	0.59	6.142	147.440	41.50	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	7.935	147.402	53.70	0.59	6.136	147.402	41.47	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	7.953	147.800	53.68	0.59	6.152	147.800	41.48	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	7.976	148.363	53.63	0.59	6.177	148.363	41.48	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	8.005	148.732	53.69	0.59	6.210	148.732	41.60	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	7.670	147.602	51.83	0.59	5.995	147.602	40.47	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	7.728	149.909	51.42	0.59	6.089	149.909	40.46	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	7.576	150.677	50.14	0.59	6.023	150.677	39.82	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	7.536	151.038	49.75	0.59	6.024	151.038	39.73	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	8.105	162.520	49.79	0.59	6.544	162.520	39.95	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	7.899	141.593	55.65	0.59	5.999	141.593	42.22	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	8.152	141.107	57.64	0.59	6.114	141.107	43.18	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	8.040	140.047	57.28	0.59	6.015	140.047	42.79	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	7.722	134.781	57.16	0.59	5.711	134.781	42.22	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	8.586	149.971	57.12	0.59	6.529	149.971	43.39	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	8.627	149.922	57.42	0.59	6.540	149.920	43.48	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	8.682	150.122	57.70	0.59	6.577	150.122	43.67	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	8.876	150.044	59.03	0.59	6.685	150.024	44.41	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	8.045	150.040	53.64		6.252	150.039	41.51		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	249.407	4651.227			193.811	4651.197			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: лул.Лермонтова 9

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801971
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	тхв, °С
23.10.22	24.00	1.501	0.000	0.000	0.00
24.10.22	24.00	1.574	0.000	0.000	0.00
25.10.22	24.00	1.901	0.000	0.000	0.00
26.10.22	24.00	1.761	0.000	0.008	0.00
27.10.22	24.00	1.727	0.000	0.000	0.00
28.10.22	24.00	1.721	0.000	0.000	0.00
29.10.22	24.00	1.719	0.000	0.000	0.00
30.10.22	24.00	1.718	0.000	0.000	0.00
31.10.22	24.00	1.669	0.000	0.000	0.00
01.11.22	24.00	1.614	0.000	0.000	0.00
02.11.22	24.00	1.787	0.000	0.000	0.00
03.11.22	24.00	1.759	0.000	0.000	0.00
04.11.22	24.00	1.795	0.000	0.000	0.00
05.11.22	24.00	1.802	0.000	0.000	0.00
06.11.22	24.00	1.800	0.000	0.000	0.00
07.11.22	24.00	1.801	0.000	0.000	0.00
08.11.22	24.00	1.799	0.000	0.000	0.00
09.11.22	24.00	1.795	0.000	0.000	0.00
10.11.22	24.00	1.674	0.000	0.000	0.00
11.11.22	24.00	1.639	0.000	0.000	0.00
12.11.22	24.00	1.553	0.000	0.000	0.00
13.11.22	24.00	1.512	0.000	0.000	0.00
14.11.22	24.00	1.561	0.000	0.000	0.00
15.11.22	24.00	1.900	0.000	0.000	0.00
16.11.22	24.00	2.038	0.000	0.000	0.00
17.11.22	24.00	2.026	0.000	0.000	0.00
18.11.22	24.00	2.011	0.000	0.000	0.00
19.11.22	24.00	2.057	0.000	0.000	0.00
20.11.22	24.00	2.087	0.000	0.002	0.00
21.11.22	24.00	2.105	0.000	0.000	0.00
22.11.22	24.00	2.191	0.000	0.020	0.00
Среднее:		1.793	0.000	0.001	0.000
Итого:	744.00	55.596	0.000	0.030	

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: ул.Лермонтова 11

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 802876
 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
23.10.22	3.608	76.729	47.02	0.00	2.726	76.084	35.80	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	3.735	76.318	48.95	0.00	2.778	75.692	36.68	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	4.042	75.869	53.29	0.00	2.944	75.264	39.09	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	3.694	68.941	53.59	0.00	2.620	68.374	38.29	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	3.571	66.794	53.46	0.00	2.500	66.245	37.72	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	3.574	67.046	53.31	0.00	2.503	66.496	37.62	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	3.602	67.248	53.57	0.00	2.534	66.698	37.97	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	3.756	70.135	53.54	0.00	2.651	69.563	38.08	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	3.525	67.033	52.59	0.00	2.514	66.477	37.80	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	3.487	67.483	51.68	0.00	2.484	66.934	37.09	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	3.618	67.511	53.60	0.00	2.549	66.973	38.04	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	3.581	67.762	52.85	0.00	2.525	67.225	37.54	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	3.609	67.526	53.45	0.00	2.533	66.996	37.79	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	3.619	67.648	53.50	0.00	2.545	67.120	37.89	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	3.615	67.647	53.45	0.00	2.538	67.125	37.79	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	3.597	67.336	53.43	0.00	2.522	66.817	37.72	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	3.582	67.050	53.42	0.00	2.513	66.533	37.74	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	3.555	66.955	53.10	0.00	2.503	66.435	37.65	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	3.449	67.187	51.33	0.00	2.463	66.656	36.93	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	3.422	67.354	50.81	0.00	2.468	66.818	36.90	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	3.350	67.078	49.94	0.00	2.432	66.538	36.53	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	3.322	67.209	49.43	0.00	2.428	66.666	36.40	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	3.473	68.311	50.93	0.00	2.496	67.789	36.79	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	3.665	65.258	56.17	0.00	2.496	64.795	38.50	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	3.752	65.432	57.36	0.00	2.530	64.977	38.92	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	3.702	65.000	56.97	0.00	2.488	64.550	38.51	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	3.688	64.834	56.89	0.00	2.479	64.388	38.48	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	3.721	65.390	56.91	0.00	2.509	64.944	38.61	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	3.720	65.130	57.12	0.00	2.497	64.692	38.58	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	3.774	65.059	58.02	0.00	2.516	64.629	38.91	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	3.788	65.037	58.26	0.00	2.534	64.603	39.20	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	3.619	67.784	53.48		2.543	67.261	37.79		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	112.194	2101.310			78.818	2085.100			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: ул.Лермонтова 11

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 802876
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втгв, Гкал	Мтс, т	тхв, °С
23.10.22	24.00	0.882	0.000	0.645	0.00
24.10.22	24.00	0.957	0.000	0.626	0.00
25.10.22	24.00	1.098	0.000	0.605	0.00
26.10.22	24.00	1.074	0.000	0.566	0.00
27.10.22	23.92	1.070	0.000	0.549	0.00
28.10.22	24.00	1.071	0.000	0.550	0.00
29.10.22	24.00	1.068	0.000	0.550	0.00
30.10.22	24.00	1.104	0.000	0.572	0.00
31.10.22	24.00	1.010	0.000	0.556	0.00
01.11.22	24.00	1.003	0.000	0.549	0.00
02.11.22	24.00	1.069	0.000	0.539	0.00
03.11.22	24.00	1.056	0.000	0.536	0.00
04.11.22	24.00	1.076	0.000	0.531	0.00
05.11.22	24.00	1.074	0.000	0.527	0.00
06.11.22	24.00	1.077	0.000	0.522	0.00
07.11.22	24.00	1.075	0.000	0.519	0.00
08.11.22	24.00	1.069	0.000	0.517	0.00
09.11.22	24.00	1.052	0.000	0.519	0.00
10.11.22	24.00	0.986	0.000	0.530	0.00
11.11.22	24.00	0.955	0.000	0.536	0.00
12.11.22	24.00	0.918	0.000	0.540	0.00
13.11.22	24.00	0.894	0.000	0.543	0.00
14.11.22	24.00	0.977	0.000	0.522	0.00
15.11.22	24.00	1.169	0.000	0.463	0.00
16.11.22	24.00	1.222	0.000	0.454	0.00
17.11.22	24.00	1.215	0.000	0.450	0.00
18.11.22	24.00	1.209	0.000	0.446	0.00
19.11.22	24.00	1.212	0.000	0.445	0.00
20.11.22	24.00	1.223	0.000	0.438	0.00
21.11.22	24.00	1.258	0.000	0.429	0.00
22.11.22	24.00	1.255	0.000	0.434	0.00
Среднее:		1.077	0.000	0.523	0.000
Итого:	743.92	33.376	0.000	16.210	

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

Взлёт TCPB-024 TC1 с 23.10.22 по 22.11.22

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)
23.10.22	47.280	40.930	6.350	252.848	250.186	2.662	0.563	0.576	255.537	252.178	3.358	1.697	24.000
24.10.22	48.040	41.410	6.630	252.818	250.173	2.645	0.564	0.577	255.593	252.213	3.379	1.767	24.000
25.10.22	52.990	45.000	7.990	252.618	250.069	2.549	0.566	0.578	255.974	252.479	3.494	2.115	24.000
26.10.22	53.840	45.610	8.230	249.072	246.477	2.595	0.558	0.570	252.484	248.917	3.567	2.153	24.000
27.10.22	53.800	45.530	8.270	249.214	246.525	2.688	0.558	0.572	252.622	248.958	3.664	2.164	24.000
28.10.22	52.900	44.920	7.980	226.592	224.016	2.576	0.514	0.531	229.672	226.209	3.464	1.978	24.000
29.10.22	53.810	46.050	7.760	260.822	257.579	3.243	0.563	0.572	264.389	260.181	4.209	2.149	24.000
30.10.22	53.970	46.270	7.700	275.679	272.766	2.913	0.563	0.572	279.471	275.544	3.928	2.239	24.000
31.10.22	53.500	46.050	7.450	265.888	262.985	2.903	0.564	0.573	269.485	265.639	3.846	2.095	24.000
01.11.22	51.660	44.640	7.020	269.470	266.529	2.942	0.565	0.575	272.878	269.057	3.821	2.004	24.000
02.11.22	53.710	45.860	7.850	259.528	256.598	2.930	0.570	0.584	263.066	259.166	3.900	2.152	24.000
03.11.22	53.240	45.510	7.730	259.801	256.812	2.989	0.566	0.579	263.282	259.343	3.939	2.123	24.000
04.11.22	53.610	45.720	7.890	258.980	256.057	2.923	0.568	0.581	262.497	258.603	3.894	2.151	24.000
05.11.22	53.830	45.960	7.870	259.241	256.309	2.932	0.568	0.581	262.789	258.884	3.905	2.158	24.000
06.11.22	53.800	45.920	7.880	258.950	256.024	2.926	0.568	0.581	262.491	258.592	3.899	2.157	24.000
07.11.22	53.760	45.850	7.910	259.345	256.411	2.934	0.568	0.581	262.886	258.975	3.911	2.159	24.000
08.11.22	53.710	45.800	7.910	259.556	256.732	2.825	0.568	0.581	263.094	259.293	3.801	2.158	24.000
09.11.22	53.800	45.890	7.910	260.126	257.227	2.898	0.567	0.580	263.683	259.805	3.877	2.162	24.000
10.11.22	52.070	44.660	7.410	260.173	257.223	2.950	0.568	0.581	263.513	259.664	3.849	2.040	24.000
11.11.22	51.550	44.370	7.180	262.498	259.694	2.804	0.572	0.585	265.803	262.127	3.677	1.984	24.000
12.11.22	50.210	43.460	6.750	263.424	260.595	2.829	0.571	0.584	266.575	262.937	3.639	1.876	24.000
13.11.22	49.860	43.320	6.540	263.812	260.967	2.845	0.571	0.584	266.924	263.296	3.628	1.831	24.000
14.11.22	49.700	43.130	6.570	264.414	261.555	2.859	0.571	0.584	267.515	263.869	3.645	1.842	24.000
15.11.22	55.520	47.150	8.370	264.024	261.257	2.767	0.576	0.589	267.858	264.018	3.840	2.313	24.000
16.11.22	57.710	48.640	9.070	264.021	261.299	2.722	0.576	0.589	268.149	264.234	3.915	2.501	24.000
17.11.22	57.380	48.330	9.050	263.084	260.412	2.672	0.575	0.588	267.153	263.301	3.852	2.493	24.000

18.11.22	57.270	48.070	9.200	258.248	255.490	2.758	0.571	0.583	262.228	258.295	3.933	2.473	24.000
19.11.22	57.200	48.480	8.720	273.324	270.600	2.724	0.590	0.602	277.524	273.619	3.906	2.497	24.000
20.11.22	57.500	48.650	8.850	273.240	270.539	2.702	0.592	0.604	277.481	273.577	3.904	2.514	24.000
21.11.22	57.700	48.760	8.940	273.384	270.684	2.701	0.593	0.605	277.655	273.736	3.919	2.550	24.000
22.11.22	59.190	49.870	9.320	273.264	270.589	2.675	0.588	0.599	277.746	273.780	3.966	2.662	24.000
Итого	---	---	---	8087.458	8000.379	87.081	---	---	8198.017	8080.489	117.529	67.157	744.000
Среднее	53.681	45.800	7.881	---	---	---	0.569	0.581	---	---	---	---	---

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:21:20 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

ВКТ-7 ТС 1
с 23.10.22 по 22.11.22

Адрес: г. Октябрьский, Луначарского, 4

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7
№ ПУ 00166967

Система: 1

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

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)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
23.10.22	71.93	58.38	13.55	361.500	353.220	360.950	355.330	-2.110	8.70	8.15	4.7900	н/д	24.0	0.0
24.10.22	71.25	57.82	13.43	354.230	346.230	354.240	348.790	-2.560	8.67	8.14	4.6470	н/д	24.0	0.0
25.10.22	71.00	57.36	13.64	345.900	338.120	345.910	340.690	-2.570	8.66	8.15	4.6120	н/д	24.0	0.0
26.10.22	71.66	57.54	14.12	340.820	333.050	340.660	335.480	-2.430	8.61	8.12	4.7050	н/д	24.0	0.0
27.10.22	72.57	57.62	14.95	330.490	322.760	330.360	325.330	-2.570	8.55	8.10	4.8300	н/д	24.0	0.0
28.10.22	71.50	56.71	14.79	322.570	315.200	323.600	318.800	-3.600	8.53	8.10	4.6620	н/д	24.0	0.0
29.10.22	71.82	56.99	14.83	1288.410	1258.940	323.610	318.810	940.130	8.53	8.10	18.5880	н/д	24.0	0.0
30.10.22	71.17	56.87	14.30	1239.610	1211.610	295.210	290.840	920.770	7.75	7.35	18.2060	н/д	24.0	0.0
31.10.22	72.00	55.05	16.95	234.000	228.560	249.610	246.130	-17.570	8.38	8.11	4.0360	н/д	24.0	0.0
01.11.22	71.43	54.33	17.10	234.000	228.670	256.970	253.450	-24.780	8.37	8.09	4.0470	н/д	24.0	0.0
02.11.22	70.68	53.75	16.93	234.000	228.740	247.700	244.390	-15.650	8.36	8.10	4.0990	н/д	24.0	0.0
03.11.22	71.13	49.80	21.33	234.000	228.720	191.140	188.970	39.750	8.23	8.11	4.8760	н/д	24.0	0.0
04.11.22	71.61	50.04	21.57	234.000	228.680	192.410	190.250	38.430	8.24	8.11	4.9280	н/д	24.0	0.0
05.11.22	71.84	49.93	21.91	234.000	228.660	190.560	188.380	40.280	8.25	8.13	5.0090	н/д	24.0	0.0
06.11.22	71.37	49.30	22.07	234.000	228.700	187.150	184.990	43.710	8.26	8.15	5.0440	н/д	24.0	0.0
07.11.22	71.38	49.15	22.23	234.000	228.670	186.320	184.160	44.510	8.26	8.14	5.0790	н/д	24.0	0.0
08.11.22	70.98	49.80	21.18	234.000	228.760	197.120	194.830	33.930	8.47	8.34	4.8440	н/д	24.0	0.0
09.11.22	70.73	50.03	20.70	234.000	228.740	203.710	201.310	27.430	8.62	8.48	4.7330	н/д	24.0	0.0
10.11.22	71.20	50.42	20.78	234.000	228.720	204.540	202.140	26.580	8.65	8.50	4.7480	н/д	24.0	0.0
11.11.22	71.79	50.87	20.92	234.000	228.670	202.040	199.610	29.060	8.59	8.45	4.7800	н/д	24.0	0.0
12.11.22	71.79	50.80	20.99	234.000	228.640	196.840	194.440	34.200	8.50	8.37	4.7960	н/д	24.0	0.0
13.11.22	71.17	50.72	20.45	234.000	228.760	196.670	194.300	34.460	8.49	8.36	4.6730	н/д	24.0	0.0
14.11.22	70.66	49.33	21.33	385.690	377.100	185.930	183.790	193.310	8.35	8.24	7.8790	н/д	24.0	0.0
15.11.22	72.13	49.68	22.45	560.490	547.530	188.580	186.400	361.130	8.37	8.25	12.5790	н/д	24.0	0.0
16.11.22	73.10	50.47	22.63	234.000	228.460	197.190	194.850	33.610	8.58	8.45	5.1660	н/д	24.0	0.0
17.11.22	72.42	49.70	22.72	234.000	228.560	194.500	192.240	36.320	8.55	8.43	5.1930	н/д	24.0	0.0
18.11.22	70.91	51.87	19.04	427.820	418.270	246.350	243.290	174.980	8.62	8.38	8.1160	н/д	24.0	0.0

19.11.22	71.45	54.02	17.43	282.590	276.180	280.730	276.910	-0.730	8.69	8.37	4.8140	н/д	24.0	0.0
20.11.22	72.71	54.91	17.80	285.730	279.050	283.670	279.740	-0.690	8.73	8.40	4.9670	н/д	24.0	0.0
21.11.22	73.01	55.45	17.56	293.970	287.010	291.920	287.770	-0.760	8.74	8.39	5.0370	н/д	24.0	0.0
22.11.22	73.03	56.28	16.75	310.830	303.460	308.570	304.030	-0.570	8.81	8.42	5.0780	н/д	24.0	0.0
Итого	---	---	---	10874.6	10626.44	7754.7	7650.44	2975.999	---	---	189.5610	---	744.0	0.0
Среднее	71.65	53.06	18.59	---	---	---	---	---	8.49	8.23	---	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
22.10.22 24:00	19408.62 9	19189.32 0	9281.630	9141.170	н/д	н/д	10048.14 9	653.0	0.0
22.11.22 24:00	109813.0 19	109588.8 70	106693.6 60	106605.6 29	н/д	н/д	102983.2 40	672.0	0.0
Итого за период	90404.39 0	90399.54 9	97412.03 0	97464.45 9	н/д	н/д	92935.09 1	19.0	0.0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:20:48 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 09-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	4.42	72.02	312.37	57.87	314.79	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	4.29	71.33	306.99	57.36	309.32	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	4.22	71.08	299.08	56.95	301.37	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	4.29	71.75	294.54	57.16	296.88	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	4.38	72.67	285.16	57.28	287.56	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	4.27	71.59	279.35	56.29	281.66	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	4.29	71.82	280.17	56.48	282.50	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	4.25	71.60	280.08	56.42	282.39	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	4.36	72.16	307.88	57.94	310.27	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	4.37	71.63	316.15	57.77	318.54	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	4.25	70.86	304.90	56.89	307.21	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	4.37	71.35	311.47	57.31	313.85	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	4.45	71.84	313.48	57.64	315.91	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	4.46	72.07	310.83	57.71	313.27	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	4.42	71.59	306.02	57.15	308.43	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	4.44	71.60	305.36	57.06	307.77	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	4.45	71.18	322.67	57.36	325.08	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
408:00	73.98	71.66	5136.51	57.21	5176.79	408:00	408:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

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, ВД=1, ТВ1, СИ=7, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0x2BBD

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
23.10.22 23	52.02	48.88	3.14 <	3.37	2.71	278.136	251.701	0.794	0.000 <	22	2	*
24.10.22 23	47.05	44.53	2.52 <	3.43	2.70	291.455	237.976	0.603	0.000 <	20	4	*
25.10.22 23	48.95	46.15	2.80 <	3.85	3.00	315.809	183.032	0.515	0.000 <	14	10	*
26.10.22 23	51.28	48.52	2.77 <	3.79	2.94	315.229	298.389	0.830	0.000 <	23	1	*
27.10.22 23	53.87	50.89	2.99 <	3.52	2.68	302.265	263.319	0.790	0.000 <	21	3	*
28.10.22 23	52.71	49.72	2.99 <	3.17	2.53	267.533	239.671	0.720	0.000 <	22	2	*
29.10.22 23	47.75	44.40	3.35	3.29	2.95	206.557	204.365	0.685	0.000 <	24	0	
30.10.22 23	48.01	44.57	3.44	3.24	2.92	203.877	201.692	0.694	0.000 <	24	0	
31.10.22 23	45.73	41.89	3.84	3.40	2.72	161.775	160.208	0.616	0.000 <	24	0	
01.11.22 23	55.04	46.78	8.26	2.85	2.26	100.337	98.920	0.818	0.000 <	24	0	
02.11.22 23	53.14	45.75	7.39	2.21	2.16	104.597	103.216	0.763	0.000 <	24	0	
03.11.22 23	56.69	48.13	8.56	2.30	2.26	102.993	101.448	0.869	0.000 <	24	0	
04.11.22 23	51.81	44.67	7.13	2.21	2.17	103.542	102.241	0.729	0.000 <	24	0	
05.11.22 23	51.07	43.99	7.08	2.19	2.15	103.587	102.316	0.724	0.000 <	24	0	
06.11.22 23	53.03	45.49	7.54	2.19	2.15	103.835	102.469	0.773	0.000 <	24	0	
07.11.22 23	52.26	44.78	7.48	2.12	2.12	100.571	99.282	0.742	0.000 <	24	0	
08.11.22 23	50.34	43.44	6.90	2.16	2.12	101.846	100.638	0.694	0.000 <	24	0	
09.11.22 23	49.41	42.64	6.78	2.15	2.11	102.438	101.270	0.686	0.000 <	24	0	
10.11.22 23	47.87	41.63	6.23	2.13	2.09	103.314	102.203	0.637	0.000 <	24	0	
11.11.22 23	45.43	39.82	5.61	2.13	2.09	102.534	101.548	0.569	0.000 <	24	0	
12.11.22 23	45.03	39.52	5.51	2.14	2.10	101.503	100.546	0.554	0.000 <	24	0	
13.11.22 23	46.12	40.19	5.93	2.14	2.10	101.438	100.431	0.595	0.000 <	24	0	
14.11.22 23	53.76	45.65	8.11	2.19	2.15	101.449	100.076	0.811	0.000 <	24	0	
15.11.22 23	60.35	50.61	9.74	2.20	2.17	101.461	99.754	0.972	0.000 <	24	0	
16.11.22 23	59.01	49.60	9.40	2.20	2.17	101.410	99.769	0.938	0.000 <	24	0	
17.11.22 23	58.29	48.98	9.30	2.20	2.16	101.427	99.822	0.929	0.000 <	24	0	
18.11.22 23	55.05	46.77	8.28	2.23	2.19	101.457	100.021	0.828	0.000 <	24	0	
19.11.22 23	56.30	47.52	8.78	2.44	2.41	101.437	99.939	0.877	0.000 <	24	0	
20.11.22 23	59.80	50.05	9.76	2.50	2.46	101.436	99.757	0.974	0.000 <	24	0	
21.11.22 23	57.13	48.23	8.90	2.31	2.27	101.318	99.782	0.888	0.000 <	24	0	
22.11.22 23	56.73	49.15	7.58	2.06	2.04	92.809	91.419	0.693	0.000 <	24	0	
Итого/Средн	51.75	46.27	5.48	2.59	2.36	4579.375	4247.220	23.308	0.000	722	22	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч
22.10.22 23	18931.110	15988.356	66.172	0.000	5634	279
22.11.22 23	23510.485	20235.576	89.480	0.000	6356	301
Итого	4579.375	4247.220	23.308	0.000	722	22

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 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент:Матросова д. 123

Адрес:Матросова д. 123

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 = 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, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0х6132

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
23.10.22 23	50.62	49.17	1.46<	3.86	2.90	445.047	420.134	439.719	415.332	24.386	0.649	0.000<	24	0	*
24.10.22 23	46.69	45.40	1.29<	3.84	2.90	439.801	414.726	435.355	410.763	24.592	0.568	0.000<	24	0	*
25.10.22 23	46.83	45.43	1.40<	4.12	3.23	429.171	404.812	424.769	400.911	23.858	0.603	0.000<	24	0	*
26.10.22 23	51.83	50.14	1.70<	3.96	3.06	432.662	408.156	427.247	403.386	23.862	0.732	0.000<	24	0	*
27.10.22 23	53.37	51.58	1.78<	3.73	2.84	431.152	406.860	425.423	401.806	23.617	0.767	0.000<	24	0	*
28.10.22 23	51.62	49.81	1.81<	3.41	2.69	376.082	355.130	371.401	350.999	20.402	0.678	0.000<	24	0	*
29.10.22 23	47.88	45.96	1.92<	3.47	2.94	315.401	298.097	312.052	295.179	16.873	0.603	0.000<	24	0	*
30.10.22 23	47.94	46.04	1.90<	3.49	2.96	316.542	299.207	313.169	296.257	16.913	0.598	0.000<	24	0	*
31.10.22 23	46.02	43.57	2.45<	3.66	2.66	231.481	219.093	229.206	217.159	12.047	0.566	0.000<	24	0	*
01.11.22 23	55.23	49.56	5.68	4.25	3.56	128.259	121.696	126.439	120.307	6.132	0.719	0.000<	24	0	
02.11.22 23	53.51	48.10	5.41	4.39	4.27	127.538	120.801	125.848	119.508	6.340	0.681	0.000<	24	0	
03.11.22 23	56.46	50.56	5.90	4.36	4.24	125.582	119.113	123.722	117.693	6.029	0.730	0.000<	24	0	
04.11.22 23	51.70	46.74	4.96	4.33	4.22	126.345	119.693	124.769	118.480	6.289	0.619	0.000<	24	0	
05.11.22 23	51.61	46.36	5.25	4.28	4.16	126.493	119.819	124.926	118.628	6.297	0.655	0.000<	24	0	
06.11.22 23	52.76	47.41	5.35	4.30	4.18	127.220	120.515	125.573	119.258	6.315	0.672	0.000<	24	0	
07.11.22 23	52.37	46.14	6.22	4.29	4.19	100.550	95.204	99.268	94.267	5.001	0.618	0.000<	24	0	
08.11.22 23	50.18	42.22	7.96	4.39	4.32	68.108	64.463	67.312	63.941	3.371	0.535	0.000<	24	0	
09.11.22 23	49.36	41.57	7.79	4.39	4.32	68.593	64.915	67.820	64.406	3.415	0.528	0.000<	24	0	
10.11.22 23	47.66	40.44	7.22	4.43	4.36	69.217	65.483	68.490	65.001	3.489	0.494	0.000<	24	0	
11.11.22 23	45.36	38.74	6.63	4.38	4.31	68.783	65.038	68.128	64.601	3.527	0.451	0.000<	24	0	

12.11.22 23	45.01	38.46	6.55	4.34	4.27	68.402	64.746	67.764	64.320	3.445	0.443	0.000 <	24	0
13.11.22 23	46.59	39.48	7.11	4.36	4.29	68.431	64.721	67.744	64.266	3.479	0.481	0.000 <	24	0
14.11.22 23	54.64	44.94	9.70	4.37	4.30	68.291	64.883	67.345	64.280	3.065	0.653	0.000 <	24	0
15.11.22 23	60.52	49.12	11.40	4.40	4.32	68.201	64.725	67.054	64.000	3.054	0.764	0.000 <	24	0
16.11.22 23	58.81	48.06	10.75	4.38	4.30	68.148	64.716	67.061	64.021	3.040	0.721	0.000 <	24	0
17.11.22 23	58.31	47.54	10.77	4.37	4.30	68.116	64.693	67.044	64.016	3.027	0.722	0.000 <	24	0
18.11.22 23	54.60	45.05	9.54	4.44	4.37	68.219	64.650	67.279	64.045	3.234	0.642	0.000 <	24	0
19.11.22 23	56.97	46.39	10.58	4.65	4.58	68.097	64.567	67.078	63.925	3.154	0.709	0.000 <	24	0
20.11.22 23	59.66	48.44	11.22	4.66	4.59	68.036	64.549	66.922	63.849	3.073	0.751	0.000 <	24	0
21.11.22 23	57.07	46.70	10.36	4.48	4.41	68.042	64.514	67.017	63.864	3.153	0.694	0.000 <	24	0
22.11.22 23	56.74	46.43	10.31	4.34	4.27	68.238	64.743	67.221	64.096	3.125	0.693	0.000 <	24	0
Итого/Средн	50.84	47.09	3.76	4.20	3.88	5304.248	5014.462	5240.168	4962.564	277.604	19.742	0.000	744	0

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
22.10.22 23	8962.986	8484.851	8882.618	8413.242	469.376	11.810	0.000	2363	3651
22.11.22 23	14267.234	13499.313	14122.786	13375.806	746.980	31.552	0.000	3107	3651
Итого	5304.248	5014.462	5240.168	4962.564	277.604	19.742	0.000	744	0

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

Акт осмотра

г. Октябрьский

«25» ноября 2022 г.

Комиссия в составе мастера СпОКПУ Калинушким А.М., мастера СпОКПУ Хайдаровой О.В. произвели осмотр теплового узла по адресу: ул. Мичурина д.3.

При осмотре обнаружено: В узле учета тепловой энергии центрального отопления установлены приборы учета тепловой энергии. В связи с неисправностью приборов учета показания за потребленную тепловую энергию МКД за период с 23.10.2022 по 22.11.2022 г отсутствуют.

Подпись:

Мастер СпОКПУ
Мастер СпОКПУ



Калинушким А.М.
Хайдарова О.В.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Новоселов д.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 °С 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	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.44	40.89	6.55	351.19	347.45	351.19	348.40	0.00	-0.95	5.60	5.40	2.273	24	0	*
24/10/22	50.34	42.51	7.83	333.66	329.69	333.66	330.81	0.00	-1.12	5.60	5.40	2.580	24	0	*
25/10/22	53.45	44.72	8.73	323.63	319.32	323.63	320.59	0.00	-1.27	5.60	5.40	2.783	24	0	*
26/10/22	52.82	44.51	8.31	340.99	336.54	340.99	337.82	0.00	-1.28	5.60	5.40	2.793	24	0	*
27/10/22	53.41	45.39	8.02	371.10	366.15	371.10	367.48	0.00	-1.33	5.60	5.40	2.934	24	0	*
28/10/22	52.66	45.20	7.46	390.39	385.34	390.39	386.63	0.00	-1.29	5.60	5.40	2.869	24	0	*
29/10/22	53.13	45.61	7.52	392.31	387.15	392.31	388.47	0.00	-1.32	5.60	5.40	2.908	24	0	*
30/10/22	52.55	45.23	7.32	387.78	382.78	387.78	384.03	0.00	-1.25	5.60	5.40	2.797	24	0	*
31/10/22	52.75	45.51	7.24	396.36	391.21	396.36	392.50	0.00	-1.29	5.60	5.40	2.831	24	0	*
01/11/22	50.87	43.98	6.89	391.72	386.98	391.72	388.16	0.00	-1.18	5.60	5.40	2.662	24	0	*
02/11/22	51.27	44.32	6.95	395.83	390.93	395.83	392.16	0.00	-1.23	5.60	5.40	2.713	24	0	*
03/11/22	52.07	44.74	7.33	392.53	387.56	392.53	388.81	0.00	-1.25	5.60	5.40	2.836	24	0	*
04/11/22	52.20	44.72	7.48	380.81	375.94	380.81	377.21	0.00	-1.27	5.60	5.40	2.808	24	0	*
05/11/22	54.15	46.25	7.90	391.36	386.01	391.36	387.42	0.00	-1.41	5.60	5.40	3.044	24	0	*
06/11/22	53.05	45.32	7.73	383.59	378.57	383.59	379.88	0.00	-1.31	5.60	5.40	2.921	24	0	*
07/11/22	53.28	45.42	7.86	385.08	380.00	385.08	381.35	0.00	-1.35	5.60	5.40	2.979	24	0	*
08/11/22	53.27	45.43	7.84	384.62	379.54	384.62	380.91	0.45	-1.37	5.60	5.40	2.973	24	0	*
09/11/22	52.64	45.06	7.58	384.82	379.84	384.82	381.13	0.00	-1.29	5.60	5.40	2.877	24	0	*
10/11/22	52.02	44.74	7.28	392.71	387.74	392.71	389.02	0.00	-1.28	5.60	5.40	2.817	24	0	*
11/11/22	51.00	44.14	6.86	393.82	389.02	393.82	390.20	0.00	-1.18	5.60	5.40	2.665	24	0	*
12/11/22	48.50	42.16	6.34	386.54	382.27	386.54	383.31	0.00	-1.04	5.60	5.40	2.424	24	0	*
13/11/22	48.52	42.30	6.22	385.71	381.43	385.71	382.44	0.00	-1.01	5.60	5.40	2.365	24	0	*
14/11/22	50.35	43.36	6.99	385.51	380.94	385.51	382.07	0.00	-1.13	5.60	5.40	2.655	24	0	*
15/11/22	56.01	46.80	9.21	359.58	354.33	359.58	355.87	0.00	-1.54	5.60	5.40	3.258	24	0	*
16/11/22	56.76	46.91	9.85	339.27	334.21	339.27	335.76	0.00	-1.55	5.60	5.40	3.290	24	0	*
17/11/22	54.92	45.40	9.52	329.32	324.70	329.32	326.11	0.00	-1.41	5.60	5.40	3.090	24	0	*
18/11/22	55.46	45.76	9.70	334.16	329.38	334.16	330.83	0.00	-1.45	5.60	5.40	3.190	24	0	*
19/11/22	56.64	46.72	9.92	338.04	333.03	338.04	334.56	0.00	-1.53	5.60	5.40	3.299	24	0	*
20/11/22	51.54	42.24	9.30	301.58	297.82	301.58	299.03	0.00	-1.21	5.60	5.40	2.763	24	0	*
21/11/22	58.66	47.53	11.13	319.70	314.61	319.70	316.32	0.00	-1.71	5.60	5.40	3.496	24	0	*
22/11/22	57.51	46.99	10.52	325.47	320.50	325.47	322.12	0.00	-1.62	5.60	5.40	3.366	24	0	*
Итого:				11369.	11220.9	11369.	11261.4	0.45	-40.42			89.259	744	0	
Средние:	52.87	44.83	8.04							5.60	5.40				

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 11905ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Новоселов д.14 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 Mгвс= _____ 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 = 0.04 м3/ч

Заводской номер 00179200 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0x2D8A ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	VHP	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.43	41.12	6.31	319.31	315.98	318.69	316.18	0.00	-0.20	7.89	7.59	1.993	24	0	*
24/10/22	50.41	42.79	7.62	303.72	300.13	302.88	300.30	0.00	-0.17	7.83	7.56	2.284	24	0	*
25/10/22	53.46	44.99	8.47	295.62	291.70	294.91	292.11	0.00	-0.41	7.84	7.58	2.469	24	0	*
26/10/22	52.83	44.81	8.02	311.40	307.35	310.79	307.88	0.00	-0.53	7.86	7.58	2.461	24	0	*
27/10/22	53.42	45.67	7.75	340.11	335.62	339.50	336.20	0.00	-0.58	8.21	7.87	2.598	24	0	*
28/10/22	52.66	45.44	7.22	359.85	355.23	359.46	355.99	0.00	-0.76	8.39	8.02	2.563	24	0	*
29/10/22	53.14	45.89	7.25	361.78	357.07	361.30	357.78	0.00	-0.71	8.37	8.00	2.588	24	0	*
30/10/22	52.54	45.45	7.09	357.54	352.98	357.05	353.59	0.00	-0.61	8.35	7.99	2.503	24	0	*
31/10/22	52.76	45.80	6.96	364.97	360.29	364.51	360.96	0.00	-0.67	8.39	8.01	2.508	24	0	*
01/11/22	50.87	44.25	6.62	360.59	356.29	360.22	356.96	0.00	-0.67	8.42	8.06	2.353	24	0	*
02/11/22	51.27	44.59	6.68	364.48	360.05	363.99	360.60	0.00	-0.55	8.39	8.02	2.401	24	0	*
03/11/22	52.11	45.01	7.10	361.62	357.05	360.94	357.53	0.00	-0.48	8.35	7.98	2.538	24	0	*
04/11/22	52.20	44.97	7.23	351.09	346.63	350.45	347.17	0.00	-0.54	8.38	8.03	2.506	24	0	*
05/11/22	54.17	46.50	7.67	361.12	356.23	360.45	356.83	0.00	-0.60	8.41	8.05	2.730	24	0	*
06/11/22	53.05	45.54	7.51	353.31	348.69	352.55	349.14	0.00	-0.45	8.35	8.00	2.617	24	0	*
07/11/22	53.31	45.69	7.62	354.56	349.91	353.69	350.26	0.00	-0.35	8.36	8.01	2.663	24	0	*
08/11/22	53.29	45.72	7.57	353.94	349.31	353.08	349.66	0.00	-0.35	8.32	7.97	2.642	24	0	*
09/11/22	52.65	45.31	7.34	354.32	349.79	353.61	350.24	0.00	-0.45	8.33	7.97	2.567	24	0	*
10/11/22	52.03	44.98	7.05	361.65	357.11	360.93	357.51	0.00	-0.40	8.38	8.01	2.519	24	0	*
11/11/22	50.98	44.36	6.62	362.13	357.76	361.48	358.16	0.00	-0.40	8.41	8.03	2.370	24	0	*
12/11/22	48.52	42.42	6.10	354.89	351.00	354.32	351.34	0.00	-0.34	8.35	7.99	2.138	24	0	*
13/11/22	48.51	42.49	6.02	353.21	349.34	352.52	349.54	0.00	-0.20	8.39	8.02	2.102	24	0	*
14/11/22	50.40	43.60	6.80	353.53	349.38	351.75	348.63	0.00	0.75	8.31	7.95	2.373	24	0	*
15/11/22	56.05	47.06	8.99	331.46	326.66	327.96	324.58	0.00	2.08	8.26	7.95	2.933	24	0	*
16/11/22	56.77	47.21	9.56	313.21	308.56	310.35	307.12	0.00	1.44	8.21	7.93	2.946	24	0	*
17/11/22	54.91	45.69	9.22	304.35	300.10	302.36	299.41	0.00	0.69	8.21	7.95	2.763	24	0	*
18/11/22	55.48	46.04	9.44	309.03	304.65	307.38	304.30	0.00	0.35	8.24	7.97	2.878	24	0	*
19/11/22	56.67	47.00	9.67	312.52	307.88	311.06	307.85	0.00	0.03	8.24	7.96	2.974	24	0	*
20/11/22	51.59	42.58	9.01	278.17	274.69	277.03	274.66	0.00	0.03	8.08	7.86	2.469	24	0	*
21/11/22	58.65	47.94	10.71	295.82	291.15	294.47	291.34	0.00	-0.19	8.21	7.97	3.111	24	0	*
22/11/22	57.51	47.38	10.13	300.28	295.70	299.07	295.94	0.00	-0.24	8.23	7.98	2.989	24	0	*
Итого:				10459.	10324.2	10428.	10329.7	0.00	-5.48			79.549	744	0	
Средние:	52.89	45.10	7.78							8.25	7.93				

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21647ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Островского 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	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.26	40.03	7.23	233.83	231.43	230.31	228.59	0.00	2.84	6.98	1.49	1.694	0.113	24	0	*
24/10/22	49.51	41.49	8.02	233.46	230.81	229.64	227.70	0.00	3.11	7.14	1.49	1.873	0.129	24	0	*
25/10/22	53.69	44.40	9.29	232.38	229.26	228.34	226.18	0.00	3.08	6.97	1.50	2.148	0.136	24	0	*
26/10/22	53.82	44.45	9.37	230.22	227.10	225.99	223.83	0.00	3.27	6.98	1.50	2.147	0.145	24	0	*
27/10/22	53.69	44.32	9.37	229.96	226.84	226.26	224.10	0.00	2.74	7.03	1.50	2.146	0.121	24	0	*
28/10/22	53.55	44.20	9.35	229.48	226.36	225.76	223.60	0.00	2.76	7.07	1.49	2.137	0.122	24	0	*
29/10/22	53.81	44.41	9.40	229.74	226.62	225.81	223.65	0.00	2.97	7.07	1.50	2.154	0.132	24	0	*
30/10/22	53.78	44.44	9.34	229.64	226.52	225.60	223.44	0.00	3.08	7.08	1.50	2.134	0.137	24	0	*
31/10/22	52.80	43.99	8.81	232.50	229.50	228.82	226.66	0.00	2.84	7.09	1.50	2.040	0.125	24	0	*
01/11/22	51.93	43.38	8.55	237.65	234.67	233.66	231.50	0.00	3.17	7.18	1.50	2.029	0.137	24	0	*
02/11/22	53.87	44.73	9.14	239.36	236.18	235.36	233.15	0.00	3.03	7.11	1.50	2.184	0.135	24	0	*
03/11/22	53.11	44.16	8.95	239.23	236.11	235.33	233.17	0.00	2.94	7.08	1.50	2.135	0.130	24	0	*
04/11/22	53.73	44.53	9.20	239.09	235.97	234.99	232.83	0.00	3.14	7.13	1.50	2.193	0.139	24	0	*
05/11/22	53.79	44.58	9.21	239.12	236.00	235.00	232.84	0.00	3.16	7.14	1.51	2.194	0.141	24	0	*
06/11/22	53.72	44.50	9.22	239.28	236.16	235.06	232.90	0.00	3.26	7.14	1.51	2.199	0.145	24	0	*
07/11/22	53.70	44.49	9.21	239.09	235.96	235.08	232.92	0.00	3.04	7.13	1.51	2.197	0.135	24	0	*
08/11/22	53.69	44.50	9.19	239.12	236.00	235.08	232.92	0.00	3.08	7.13	1.50	2.193	0.137	24	0	*
09/11/22	53.36	44.31	9.05	239.15	236.03	235.24	233.08	0.00	2.95	7.09	1.51	2.160	0.130	24	0	*
10/11/22	51.57	43.14	8.43	240.46	237.50	236.67	234.51	0.00	2.99	7.17	1.50	2.023	0.129	24	0	*
11/11/22	51.00	42.88	8.12	241.66	238.69	237.80	235.69	0.00	3.00	7.15	1.50	1.961	0.128	24	0	*
12/11/22	50.14	42.32	7.82	241.89	239.01	237.89	235.74	0.00	3.27	7.20	1.50	1.890	0.138	24	0	*
13/11/22	49.62	42.06	7.56	241.91	239.05	237.93	235.99	0.00	3.06	7.19	1.50	1.830	0.128	24	0	*
14/11/22	51.25	42.97	8.28	242.20	239.25	238.35	236.26	0.00	2.99	7.29	1.50	2.007	0.128	24	0	*
15/11/22	56.50	46.47	10.03	242.59	239.05	238.39	235.95	0.00	3.10	7.26	1.51	2.419	0.144	24	0	*
16/11/22	57.67	47.19	10.48	241.42	237.72	237.08	234.57	0.00	3.15	7.18	1.51	2.514	0.148	24	0	*
17/11/22	57.27	46.67	10.60	237.44	233.84	233.03	230.63	0.00	3.21	7.14	1.51	2.499	0.149	24	0	*
18/11/22	57.20	46.60	10.60	239.49	235.81	235.13	232.65	0.00	3.16	7.22	1.51	2.521	0.147	24	0	*
19/11/22	57.23	46.90	10.33	247.99	244.23	243.68	241.08	0.00	3.15	7.35	1.51	2.546	0.147	24	0	*
20/11/22	57.44	47.03	10.41	248.78	244.94	244.42	241.78	0.00	3.16	7.37	1.51	2.574	0.148	24	0	*
21/11/22	58.36	47.58	10.78	248.80	244.89	244.25	241.61	0.00	3.28	7.43	1.51	2.661	0.156	24	0	*
22/11/22	58.51	47.83	10.68	249.42	245.49	244.93	242.23	0.00	3.26	7.24	1.51	2.643	0.156	24	0	*
Итого:				7396.3	7296.99	7270.8	7201.75	0.00	95.24			68.045	4.235	744	0	
Средние:	53.76	44.53	9.22							7.15	1.50					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 19656ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ

о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент:ул. Островского д. 15

Адрес:ул. Островского д. 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 20127903, ВД=1, ТВ1, СИ=7, КТЗ=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
23.10.22 23	47.76	44.17	3.60	5.72	5.32	271.277	268.431	0.967	24	0	
24.10.22 23	49.96	46.03	3.94	5.75	5.35	271.360	268.242	1.058	24	0	
25.10.22 23	54.25	49.71	4.53	5.68	5.29	270.073	266.407	1.209	24	0	
26.10.22 23	54.40	49.80	4.59	5.66	5.28	267.043	263.402	1.211	24	0	
27.10.22 23	54.26	49.66	4.61	5.68	5.30	266.992	263.375	1.215	24	0	
28.10.22 23	54.12	49.53	4.58	5.70	5.32	266.858	263.244	1.209	24	0	
29.10.22 23	54.38	49.81	4.58	5.70	5.32	266.890	263.253	1.206	24	0	
30.10.22 23	54.37	49.81	4.56	5.69	5.31	266.865	263.226	1.201	24	0	
31.10.22 23	53.65	47.81	5.84	5.66	5.26	183.882	181.451	1.060	24	0	
01.11.22 23	52.37	44.36	8.00	5.87	5.23	129.105	127.474	1.021	24	0	
02.11.22 23	54.35	45.78	8.57	5.87	5.22	129.510	127.750	1.096	24	0	
03.11.22 23	53.58	45.12	8.46	5.83	5.19	129.350	127.636	1.081	24	0	
04.11.22 23	54.20	45.53	8.67	5.85	5.21	129.065	127.311	1.105	24	0	
05.11.22 23	54.26	45.57	8.69	5.85	5.21	129.012	127.262	1.107	24	0	
06.11.22 23	54.20	45.45	8.75	5.86	5.22	128.997	127.250	1.115	24	0	
07.11.22 23	54.17	45.40	8.77	5.85	5.21	128.940	127.190	1.117	24	0	
08.11.22 23	54.17	45.42	8.75	5.85	5.21	128.863	127.114	1.113	24	0	

09.11.22 23	53.86	45.22	8.64	5.83	5.19	128.628	126.910	1.098	24	0
10.11.22 23	52.04	43.95	8.08	5.87	5.22	129.330	127.715	1.033	24	0
11.11.22 23	51.50	43.72	7.78	5.89	5.23	129.947	128.355	0.999	24	0
12.11.22 23	50.60	43.12	7.48	5.88	5.23	129.930	128.393	0.961	24	0
13.11.22 23	50.08	42.81	7.27	5.88	5.23	129.912	128.405	0.934	24	0
14.11.22 23	51.61	43.63	7.98	5.91	5.25	130.335	128.724	1.028	24	0
15.11.22 23	56.96	47.19	9.76	5.94	5.29	130.243	128.297	1.254	24	0
16.11.22 23	58.18	47.81	10.37	5.46	4.83	118.700	116.853	1.213	24	0
17.11.22 23	57.79	47.68	10.11	5.90	5.26	128.553	126.580	1.281	24	0
18.11.22 23	57.70	47.67	10.03	5.94	5.29	129.075	127.100	1.276	24	0
19.11.22 23	57.72	48.04	9.68	6.08	5.38	133.872	131.822	1.277	24	0
20.11.22 23	57.95	48.18	9.77	6.10	5.40	134.380	132.306	1.294	24	0
21.11.22 23	58.82	48.79	10.03	6.12	5.42	134.370	132.240	1.328	24	0
22.11.22 23	59.05	49.09	9.97	6.02	5.32	134.298	132.153	1.319	24	0
Итого/Средн	53.97	47.06	6.91	5.84	5.26	5185.655	5115.873	35.385	744	0

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
22.10.22 23	49227.993	39671.301	264.208	5574	3100
22.11.22 23	54413.648	44787.173	299.593	6318	3100
Итого	5185.655	5115.872	35.385	744	0

Условные обозначения:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (!) отсут.питания
- (#) дисбаланс масс
- (R) реверс
- (o) отсут.теплонос.
- (X) аппар.неиспр.

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: ул. Островского д.19

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801959
 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
23.10.22	4.210	88.785	47.28	0.59	3.570	88.785	40.05	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	4.275	88.716	48.04	0.59	3.607	88.716	40.51	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	4.704	88.534	52.99	0.59	3.896	88.534	43.86	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	4.695	86.981	53.85	0.59	3.877	86.981	44.43	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	4.690	86.971	53.80	0.59	3.867	86.971	44.32	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	4.668	86.830	53.62	0.59	3.843	86.830	44.11	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	4.683	86.819	53.80	0.59	3.852	86.819	44.22	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	4.892	90.433	53.97	0.59	4.033	90.433	44.46	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	4.717	87.985	53.49	0.59	3.924	87.985	44.46	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	4.760	91.895	51.66	0.59	4.006	91.895	43.44	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	4.972	92.273	53.75	0.59	4.152	92.273	44.85	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	4.927	92.288	53.25	0.59	4.118	92.288	44.48	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	4.951	92.075	53.64	0.59	4.121	92.075	44.61	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	4.972	92.093	53.86	0.59	4.134	92.093	44.75	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	4.969	92.096	53.82	0.59	4.138	92.096	44.79	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	4.965	92.085	53.78	0.59	4.136	92.085	44.77	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	4.975	92.357	53.74	0.59	4.148	92.357	44.76	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	4.638	85.932	53.84	0.59	3.810	85.932	44.19	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	4.503	86.222	52.09	0.59	3.730	86.222	43.12	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	4.494	86.910	51.58	0.59	3.746	86.910	42.96	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	4.386	87.071	50.24	0.59	3.676	87.071	42.07	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	4.355	87.067	49.88	0.59	3.668	87.067	41.98	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	4.280	85.814	49.72	0.59	3.590	85.816	41.68	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	4.844	86.963	55.57	0.59	3.954	86.963	45.32	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	5.034	86.960	57.76	0.59	4.078	86.960	46.76	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	4.983	86.572	57.42	0.59	4.032	86.572	46.43	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	4.850	84.432	57.32	0.59	3.892	84.431	45.95	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	5.134	89.478	57.25	0.59	4.174	89.478	46.51	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	5.166	89.577	57.55	0.59	4.192	89.577	46.66	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	5.187	89.614	57.75	0.59	4.209	89.614	46.83	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	5.314	89.526	59.23	0.59	4.306	89.526	47.96	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	4.781	88.755	53.73		3.951	88.755	44.37		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	148.194	2751.352			122.481	2751.354			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: ул. Островского д.19

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801959
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Wте, Гкал	Wгв, Гкал	Mте, т	tхв, °С
23.10.22	24.00	0.640	0.000	0.000	0.00
24.10.22	24.00	0.668	0.000	0.000	0.00
25.10.22	24.00	0.807	0.000	0.000	0.00
26.10.22	24.00	0.818	0.000	0.000	0.00
27.10.22	24.00	0.823	0.000	0.000	0.00
28.10.22	24.00	0.825	0.000	0.000	0.00
29.10.22	24.00	0.831	0.000	0.000	0.00
30.10.22	24.00	0.859	0.000	0.000	0.00
31.10.22	24.00	0.793	0.000	0.000	0.00
01.11.22	24.00	0.755	0.000	0.000	0.00
02.11.22	24.00	0.820	0.000	0.000	0.00
03.11.22	24.00	0.809	0.000	0.000	0.00
04.11.22	24.00	0.830	0.000	0.000	0.00
05.11.22	24.00	0.838	0.000	0.000	0.00
06.11.22	24.00	0.831	0.000	0.000	0.00
07.11.22	24.00	0.829	0.000	0.000	0.00
08.11.22	24.00	0.827	0.000	0.000	0.00
09.11.22	24.00	0.828	0.000	0.000	0.00
10.11.22	24.00	0.772	0.000	0.000	0.00
11.11.22	24.00	0.748	0.000	0.000	0.00
12.11.22	24.00	0.710	0.000	0.000	0.00
13.11.22	24.00	0.687	0.000	0.000	0.00
14.11.22	23.52	0.690	0.000	-0.002	0.00
15.11.22	24.00	0.890	0.000	0.000	0.00
16.11.22	24.00	0.955	0.000	0.000	0.00
17.11.22	24.00	0.951	0.000	0.000	0.00
18.11.22	24.00	0.959	0.000	0.000	0.00
19.11.22	24.00	0.960	0.000	0.000	0.00
20.11.22	24.00	0.974	0.000	0.000	0.00
21.11.22	24.00	0.978	0.000	0.000	0.00
22.11.22	24.00	1.008	0.000	0.000	0.00
Среднее:		0.830	0.000	-0.000	0.000
Итого:	743.52	25.714	0.000	-0.002	

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

Акт осмотра

г. Октябрьский

«25» ноября 2022 г.

Комиссия в составе мастера СпОКПУ Калинушким А.М., мастера СпОКПУ Хайдаровой О.В. произвели осмотр теплового узла по адресу: ул. Островского д.21.

При осмотре обнаружено: В узле учета тепловой энергии центрального отопления установлены приборы учета тепловой энергии. В связи с неисправностью приборов учета показания за потребленную тепловую энергию МКД за период с 23.10.2022 по 20.11.2022 г отсутствуют.

Подпись:
Мастер СпОКПУ
Мастер СпОКПУ



Калинушким А.М.
Хайдарова О.В.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес:

ул. Островского д.35

Тип прибора: ТСРВ-024

Номер прибора: 903817

Расчетные формулы: $dt = t1 - t2$

Дата	Теплосистема						
	Тнар, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	Мтв, т	t1-t2, dt(°C)	СП, зима/лето
23.10.22	24.00	2.441	0.000	0.000	0.000	15.61	А42-00 / ТС откл.
24.10.22	24.00	2.393	0.000	0.000	0.000	15.23	А42-00 / ТС откл.
25.10.22	24.00	2.401	0.000	0.000	0.000	14.97	А42-00 / ТС откл.
26.10.22	24.00	2.453	0.000	0.000	0.000	15.51	А42-00 / ТС откл.
27.10.22	24.00	2.513	0.000	0.000	0.000	16.31	А42-00 / ТС откл.
28.10.22	24.00	2.427	0.000	0.000	0.000	16.12	А42-00 / ТС откл.
29.10.22	24.00	2.430	0.000	0.000	0.000	16.22	А42-00 / ТС откл.
30.10.22	24.00	2.417	0.000	0.000	0.000	16.29	А42-00 / ТС откл.
31.10.22	24.00	2.470	0.000	0.000	0.000	15.83	А42-00 / ТС откл.
01.11.22	24.00	2.451	0.000	0.000	0.000	15.65	А42-00 / ТС откл.
02.11.22	24.00	2.383	0.000	0.000	0.000	15.71	А42-00 / ТС откл.
03.11.22	24.00	2.435	0.000	0.000	0.000	16.41	А42-00 / ТС откл.
04.11.22	24.00	2.444	0.000	0.000	0.000	17.19	А42-00 / ТС откл.
05.11.22	24.00	2.466	0.000	0.000	0.000	17.29	А42-00 / ТС откл.
06.11.22	24.00	2.421	0.000	0.000	0.000	17.04	А42-00 / ТС откл.
07.11.22	24.00	2.420	0.000	0.000	0.000	16.98	А42-00 / ТС откл.
08.11.22	24.00	2.448	0.000	0.000	0.000	16.01	А42-00 / ТС откл.
09.11.22	24.00	2.452	0.000	0.000	0.000	15.47	А42-00 / ТС откл.
10.11.22	24.00	2.509	0.000	0.000	0.000	15.07	А42-00 / ТС откл.
11.11.22	24.00	2.486	0.000	0.000	0.000	15.63	А42-00 / ТС откл.
12.11.22	24.00	2.447	0.000	0.000	0.000	15.80	А42-00 / ТС откл.
13.11.22	24.00	2.355	0.000	0.000	0.000	15.24	А42-00 / ТС откл.
14.11.22	24.00	2.294	0.000	0.000	0.000	15.93	А42-00 / ТС откл.
15.11.22	24.00	2.474	0.000	0.000	0.000	17.58	А42-00 / ТС откл.
16.11.22	24.00	2.566	0.000	0.000	0.000	17.39	А42-00 / ТС откл.
17.11.22	24.00	2.532	0.000	0.000	0.000	17.40	А42-00 / ТС откл.
18.11.22	24.00	2.436	0.000	0.000	0.000	16.94	А42-00 / ТС откл.
19.11.22	24.00	2.489	0.000	0.000	0.000	17.28	А42-00 / ТС откл.
20.11.22	24.00	2.584	0.000	0.000	0.000	17.71	А42-00 / ТС откл.
21.11.22	24.00	2.595	0.000	0.000	0.000	17.76	А42-00 / ТС откл.
22.11.22	24.00	2.576	0.000	0.000	0.000	17.65	А42-00 / ТС откл.
Среднее:		2.458	0.000	0.000	0.000	16.36	
Итого:	744.00	76.209	0.000	0.000	0.000		

Суммарное время аварийных ситуаций: $T_{пр} = T_{пит} + T_{отк} + T_{не} + T_{реж}$
 0.00 = 0.00 + 0.00 + 0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: ул. Островского д.35

Тип прибора: ТСРВ-024

Номер прибора: 903817

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
23.10.22	11.200	156.408	71.62	0.00	8.759	157.340	56.01	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	11.151	157.272	70.93	0.00	8.758	158.201	55.70	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	11.345	160.420	70.73	0.00	8.943	161.378	55.76	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	11.282	158.152	71.34	0.00	8.829	159.101	55.83	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	11.129	154.088	72.24	0.00	8.617	155.024	55.93	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	10.714	150.630	71.14	0.00	8.287	151.529	55.02	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	10.693	149.857	71.37	0.00	8.263	150.745	55.15	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	10.558	148.402	71.16	0.00	8.141	149.289	54.86	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	11.212	156.169	71.80	0.00	8.741	157.118	55.96	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	11.150	156.597	71.19	0.00	8.699	157.501	55.53	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	10.694	151.766	70.48	0.00	8.311	152.668	54.77	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	10.535	148.559	70.93	0.00	8.100	149.438	54.52	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	10.150	142.244	71.38	0.00	7.706	143.077	54.18	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	10.211	142.651	71.59	0.00	7.745	143.500	54.30	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	10.104	142.114	71.11	0.00	7.684	142.957	54.07	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	10.138	142.539	71.14	0.00	7.718	143.384	54.15	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	10.828	153.151	70.73	0.00	8.379	154.038	54.71	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	11.182	158.572	70.53	0.00	8.730	159.489	55.06	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	11.835	166.728	71.00	0.00	9.325	167.714	55.92	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	11.393	159.202	71.58	0.00	8.907	160.143	55.95	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	11.083	154.932	71.55	0.00	8.636	155.870	55.75	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	10.962	154.524	70.95	0.00	8.607	155.402	55.71	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	10.095	144.449	69.82	0.00	7.801	145.220	53.89	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	10.168	141.010	72.10	0.00	7.694	141.789	54.51	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	10.743	147.569	72.81	0.00	8.176	148.385	55.41	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	10.485	145.446	72.09	0.00	7.953	146.240	54.68	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	10.141	143.860	70.51	0.00	7.705	144.656	53.57	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	10.254	144.143	71.15	0.00	7.765	144.969	53.87	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	10.560	145.962	72.36	0.00	7.976	146.817	54.65	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	10.616	146.149	72.65	0.00	8.022	147.004	54.89	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	10.602	145.994	72.63	0.00	8.025	146.842	54.98	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	10.749	150.631	71.37	0.00	8.290	151.511	55.01	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Итого:	333.212	4669.560			257.003	4696.828			0.000	0.000			0.000	0.000		

Суммарное время аварийных ситуаций: $T_{пр} = T_{пит} + T_{отк} + T_{нс} + T_{реж}$
 0.00 = 0.00 + 0.00 + 0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: ул. Островского д.35

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 903817
 Расчетные формулы: $dt = t1 - t2$

Отчет по ХВ				
Дата	Мхв, т	Vхв, м3	txв, (°C)	Pхв, МПа
23.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
24.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
25.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
26.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
27.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
28.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
29.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
30.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
31.10.22	0.000	0.000	0.00	0.10
01.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
02.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
03.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
04.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
05.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
06.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
07.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
08.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
09.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
10.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
11.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
12.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
13.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
14.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
15.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
16.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
17.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
18.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
19.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
20.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
21.11.22	0.000	0.000	0.00	0.10
22.11.22	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: Tпр = Tпит + Totк + Tне + Tреж
 0.00 = 0.00 + 0.00 + 0.00

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: ул. Островского д.37

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 1303571
 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
23.10.22	10.723	149.044	71.82	0.73	8.361	150.365	55.96	0.73	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	10.746	150.828	71.29	0.73	8.442	152.150	55.95	0.73	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	11.085	156.198	70.89	0.73	8.754	157.557	55.94	0.73	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	11.052	154.285	71.55	0.72	8.671	155.648	56.09	0.72	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	10.910	150.445	72.50	0.72	8.457	151.783	56.16	0.72	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	10.507	147.042	71.38	0.72	8.124	148.370	55.15	0.71	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	10.491	146.395	71.59	0.72	8.120	147.711	55.37	0.71	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	10.772	150.757	71.30	0.71	8.341	152.135	55.17	0.71	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	11.021	152.871	72.00	0.72	8.638	154.218	56.38	0.72	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	10.992	153.768	71.54	0.72	8.596	155.127	55.90	0.72	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	10.566	149.318	70.79	0.72	8.229	150.669	55.09	0.71	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	10.320	144.915	71.09	0.71	7.963	146.244	54.79	0.71	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	9.776	136.411	71.55	0.71	7.417	137.703	54.23	0.71	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	9.827	136.707	71.76	0.72	7.456	137.998	54.40	0.71	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	9.730	136.266	71.28	0.72	7.384	137.561	54.04	0.72	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	9.774	136.824	71.31	0.72	7.433	138.104	54.18	0.72	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	10.442	147.035	70.90	0.74	8.089	148.357	54.86	0.74	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	10.796	152.428	70.70	0.75	8.447	153.782	55.27	0.75	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	11.545	161.952	71.15	0.76	9.148	163.350	56.31	0.75	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	10.962	152.514	71.75	0.75	8.609	153.853	56.30	0.75	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	10.658	148.352	71.72	0.74	8.339	149.669	56.07	0.74	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	10.556	148.173	71.11	0.74	8.282	149.498	55.75	0.74	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	9.695	138.099	70.00	0.73	7.462	139.420	53.75	0.72	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	9.768	134.853	72.28	0.73	7.327	136.185	54.13	0.73	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	10.343	141.414	73.00	0.75	7.814	142.743	55.11	0.75	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	10.079	139.220	72.25	0.75	7.603	140.541	54.46	0.75	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	9.753	137.732	70.69	0.74	7.361	139.058	53.30	0.74	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	9.857	137.951	71.33	0.74	7.428	139.287	53.69	0.74	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	10.156	139.782	72.53	0.75	7.626	141.119	54.41	0.75	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	10.222	140.110	72.82	0.75	7.668	141.452	54.58	0.75	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	10.201	139.873	72.80	0.75	7.658	141.202	54.60	0.75	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	10.430	145.533	71.57		8.040	146.865	55.08		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	323.327	4511.564			249.248	4552.858			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: ул. Островского д.37

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 1303571
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	тхв, °С
23.10.22	24.00	2.362	0.000	-1.321	0.00
24.10.22	23.95	2.300	0.000	-1.320	0.00
25.10.22	24.00	2.330	0.000	-1.358	0.00
26.10.22	24.00	2.379	0.000	-1.361	0.00
27.10.22	23.97	2.449	0.000	-1.336	0.00
28.10.22	24.00	2.382	0.000	-1.327	0.00
29.10.22	24.00	2.369	0.000	-1.315	0.00
30.10.22	24.00	2.430	0.000	-1.378	0.00
31.10.22	24.00	2.381	0.000	-1.347	0.00
01.11.22	23.93	2.390	0.000	-1.356	0.00
02.11.22	23.95	2.332	0.000	-1.348	0.00
03.11.22	24.00	2.357	0.000	-1.329	0.00
04.11.22	24.00	2.359	0.000	-1.292	0.00
05.11.22	24.00	2.371	0.000	-1.290	0.00
06.11.22	24.00	2.346	0.000	-1.295	0.00
07.11.22	24.00	2.341	0.000	-1.280	0.00
08.11.22	24.00	2.352	0.000	-1.321	0.00
09.11.22	24.00	2.349	0.000	-1.354	0.00
10.11.22	24.00	2.397	0.000	-1.398	0.00
11.11.22	24.00	2.353	0.000	-1.339	0.00
12.11.22	24.00	2.319	0.000	-1.317	0.00
13.11.22	24.00	2.274	0.000	-1.325	0.00
14.11.22	24.00	2.233	0.000	-1.321	0.00
15.11.22	24.00	2.441	0.000	-1.331	0.00
16.11.22	24.00	2.529	0.000	-1.328	0.00
17.11.22	24.00	2.476	0.000	-1.321	0.00
18.11.22	24.00	2.392	0.000	-1.326	0.00
19.11.22	24.00	2.429	0.000	-1.336	0.00
20.11.22	24.00	2.530	0.000	-1.336	0.00
21.11.22	24.00	2.554	0.000	-1.342	0.00
22.11.22	24.00	2.544	0.000	-1.328	0.00
Среднее:		2.389	0.000	-1.332	0.000
Итого:	743.80	74.051	0.000	-41.278	

Дата и время	Втс Итого, Гкал	Мтс Итого, т	Втв Итого, Гкал
22.10.2022 23:59	8.214	-4.465	0.000
22.11.2022 23:59	82.265	-45.743	0.000

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

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Островского 39 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 Mгвс= _____ т.сут G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч
 Тхв= 0.00 °С G3 max = 90.00 м3/ч G3 min = 0.45 м3/ч

Заводской номер 00164489 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0x3460 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	VНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	71.58	56.67	14.91	287.73	281.17	293.25	288.89	0.00	-7.72	8.25	8.22	4.193	24	0	*
24/10/22	71.15	53.99	17.16	215.83	210.95	219.10	216.12	0.00	-5.17	8.23	8.19	3.622	24	0	*
25/10/22	70.42	42.19	28.23	105.18	102.82	106.70	105.76	0.00	-2.94	8.23	8.17	2.902	24	0	*
26/10/22	71.07	41.70	29.37	104.23	101.87	105.54	104.71	0.00	-2.84	8.19	8.13	2.987	24	0	*
27/10/22	71.93	41.06	30.87	101.83	99.44	103.40	102.64	0.00	-3.20	8.14	8.08	3.068	24	0	*
28/10/22	70.87	40.25	30.62	99.53	97.31	100.78	100.06	0.00	-2.75	8.11	8.06	2.973	24	0	*
29/10/22	71.07	40.34	30.73	99.49	97.27	100.91	100.19	0.00	-2.92	8.12	8.07	2.987	24	0	*
30/10/22	70.90	40.27	30.63	98.51	96.30	99.98	99.26	0.00	-2.96	8.11	8.06	2.941	24	0	*
31/10/22	71.43	41.47	29.96	103.45	101.14	105.22	104.36	0.00	-3.22	8.16	8.10	3.026	24	0	*
01/11/22	70.98	41.32	29.66	105.49	103.14	106.93	106.08	0.00	-2.94	8.15	8.09	3.055	24	0	*
02/11/22	70.15	40.47	29.68	101.24	99.07	103.63	102.91	0.00	-3.84	8.12	8.06	2.934	24	0	*
03/11/22	70.72	47.81	22.91	155.71	152.27	158.49	156.81	0.00	-4.54	8.10	8.06	3.489	24	0	*
04/11/22	71.30	55.39	15.91	282.60	276.22	288.37	284.29	0.00	-8.07	8.10	8.09	4.393	24	0	*
05/11/22	71.52	55.76	15.76	283.89	277.40	288.57	284.47	0.00	-7.07	8.11	8.10	4.368	24	0	*
06/11/22	71.08	55.50	15.58	283.81	277.43	288.38	284.27	0.00	-6.84	8.12	8.11	4.320	24	0	*
07/11/22	71.10	55.56	15.54	283.83	277.47	288.83	284.70	0.00	-7.23	8.12	8.11	4.311	24	0	*
08/11/22	70.69	55.44	15.25	285.11	278.73	289.82	285.74	0.00	-7.01	8.35	8.32	4.246	24	0	*
09/11/22	70.45	55.39	15.06	285.53	279.25	291.27	287.17	0.00	-7.92	8.49	8.46	4.206	24	0	*
10/11/22	68.73	54.70	14.03	202.64	198.28	208.72	205.81	0.00	-7.53	6.15	6.13	2.842	24	0	*
11/11/22	71.48	57.13	14.35	285.34	278.86	293.58	289.23	0.00	-10.37	8.46	8.43	3.999	24	0	*
12/11/22	71.48	56.75	14.73	284.12	277.68	291.74	287.41	0.00	-9.73	8.36	8.33	4.088	24	0	*
13/11/22	70.87	56.45	14.42	286.54	280.14	292.27	287.98	0.00	-7.84	8.35	8.33	4.040	24	0	*
14/11/22	69.77	55.32	14.45	286.75	280.51	292.48	288.35	0.00	-7.84	8.22	8.21	4.051	24	0	*
15/11/22	71.94	56.03	15.91	286.86	280.26	291.50	287.29	0.00	-7.03	8.24	8.24	4.456	24	0	*
16/11/22	72.74	56.43	16.31	289.56	282.77	294.26	289.93	0.00	-7.16	8.45	8.43	4.611	24	0	*
17/11/22	72.12	55.94	16.18	287.76	281.11	292.27	288.06	0.00	-6.95	8.41	8.40	4.544	24	0	*
18/11/22	70.43	54.90	15.53	286.85	280.50	291.25	287.18	0.00	-6.68	8.38	8.37	4.353	24	0	*
19/11/22	71.05	55.31	15.74	287.47	281.01	292.12	288.02	0.00	-7.01	8.38	8.37	4.419	24	0	*
20/11/22	72.26	55.85	16.41	287.33	280.68	291.81	287.64	0.00	-6.96	8.42	8.41	4.608	24	0	*
21/11/22	72.52	56.05	16.47	287.30	280.60	291.68	287.45	0.00	-6.85	8.41	8.40	4.620	24	0	*
22/11/22	72.60	56.19	16.41	285.90	279.21	290.46	286.27	0.00	-7.06	8.45	8.43	4.579	24	0	*
Итого:				6927.4	6770.86	7053.3	6959.05	0.00	-188.19			119.231	744	0	
Средние:	71.17	51.21	19.96							8.18	8.16				

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	VНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	84336.87	82366.63	84916.36	83757.76	20.50	-1391.13	1511.923	16185	0
22/11/22 24:00	91264.28	89137.49	91969.67	90716.81	20.50	-1579.32	1631.154	16929	0
Итого:	6927.41	6770.86	7053.31	6959.05	0.00	-188.19	119.231	744	0

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 16943ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: ул. Островского д.41

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 902767
 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
23.10.22	1.406	19.837	70.77	0.72	0.951	0.000	47.92	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	1.374	19.562	70.11	0.72	0.931	0.000	47.58	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	6.862	98.964	69.35	0.72	4.671	0.000	47.25	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	10.717	152.320	70.23	0.71	7.194	0.000	47.21	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	13.209	184.699	71.34	0.71	9.333	0.000	49.31	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	20.125	284.590	70.59	0.70	15.751	0.000	55.35	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	20.044	282.591	70.81	0.70	15.688	0.000	55.52	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	20.669	292.074	70.62	0.70	16.208	0.000	55.48	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	20.757	290.889	71.22	0.71	16.385	0.000	56.32	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	20.654	291.548	70.69	0.70	16.310	0.000	55.92	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	19.442	277.528	69.93	0.70	15.229	0.000	54.87	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	19.168	271.957	70.36	0.70	14.909	0.000	54.83	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	19.107	269.335	70.82	0.70	14.799	0.000	54.95	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	19.014	267.347	71.00	0.70	14.687	0.000	54.94	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	18.865	266.816	70.58	0.70	14.564	0.000	54.59	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	18.896	267.127	70.61	0.70	14.603	0.000	54.67	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	20.033	284.803	70.23	0.73	15.734	0.000	55.24	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	20.637	294.226	70.01	0.74	16.334	0.000	55.52	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	21.284	301.403	70.49	0.74	16.937	0.000	56.20	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	21.114	296.564	71.07	0.74	16.729	0.000	56.41	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	20.511	288.141	71.06	0.73	16.194	0.000	56.21	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	20.294	287.416	70.48	0.73	16.104	0.000	56.04	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	18.971	272.803	69.33	0.71	14.878	0.000	54.43	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	19.045	265.850	71.49	0.72	14.627	0.000	54.97	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	20.109	277.758	72.27	0.74	15.539	0.000	55.95	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	19.807	276.096	71.59	0.73	15.322	0.000	55.49	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	19.127	272.836	69.98	0.73	14.799	0.000	54.25	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	19.323	273.186	70.61	0.73	14.949	0.000	54.73	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	19.884	276.391	71.81	0.73	15.343	0.000	55.52	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	20.002	276.983	72.09	0.73	15.424	0.000	55.69	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	19.874	275.043	72.10	0.74	15.344	106.872	55.74	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	17.752	250.213	70.76		13.757	3.436	54.16		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	550.325	7756.683			426.470	106.872			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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: ул. Островского д.41

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 902767
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	тхв, °С
23.10.22	24.00	0.456	0.000	19.837	0.00
24.10.22	24.00	0.443	0.000	19.562	0.00
25.10.22	24.00	2.191	0.000	98.964	0.00
26.10.22	24.00	3.523	0.000	152.320	0.00
27.10.22	24.00	3.876	0.000	184.699	0.00
28.10.22	24.00	4.374	0.000	284.590	0.00
29.10.22	24.00	4.356	0.000	282.591	0.00
30.10.22	24.00	4.462	0.000	292.074	0.00
31.10.22	24.00	4.372	0.000	290.889	0.00
01.11.22	24.00	4.344	0.000	291.548	0.00
02.11.22	24.00	4.213	0.000	277.528	0.00
03.11.22	24.00	4.258	0.000	271.957	0.00
04.11.22	24.00	4.307	0.000	269.335	0.00
05.11.22	24.00	4.326	0.000	267.347	0.00
06.11.22	24.00	4.300	0.000	266.816	0.00
07.11.22	24.00	4.294	0.000	267.127	0.00
08.11.22	24.00	4.299	0.000	284.803	0.00
09.11.22	24.00	4.303	0.000	294.226	0.00
10.11.22	24.00	4.347	0.000	301.403	0.00
11.11.22	24.00	4.385	0.000	296.564	0.00
12.11.22	24.00	4.317	0.000	288.141	0.00
13.11.22	24.00	4.190	0.000	287.416	0.00
14.11.22	24.00	4.093	0.000	272.803	0.00
15.11.22	24.00	4.418	0.000	265.850	0.00
16.11.22	24.00	4.570	0.000	277.758	0.00
17.11.22	24.00	4.485	0.000	276.096	0.00
18.11.22	24.00	4.328	0.000	272.836	0.00
19.11.22	24.00	4.374	0.000	273.186	0.00
20.11.22	24.00	4.541	0.000	276.391	0.00
21.11.22	24.00	4.577	0.000	276.983	0.00
22.11.22	23.92	4.530	0.000	168.172	0.00
Среднее:		3.995	0.000	246.777	0.000
Итого:	743.92	123.854	0.000	7649.811	

Дата и время	Втс Итог, Гкал	Мтс Итог, т	Втв Итог, Гкал
22.10.2022 23:59	865.785	53277.399	0.000
22.11.2022 23:59	989.640	60927.210	0.000

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

ВКТ-7 ТС 1
с 23.10.22 по 22.11.22

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)	Mг, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
23.10.22	71.85	58.58	13.27	194.560	190.060	194.830	191.750	-1.690	8.49	8.27	2.5220	н/д	24.0	0.0
24.10.22	71.17	58.02	13.15	191.710	187.400	192.030	189.070	-1.670	8.47	8.25	2.4660	н/д	24.0	0.0
25.10.22	70.84	57.73	13.11	190.970	186.690	191.320	188.410	-1.720	8.46	8.24	2.4460	н/д	24.0	0.0
26.10.22	71.56	57.83	13.73	186.590	182.350	186.890	184.060	-1.710	8.42	8.20	2.5020	н/д	24.0	0.0
27.10.22	72.46	57.72	14.74	176.940	172.790	177.280	174.540	-1.750	8.37	8.14	2.5470	н/д	24.0	0.0
28.10.22	71.42	56.09	15.33	162.180	158.500	162.500	160.100	-1.600	8.35	8.11	2.4310	н/д	24.0	0.0
29.10.22	71.64	56.27	15.37	160.540	156.880	160.970	158.570	-1.690	8.36	8.12	2.4110	н/д	24.0	0.0
30.10.22	71.47	56.17	15.30	159.400	155.770	159.830	157.480	-1.710	8.36	8.11	2.3840	н/д	24.0	0.0
31.10.22	72.03	57.22	14.81	165.130	161.370	165.660	163.140	-1.770	8.40	8.15	2.3920	н/д	24.0	0.0
01.11.22	71.55	56.81	14.74	165.670	161.910	166.150	163.660	-1.750	8.38	8.14	2.3850	н/д	24.0	0.0
02.11.22	70.77	57.45	13.32	183.540	179.470	183.850	181.020	-1.550	8.19	7.97	2.3920	н/д	24.0	0.0
03.11.22	71.26	58.74	12.52	209.130	204.390	209.480	206.150	-1.760	8.34	8.14	2.5600	н/д	24.0	0.0
04.11.22	71.72	59.08	12.64	207.250	202.520	207.560	204.220	-1.700	8.36	8.15	2.5590	н/д	24.0	0.0
05.11.22	71.94	59.14	12.80	205.830	201.060	206.190	202.830	-1.770	8.37	8.16	2.5730	н/д	24.0	0.0
06.11.22	71.49	58.73	12.76	205.310	200.640	205.640	202.400	-1.760	8.37	8.16	2.5610	н/д	24.0	0.0
07.11.22	71.52	58.68	12.84	205.620	200.960	205.930	202.700	-1.740	8.37	8.16	2.5790	н/д	24.0	0.0
08.11.22	71.08	59.06	12.02	219.440	214.510	219.720	216.210	-1.700	8.59	8.39	2.5780	н/д	24.0	0.0
09.11.22	70.86	59.29	11.57	226.960	221.910	227.290	223.690	-1.780	8.74	8.54	2.5690	н/д	24.0	0.0
10.11.22	71.33	59.89	11.44	232.580	227.340	232.850	229.040	-1.700	8.76	8.56	2.6010	н/д	24.0	0.0
11.11.22	71.92	60.25	11.67	229.390	224.130	229.650	225.880	-1.750	8.71	8.50	2.6190	н/д	24.0	0.0
12.11.22	71.91	60.05	11.86	222.770	217.640	222.980	219.310	-1.670	8.62	8.40	2.5830	н/д	24.0	0.0
13.11.22	71.34	59.80	11.54	222.150	217.120	222.450	218.820	-1.700	8.61	8.39	2.5040	н/д	24.0	0.0
14.11.22	70.29	58.47	11.82	210.430	205.800	210.770	207.480	-1.680	8.47	8.26	2.4310	н/д	24.0	0.0
15.11.22	72.43	59.24	13.19	203.300	198.560	203.540	200.260	-1.700	8.50	8.28	2.6210	н/д	24.0	0.0
16.11.22	73.20	60.07	13.13	212.740	207.680	212.880	209.410	-1.730	8.71	8.49	2.7260	н/д	24.0	0.0
17.11.22	72.56	59.52	13.04	209.430	204.530	209.470	206.080	-1.550	8.67	8.45	2.6650	н/д	24.0	0.0
18.11.22	70.87	58.20	12.67	206.640	202.020	206.720	203.540	-1.520	8.63	8.42	2.5600	н/д	24.0	0.0

19.11.22	71.50	58.58	12.92	207.250	202.540	207.410	204.130	-1.590	8.64	8.42	2.6180	н/д	24.0	0.0
20.11.22	72.73	59.41	13.32	209.940	205.030	209.960	206.570	-1.540	8.68	8.46	2.7280	н/д	24.0	0.0
21.11.22	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
22.11.22	73.03	59.86	13.17	212.100	207.090	212.240	208.790	-1.700	8.71	8.49	2.7290	н/д	24.0	0.0
Итого	---	---	---	5995.4	5858.66	6004.0	5909.31	-50.650	---	---	76.2420	---	720.0	0.0
Среднее	71.65	58.53	13.12	---	---	---	---	---	8.50	8.28	---	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
22.10.22 24:00	6939.810	6802.849	6951.020	6851.230	0.000	н/д	-48.380	4737.0	0.0
22.11.22 24:00	13145.68 9	12866.91 0	13165.47 9	12967.59 9	0.000	н/д	-100.690	5481.0	0.0
Итого за период	6205.879	6064.061	6214.458	6116.369	0.000	н/д	-52.309	744.0	0.0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:20:19 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 Ноябрь 2022 г.

Адрес: ул. Островского д.47

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 1600628
 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
23.10.22	16.593	230.288	72.09	0.00	13.823	230.783	60.06	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	16.228	227.256	71.44	0.00	13.537	227.678	59.59	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	14.687	207.078	70.17	0.00	12.180	208.018	58.42	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	15.900	221.755	71.73	0.00	13.176	222.381	59.44	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	15.455	212.954	72.61	0.00	12.677	213.862	59.55	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	14.215	198.510	71.64	0.00	11.530	199.321	58.11	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	14.120	196.691	71.82	0.00	11.440	197.381	58.19	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	14.581	203.376	71.72	0.00	11.822	204.004	58.15	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	14.531	201.610	72.09	0.00	11.845	202.155	58.76	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	14.634	203.810	71.81	0.00	11.932	204.368	58.55	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	13.798	194.775	70.87	0.00	11.155	195.359	57.30	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	13.729	192.542	71.34	0.00	11.001	193.247	57.17	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	13.702	190.897	71.81	0.00	10.948	191.688	57.38	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	13.700	190.255	72.04	0.00	10.933	190.999	57.49	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	13.605	189.999	71.63	0.00	10.856	190.687	57.16	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	13.616	190.120	71.65	0.00	10.881	190.770	57.26	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	14.353	201.647	71.22	0.00	11.598	202.194	57.53	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	14.857	209.586	70.92	0.00	12.114	210.037	57.83	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	15.304	214.387	71.42	0.00	12.529	214.799	58.47	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	15.287	212.516	71.97	0.00	12.523	212.942	58.96	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	14.838	206.070	72.04	0.00	12.113	206.468	58.81	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	14.704	205.774	71.49	0.00	12.067	206.048	58.67	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	13.853	196.925	70.30	0.00	11.281	197.249	57.22	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	13.504	186.746	72.32	0.00	10.766	187.383	57.62	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	14.430	196.930	73.30	0.00	11.557	197.625	58.71	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	14.135	194.104	72.84	0.00	11.289	194.803	58.18	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	13.578	191.455	70.96	0.00	10.855	192.035	56.73	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	13.714	191.713	71.57	0.00	10.956	192.338	57.18	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	14.111	193.961	72.78	0.00	11.235	194.705	57.95	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	14.185	194.379	73.01	0.00	11.279	195.186	58.06	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	14.341	196.003	73.20	0.00	11.431	196.791	58.35	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	14.461	201.423	71.80		11.720	202.042	58.16		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	448.288	6244.110			363.327	6263.304			0.000	0.000			0.000	0.000		

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплосистемателя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: ул. Островского д.47

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 1600628
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °C
23.10.22	24.00	2.770	0.000	-0.494	0.00
24.10.22	24.00	2.691	0.000	-0.422	0.00
25.10.22	24.00	2.506	0.000	-0.940	0.00
26.10.22	24.00	2.724	0.000	-0.625	0.00
27.10.22	24.00	2.778	0.000	-0.908	0.00
28.10.22	24.00	2.685	0.000	-0.812	0.00
29.10.22	24.00	2.680	0.000	-0.689	0.00
30.10.22	24.00	2.759	0.000	-0.628	0.00
31.10.22	24.00	2.686	0.000	-0.545	0.00
01.11.22	24.00	2.702	0.000	-0.559	0.00
02.11.22	24.00	2.643	0.000	-0.584	0.00
03.11.22	24.00	2.728	0.000	-0.705	0.00
04.11.22	24.00	2.754	0.000	-0.791	0.00
05.11.22	24.00	2.767	0.000	-0.744	0.00
06.11.22	24.00	2.749	0.000	-0.689	0.00
07.11.22	24.00	2.736	0.000	-0.650	0.00
08.11.22	24.00	2.754	0.000	-0.548	0.00
09.11.22	24.00	2.743	0.000	-0.451	0.00
10.11.22	24.00	2.775	0.000	-0.412	0.00
11.11.22	24.00	2.764	0.000	-0.426	0.00
12.11.22	24.00	2.725	0.000	-0.398	0.00
13.11.22	24.00	2.637	0.000	-0.274	0.00
14.11.22	24.00	2.572	0.000	-0.324	0.00
15.11.22	24.00	2.738	0.000	-0.637	0.00
16.11.22	24.00	2.873	0.000	-0.695	0.00
17.11.22	24.00	2.846	0.000	-0.699	0.00
18.11.22	24.00	2.723	0.000	-0.580	0.00
19.11.22	24.00	2.758	0.000	-0.625	0.00
20.11.22	24.00	2.876	0.000	-0.745	0.00
21.11.22	24.00	2.907	0.000	-0.807	0.00
22.11.22	24.00	2.911	0.000	-0.788	0.00
Среднее:		2.741	0.000	-0.619	0.000
Итого:	744.00	84.961	0.000	-19.194	

Дата и время	Втс Итого, Гкал	Мтс Итого, т	Втв Итого, Гкал
22.10.2022 23:59	1008.808	-121.097	0.000
22.11.2022 23:59	1093.769	-140.291	0.000

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

Взлёт TCPB-024 TC1 с 23.10.22 по 22.11.22

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)
23.10.22	71.880	58.830	13.050	338.538	336.846	1.692	0.700	0.681	346.510	342.292	4.217	4.517	24.000
24.10.22	71.240	58.510	12.730	336.257	334.738	1.519	0.699	0.680	344.047	340.097	3.951	4.369	24.000
25.10.22	70.760	58.090	12.670	331.841	330.323	1.518	0.697	0.679	339.431	335.536	3.895	4.293	24.000
26.10.22	71.510	58.380	13.130	327.503	325.924	1.579	0.694	0.676	335.145	331.120	4.025	4.393	24.000
27.10.22	72.380	58.470	13.910	319.344	317.815	1.530	0.688	0.671	326.963	322.895	4.068	4.529	24.000
28.10.22	71.410	57.500	13.910	312.544	311.099	1.445	0.685	0.669	319.818	315.917	3.900	4.429	24.000
29.10.22	71.580	57.630	13.950	310.267	308.840	1.427	0.686	0.670	317.519	313.642	3.876	4.411	24.000
30.10.22	71.500	57.620	13.880	321.456	319.999	1.457	0.686	0.670	328.956	324.975	3.981	4.546	24.000
31.10.22	71.840	58.410	13.430	321.543	320.043	1.500	0.689	0.672	329.114	325.154	3.960	4.405	24.000
01.11.22	71.610	58.400	13.210	326.518	324.963	1.555	0.690	0.672	334.161	330.151	4.010	4.404	24.000
02.11.22	70.650	57.530	13.120	317.696	316.199	1.498	0.685	0.669	324.943	321.099	3.843	4.252	24.000
03.11.22	71.110	57.640	13.470	318.223	316.665	1.557	0.684	0.668	325.569	321.592	3.978	4.374	24.000
04.11.22	71.590	57.870	13.720	317.971	316.465	1.507	0.686	0.670	325.404	321.425	3.979	4.447	24.000
05.11.22	71.820	58.000	13.820	318.886	317.354	1.531	0.686	0.670	326.384	322.350	4.034	4.492	24.000
06.11.22	71.420	57.650	13.770	318.394	316.856	1.538	0.686	0.670	325.805	321.788	4.017	4.469	24.000
07.11.22	71.400	57.540	13.860	315.328	313.085	2.242	0.678	0.662	322.659	317.952	4.706	4.501	23.917
08.11.22	71.010	57.970	13.040	337.538	335.852	1.686	0.706	0.688	345.306	341.133	4.173	4.490	24.000
09.11.22	70.720	58.320	12.400	350.847	349.099	1.748	0.724	0.705	358.858	354.647	4.211	4.450	24.000
10.11.22	71.220	58.910	12.310	358.546	356.746	1.801	0.727	0.707	366.843	362.526	4.317	4.519	24.000
11.11.22	71.760	59.230	12.530	352.369	350.621	1.748	0.723	0.703	360.637	356.362	4.275	4.515	24.000
12.11.22	71.840	59.080	12.760	342.016	340.639	1.376	0.711	0.693	350.059	346.190	3.868	4.443	24.000
13.11.22	71.300	58.900	12.400	341.135	339.947	1.187	0.710	0.691	349.046	345.456	3.590	4.298	24.000
14.11.22	70.100	57.350	12.750	325.254	324.157	1.097	0.698	0.681	332.591	329.173	3.418	4.201	24.000
15.11.22	71.970	57.480	14.490	301.925	300.969	0.956	0.687	0.672	309.062	305.636	3.426	4.419	23.833
16.11.22	73.070	59.110	13.960	328.942	327.718	1.224	0.719	0.702	336.924	333.062	3.863	4.661	24.000
17.11.22	72.640	58.720	13.920	324.677	323.502	1.175	0.716	0.699	332.474	328.714	3.760	4.587	24.000

18.11.22	70.730	57.190	13.540	322.159	321.037	1.122	0.712	0.696	329.520	325.952	3.568	4.427	24.000
19.11.22	71.320	57.610	13.710	322.723	321.612	1.112	0.712	0.696	330.211	326.606	3.605	4.486	24.000
20.11.22	72.550	58.450	14.100	327.246	326.061	1.185	0.715	0.700	335.085	331.266	3.819	4.684	24.000
21.11.22	72.760	58.660	14.100	328.902	327.709	1.193	0.715	0.699	336.822	332.976	3.847	4.709	24.000
22.11.22	72.980	58.940	14.040	329.994	328.797	1.197	0.718	0.702	337.984	334.129	3.855	4.704	24.000
Итого	---	---	---	10146.58	10101.68	44.902	---	---	10383.85	10261.81	122.035	138.424	743.750
				2	0				0	3			
Среднее	71.602	58.193	13.409	---	---	---	0.700	0.683	---	---	---	---	---

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:20:16 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

ТЭМ-106 ТС1
с 23.10.22 по 22.11.22

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)
23.10.22	3.617	243.31	241.51	1.8	71.847	57.009	0.6	0.5	24.00
24.10.22	3.515	231.66	229.95	1.7	71.401	56.255	0.6	0.5	23.98
25.10.22	3.499	237.34	235.39	1.9	70.605	55.889	0.6	0.5	24.00
26.10.22	3.580	236.27	234.60	1.7	71.494	56.370	0.6	0.5	24.00
27.10.22	3.692	229.91	228.34	1.6	72.214	56.185	0.6	0.5	24.00
28.10.22	3.610	224.70	223.12	1.6	71.564	55.525	0.6	0.5	24.00
29.10.22	3.582	222.73	221.14	1.6	71.568	55.514	0.6	0.5	24.00
30.10.22	3.585	221.70	220.13	1.6	71.663	55.521	0.6	0.5	24.00
31.10.22	3.532	220.47	219.14	1.3	71.507	55.513	0.6	0.5	24.00
01.11.22	3.673	237.08	235.40	1.7	71.955	56.492	0.6	0.5	24.00
02.11.22	3.506	226.18	224.43	1.8	70.600	55.126	0.6	0.5	24.00
03.11.22	3.604	226.86	225.20	1.7	70.986	55.127	0.6	0.5	24.00
04.11.22	3.669	225.87	224.32	1.5	71.525	55.308	0.6	0.5	24.00
05.11.22	3.684	226.67	225.13	1.5	71.730	55.506	0.6	0.5	24.00
06.11.22	3.704	227.23	225.69	1.5	71.577	55.306	0.6	0.5	24.00
07.11.22	3.705	226.62	225.09	1.5	71.405	55.084	0.6	0.5	24.00
08.11.22	3.701	235.85	234.15	1.7	70.941	55.277	0.6	0.5	24.00
09.11.22	3.700	250.05	248.12	1.9	70.720	55.951	0.6	0.5	24.00
10.11.22	3.755	255.03	253.10	1.9	71.188	56.492	0.6	0.5	24.00
11.11.22	3.724	253.64	251.73	1.9	71.489	56.835	0.6	0.5	24.00
12.11.22	3.680	244.57	242.76	1.8	71.899	56.881	0.6	0.5	24.00
13.11.22	3.585	244.38	242.46	1.9	71.373	56.733	0.6	0.5	24.00
14.11.22	3.556	239.43	237.56	1.9	70.850	56.024	0.6	0.5	24.00
15.11.22	3.515	215.63	214.05	1.6	70.738	54.463	0.6	0.5	24.00
16.11.22	3.870	235.52	234.12	1.4	73.036	56.637	0.6	0.5	24.00
17.11.22	3.899	233.06	231.72	1.3	73.135	56.437	0.6	0.5	24.00
18.11.22	3.710	230.53	228.92	1.6	70.763	54.697	0.6	0.5	24.00
19.11.22	3.735	230.99	229.39	1.6	71.032	54.890	0.6	0.5	24.00
20.11.22	3.929	233.76	232.37	1.4	72.519	55.739	0.6	0.5	24.00
21.11.22	3.937	234.35	232.96	1.4	72.547	55.778	0.6	0.5	24.00
22.11.22	3.975	235.22	233.92	1.3	73.135	56.267	0.6	0.5	24.00
Итого	114.03	7236.6	7185.9	50.6	---	---	---	---	743.98
Среднее	---	---	---	---	71.58	55.83	0.6	0.5	---

Показания интеграторов

Дата	Количество во теплоты, (Гкал)	Расход теплоносителя M1, (т)	Расход теплоносителя M2, (т)	Время наработк и, (ч)
22.10.22 24:00	6219.9	482337.6	485300.7	48766.9
22.11.22 24:00	6333.9	489574.2	492486.7	49510.9
Итого за период	114.0	7236.6	7186.0	744.0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:22:10 системой "Умный дом от Уфанет"
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 22-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : ул. Островского д.53
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA715
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							
22-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
23-10-2022 00:00:00	2.58	72.34	168.05	56.97	163.32	24:00	24:00
24-10-2022 00:00:00	2.64	73.01	167.10	57.21	162.41	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.57	72.33	164.62	56.73	160.01	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.56	71.98	162.48	56.23	157.73	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.63	72.69	160.71	56.34	156.23	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.75	73.59	158.04	56.16	153.61	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.68	72.50	156.10	55.34	151.70	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.68	72.71	154.90	55.42	150.47	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.65	72.57	154.03	55.33	149.62	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.69	73.01	159.13	56.12	154.75	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.68	72.66	160.20	55.91	155.74	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.61	71.76	154.91	54.90	150.54	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.68	72.22	154.55	54.88	150.13	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.69	72.72	152.14	55.03	147.79	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.70	72.95	152.61	55.24	148.21	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.69	72.52	152.32	54.83	147.90	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.69	72.55	152.42	54.90	147.98	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.15	67.84	125.79	52.38	121.54	19:01	23:37
10-11-2022 00:00:00	2.59	71.84	166.33	56.24	161.13	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.65	72.34	170.57	56.81	165.58	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.77	72.91	171.01	56.68	166.02	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.71	72.95	166.12	56.60	161.50	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.63	72.37	165.74	56.46	161.23	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.55	71.17	159.02	55.09	154.54	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.73	73.28	153.18	55.40	148.78	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.87	74.22	160.62	56.31	156.08	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.86	73.68	158.71	55.62	154.07	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.77	71.85	157.93	54.29	153.33	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.83	72.52	158.56	54.68	153.62	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.92	73.69	160.08	55.46	155.49	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.93	73.97	160.08	55.67	155.72	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.92	74.10	161.26	55.98	156.80	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
768:00	86.04	72.59	5079.29	55.66	4933.56	763:01	767:37

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 23.10.2022 по 22.11.2022



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 °C
(модификации У, УД) (v31) Версия ПО: 35.2048

Дата	Температура (°C)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
23.10.2022	70,0	37,4	25,365	0,808	24,00
24.10.2022	69,3	36,9	24,920	0,790	24,00
25.10.2022	69,2	36,4	24,656	0,792	24,00
26.10.2022	69,7	36,0	24,264	0,799	24,00
27.10.2022	70,5	35,8	23,990	0,813	24,00
28.10.2022	69,5	37,3	27,338	0,827	24,00
29.10.2022	69,6	35,0	23,547	0,793	24,00
30.10.2022	69,4	36,1	25,064	0,817	24,00
31.10.2022	70,3	37,0	26,295	0,856	24,00
01.11.2022	69,5	36,4	25,908	0,837	24,00
02.11.2022	68,9	35,7	25,328	0,823	24,00
03.11.2022	69,3	35,8	25,381	0,833	24,00
04.11.2022	69,8	35,9	25,436	0,843	24,00
05.11.2022	70,0	36,1	25,508	0,844	24,00
06.11.2022	69,6	37,1	27,590	0,874	24,00
07.11.2022	69,8	38,6	29,752	0,908	24,00
08.11.2022	69,5	39,3	31,277	0,923	24,00
09.11.2022	69,4	40,1	32,146	0,922	24,00
10.11.2022	69,8	41,1	33,312	0,936	24,00
11.11.2022	70,3	40,6	31,496	0,913	24,00
12.11.2022	70,0	37,3	26,426	0,843	24,00
13.11.2022	69,1	36,2	24,484	0,783	24,00
14.11.2022	68,2	35,6	24,596	0,781	24,00
15.11.2022	71,2	42,4	35,219	0,989	24,00
16.11.2022	71,8	43,4	36,701	1,019	24,00
17.11.2022	70,5	39,2	30,191	0,913	24,00
18.11.2022	68,9	35,2	25,326	0,834	24,00
19.11.2022	70,1	40,9	36,516	0,988	24,00
20.11.2022	71,6	46,1	43,436	1,082	24,00
21.11.2022	71,9	46,2	43,578	1,095	24,00
22.11.2022	71,8	45,8	43,045	1,091	24,00
Итого	69,9	38,5	908,092	27,368	744,00

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	21257,850	477,770	10880,00
23.11.2022 00:00	22165,941	505,138	11624,00
	908,092	27,368	744,00

Всего потреблено Qп = **27,368** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

Отчет о потреблении...
от 25-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	4.20	61.75	784.41	56.39	790.05	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	4.11	61.13	784.58	55.88	790.24	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	4.09	60.83	788.04	55.62	793.76	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	4.12	60.66	788.41	55.43	794.20	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	4.28	61.23	787.63	55.78	793.50	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	4.21	60.90	786.74	55.53	792.28	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	4.18	60.43	787.25	55.11	792.90	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	4.18	60.61	786.91	55.29	792.46	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	4.16	60.59	786.58	55.29	791.84	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	4.29	61.23	800.37	55.86	805.95	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	4.29	60.97	816.63	55.71	822.07	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	4.36	61.41	817.82	56.07	823.19	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	4.30	60.57	816.48	55.30	822.03	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	4.23	60.38	816.51	55.19	821.89	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	4.36	60.50	816.31	55.15	821.87	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	4.39	61.21	815.05	55.82	820.40	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	4.51	61.68	814.71	56.14	819.90	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	4.46	61.62	815.71	56.15	820.78	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	4.44	61.47	815.43	56.02	820.67	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	4.47	61.82	815.17	56.32	820.10	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	4.51	62.17	814.87	56.62	819.90	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	4.47	62.41	814.71	56.92	819.88	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	4.52	63.01	815.04	57.45	820.30	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	4.63	63.73	781.24	57.77	786.84	23:58	24:00
17-11-2022 00:00:00	4.71	63.46	794.18	57.52	798.66	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	4.72	63.52	794.54	57.57	797.65	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	4.73	63.14	794.06	57.18	797.38	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	4.66	62.94	794.19	57.06	797.37	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	4.79	63.48	794.15	57.44	797.37	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	4.70	63.22	794.22	57.29	797.29	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	4.67	63.01	793.92	57.12	797.32	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	136.73	61.78	24825.87	56.26	24980.03	743:58	744:00

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

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

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
статистические данные
с 23.10.2022 по 22.11.2022

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Pп	Ро	
				-	+					
23.10	1,485	272,8	275,2	2,4	---	60,41	54,99	0,60	0,50	24,00
24.10	1,475	273,1	275,5	2,5	---	59,84	54,47	0,60	0,50	24,00
25.10	1,439	274,2	276,8	2,6	---	59,53	54,30	0,60	0,50	24,00
26.10	1,452	274,4	277,0	2,6	---	59,43	54,16	0,60	0,50	24,00
27.10	1,494	274,0	276,5	2,6	---	59,93	54,49	0,60	0,50	24,00
28.10	1,495	273,4	276,3	2,8	---	59,65	54,20	0,60	0,50	24,00
29.10	1,448	274,0	276,7	2,7	---	59,14	53,88	0,60	0,50	24,00
Итого:	10,288	1915,9	1933,9	18,1	0,0	59,70	54,36	0,60	0,50	168,00
30.10	1,469	274,0	276,6	2,6	---	59,38	54,04	0,60	0,50	24,00
31.10	1,449	273,6	276,2	2,6	---	59,32	54,05	0,60	0,50	24,00
01.11	1,501	284,8	287,5	2,8	---	59,93	54,68	0,60	0,50	24,00
02.11	1,502	294,8	297,7	2,8	---	59,69	54,62	0,60	0,50	24,00
03.11	1,514	294,3	297,2	2,9	---	60,12	55,00	0,60	0,50	24,00
04.11	1,480	293,9	296,8	2,9	---	59,27	54,26	0,60	0,50	24,00
05.11	1,473	293,6	296,4	2,8	---	59,09	54,10	0,60	0,50	24,00
Итого:	10,388	2009,0	2028,4	19,5	0,0	59,54	54,39	0,60	0,50	168,00
06.11	1,477	293,3	296,1	2,8	---	59,20	54,18	0,60	0,50	24,00
07.11	1,528	292,7	295,4	2,8	---	60,00	54,80	0,60	0,50	24,00
08.11	1,543	292,5	295,3	2,8	---	60,39	55,14	0,60	0,50	24,00
09.11	1,536	293,1	295,9	2,9	---	60,30	55,08	0,60	0,50	24,00
10.11	1,528	293,2	296,0	2,9	---	60,17	54,98	0,60	0,50	24,00
11.11	1,531	293,0	295,8	2,7	---	60,56	55,36	0,60	0,50	24,00
12.11	1,530	292,9	295,5	2,6	---	60,87	55,67	0,60	0,50	24,00
Итого:	10,673	2050,7	2070,1	19,4	0,0	60,21	55,03	0,60	0,50	168,00
13.11	1,525	293,0	295,6	2,6	---	61,11	55,93	0,60	0,50	24,00
14.11	1,588	293,1	295,6	2,5	---	61,72	56,32	0,60	0,50	24,00
15.11	1,647	304,6	307,2	2,6	---	62,38	57,00	0,60	0,50	24,00
16.11	1,657	294,8	297,3	2,5	---	62,15	56,55	0,60	0,50	24,00
17.11	1,668	294,3	296,8	2,5	---	62,14	56,50	0,60	0,50	24,00
18.11	1,651	293,6	296,2	2,6	---	61,80	56,20	0,60	0,50	24,00
19.11	1,641	293,8	296,4	2,6	---	61,59	56,03	0,60	0,50	24,00
Итого:	11,377	2067,2	2085,2	18,0	0,0	61,84	56,36	0,60	0,50	168,00
20.11	1,691	293,8	296,4	2,6	---	62,17	56,44	0,60	0,50	24,00
21.11	1,663	293,6	296,2	2,6	---	61,83	56,18	0,60	0,50	24,00
22.11	1,651	293,7	296,4	2,7	---	61,68	56,09	0,60	0,50	24,00
Итого:	5,005	881,1	888,9	7,8	0,0	61,89	56,24	0,60	0,50	72,00
Итого:	47,731	8923,825	9006,535	82,710	0,000	60,64	55,28	0,60	0,50	744,00

$$dT = 5,36$$

Общее время работы теплосистемы, ч	63168,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	63168,0	=	63166,0	0,0	0,0	0,0	1,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		47,73					
Показания интеграторов	На 24:00 22.10.2022	На 24:00 22.11.2022	Результат за период	На 8:00 25.11.2022			
Количество теплоты, ГКал	3273,84	3321,58	47,73	3325,45			
Расход теплоносителя Мп, т	425841,2	434765,0	8923,8	435462,4			
Расход теплоносителя Мо, т	424759,5	433766,1	9006,5	434470,2			
Время наработки, ч	62365,0	63109,0	744,0	63166,0			
Время неработы Тнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			1,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

ВКТ-7 ТС 1
с 23.10.22 по 22.11.22

Адрес: г. Октябрьский, Первомайская, 7а

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7
№ ПУ 00169028

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0x4В22

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)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
23.10.22	60.55	54.13	6.42	602.190	592.050	584.420	576.410	15.640	5.13	4.06	3.8070	н/д	24.0	0.0
24.10.22	59.98	53.72	6.26	602.630	592.640	584.800	576.890	15.750	5.09	4.02	3.7170	н/д	24.0	0.0
25.10.22	59.66	53.52	6.14	604.800	594.930	586.840	578.930	16.000	5.08	4.00	3.6530	н/д	24.0	0.0
26.10.22	59.60	53.40	6.20	604.510	594.630	586.600	578.760	15.870	5.08	4.01	3.6900	н/д	24.0	0.0
27.10.22	60.07	53.70	6.37	603.460	593.430	585.680	577.780	15.650	5.08	4.01	3.7890	н/д	24.0	0.0
28.10.22	59.76	53.46	6.30	601.970	592.070	584.150	576.340	15.730	5.09	4.02	3.7370	н/д	24.0	0.0
29.10.22	59.31	53.14	6.17	602.150	592.390	584.330	576.580	15.810	5.11	4.04	3.6610	н/д	24.0	0.0
30.10.22	59.52	53.34	6.18	601.940	592.130	584.110	576.310	15.820	5.12	4.05	3.6660	н/д	24.0	0.0
31.10.22	59.46	53.34	6.12	601.240	591.450	583.370	575.590	15.860	5.12	4.05	3.6270	н/д	24.0	0.0
01.11.22	60.17	52.96	7.21	512.070	503.570	496.430	489.940	13.630	5.11	4.00	3.6350	н/д	24.0	0.0
02.11.22	59.82	51.69	8.13	439.920	432.690	426.070	420.750	11.940	5.11	3.97	3.5230	н/д	24.0	0.0
03.11.22	60.24	51.93	8.31	439.890	432.540	426.050	420.660	11.880	5.11	3.98	3.5990	н/д	24.0	0.0
04.11.22	59.40	51.28	8.12	439.220	432.060	425.370	420.090	11.970	5.12	3.99	3.5090	н/д	24.0	0.0
05.11.22	59.21	51.16	8.05	439.180	432.100	425.320	420.070	12.030	5.14	4.01	3.4840	н/д	24.0	0.0
06.11.22	59.31	51.17	8.14	439.160	432.050	425.310	420.110	11.940	5.16	4.03	3.5240	н/д	24.0	0.0
07.11.22	60.17	51.71	8.46	434.680	427.430	421.050	415.750	11.680	5.18	4.05	3.6220	н/д	24.0	0.0
08.11.22	60.52	52.01	8.51	438.280	430.900	424.560	419.180	11.720	5.20	4.07	3.6720	н/д	24.0	0.0
09.11.22	60.40	51.99	8.41	438.900	431.530	425.170	419.770	11.760	5.25	4.12	3.6310	н/д	24.0	0.0
10.11.22	60.29	51.98	8.31	438.830	431.480	424.950	419.600	11.880	5.26	4.13	3.5960	н/д	24.0	0.0
11.11.22	60.72	52.37	8.35	438.470	431.050	424.670	419.160	11.890	5.30	4.17	3.6050	н/д	24.0	0.0
12.11.22	61.00	52.69	8.31	438.590	431.090	424.740	419.200	11.890	5.32	4.19	3.5850	н/д	24.0	0.0
13.11.22	61.25	52.98	8.27	438.630	431.080	424.810	419.220	11.860	5.37	4.24	3.5700	н/д	24.0	0.0
14.11.22	61.87	53.39	8.48	438.930	431.250	425.170	419.460	11.790	5.42	4.29	3.6630	н/д	24.0	0.0
15.11.22	62.51	53.90	8.61	455.940	447.780	441.720	435.700	12.080	5.56	4.34	3.8600	н/д	24.0	0.0
16.11.22	62.30	53.36	8.94	441.040	433.180	427.320	421.610	11.570	5.57	4.43	3.8760	н/д	24.0	0.0
17.11.22	62.25	53.33	8.92	442.810	434.980	429.020	423.350	11.630	5.68	4.55	3.8850	н/д	24.0	0.0
18.11.22	61.92	53.08	8.84	442.570	434.820	428.780	423.140	11.680	5.95	4.82	3.8500	н/д	24.0	0.0

19.11.22	61.73	52.91	8.82	442.600	434.870	428.820	423.210	11.660	5.99	4.86	3.8380	н/д	24.0	0.0
20.11.22	62.33	53.30	9.03	442.660	434.790	428.880	423.140	11.650	5.97	4.85	3.9300	н/д	24.0	0.0
21.11.22	61.93	53.09	8.84	442.600	434.850	428.730	423.100	11.750	5.93	4.80	3.8460	н/д	24.0	0.0
22.11.22	61.83	52.97	8.86	442.460	434.740	428.620	423.030	11.710	5.79	4.66	3.8560	н/д	24.0	0.0
Итого	---	---	---	15192.3	14936.55	14725.8	14532.83	403.719	---	---	114.5060	---	744.0	0.0
Среднее	60.61	52.80	7.80	---	---	---	---	---	5.34	4.22	---	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	ВНП, (ч)	ВОС, (ч)
22.10.22 24:00	255007.2 09	250227.4 70	247615.1 20	243986.1 49	118.780	н/д	6241.320	18687.0	1842.0
22.11.22 24:00	270199.5 29	265164.0 19	262344.9 80	258522.9 80	118.780	н/д	6641.039	19455.0	1842.0
Итого за период	15192.31 9	14936.54 8	14729.85 9	14536.83 1	0.000	н/д	399.719	768.0	0.0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:19:47 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 23.10.2022 по 22.11.2022



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			
23.10.2022	46,9	40,0	34,346	0,234	24,00
24.10.2022	49,0	41,3	34,340	0,260	24,00
25.10.2022	53,1	44,3	34,121	0,297	24,00
26.10.2022	53,2	44,3	33,786	0,297	24,00
27.10.2022	53,1	44,1	33,780	0,300	24,00
28.10.2022	53,0	44,0	33,778	0,300	24,00
29.10.2022	53,2	44,2	33,779	0,302	24,00
30.10.2022	53,2	44,2	33,745	0,299	24,00
31.10.2022	52,3	43,9	34,107	0,284	24,00
01.11.2022	51,4	43,2	34,683	0,282	24,00
02.11.2022	53,3	44,5	34,865	0,303	24,00
03.11.2022	52,6	43,8	34,567	0,300	24,00
04.11.2022	53,2	44,1	34,491	0,307	24,00
05.11.2022	53,2	44,2	34,511	0,307	24,00
06.11.2022	53,1	44,1	34,507	0,307	24,00
07.11.2022	53,1	44,0	34,532	0,309	24,00
08.11.2022	53,1	44,0	34,542	0,310	24,00
09.11.2022	52,8	43,9	34,587	0,304	24,00
10.11.2022	51,1	42,8	34,774	0,285	24,00
11.11.2022	50,6	42,6	35,061	0,276	24,00
12.11.2022	49,7	42,1	35,095	0,265	24,00
13.11.2022	49,2	41,9	35,088	0,255	24,00
14.11.2022	50,7	42,7	35,143	0,277	24,00
15.11.2022	55,8	46,0	35,183	0,339	24,00
16.11.2022	57,0	46,6	35,189	0,359	24,00
17.11.2022	56,6	46,2	34,723	0,356	24,00
18.11.2022	56,5	46,2	34,983	0,357	24,00
19.11.2022	56,6	46,6	36,263	0,358	24,00
20.11.2022	56,8	46,7	36,378	0,361	24,00
21.11.2022	57,7	47,2	36,372	0,373	24,00
22.11.2022	57,9	47,5	36,361	0,372	24,00
Итого	53,2	44,2	1077,678	9,534	744,00

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	7573,213	70,894	5280,00
23.11.2022 00:00	8650,891	80,428	6024,00
	1077,678	9,534	744,00

Всего потреблено Qп = **9,534** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.34	48.45	129.41	38.05	126.21	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.56	51.27	129.97	39.24	127.00	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.94	54.65	235.93	44.49	233.21	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.18	54.94	389.01	49.33	386.96	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.17	54.80	392.99	49.27	391.05	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.19	55.01	398.10	49.50	396.27	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.16	55.05	398.42	49.61	396.69	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.15	54.85	398.53	49.44	396.74	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.04	53.77	398.45	48.64	396.69	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.08	54.11	398.78	48.89	396.81	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.09	54.89	398.79	49.63	396.54	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.15	55.04	398.57	49.63	396.50	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.13	54.96	397.94	49.59	396.12	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.14	55.10	397.95	49.71	396.17	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.08	54.94	398.32	49.72	396.46	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.10	55.12	398.18	49.85	396.37	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.18	55.00	398.02	49.51	396.30	23:55	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.07	54.97	397.65	49.75	395.88	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.03	52.93	397.64	50.34	395.18	23:22	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.58	51.73	396.97	47.78	394.87	22:52	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.85	50.87	395.23	46.17	393.49	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.82	50.79	396.97	46.20	395.10	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.01	52.74	396.51	47.66	394.69	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.45	58.60	396.83	52.41	395.16	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.51	59.08	394.76	52.71	393.05	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.56	59.16	396.77	52.71	395.04	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.51	58.91	399.62	52.62	397.70	23:59	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.53	59.39	399.78	53.05	397.77	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.51	58.98	399.90	52.70	397.89	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.60	60.11	399.78	53.58	398.13	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.57	59.93	399.68	53.50	398.11	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	65.30	55.17	11625.48	49.20	11564.15	742:08	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Садовое кольцо 7 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 = 20.00 м3/ч G3 min = 0.20 м3/ч

Заводской номер 00166279 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0xA843 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	
23/10/22	47.62	40.12	7.50	230.43	228.03	234.28	232.56	0.00	-4.53	6.20	6.00	1.702	-0.182	24	0	*
24/10/22	50.57	42.02	8.55	230.42	227.70	233.99	232.06	0.00	-4.36	6.20	6.00	1.946	-0.183	24	0	*
25/10/22	53.67	44.25	9.42	230.10	226.98	233.51	231.35	0.00	-4.37	6.20	6.00	2.134	-0.193	24	0	*
26/10/22	53.82	44.48	9.34	233.82	230.70	237.31	235.15	0.00	-4.45	6.20	6.00	2.154	-0.198	24	0	*
27/10/22	53.67	44.35	9.32	236.32	233.20	239.82	237.66	0.00	-4.46	6.20	6.00	2.169	-0.198	24	0	*
28/10/22	53.89	44.50	9.39	237.26	234.10	240.80	238.64	0.00	-4.54	6.20	6.00	2.197	-0.202	24	0	*
29/10/22	53.93	44.65	9.28	237.69	234.51	241.19	238.99	0.00	-4.48	6.20	6.00	2.173	-0.200	24	0	*
30/10/22	53.70	44.55	9.15	237.76	234.59	241.27	239.05	0.00	-4.46	6.20	6.00	2.145	-0.199	24	0	*
31/10/22	52.65	43.93	8.72	237.99	234.93	241.58	239.42	0.00	-4.49	6.20	6.00	2.041	-0.197	24	0	*
01/11/22	53.05	44.02	9.03	238.30	235.18	241.81	239.65	0.00	-4.47	6.20	6.00	2.121	-0.197	24	0	*
02/11/22	53.77	44.55	9.22	238.51	235.39	242.07	239.91	0.00	-4.52	6.20	6.00	2.167	-0.201	24	0	*
03/11/22	53.91	44.55	9.36	237.95	234.74	241.45	239.22	0.00	-4.48	6.20	6.00	2.194	-0.200	24	0	*
04/11/22	53.85	44.36	9.49	234.11	230.99	237.65	235.49	0.00	-4.50	6.20	6.00	2.187	-0.200	24	0	*
05/11/22	53.99	44.45	9.54	234.04	230.92	237.62	235.46	0.00	-4.54	6.20	6.00	2.197	-0.202	24	0	*
06/11/22	53.82	44.32	9.50	234.15	231.03	237.74	235.58	0.00	-4.55	6.20	6.00	2.189	-0.202	24	0	*
07/11/22	54.00	44.47	9.53	234.05	230.93	237.70	235.54	0.00	-4.61	6.20	6.00	2.198	-0.205	24	0	*
08/11/22	53.89	44.40	9.49	233.99	230.87	237.64	235.48	0.00	-4.61	6.20	6.00	2.186	-0.205	24	0	*
09/11/22	53.81	44.38	9.43	233.60	230.50	237.18	235.02	0.00	-4.52	6.20	6.00	2.169	-0.201	24	0	*
10/11/22	51.83	43.07	8.76	233.24	230.35	236.88	234.72	0.00	-4.37	6.20	6.00	2.016	-0.188	24	0	*
11/11/22	50.64	42.38	8.26	233.38	230.60	237.17	235.15	0.00	-4.55	6.20	6.00	1.902	-0.193	24	0	*
12/11/22	49.83	41.83	8.00	232.91	230.27	236.71	234.79	0.00	-4.52	6.20	6.00	1.840	-0.189	24	0	*
13/11/22	49.76	41.86	7.90	232.85	230.21	236.69	234.77	0.00	-4.56	6.20	6.00	1.815	-0.191	24	0	*
14/11/22	51.85	42.93	8.92	232.72	229.84	236.43	234.37	0.00	-4.53	6.20	6.00	2.051	-0.194	24	0	*
15/11/22	57.41	46.49	10.92	233.40	229.80	236.72	234.32	0.00	-4.52	6.20	6.00	2.504	-0.210	24	0	*
16/11/22	57.88	46.68	11.20	231.74	228.14	235.00	232.60	0.00	-4.46	6.20	6.00	2.552	-0.208	24	0	*
17/11/22	57.95	46.71	11.24	233.08	229.48	236.34	233.94	0.00	-4.46	6.20	6.00	2.577	-0.208	24	0	*
18/11/22	57.71	46.64	11.07	233.96	230.36	237.20	234.80	0.00	-4.44	6.20	6.00	2.547	-0.207	24	0	*
19/11/22	58.19	47.00	11.19	234.19	230.59	237.44	235.04	0.00	-4.45	6.20	6.00	2.579	-0.209	24	0	*
20/11/22	57.77	46.65	11.12	234.10	230.50	237.35	234.95	0.00	-4.45	6.20	6.00	2.560	-0.207	24	0	*
21/11/22	58.94	47.44	11.50	234.42	230.68	237.64	235.13	0.00	-4.45	6.20	6.00	2.651	-0.211	24	0	*
22/11/22	58.66	47.39	11.27	234.41	230.72	237.66	235.17	0.00	-4.45	6.20	6.00	2.599	-0.211	24	0	*
Итого:				7264.8	7166.83	7373.8	7305.98	0.00	-139.15			68.462	-6.191	744	0	
Средние:	54.06	44.49	9.56							6.20	6.00					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 4555ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Садовое кольцо 12а 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 °C

Заводской номер 00166946 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хв242 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	
23/10/22	47.40	39.83	7.57	209.53	207.37	207.76	206.32	1.05	5.87	12.84	1.535	0.042	24	0	*
24/10/22	50.32	41.91	8.41	212.98	210.51	211.00	209.32	1.19	5.85	10.07	1.748	0.050	24	0	*
25/10/22	53.39	44.14	9.25	210.68	207.89	208.70	206.79	1.10	5.85	7.56	1.913	0.049	24	0	*
26/10/22	53.56	44.18	9.38	209.17	206.29	207.08	205.18	1.11	5.87	14.11	1.894	0.049	24	0	*
27/10/22	53.43	43.97	9.46	209.46	206.65	207.47	205.69	0.96	5.88	14.96	1.914	0.042	24	0	*
28/10/22	53.64	44.07	9.57	210.89	208.01	208.79	206.90	1.11	5.76	13.13	1.959	0.049	24	0	*
29/10/22	53.67	44.32	9.35	214.23	211.35	212.25	210.33	1.02	5.63	15.52	1.932	0.045	24	0	
30/10/22	53.45	44.36	9.09	215.18	212.32	213.34	211.42	0.90	5.64	13.01	1.894	0.040	24	0	
31/10/22	52.41	43.92	8.49	217.97	215.19	216.15	214.26	0.93	5.65	11.06	1.802	0.041	24	0	
01/11/22	52.79	43.79	9.00	213.25	210.51	211.36	209.44	1.07	5.66	6.76	1.886	0.047	24	0	
02/11/22	53.52	44.25	9.27	213.09	210.21	211.28	209.36	0.85	5.67	13.84	1.909	0.038	24	0	
03/11/22	53.65	44.25	9.40	213.65	210.77	211.76	209.84	0.93	5.67	14.01	1.943	0.041	24	0	
04/11/22	53.58	44.10	9.48	211.75	208.87	209.87	207.95	0.92	5.67	14.10	1.940	0.041	24	0	
05/11/22	53.72	44.20	9.52	212.05	209.17	210.29	208.37	0.80	5.66	13.36	1.954	0.035	24	0	
06/11/22	53.55	44.04	9.51	211.56	208.68	209.77	207.85	0.83	5.67	13.87	1.946	0.037	24	0	
07/11/22	53.73	44.16	9.57	212.14	209.26	210.32	208.40	0.86	5.66	14.82	1.961	0.038	24	0	
08/11/22	53.61	44.07	9.54	211.66	208.78	209.89	207.97	0.81	5.66	14.82	1.952	0.036	24	0	
09/11/22	53.53	44.11	9.42	155.00	152.96	153.86	152.51	0.45	5.92	13.09	1.410	0.020	24	0	*
10/11/22	51.58	42.82	8.76	211.41	208.77	209.70	208.02	0.75	5.66	14.50	1.788	0.032	24	0	
11/11/22	50.40	42.19	8.21	212.70	210.16	211.10	209.42	0.74	5.64	12.61	1.693	0.031	24	0	
12/11/22	49.58	41.63	7.95	210.55	208.15	209.04	207.36	0.79	5.65	12.67	1.621	0.033	24	0	
13/11/22	49.51	41.77	7.74	212.65	210.23	211.07	209.39	0.84	5.65	13.41	1.591	0.035	24	0	
14/11/22	51.54	42.72	8.82	210.21	207.60	208.42	206.67	0.93	5.67	13.24	1.797	0.040	24	0	
15/11/22	57.10	46.25	10.85	210.61	207.49	208.88	206.89	0.60	5.65	13.54	2.215	0.028	24	0	
16/11/22	57.57	46.31	11.26	208.86	205.69	206.88	204.88	0.81	5.62	13.55	2.281	0.038	24	0	
17/11/22	57.65	46.37	11.28	211.06	207.82	209.04	207.05	0.77	5.62	15.48	2.297	0.036	24	0	
18/11/22	57.41	46.21	11.20	211.17	207.99	209.41	207.42	0.57	5.64	14.15	2.291	0.026	24	0	
19/11/22	57.88	46.59	11.29	211.56	208.20	209.62	207.46	0.74	5.64	13.45	2.314	0.035	24	0	
20/11/22	57.47	46.20	11.27	211.19	207.99	209.25	207.25	0.74	5.65	13.38	2.306	0.034	24	0	
21/11/22	58.61	46.98	11.63	212.09	208.73	210.20	208.04	0.69	5.64	13.73	2.393	0.033	24	0	
22/11/22	58.37	46.95	11.42	211.71	208.35	209.76	207.60	0.75	5.64	13.86	2.341	0.035	24	0	
Итого:				6510.0	6421.96	6453.3	6395.35	26.61			60.420	1.176	744	0	
Средние:	53.79	44.21	9.57						5.69	13.17					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6854ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Садовое кольцо 14а Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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

Заводской номер 00169005 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хD931 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.49	41.72	5.77	327.24	323.79	331.31	328.67	-4.88	5.93	5.96	1.863	-0.204	24	0	
24/10/22	50.43	43.95	6.48	330.50	326.52	334.48	331.41	-4.89	5.92	5.94	2.108	-0.215	24	0	
25/10/22	53.51	46.35	7.16	327.16	322.78	330.87	327.51	-4.73	5.92	5.94	2.303	-0.219	24	0	
26/10/22	53.68	46.46	7.22	326.37	322.05	329.94	326.58	-4.53	5.93	5.96	2.320	-0.210	24	0	
27/10/22	53.55	46.30	7.25	327.30	322.95	331.01	327.65	-4.70	5.95	5.97	2.336	-0.218	24	0	
28/10/22	53.76	46.47	7.29	329.08	324.68	332.88	329.52	-4.84	5.84	5.85	2.362	-0.225	24	0	
29/10/22	53.79	46.68	7.11	332.68	328.21	336.68	333.20	-4.99	5.71	5.72	2.330	-0.233	24	0	
30/10/22	53.56	46.55	7.01	333.93	329.42	337.99	334.57	-5.15	5.72	5.72	2.303	-0.240	24	0	
31/10/22	52.51	45.87	6.64	337.30	332.95	341.51	338.10	-5.15	5.73	5.73	2.206	-0.236	24	0	
01/11/22	52.91	45.95	6.96	333.08	328.68	337.18	333.82	-5.14	5.73	5.74	2.284	-0.236	24	0	
02/11/22	53.63	46.54	7.09	333.21	328.69	337.43	334.07	-5.38	5.74	5.75	2.324	-0.250	24	0	
03/11/22	53.77	46.60	7.17	333.88	329.37	338.02	334.58	-5.21	5.75	5.75	2.355	-0.243	24	0	
04/11/22	53.70	46.49	7.21	330.87	326.43	335.20	331.84	-5.41	5.74	5.75	2.350	-0.251	24	0	
05/11/22	53.83	46.56	7.27	331.39	326.84	335.61	332.25	-5.41	5.74	5.75	2.373	-0.252	24	0	
06/11/22	53.67	46.38	7.29	331.00	326.54	335.39	332.03	-5.49	5.75	5.76	2.377	-0.254	24	0	
07/11/22	53.85	46.46	7.39	331.49	326.95	335.80	332.44	-5.49	5.74	5.75	2.413	-0.255	24	0	
08/11/22	53.73	46.38	7.35	330.93	326.45	335.32	331.96	-5.51	5.74	5.75	2.396	-0.255	24	0	
09/11/22	53.61	46.37	7.24	305.42	301.31	309.48	306.37	-5.06	5.77	5.76	2.176	-0.234	24	0	*
10/11/22	51.68	44.97	6.71	330.48	326.38	335.00	331.86	-5.48	5.75	5.73	2.186	-0.246	24	0	
11/11/22	50.49	44.19	6.30	331.70	327.72	336.22	333.19	-5.47	5.73	5.70	2.061	-0.242	24	0	
12/11/22	49.68	43.56	6.12	329.31	325.47	333.89	330.94	-5.47	5.73	5.70	1.985	-0.238	24	0	
13/11/22	49.61	43.61	6.00	331.54	327.70	336.16	333.17	-5.47	5.72	5.69	1.961	-0.238	24	0	
14/11/22	51.68	44.84	6.84	328.56	324.42	332.94	329.83	-5.41	5.75	5.71	2.215	-0.242	24	0	
15/11/22	57.25	48.84	8.41	329.31	324.28	333.42	329.69	-5.41	5.74	5.71	2.720	-0.264	24	0	
16/11/22	57.72	49.07	8.65	326.66	321.62	330.67	326.95	-5.33	5.71	5.67	2.777	-0.261	24	0	
17/11/22	57.80	49.18	8.62	329.65	324.61	333.79	329.95	-5.34	5.71	5.67	2.793	-0.262	24	0	
18/11/22	57.55	49.04	8.51	330.11	325.07	334.26	330.42	-5.35	5.73	5.69	2.765	-0.262	24	0	
19/11/22	58.03	49.46	8.57	330.73	325.60	334.84	331.00	-5.40	5.73	5.69	2.786	-0.267	24	0	
20/11/22	57.61	49.07	8.54	330.32	325.28	334.41	330.59	-5.31	5.73	5.69	2.776	-0.260	24	0	
21/11/22	58.77	49.90	8.87	331.40	326.13	335.41	331.47	-5.34	5.74	5.69	2.888	-0.266	24	0	
22/11/22	58.51	49.84	8.67	331.06	325.88	335.11	331.18	-5.30	5.74	5.70	2.823	-0.264	24	0	
Итого:				10223.	10084.7	10352.	10246.8	-162.04			73.915	-7.542	744	0	
Средние:	53.91	46.56	7.34						5.76	5.76					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 время работы прибора после сброса 10100ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Садовое кольцо 15 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 = 6.00 м3/ч G3 min = 0.00 м3/ч

Заводской номер 00166300 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x348A ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	v3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	VHP	BOC	HC	DI
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч		м3
23/10/22	47.51	40.57	6.94	218.86	216.48	221.62	219.94	0.00	-3.46	6.54	6.70	1.498	-0.140	24	0	*	0.0000
24/10/22	50.46	42.58	7.88	218.80	216.19	221.36	219.49	0.00	-3.30	6.53	6.70	1.702	-0.141	24	0	*	0.0000
25/10/22	53.50	44.85	8.65	218.34	215.46	220.78	218.62	0.00	-3.16	6.52	6.70	1.858	-0.142	24	0	*	0.0000
26/10/22	53.68	45.04	8.64	220.12	217.24	222.55	220.39	0.00	-3.15	6.55	6.70	1.869	-0.142	24	0	*	0.0000
27/10/22	53.53	44.89	8.64	221.09	218.20	223.56	221.40	0.00	-3.20	6.57	6.70	1.881	-0.144	24	0	*	0.0000
28/10/22	53.76	44.98	8.78	222.00	219.07	224.48	222.32	0.00	-3.25	6.46	6.70	1.917	-0.146	24	0	*	0.0000
29/10/22	53.79	45.12	8.67	222.19	219.22	224.65	222.49	0.00	-3.27	6.33	6.70	1.895	-0.148	24	0	*	0.0000
30/10/22	53.54	45.09	8.45	222.37	219.43	224.91	222.75	0.00	-3.32	6.33	6.70	1.851	-0.150	24	0	*	0.0000
31/10/22	52.49	44.47	8.02	222.99	220.13	225.54	223.42	0.00	-3.29	6.35	6.70	1.760	-0.146	24	0	*	0.0000
01/11/22	52.92	44.64	8.28	223.77	220.82	226.34	224.18	0.00	-3.36	6.36	6.70	1.825	-0.150	24	0	*	0.0000
02/11/22	53.63	45.03	8.60	224.42	221.43	226.85	224.69	0.00	-3.26	6.37	6.70	1.897	-0.147	24	0	*	0.0000
03/11/22	53.76	44.98	8.78	224.79	221.74	227.24	225.08	0.00	-3.34	6.37	6.70	1.943	-0.150	24	0	*	0.0000
04/11/22	53.68	44.83	8.85	222.94	220.03	225.44	223.28	0.00	-3.25	6.37	6.70	1.944	-0.146	24	0	*	0.0000
05/11/22	53.82	44.89	8.93	223.00	219.99	225.37	223.21	0.00	-3.22	6.36	6.70	1.960	-0.145	24	0	*	0.0000
06/11/22	53.66	44.73	8.93	223.15	220.23	225.59	223.43	0.00	-3.20	6.37	6.70	1.960	-0.143	24	0	*	0.0000
07/11/22	53.83	44.86	8.97	223.17	220.16	225.59	223.43	0.00	-3.27	6.36	6.70	1.967	-0.147	24	0	*	0.0000
08/11/22	53.73	44.86	8.87	223.08	220.07	225.48	223.32	0.00	-3.25	6.36	6.70	1.946	-0.146	24	0	*	0.0000
09/11/22	53.63	44.82	8.81	222.66	219.66	225.13	223.01	0.00	-3.35	6.36	6.70	1.928	-0.150	24	0	*	0.0000
10/11/22	51.67	43.54	8.13	222.41	219.66	224.93	223.01	0.00	-3.35	6.36	6.70	1.783	-0.146	24	0	*	0.0000
11/11/22	50.48	42.83	7.65	222.20	219.56	224.82	222.90	0.00	-3.34	6.34	6.70	1.673	-0.143	24	0	*	0.0000
12/11/22	49.68	42.32	7.36	221.65	219.01	224.32	222.40	0.00	-3.39	6.34	6.70	1.608	-0.143	24	0	*	0.0000
13/11/22	49.62	42.38	7.24	221.65	219.01	224.30	222.38	0.00	-3.37	6.34	6.70	1.583	-0.143	24	0	*	0.0000
14/11/22	51.76	43.64	8.12	221.41	218.58	223.96	221.94	0.00	-3.36	6.36	6.70	1.768	-0.147	24	0	*	0.0000
15/11/22	57.24	47.26	9.98	222.09	218.73	224.21	221.81	0.00	-3.08	6.34	6.70	2.179	-0.146	24	0	*	0.0000
16/11/22	57.69	47.33	10.36	220.42	217.06	222.58	220.18	0.00	-3.12	6.31	6.70	2.241	-0.148	24	0	*	0.0000
17/11/22	57.76	47.30	10.46	222.00	218.64	224.16	221.76	0.00	-3.12	6.32	6.70	2.280	-0.148	24	0	*	0.0000
18/11/22	57.52	47.10	10.42	222.51	219.15	224.67	222.27	0.00	-3.12	6.34	6.70	2.275	-0.147	24	0	*	0.0000
19/11/22	58.00	47.49	10.51	222.95	219.57	225.06	222.66	0.00	-3.09	6.34	6.70	2.306	-0.147	24	0	*	0.0000
20/11/22	57.58	47.13	10.45	222.80	219.44	224.98	222.58	0.00	-3.14	6.35	6.70	2.287	-0.148	24	0	*	0.0000
21/11/22	58.75	47.93	10.82	223.35	219.84	225.48	223.05	0.00	-3.21	6.35	5.02	2.380	-0.154	24	0	*	0.0000
22/11/22	58.46	47.81	10.65	223.45	219.99	225.60	223.17	0.00	-3.18	6.35	4.15	2.346	-0.152	24	0	*	0.0000
Итого:				6886.6	6793.79	6961.5	6894.56	0.00	-100.77			60.310	-4.535	744	0		0.0000
Средние:	53.90	45.00	8.89							6.38	6.56						

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 время работы прибора после сброса 6802ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент:сад 16

Адрес:ул. Садовое кольцо д. 16

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 = 72.00 м3/ч G1 min = 0.48 м3/ч

G2 max = 72.00 м3/ч G2 min = 0.48 м3/ч

Серийный номер 20123889, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0х3В21

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
23.10.22 23	46.90	38.66	8.24	4.94	4.89	157.820	158.430	156.223	157.379	-1.156	1.286	24	0	
24.10.22 23	48.95	38.74	10.21	4.93	4.88	132.667	133.130	131.194	132.236	-1.042	1.339	24	0	
25.10.22 23	52.77	41.20	11.56	4.93	4.88	136.475	136.810	134.716	135.760	-1.044	1.557	24	0	
26.10.22 23	52.98	42.43	10.55	4.95	4.90	155.985	156.510	153.959	155.229	-1.269	1.623	24	0	
27.10.22 23	52.85	42.35	10.50	4.96	4.92	159.230	159.758	157.173	158.455	-1.282	1.649	24	0	
28.10.22 23	53.05	42.34	10.71	4.85	4.80	156.982	157.525	154.937	156.245	-1.308	1.658	24	0	
29.10.22 23	53.06	41.54	11.52	4.71	4.65	138.393	138.820	136.584	137.729	-1.145	1.572	24	0	
30.10.22 23	52.87	40.68	12.19	4.71	4.65	128.992	129.322	127.325	128.353	-1.029	1.551	24	0	
31.10.22 23	51.68	39.70	11.98	4.73	4.66	117.952	118.342	116.497	117.498	-1.001	1.394	24	0	
01.11.22 23	52.17	41.91	10.26	4.73	4.68	158.850	159.500	156.850	158.228	-1.378	1.608	24	0	
02.11.22 23	52.93	42.58	10.35	4.74	4.69	161.300	161.875	159.206	160.531	-1.325	1.647	24	0	
03.11.22 23	53.08	42.44	10.63	4.74	4.69	157.960	158.565	155.901	157.256	-1.355	1.657	24	0	
04.11.22 23	52.99	42.48	10.52	4.73	4.69	160.520	161.060	158.433	159.738	-1.306	1.665	24	0	
05.11.22 23	53.12	42.38	10.74	4.73	4.68	157.943	158.518	155.879	157.227	-1.349	1.673	24	0	
06.11.22 23	52.98	42.42	10.56	4.73	4.69	160.865	161.405	158.776	160.078	-1.302	1.675	24	0	
07.11.22 23	53.15	42.41	10.74	4.73	4.68	157.935	158.523	155.868	157.229	-1.361	1.673	24	0	
08.11.22 23	53.03	42.45	10.57	4.73	4.68	160.295	160.813	158.200	159.489	-1.289	1.672	24	0	
09.11.22 23	53.02	42.37	10.65	4.73	4.68	149.732 !	150.227 !	147.782 !	148.999 !	-1.218	1.572	23	1	*
10.11.22 23	51.06	41.19	9.87	4.72	4.67	157.240	157.833	155.347	156.610	-1.263	1.532	24	0	
11.11.22 23	49.91	40.20	9.71	4.70	4.65	148.855	149.465	147.142	148.378	-1.236	1.428	24	0	
12.11.22 23	49.07	40.14	8.93	4.70	4.66	157.215	157.890	155.455	156.746	-1.292	1.386	24	0	
13.11.22 23	48.98	39.60	9.38	4.71	4.65	143.447	144.025	141.858	143.009	-1.150	1.329	24	0	
14.11.22 23	50.75	41.00	9.75	4.73	4.68	157.697	158.268	155.810	157.064	-1.254	1.519	24	0	
15.11.22 23	56.43	44.29	12.14	4.73	4.68	157.577	158.003	155.258	156.571	-1.312	1.884	24	0	
16.11.22 23	56.92	44.59	12.33	4.70	4.65	159.223	159.555	156.847	158.090	-1.242	1.934	24	0	
17.11.22 23	57.00	44.44	12.56	4.69	4.64	157.385	157.785	155.019	156.356	-1.337	1.946	24	0	
18.11.22 23	56.76	44.36	12.40	4.71	4.66	159.485	159.850	157.114	158.403	-1.289	1.948	24	0	
19.11.22 23	57.23	44.68	12.55	4.71	4.67	158.173	158.555	155.773	157.105	-1.332	1.954	24	0	
20.11.22 23	56.84	44.51	12.33	4.72	4.67	159.995	160.350	157.605	158.893	-1.287	1.943	24	0	
21.11.22 23	57.88	44.90	12.98	4.71	4.67	157.580	157.938	155.139	156.479	-1.340	2.014	24	0	
22.11.22 23	57.77	45.16	12.61	4.72	4.67	160.518	160.815	158.050	159.309	-1.259	1.993	24	0	
Итого/Средн	53.23	42.27	10.96	4.76	4.71	4744.288	4759.463	4681.919	4720.674	-38.755	51.282	743	1	

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
22.10.22 23	59646.842	59366.372	58685.336	58809.094	-123.758	806.977	10846	6248
22.11.22 23	64391.130	64125.835	63367.255	63529.768	-162.513	858.259	11589	6249
Итого	4744.288	4759.463	4681.919	4720.674	-38.755	51.282	743	1

Условные обозначения:

(<) параметр < min

(>) параметр > max

(!) отсут.питания

(#) дисбаланс масс

(R) реверс

(o) отсут.теплонос.

(X) аппар.неиспр.

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Ноябрь 2022 г.

Адрес: Садовое коьцо 19

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 901534
 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
23.10.22	9.007	189.038	47.53	0.54	7.475	190.436	39.12	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.10.22	9.232	188.918	48.76	0.54	7.606	190.324	39.83	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.10.22	10.151	188.396	53.78	0.54	8.205	189.808	43.10	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.10.22	10.173	188.485	53.87	0.54	8.225	189.881	43.20	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.10.22	10.268	190.475	53.80	0.54	8.302	191.774	43.14	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.10.22	10.290	190.952	53.78	0.54	8.292	192.363	42.98	0.54	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.10.22	10.357	191.623	53.95	0.52	8.360	193.078	43.18	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.10.22	10.802	199.511	54.03	0.52	8.727	201.004	43.30	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.10.22	10.203	192.199	52.99	0.52	8.327	193.610	42.89	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.11.22	10.258	194.483	52.64	0.52	8.363	195.923	42.56	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.11.22	10.544	195.479	53.84	0.52	8.554	196.892	43.32	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.11.22	10.601	195.771	54.05	0.52	8.583	197.201	43.41	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.11.22	10.499	194.544	53.87	0.52	8.480	195.946	43.15	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.11.22	10.519	194.387	54.01	0.52	8.489	195.805	43.23	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.11.22	10.510	194.643	53.90	0.52	8.475	196.050	43.11	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.11.22	10.539	194.597	54.06	0.52	8.491	195.998	43.20	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.11.22	10.504	194.545	53.89	0.52	8.469	195.935	43.10	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.11.22	10.561	194.352	54.24	0.52	8.517	195.746	43.39	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.11.22	10.157	194.231	52.19	0.52	8.279	195.623	42.20	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.11.22	9.968	194.476	51.15	0.52	8.178	195.868	41.63	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.11.22	9.701	193.870	49.93	0.52	8.008	195.273	40.88	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.11.22	9.689	194.133	49.81	0.52	8.027	195.532	40.93	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.11.22	9.718	193.102	50.22	0.52	7.988	194.480	40.95	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.11.22	11.011	192.837	57.00	0.52	8.719	194.261	44.77	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.11.22	11.146	192.101	57.93	0.52	8.766	193.517	45.18	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.11.22	11.151	191.939	58.00	0.52	8.751	193.355	45.14	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.11.22	11.183	193.368	57.74	0.52	8.801	194.795	45.06	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.11.22	11.276	193.441	58.20	0.52	8.875	194.823	45.44	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.11.22	11.217	193.477	57.88	0.52	8.831	194.862	45.20	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.11.22	11.337	193.703	58.43	0.52	8.896	195.095	45.49	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.11.22	11.489	193.710	59.22	0.52	9.017	195.110	46.10	0.52	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	10.454	193.122	54.02		8.422	194.528	43.17		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	324.061	5986.786			261.075	6030.366			0.000	0.000			0.000	0.000		

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплосистеля за Ноябрь 2022 г.

Адрес: Садовое коьцо 19

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 901534
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	тхв, °С
23.10.22	24.00	1.532	0.000	-1.397	0.00
24.10.22	24.00	1.627	0.000	-1.405	0.00
25.10.22	24.00	1.946	0.000	-1.412	0.00
26.10.22	24.00	1.947	0.000	-1.396	0.00
27.10.22	24.00	1.966	0.000	-1.299	0.00
28.10.22	24.00	1.998	0.000	-1.411	0.00
29.10.22	24.00	1.998	0.000	-1.455	0.00
30.10.22	24.00	2.075	0.000	-1.492	0.00
31.10.22	24.00	1.876	0.000	-1.411	0.00
01.11.22	24.00	1.895	0.000	-1.440	0.00
02.11.22	24.00	1.990	0.000	-1.413	0.00
03.11.22	24.00	2.018	0.000	-1.430	0.00
04.11.22	24.00	2.019	0.000	-1.402	0.00
05.11.22	24.00	2.030	0.000	-1.418	0.00
06.11.22	24.00	2.035	0.000	-1.407	0.00
07.11.22	24.00	2.047	0.000	-1.401	0.00
08.11.22	24.00	2.035	0.000	-1.390	0.00
09.11.22	24.00	2.044	0.000	-1.394	0.00
10.11.22	24.00	1.878	0.000	-1.392	0.00
11.11.22	24.00	1.789	0.000	-1.392	0.00
12.11.22	24.00	1.693	0.000	-1.402	0.00
13.11.22	24.00	1.662	0.000	-1.399	0.00
14.11.22	24.00	1.730	0.000	-1.378	0.00
15.11.22	24.00	2.291	0.000	-1.424	0.00
16.11.22	24.00	2.380	0.000	-1.416	0.00
17.11.22	24.00	2.400	0.000	-1.416	0.00
18.11.22	24.00	2.383	0.000	-1.426	0.00
19.11.22	24.00	2.401	0.000	-1.382	0.00
20.11.22	24.00	2.387	0.000	-1.385	0.00
21.11.22	24.00	2.440	0.000	-1.392	0.00
22.11.22	24.00	2.473	0.000	-1.400	0.00
Среднее:		2.032	0.000	-1.406	0.000
Итого:	744.00	62.985	0.000	-43.580	

Дата и время	ВтсИтого,Гкал	МтсИтого,т	ВтвИтого,Гкал
22.10.2022 23:59	6585.628	-239348.267	0.000
22.11.2022 23:59	6648.613	-239391.847	0.000

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

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Садовое кольцо 21 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 = 30.00 м3/ч G3 min = 0.30 м3/ч

Заводской номер 00167000 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0xЕ5DВ 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	
23/10/22	47.78	41.01	6.77	369.58	365.63	364.47	361.59	0.00	4.04	6.27	6.00	2.471	0.166	24	0	*
24/10/22	50.71	42.98	7.73	369.69	365.22	364.41	361.25	0.00	3.97	6.25	6.00	2.823	0.171	24	0	*
25/10/22	53.84	45.31	8.53	368.85	363.81	363.34	359.77	0.00	4.04	6.25	6.00	3.101	0.183	24	0	*
26/10/22	54.01	45.48	8.53	370.99	365.95	365.46	361.86	0.00	4.09	6.27	6.00	3.116	0.186	24	0	*
27/10/22	53.88	45.32	8.56	372.30	367.27	366.89	363.31	0.00	3.96	6.29	6.00	3.139	0.179	24	0	*
28/10/22	54.10	45.47	8.63	373.46	368.42	368.26	364.66	0.00	3.76	6.17	6.00	3.170	0.171	24	0	*
29/10/22	54.12	45.58	8.54	374.01	368.96	368.89	365.29	0.00	3.67	6.03	6.00	3.148	0.167	24	0	*
30/10/22	53.89	45.46	8.43	374.29	369.21	369.27	365.67	0.00	3.54	6.04	6.00	3.107	0.161	24	0	*
31/10/22	52.83	44.89	7.94	377.48	372.58	372.69	369.15	0.00	3.43	6.06	6.00	2.953	0.154	24	0	*
01/11/22	53.24	45.14	8.10	385.27	380.14	380.53	376.85	0.00	3.29	6.08	6.00	3.071	0.148	24	0	*
02/11/22	53.97	45.74	8.23	387.67	382.39	382.99	379.15	0.00	3.24	6.09	6.00	3.141	0.148	24	0	*
03/11/22	54.11	45.74	8.37	387.76	382.48	383.04	379.25	0.00	3.23	6.10	6.00	3.195	0.148	24	0	*
04/11/22	54.03	45.63	8.40	385.27	379.99	380.50	376.75	0.00	3.24	6.09	6.00	3.186	0.148	24	0	*
05/11/22	54.17	45.71	8.46	385.21	379.93	380.62	376.80	0.00	3.13	6.09	6.00	3.208	0.143	24	0	*
06/11/22	54.01	45.57	8.44	385.45	380.17	380.92	377.20	0.00	2.97	6.09	6.00	3.202	0.135	24	0	*
07/11/22	54.19	45.70	8.49	385.34	380.06	380.94	377.15	0.00	2.91	6.09	6.00	3.220	0.133	24	0	*
08/11/22	54.07	45.60	8.47	385.16	379.90	380.82	377.09	0.00	2.81	6.08	6.00	3.217	0.128	24	0	*
09/11/22	53.99	45.60	8.39	384.55	379.34	380.25	376.52	0.00	2.82	6.08	6.00	3.180	0.129	24	0	*
10/11/22	52.00	44.25	7.75	383.79	378.97	379.90	376.42	0.00	2.55	6.08	6.00	2.932	0.113	24	0	*
11/11/22	50.80	43.52	7.28	383.95	379.29	380.13	376.69	0.00	2.60	6.06	6.00	2.758	0.113	24	0	*
12/11/22	49.99	42.95	7.04	382.36	377.85	378.62	375.26	0.00	2.59	6.06	6.00	2.656	0.111	24	0	*
13/11/22	49.91	42.99	6.92	382.24	377.74	378.62	375.26	0.00	2.48	6.06	6.00	2.612	0.107	24	0	*
14/11/22	52.01	44.15	7.86	380.96	376.14	377.14	373.65	0.00	2.49	6.08	6.00	2.954	0.110	24	0	*
15/11/22	57.62	47.94	9.68	382.16	376.28	377.81	373.73	0.00	2.55	6.07	6.00	3.638	0.122	24	0	*
16/11/22	58.09	48.07	10.02	379.36	373.47	375.02	370.94	0.00	2.53	6.03	6.00	3.735	0.122	24	0	*
17/11/22	58.16	48.13	10.03	381.92	375.92	377.53	373.45	0.00	2.47	6.03	6.00	3.764	0.119	24	0	*
18/11/22	57.91	48.02	9.89	383.28	377.29	378.82	374.74	0.00	2.55	6.05	6.00	3.724	0.122	24	0	*
19/11/22	58.39	48.39	10.00	383.92	377.92	379.43	375.32	0.00	2.60	6.06	6.00	3.774	0.126	24	0	*
20/11/22	57.97	48.02	9.95	383.73	377.76	379.29	375.21	0.00	2.55	6.06	6.00	3.749	0.122	24	0	*
21/11/22	59.13	48.80	10.33	384.52	378.30	379.94	375.73	0.00	2.57	6.06	6.00	3.904	0.125	24	0	*
22/11/22	58.87	48.72	10.15	384.84	378.72	380.32	376.13	0.00	2.59	6.06	6.00	3.840	0.126	24	0	*
Итого:				11799.	11637.1	11656.	11541.8	0.00	95.26			99.688	4.336	744	0	
Средние:	54.25	45.67	8.57							6.10	6.00					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 2202ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент:сад 29

Адрес:ул. Садовое кольцо д. 29

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 20123943, ВД=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0x6BFE

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
23.10.22 23	47.27	38.94	8.33	4.75	4.78	34.596	34.227	34.239	33.993	0.246	0.285	24	0	
24.10.22 23	49.96	40.55	9.41	4.74	4.77	34.571	34.179	34.171	33.924	0.247	0.321	24	0	
25.10.22 23	53.20	42.79	10.41	4.74	4.77	34.454	34.010	34.000	33.725	0.275	0.354	24	0	
26.10.22 23	53.39	42.91	10.48	4.76	4.79	34.621	34.149	34.162	33.861	0.302	0.358	24	0	
27.10.22 23	53.25	42.81	10.44	4.78	4.80	34.769	34.287	34.311	34.000	0.311	0.358	24	0	
28.10.22 23	53.46	42.81	10.65	4.66	4.69	34.915	34.434	34.451	34.145	0.306	0.367	24	0	
29.10.22 23	53.50	43.03	10.46	4.51	4.54	34.961	34.498	34.496	34.204	0.292	0.361	24	0	
30.10.22 23	53.31	43.06	10.25	4.52	4.55	34.946	34.506	34.485	34.212	0.274	0.353	24	0	
31.10.22 23	52.26	42.68	9.59	4.53	4.56	35.088	34.681	34.642	34.392	0.250	0.332	24	0	
01.11.22 23	52.59	42.64	9.95	4.54	4.56	35.254	34.849	34.801	34.560	0.241	0.346	24	0	
02.11.22 23	53.34	43.15	10.19	4.55	4.57	35.244	34.856	34.778	34.559	0.218	0.354	24	0	
03.11.22 23	53.49	43.04	10.45	4.55	4.57	35.215	34.839	34.747	34.544	0.204	0.363	24	0	
04.11.22 23	53.40	42.82	10.58	4.55	4.57	34.966	34.604	34.503	34.315	0.188	0.365	24	0	
05.11.22 23	53.53	42.89	10.64	4.54	4.57	34.949	34.602	34.484	34.311	0.173	0.367	24	0	
06.11.22 23	53.38	42.85	10.53	4.55	4.57	34.965	34.627	34.502	34.335	0.166	0.363	24	0	
07.11.22 23	53.55	43.00	10.55	4.54	4.57	34.963	34.633	34.499	34.339	0.159	0.364	24	0	
08.11.22 23	53.43	42.88	10.55	4.54	4.57	34.949	34.629	34.488	34.337	0.151	0.364	24	0	
09.11.22 23	53.42	42.96	10.46	4.54	4.57	34.902	34.585	34.439	34.292	0.147	0.360	24	0	
10.11.22 23	51.44	41.74	9.70	4.53	4.56	34.859	34.558	34.429	34.283	0.146	0.334	24	0	
11.11.22 23	50.29	41.06	9.23	4.51	4.54	34.864	34.575	34.455	34.311	0.144	0.318	24	0	
12.11.22 23	49.44	40.66	8.78	4.52	4.55	34.745	34.467	34.351	34.208	0.143	0.301	24	0	
13.11.22 23	49.36	40.70	8.65	4.52	4.55	34.761	34.489	34.368	34.229	0.139	0.297	24	0	
14.11.22 23	51.17	41.39	9.78	4.55	4.57	34.649	34.366	34.229	34.098	0.130	0.335	24	0	
15.11.22 23	56.84	44.73	12.11	4.54	4.57	34.699	34.371	34.179	34.055	0.125	0.414	24	0	
16.11.22 23	57.32	44.76	12.56	4.51	4.54	34.477	34.140	33.952	33.825	0.128	0.426	24	0	
17.11.22 23	57.41	44.89	12.52	4.50	4.53	34.857	34.510	34.327	34.190	0.137	0.430	24	0	
18.11.22 23	57.17	44.79	12.38	4.52	4.55	34.823	34.481	34.298	34.162	0.135	0.425	24	0	
19.11.22 23	57.64	45.23	12.41	4.53	4.55	34.855	34.514	34.319	34.189	0.130	0.426	24	0	
20.11.22 23	57.24	44.94	12.30	4.53	4.56	34.843	34.502	34.316	34.181	0.135	0.422	24	0	
21.11.22 23	58.31	45.52	12.79	4.53	4.56	34.906	34.554	34.358	34.224	0.134	0.439	24	0	
22.11.22 23	58.18	45.59	12.59	4.53	4.56	34.920	34.572	34.374	34.240	0.134	0.433	24	0	
Итого/Средн	53.60	42.96	10.63	4.57	4.60	1080.586	1069.294	1066.153	1060.244	5.909	11.336	744	0	

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
22.10.22 23	18296.477	18126.040	17981.126	17879.003	102.123	186.867	16840	165
22.11.22 23	19377.063	19195.334	19047.279	18939.247	108.032	198.203	17584	165
Итого	1080.586	1069.294	1066.153	1060.244	5.909	11.336	744	0

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 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: Садовое кольцо д. 31

Адрес: Садовое кольцо д. 31

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 20120695, БД=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
23.10.22 23	46.60	40.03	6.57	4.75	4.79	47.436	47.743	47.179	47.179	0.000	0.310	24	0	
24.10.22 23	49.30	41.90	7.41	4.74	4.78	47.491	47.749	47.162	47.162	0.000	0.350	24	0	
25.10.22 23	52.49	44.35	8.15	4.74	4.79	47.351	47.554	46.935	46.935	0.000	0.383	24	0	
26.10.22 23	52.67	44.49	8.19	4.76	4.80	47.611	47.806	47.184	47.184	0.000	0.387	24	0	
27.10.22 23	52.54	44.36	8.19	4.78	4.82	47.778	48.071	47.401	47.401	0.000	0.389	24	0	
28.10.22 23	52.75	44.45	8.29	4.66	4.70	48.002	48.321	47.632	47.632	0.000	0.395	24	0	
29.10.22 23	52.78	44.62	8.16	4.52	4.56	48.080	48.380	47.698	47.698	0.000	0.390	24	0	
30.10.22 23	52.59	44.52	8.06	4.52	4.56	48.084	48.360	47.695	47.695	0.000	0.385	24	0	
31.10.22 23	51.54	43.94	7.61	4.53	4.57	48.296	48.571	47.921	47.921	0.000	0.365	24	0	
01.11.22 23	51.88	43.97	7.91	4.54	4.58	48.550	48.824	48.168	48.168	0.000	0.381	24	0	
02.11.22 23	52.62	44.53	8.09	4.55	4.59	48.583	48.825	48.170	48.170	0.000	0.390	24	0	
03.11.22 23	52.77	44.55	8.22	4.55	4.59	48.568	48.797	48.145	48.145	0.000	0.396	24	0	
04.11.22 23	52.69	44.41	8.28	4.55	4.59	48.217	48.438	47.798	47.798	0.000	0.396	24	0	
05.11.22 23	52.82	44.57	8.25	4.55	4.59	48.232	48.435	47.799	47.799	0.000	0.395	24	0	
06.11.22 23	52.67	44.39	8.27	4.55	4.59	48.271	48.474	47.841	47.841	0.000	0.396	24	0	
07.11.22 23	52.84	44.55	8.29	4.54	4.58	48.267	48.461	47.831	47.831	0.000	0.397	24	0	
08.11.22 23	52.72	44.45	8.27	4.54	4.58	48.239	48.441	47.806	47.806	0.000	0.396	24	0	
09.11.22 23	52.70	44.56	8.13	4.54	4.58	48.182	48.373	47.746	47.746	0.000	0.389	24	0	
10.11.22 23	50.73	43.15	7.58	4.53	4.57	48.097	48.326	47.719	47.719	0.000	0.362	24	0	
11.11.22 23	49.59	42.41	7.18	4.52	4.56	48.076	48.311	47.721	47.721	0.000	0.343	24	0	
12.11.22 23	48.75	41.80	6.95	4.52	4.56	47.894	48.141	47.563	47.563	0.000	0.331	24	0	
13.11.22 23	48.67	41.90	6.77	4.52	4.56	47.925	48.173	47.594	47.594	0.000	0.322	24	0	
14.11.22 23	50.50	42.76	7.74	4.55	4.59	47.826	48.061	47.459	47.459	0.000	0.368	24	0	
15.11.22 23	56.12	46.62	9.50	4.54	4.58	48.002	48.141	47.480	47.480	0.000	0.451	24	0	
16.11.22 23	56.60	46.77	9.83	4.52	4.55	47.685	47.797	47.147	47.147	0.000	0.464	24	0	
17.11.22 23	56.69	46.97	9.72	4.51	4.54	48.201	48.303	47.646	47.646	0.000	0.463	24	0	
18.11.22 23	56.44	46.88	9.56	4.52	4.56	48.148	48.255	47.602	47.602	0.000	0.456	24	0	
19.11.22 23	56.91	46.93	9.98	4.53	4.57	48.208	48.310	47.652	47.652	0.000	0.476	24	0	
20.11.22 23	56.51	46.85	9.67	4.53	4.57	48.157	48.261	47.609	47.609	0.000	0.461	24	0	
21.11.22 23	57.58	47.64	9.95	4.53	4.57	48.260	48.353	47.682	47.682	0.000	0.475	24	0	
22.11.22 23	57.43	47.76	9.68	4.53	4.57	48.279	48.366	47.700	47.700	0.000	0.462	24	0	
Итого/Средн	52.89	44.55	8.34	4.57	4.61	1489.996	1496.421	1476.684	1476.684	0.000	12.321	744	0	

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
22.10.22 23	14709.053	14660.522	14494.243	14469.604	24.639	177.111	16985	16
22.11.22 23	16199.049	16156.943	15970.926	15946.288	24.639	189.432	17729	16
Итого	1489.996	1496.421	1476.684	1476.684	0.000	12.321	744	0

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 суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент:сад 33

Адрес:ул. Садовое кольцо д. 33

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

G2 max = 30.00 м3/ч G2 min = 0.00 м3/ч

Серийный номер 20123767, ВД=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=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
23.10.22 23	46.79	38.54	8.25	4.73	4.78	32.973	33.075	32.747	32.747	0.000	0.270	24	0	
24.10.22 23	49.45	40.03	9.42	4.72	4.77	32.950	33.032	32.685	32.685	0.000	0.308	24	0	
25.10.22 23	52.69	42.25	10.44	4.72	4.77	32.824	32.880	32.506	32.506	0.000	0.339	24	0	
26.10.22 23	52.88	42.40	10.48	4.74	4.79	32.969	33.022	32.647	32.647	0.000	0.342	24	0	
27.10.22 23	52.75	42.30	10.45	4.76	4.80	33.120	33.172	32.796	32.796	0.000	0.342	24	0	
28.10.22 23	52.96	42.54	10.42	4.64	4.69	33.281	33.336	32.955	32.955	0.000	0.343	24	0	
29.10.22 23	52.99	42.58	10.41	4.49	4.54	33.329	33.386	33.002	33.002	0.000	0.343	24	0	
30.10.22 23	52.81	42.65	10.16	4.50	4.55	33.333	33.397	33.009	33.009	0.000	0.335	24	0	
31.10.22 23	51.77	42.02	9.75	4.51	4.56	33.482	33.559	33.177	33.177	0.000	0.323	24	0	
01.11.22 23	52.08	42.13	9.95	4.52	4.56	33.648	33.719	33.335	33.335	0.000	0.331	24	0	
02.11.22 23	52.83	42.60	10.23	4.53	4.57	33.649	33.715	33.324	33.324	0.000	0.341	24	0	
03.11.22 23	52.99	42.53	10.45	4.53	4.57	33.627	33.689	33.298	33.298	0.000	0.348	24	0	
04.11.22 23	52.90	42.43	10.47	4.53	4.57	33.394	33.458	33.071	33.071	0.000	0.346	24	0	
05.11.22 23	53.03	42.48	10.55	4.52	4.57	33.387	33.451	33.063	33.063	0.000	0.349	24	0	
06.11.22 23	52.89	42.45	10.44	4.53	4.57	33.400	33.470	33.080	33.080	0.000	0.345	24	0	
07.11.22 23	53.06	42.55	10.51	4.52	4.57	33.396	33.465	33.074	33.074	0.000	0.347	24	0	
08.11.22 23	52.94	42.54	10.40	4.52	4.57	33.386	33.456	33.066	33.066	0.000	0.344	24	0	
09.11.22 23	52.93	42.61	10.32	4.52	4.57	33.349	33.421	33.029	33.029	0.000	0.341	24	0	
10.11.22 23	50.97	41.39	9.58	4.51	4.56	33.304	33.392	33.017	33.017	0.000	0.316	24	0	
11.11.22 23	49.84	40.84	8.99	4.49	4.54	33.305	33.406	33.037	33.037	0.000	0.297	24	0	
12.11.22 23	48.98	40.28	8.70	4.49	4.54	33.196	33.303	32.942	32.942	0.000	0.287	24	0	
13.11.22 23	48.90	40.36	8.54	4.49	4.54	33.215	33.325	32.964	32.964	0.000	0.281	24	0	
14.11.22 23	50.67	41.07	9.60	4.52	4.57	33.117	33.206	32.837	32.837	0.000	0.315	24	0	
15.11.22 23	56.33	44.41	11.93	4.52	4.57	33.183	33.219	32.806	32.806	0.000	0.391	24	0	
16.11.22 23	56.82	44.60	12.23	4.49	4.54	32.968	32.997	32.585	32.585	0.000	0.398	24	0	
17.11.22 23	56.91	44.68	12.23	4.48	4.53	33.361	33.392	32.974	32.974	0.000	0.403	24	0	
18.11.22 23	56.65	44.43	12.22	4.50	4.55	33.292	33.320	32.907	32.907	0.000	0.402	24	0	
19.11.22 23	57.12	44.88	12.24	4.51	4.55	33.319	33.347	32.927	32.927	0.000	0.403	24	0	
20.11.22 23	56.73	44.53	12.19	4.51	4.55	33.288	33.316	32.902	32.902	0.000	0.401	24	0	
21.11.22 23	57.78	45.14	12.64	4.51	4.55	33.352	33.372	32.948	32.948	0.000	0.417	24	0	
22.11.22 23	57.67	45.12	12.55	4.51	4.55	33.364	33.384	32.961	32.961	0.000	0.414	24	0	
Итого/Средн	53.10	42.56	10.54	4.55	4.60	1031.761	1033.682	1021.669	1021.669	0.000	10.765	744	0	

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
22.10.22 23	17351.608	17393.725	17118.789	17119.153	-0.364	175.630	16990	11
22.11.22 23	18383.369	18427.407	18140.458	18140.822	-0.364	186.395	17734	11
Итого	1031.761	1033.682	1021.669	1021.669	0.000	10.765	744	0

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
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Садовое кольцо д.34 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 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 = 0.04 м3/ч

Заводской номер 00179015 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0x4E41 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	VНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	71.36	49.31	22.05	106.01	103.61	104.03	102.83	0.00	0.78	6.90	6.70	2.281	24	0	*
24/10/22	70.71	49.08	21.63	106.44	104.05	104.46	103.26	0.00	0.79	6.90	6.70	2.252	24	0	*
25/10/22	70.44	49.24	21.20	108.45	106.05	106.50	105.30	0.00	0.75	6.90	6.70	2.247	24	0	*
26/10/22	71.09	49.36	21.73	107.07	104.65	105.08	103.88	0.00	0.77	6.90	6.70	2.271	24	0	*
27/10/22	71.94	49.16	22.78	104.64	102.23	102.64	101.44	0.00	0.79	6.90	6.70	2.327	24	0	*
28/10/22	70.88	48.36	22.52	102.35	100.05	100.41	99.31	0.00	0.74	6.90	6.70	2.253	24	0	*
29/10/22	71.09	48.53	22.56	102.10	99.78	100.14	99.00	0.00	0.78	6.90	6.70	2.249	24	0	*
30/10/22	70.93	48.46	22.47	101.23	98.97	99.25	98.19	0.00	0.78	6.90	6.70	2.221	24	0	*
31/10/22	71.45	49.38	22.07	105.78	103.38	103.76	102.57	0.00	0.81	6.90	6.70	2.280	24	0	*
01/11/22	71.04	49.26	21.78	106.38	104.00	104.38	103.20	0.00	0.80	6.90	6.70	2.264	24	0	*
02/11/22	70.18	48.27	21.91	103.03	100.78	101.11	99.97	0.00	0.81	6.90	6.70	2.206	24	0	*
03/11/22	70.60	48.04	22.56	101.20	98.95	99.25	98.19	0.00	0.76	6.90	6.70	2.229	24	0	*
04/11/22	71.03	47.56	23.47	96.92	94.76	94.98	94.02	0.00	0.74	6.90	6.70	2.225	24	0	*
05/11/22	71.25	47.63	23.62	97.17	95.01	95.18	94.22	0.00	0.79	6.90	6.70	2.239	24	0	*
06/11/22	70.81	47.29	23.52	96.87	94.71	94.93	93.97	0.00	0.74	6.90	6.70	2.224	24	0	*
07/11/22	70.82	47.21	23.61	96.97	94.80	95.02	94.06	0.00	0.74	6.90	6.70	2.237	24	0	*
08/11/22	70.44	47.94	22.50	103.50	101.19	101.52	100.42	0.00	0.77	6.90	6.70	2.276	24	0	*
09/11/22	70.24	48.50	21.74	107.27	104.87	105.30	104.10	0.00	0.77	6.90	6.70	2.280	24	0	*
10/11/22	70.74	49.67	21.07	112.44	109.97	110.37	109.10	0.00	0.87	6.90	6.70	2.317	24	0	*
11/11/22	71.27	49.55	21.72	107.91	105.47	105.84	104.64	0.00	0.83	6.90	6.70	2.287	24	0	*
12/11/22	71.27	49.35	21.92	104.91	102.51	102.91	101.71	0.00	0.80	6.90	6.70	2.246	24	0	*
13/11/22	70.71	49.37	21.34	104.65	102.29	102.66	101.46	0.00	0.83	6.90	6.70	2.182	24	0	*
14/11/22	69.60	47.81	21.79	98.83	96.65	96.94	95.90	0.00	0.75	6.90	6.70	2.105	24	0	*
15/11/22	71.61	47.49	24.12	95.70	93.52	93.74	92.74	0.00	0.78	6.90	6.70	2.254	24	0	*
16/11/22	72.48	48.32	24.16	100.66	98.32	98.63	97.59	0.00	0.73	6.90	6.70	2.373	24	0	*
17/11/22	71.89	47.64	24.25	99.17	96.90	97.15	96.12	0.00	0.78	6.90	6.70	2.348	24	0	*
18/11/22	70.16	46.44	23.72	97.84	95.68	95.89	94.93	0.00	0.75	6.90	6.70	2.269	24	0	*
19/11/22	70.79	46.71	24.08	98.13	95.97	96.14	95.18	0.00	0.79	6.90	6.70	2.310	24	0	*
20/11/22	71.95	47.22	24.73	99.51	97.21	97.47	96.51	0.00	0.70	6.90	6.70	2.402	24	0	*
21/11/22	72.22	47.27	24.95	99.86	97.53	97.78	96.82	0.00	0.71	6.90	6.70	2.431	24	0	*
22/11/22	72.31	47.38	24.93	100.34	97.94	98.28	97.29	0.00	0.65	6.90	6.70	2.437	24	0	*

Итого: | | | | 3173.3 | 3101.80 | 3111.7 | 3077.92 | 0.00 | 23.88 | | | | 70.522 | 744 | 0 | |

Средние: | 71.07 | 48.28 | 22.79 | | | | | | | | 6.90 | 6.70 | | | | | |

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	VНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч

22/10/22 24:00	74608.66	73125.60	73930.93	72967.35	0.00	158.25	970.329	16718	0	
22/11/22 24:00	77781.99	76227.40	77042.67	76045.27	0.00	182.13	1040.851	17462	0	
Итого:	3173.33	3101.80	3111.74	3077.92	0.00	23.88	70.522	744	0	

Период нормальной работы 744ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 17473ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ

о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: Садов кольцо 37

Адрес: Сад. кольцо д. 37

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сет. N 001

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 20119355, ВД=1, ТВ1, СИ=7, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0x160A

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
23.10.22 23	47.21	40.66	6.56	9.80 <	5.20 <	45.434	44.974	0.299	0.000 <	24	0	*
24.10.22 23	49.94	42.52	7.43	9.80 <	5.20 <	45.418	44.903	0.337	0.000 <	24	0	*
25.10.22 23	53.12	44.97	8.14	9.80 <	5.20 <	45.261	44.674	0.368	0.000 <	24	0	*
26.10.22 23	53.31	45.20	8.11	9.80 <	5.20 <	45.480	44.888	0.368	0.000 <	24	0	*
27.10.22 23	53.18	44.99	8.19	9.80 <	5.20 <	45.679	45.091	0.373	0.000 <	24	0	*
28.10.22 23	53.40	45.11	8.29	9.80 <	5.20 <	45.910	45.311	0.379	0.000 <	24	0	*
29.10.22 23	53.43	45.20	8.23	9.80 <	5.20 <	45.987	45.389	0.378	0.000 <	24	0	*
30.10.22 23	53.22	45.14	8.09	9.80 <	5.20 <	46.004	45.410	0.371	0.000 <	24	0	*
31.10.22 23	52.17	44.55	7.63	9.80 <	5.20 <	46.225	45.649	0.352	0.000 <	24	0	*
01.11.22 23	52.53	44.64	7.88	9.80 <	5.20 <	46.460	45.875	0.366	0.000 <	24	0	*
02.11.22 23	53.26	45.19	8.08	9.80 <	5.20 <	46.476	45.874	0.375	0.000 <	24	0	*
03.11.22 23	53.41	45.22	8.19	9.80 <	5.20 <	46.462	45.858	0.379	0.000 <	24	0	*
04.11.22 23	53.33	45.12	8.21	9.80 <	5.20 <	46.142	45.543	0.378	0.000 <	24	0	*
05.11.22 23	53.46	45.19	8.27	9.80 <	5.20 <	46.135	45.534	0.381	0.000 <	24	0	*
06.11.22 23	53.31	45.14	8.18	9.80 <	5.20 <	46.162	45.560	0.377	0.000 <	24	0	*
07.11.22 23	53.49	45.28	8.20	9.80 <	5.20 <	46.161	45.558	0.378	0.000 <	24	0	*
08.11.22 23	53.37	45.23	8.15	9.80 <	5.20 <	46.144	45.544	0.375	0.000 <	24	0	*
09.11.22 23	53.34	45.26	8.08	9.80 <	5.20 <	46.087	45.487	0.372	0.000 <	24	0	*
10.11.22 23	51.38	43.90	7.48	9.80 <	5.20 <	46.018	45.463	0.344	0.000 <	24	0	*
11.11.22 23	50.22	43.15	7.07	9.80 <	5.20 <	46.014	45.488	0.326	0.000 <	24	0	*
12.11.22 23	49.38	42.48	6.91	9.80 <	5.20 <	45.860	45.352	0.317	0.000 <	24	0	*
13.11.22 23	49.29	42.47	6.82	9.80 <	5.20 <	45.892	45.382	0.314	0.000 <	24	0	*
14.11.22 23	51.17	43.50	7.67	9.80 <	5.20 <	45.757	45.209	0.351	0.000 <	24	0	*
15.11.22 23	56.78	47.30	9.48	9.80 <	5.20 <	45.861	45.187	0.433	0.000 <	24	0	*
16.11.22 23	57.27	47.50	9.77	9.80 <	5.20 <	45.559	44.878	0.442	0.000 <	24	0	*
17.11.22 23	57.36	47.57	9.79	9.80 <	5.20 <	46.074	45.380	0.448	0.000 <	24	0	*
18.11.22 23	57.12	47.43	9.69	9.80 <	5.20 <	46.035	45.351	0.444	0.000 <	24	0	*
19.11.22 23	57.59	47.90	9.69	9.80 <	5.20 <	46.060	45.362	0.444	0.000 <	24	0	*
20.11.22 23	57.20	47.57	9.63	9.80 <	5.20 <	46.021	45.335	0.441	0.000 <	24	0	*
21.11.22 23	58.28	48.32	9.96	9.80 <	5.20 <	46.114	45.398	0.456	0.000 <	24	0	*
22.11.22 23	58.12	48.35	9.77	9.80 <	5.20 <	46.127	45.419	0.448	0.000 <	24	0	*
Итого/Средн	53.54	45.23	8.31	9.80	5.20	1425.019	1406.326	11.811	0.000	744	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ДП м3	ВНР ч	ВОС ч
22.10.22 23	6691.198	6590.790	67.145	0.000	4397	3124
22.11.22 23	8116.217	7997.116	78.956	0.000	5141	3124
Итого	1425.019	1406.326	11.811	0.000	744	0

Условные обозначения:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (!) отсут.питания
- (#) дисбаланс масс
- (R) реверс
- (o) отсут.теплонос.
- (X) аппар.неиспр.

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Садовое кольцо д.38 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 Mгвс= _____ т.сут G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч
 Тхв= 0.00 °С

Заводской номер 00179107 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=0 КС=0х37В8 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	71.59	57.07	14.52	130.79	127.82	121.82	120.00	7.82	8.31	8.12	1.856	24	0	
24/10/22	70.89	56.79	14.10	133.15	130.15	119.91	118.12	12.03	8.29	8.10	1.833	24	0	
25/10/22	70.65	57.16	13.49	138.98	135.86	450.29	443.55	-307.69	8.29	8.09	1.861	24	0	
26/10/22	71.31	57.13	14.18	137.25	134.13	677.67	667.51	-533.38	8.25	8.05	1.885	24	0	*
27/10/22	72.18	57.27	14.91	134.36	131.22	234.00	230.41	-99.19	8.19	8.00	1.958	24	0	*
28/10/22	71.12	56.33	14.79	131.37	128.43	234.00	230.60	-102.17	8.17	7.99	1.896	24	0	*
29/10/22	71.34	52.17	19.17	122.88	120.10	360.24	355.68	-235.58	7.90	7.62	1.833	24	0	*
30/10/22	71.18	56.27	14.91	132.64	129.66	234.00	230.60	-100.94	8.17	7.99	1.933	24	0	*
31/10/22	71.75	57.39	14.36	138.44	135.26	234.00	230.46	-95.20	8.21	8.02	1.940	24	0	*
01/11/22	71.27	57.10	14.17	139.18	136.05	234.00	230.52	-94.47	8.20	8.01	1.921	24	0	*
02/11/22	70.47	56.15	14.32	136.56	133.53	234.00	230.64	-97.11	8.17	7.98	1.911	24	0	*
03/11/22	70.92	55.95	14.97	132.72	129.71	660.86	651.35	-521.64	8.16	7.98	1.935	24	0	*
04/11/22	71.38	55.53	15.85	123.90	121.07	489.82	482.87	-361.80	8.17	8.00	1.924	24	0	
05/11/22	71.60	55.72	15.88	124.20	121.36	618.48	609.61	-488.25	8.18	8.01	1.928	24	0	
06/11/22	71.14	55.33	15.81	123.98	121.19	697.21	687.37	-566.18	8.18	8.02	1.928	24	0	
07/11/22	71.17	55.19	15.98	124.47	121.68	483.13	476.34	-354.66	8.18	8.01	1.949	24	0	
08/11/22	70.75	55.58	15.17	133.36	130.37	550.38	542.57	-412.20	8.41	8.22	1.980	24	0	
09/11/22	70.53	55.90	14.63	137.75	134.63	567.27	559.12	-424.49	8.56	8.37	1.972	24	0	
10/11/22	71.01	57.14	13.87	146.38	143.09	379.85	374.17	-231.08	8.58	8.38	1.997	24	0	
11/11/22	71.57	56.95	14.62	136.74	133.63	411.02	404.90	-271.27	8.52	8.33	1.949	24	0	
12/11/22	71.56	56.78	14.78	131.61	128.62	326.14	321.31	-192.69	8.42	8.24	1.903	24	0	
13/11/22	70.98	56.56	14.42	129.56	126.67	354.19	348.97	-222.30	8.41	8.23	1.814	24	0	
14/11/22	69.94	55.39	14.55	124.36	121.62	317.27	312.77	-191.15	8.28	8.11	1.802	24	0	
15/11/22	72.07	55.08	16.99	121.00	118.19	603.05	594.62	-476.43	8.31	8.14	1.973	24	0	
16/11/22	72.83	56.22	16.61	128.52	125.48	966.19	952.16	-826.68	8.51	8.34	2.072	24	0	
17/11/22	72.18	55.43	16.75	127.34	124.38	892.78	880.13	-755.75	8.47	8.30	2.073	24	0	
18/11/22	70.52	54.27	16.25	126.26	123.45	1203.3	1186.96	-1063.5	8.44	8.28	2.005	24	0	
19/11/22	71.14	54.67	16.47	126.43	123.55	994.80	981.08	-857.53	8.44	8.27	2.032	24	0	
20/11/22	72.36	55.39	16.97	128.88	125.90	1673.4	1649.78	-1523.8	8.48	8.31	2.134	24	0	
21/11/22	72.63	55.53	17.10	129.60	126.56	1084.4	1069.08	-942.52	8.47	8.30	2.175	24	0	*
22/11/22	72.67	55.51	17.16	129.21	126.22	1511.2	1489.73	-1363.5	8.51	8.33	2.171	24	0	
Итого:				4061.8	3969.58	17918.	17662.9	-13693.			60.543	744	0	
Средние:	71.37	55.96	15.41						8.31	8.13				

Дата	V1	M1	V2	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	67824.49	66302.00	74250.75	73198.74	-6896.74	974.870	19862	1008
22/11/22 24:00	71886.36	70271.58	92169.56	90861.72	-20590.14	1035.413	20606	1008
Итого:	4061.87	3969.58	17918.81	17662.98	-13693.40	60.543	744	0

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21625ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : ул. Садовое кольцо д.42 1 ввод
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA780
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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.33	71.89	92.51	46.62	91.11	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.28	71.20	92.12	46.39	90.25	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.26	70.96	92.11	46.37	90.23	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.29	71.60	91.02	46.38	88.66	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.32	72.50	88.72	46.26	86.87	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.25	71.42	86.64	45.46	85.18	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.25	71.65	86.32	45.55	84.37	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.22	71.46	85.54	45.46	84.32	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.29	72.03	89.85	46.54	88.66	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.26	71.50	90.65	46.52	89.40	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.22	70.74	88.44	45.65	86.26	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.26	71.20	87.84	45.46	85.78	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.26	71.66	86.14	45.37	84.77	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.29	71.88	86.49	45.42	84.86	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.29	71.41	86.26	44.89	84.68	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.30	71.44	86.84	44.91	84.65	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.32	71.01	92.04	45.72	90.67	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.36	70.78	95.48	46.08	93.46	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.40	71.26	98.21	46.77	95.78	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.38	71.84	95.20	46.75	92.17	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.35	71.83	92.71	46.45	89.60	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.28	71.25	92.07	46.41	89.39	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.19	70.12	86.46	44.75	84.50	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.33	72.35	83.75	44.47	81.52	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.43	73.11	88.73	45.68	86.60	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.37	72.44	86.99	45.14	85.31	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.30	70.79	87.20	44.34	84.59	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.34	71.43	87.15	44.58	84.55	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.42	72.65	87.72	45.05	86.05	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.43	72.92	87.98	45.24	86.49	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.81	73.02	126.89	49.94	124.71	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	72.09	71.66	2806.09	45.83	2745.45	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.70	71.94	110.02	47.34	105.55	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.66	71.26	109.83	47.05	104.63	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.63	70.97	109.22	46.83	104.21	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.65	71.65	108.12	47.07	103.43	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.72	72.56	105.41	46.72	100.48	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.64	71.49	103.25	45.92	98.40	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.65	71.71	102.77	45.91	98.08	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.61	71.54	101.84	45.85	97.04	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.68	72.05	106.53	46.85	101.85	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.66	71.59	107.41	46.80	102.69	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.59	70.79	104.07	45.91	99.40	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.64	71.24	103.79	45.76	99.12	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.67	71.71	103.24	45.78	98.61	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.69	71.93	103.64	45.91	98.98	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.66	71.48	103.37	45.68	98.67	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.66	71.51	103.30	45.77	98.82	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.70	71.07	109.27	46.34	104.79	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.73	70.82	113.10	46.69	108.42	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	3.02	71.33	152.53	50.33	147.05	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	3.34	71.96	207.31	55.85	200.27	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	3.23	71.98	201.16	55.89	194.65	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	3.14	71.40	199.90	55.69	193.79	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	3.03	70.27	189.78	54.28	182.92	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	3.25	72.47	182.38	54.60	175.64	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.78	66.55	161.71	52.27	156.45	23:54	23:54
18-11-2022 00:00:00	3.31	72.67	196.82	55.48	190.82	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.08	70.93	163.71	52.09	158.49	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.14	71.57	164.40	52.44	158.67	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.25	72.78	165.83	53.17	160.60	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.27	73.05	166.31	53.38	161.22	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.26	73.12	166.60	53.53	160.76	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	89.04	71.53	4226.62	49.46	4064.49	743:54	743:54

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 ул. Садовое кольцо д.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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	3.11	73.40	299.88	63.04	303.97	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	3.00	72.69	295.92	62.56	299.96	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.98	72.49	292.48	62.30	296.44	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	3.04	73.13	288.32	62.60	292.22	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	3.14	74.07	281.08	62.89	284.81	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	3.05	72.96	275.23	61.89	278.87	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	3.07	73.20	277.36	62.12	281.05	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	3.05	72.99	279.19	62.05	282.89	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.94	73.58	232.13	60.62	235.12	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.87	72.94	196.39	58.32	198.62	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.86	72.24	192.08	57.35	194.01	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.93	72.70	191.95	57.43	193.82	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.95	73.17	191.60	57.75	193.48	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.96	73.40	192.16	57.99	194.07	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.93	72.90	191.64	57.62	193.49	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.94	72.93	192.06	57.59	193.92	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.94	72.48	204.69	58.07	206.85	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.95	72.25	211.42	58.28	213.75	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.97	72.72	216.43	58.97	219.02	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.98	73.33	212.37	59.29	214.92	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.92	73.31	206.89	59.19	209.40	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.83	72.70	206.22	58.96	208.70	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.76	71.59	194.08	57.33	196.17	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	3.00	73.93	188.23	57.94	190.11	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	3.12	74.65	198.44	58.92	200.61	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	3.08	73.91	196.17	58.19	198.21	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.98	72.29	194.59	56.94	196.41	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.01	72.95	194.93	57.52	196.79	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.13	74.19	197.24	58.29	199.18	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.14	74.48	197.79	58.58	199.76	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.13	74.46	198.57	58.67	200.58	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	92.77	73.16	6887.51	59.33	6967.20	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ВКТ-7 ТС 2
с 23.10.22 по 22.11.22

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=0x523А

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)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
23.10.22	71.43	63.22	8.21	422.430	412.810	421.910	414.230	н/д	-1.420	7.02	6.70	3.3920	н/д	24	0
24.10.22	70.76	62.69	8.07	414.460	405.200	414.010	406.580	н/д	-1.380	7.07	6.70	3.2720	н/д	24	0
25.10.22	70.46	62.29	8.17	406.980	397.910	406.150	398.970	н/д	-1.060	6.80	6.70	3.2540	н/д	24	0
26.10.22	71.12	62.59	8.53	398.550	389.540	398.110	390.990	н/д	-1.450	6.95	6.70	3.3240	н/д	24	0
27.10.22	72.00	63.09	8.91	394.210	385.120	394.150	387.000	н/д	-1.880	7.02	6.70	3.4330	н/д	24	0
28.10.22	70.94	62.04	8.90	384.640	375.980	384.790	378.060	н/д	-2.080	6.59	6.70	3.3440	н/д	24	0
29.10.22	71.17	62.34	8.83	382.840	374.160	383.390	376.620	н/д	-2.460	6.90	6.70	3.3080	н/д	24	0
30.10.22	70.96	62.21	8.75	383.340	374.720	384.020	377.200	н/д	-2.480	6.90	6.70	3.2770	н/д	24	0
31.10.22	71.13	59.09	12.04	241.830	236.370	242.630	238.730	н/д	-2.360	6.61	6.70	2.8370	н/д	24	0
01.11.22	70.03	59.31	10.72	232.660	227.550	232.440	228.680	н/д	-1.130	6.47	6.70	2.4360	н/д	24	0
02.11.22	70.02	59.05	10.97	257.660	251.970	257.530	253.390	н/д	-1.420	6.66	6.70	2.7600	н/д	24	0
03.11.22	70.27	53.56	16.71	162.960	159.350	163.500	161.330	н/д	-1.980	6.65	6.70	2.6620	н/д	24	0
04.11.22	70.75	53.88	16.87	164.070	160.440	164.670	162.510	н/д	-2.070	6.70	6.70	2.7050	н/д	24	0
05.11.22	71.06	53.80	17.26	161.540	157.850	161.900	159.720	н/д	-1.870	7.01	6.70	2.7250	н/д	24	0
06.11.22	70.73	53.03	17.70	156.460	152.980	156.670	154.620	н/д	-1.640	7.11	6.70	2.7080	н/д	24	0
07.11.22	70.68	52.86	17.82	155.270	151.810	155.820	153.790	н/д	-1.980	8.60	6.70	2.7070	н/д	24	0
08.11.22	70.27	53.20	17.07	162.400	158.810	162.820	160.740	н/д	-1.930	7.16	6.70	2.7100	н/д	24	0
09.11.22	70.15	53.50	16.65	166.170	162.490	166.230	164.040	н/д	-1.550	7.10	6.70	2.7060	н/д	24	0
10.11.22	70.57	53.92	16.65	165.800	162.130	166.340	164.090	н/д	-1.960	6.83	6.70	2.6990	н/д	24	0
11.11.22	71.14	54.21	16.93	164.690	160.970	165.270	163.000	н/д	-2.030	7.11	6.70	2.7240	н/д	24	0
12.11.22	71.13	54.08	17.05	160.500	156.890	161.250	159.090	н/д	-2.200	6.90	6.70	2.6770	н/д	24	0
13.11.22	70.53	53.83	16.70	160.620	157.060	161.200	159.040	н/д	-1.980	7.41	6.70	2.6220	н/д	24	0
14.11.22	69.43	52.35	17.08	155.940	152.570	156.200	154.220	н/д	-1.650	7.06	6.70	2.6050	н/д	24	0
15.11.22	71.53	52.88	18.65	154.050	150.540	154.790	152.770	н/д	-2.230	6.90	6.70	2.8080	н/д	24	0
16.11.22	72.41	53.81	18.60	161.120	157.370	161.960	159.800	н/д	-2.430	7.15	6.70	2.9240	н/д	24	0
17.11.22	71.83	53.08	18.75	158.140	154.520	158.530	156.490	н/д	-1.970	8.40	6.70	2.9010	н/д	24	0
18.11.22	70.09	51.59	18.50	153.920	150.550	154.520	152.600	н/д	-2.050	6.94	6.70	2.7850	н/д	24	0

19.11.22	70.69	51.90	18.79	153.070	149.710	153.730	151.810	н/д	-2.100	7.79	6.70	2.8140	н/д	24	0
20.11.22	71.94	52.59	19.35	154.960	151.370	155.490	153.560	н/д	-2.190	7.18	6.70	2.9280	н/д	24	0
21.11.22	72.21	52.74	19.47	154.630	151.030	155.300	153.380	н/д	-2.350	7.25	6.70	2.9390	н/д	24	0
22.11.22	72.28	52.99	19.29	155.730	152.130	156.440	154.360	н/д	-2.230	6.79	6.70	2.9340	н/д	24	0
Итого	---	---	---	7101.640	6941.900	7111.760	7001.410	---	-59.510	---	---	89.920	---	744.00	0.000
Среднее	70.96	56.18	14.77	---	---	---	---	---	---	7.07	6.70	---	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	Mг, (т)	Qo, (Гкал)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
22.10.22 24:00	79028.48 0	77255.23 0	79057.71 0	77719.06 0	н/д	-463.830	771.0390	н/д	11457.00 0	0.0
22.11.22 24:00	86130.12 0	84197.13 0	86169.47 0	84720.47 0	н/д	-523.340	860.9590	н/д	12201.00 0	0.0
Итого за период	7101.640	6941.900	7111.760	7001.410	н/д	-59.510	89.9200	н/д	744.000	0.0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:20:46 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

ВКТ-7 ТС 1
с 23.10.22 по 22.11.22

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=0x523A

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)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
23.10.22	71.44	55.66	15.78	190.490	186.170	188.630	185.980	0.190	6.90	6.70	2.9340	н/д	24.0	0.0
24.10.22	70.77	55.08	15.69	186.960	182.790	184.950	182.390	0.400	6.90	6.70	2.8670	н/д	24.0	0.0
25.10.22	70.47	54.67	15.80	183.540	179.430	181.960	179.470	-0.040	6.90	6.70	2.8330	н/д	24.0	0.0
26.10.22	71.12	54.87	16.25	181.090	176.990	179.420	176.900	0.090	6.90	6.70	2.8750	н/д	24.0	0.0
27.10.22	72.01	54.67	17.34	176.090	172.040	174.310	171.910	0.130	6.90	6.70	2.9820	н/д	24.0	0.0
28.10.22	70.94	53.72	17.22	171.360	167.520	170.440	168.140	-0.620	6.90	6.70	2.8840	н/д	24.0	0.0
29.10.22	71.18	53.94	17.24	171.400	167.560	169.240	166.950	0.610	6.90	6.70	2.8850	н/д	24.0	0.0
30.10.22	70.96	53.98	16.98	171.270	167.440	169.220	166.920	0.520	6.90	6.70	2.8420	н/д	24.0	0.0
31.10.22	71.26	53.04	18.22	153.360	149.850	152.060	150.020	-0.170	6.90	6.70	2.7300	н/д	24.0	0.0
01.11.22	70.76	50.19	20.57	124.400	121.590	122.750	121.240	0.350	6.90	6.70	2.5000	н/д	24.0	0.0
02.11.22	69.92	48.17	21.75	113.280	110.750	111.970	110.760	-0.010	6.90	6.70	2.4090	н/д	24.0	0.0
03.11.22	70.28	48.57	21.71	117.830	115.190	117.230	116.020	-0.830	6.90	6.70	2.5010	н/д	24.0	0.0
04.11.22	70.76	48.82	21.94	119.110	116.470	117.510	116.260	0.210	6.90	6.70	2.5540	н/д	24.0	0.0
05.11.22	71.08	48.72	22.36	116.060	113.420	115.360	114.070	-0.650	6.90	6.70	2.5350	н/д	24.0	0.0
06.11.22	70.75	47.94	22.81	113.430	110.890	112.110	110.910	-0.020	6.90	6.70	2.5280	н/д	24.0	0.0
07.11.22	70.69	47.51	23.18	112.870	110.350	111.380	110.180	0.170	6.90	6.70	2.5570	н/д	24.0	0.0
08.11.22	70.29	53.56	16.73	181.180	177.160	179.360	176.960	0.200	6.90	6.70	2.9630	н/д	24.0	0.0
09.11.22	70.22	55.59	14.63	219.550	214.670	217.050	214.000	0.670	6.90	6.70	3.1390	н/д	24.0	0.0
10.11.22	70.64	56.16	14.48	219.280	214.410	217.290	214.130	0.280	6.90	6.70	3.1040	н/д	24.0	0.0
11.11.22	71.21	56.70	14.51	218.500	213.580	215.930	212.700	0.880	6.90	6.70	3.0990	н/д	24.0	0.0
12.11.22	71.20	56.47	14.73	212.480	207.650	210.190	207.070	0.580	6.90	6.70	3.0610	н/д	24.0	0.0
13.11.22	70.60	56.37	14.23	212.140	207.410	210.290	207.170	0.240	6.90	6.70	2.9500	н/д	24.0	0.0
14.11.22	69.51	55.30	14.21	206.170	201.700	203.680	200.790	0.910	6.90	6.70	2.8650	н/д	24.0	0.0
15.11.22	71.61	56.09	15.52	204.360	199.690	201.780	198.850	0.840	6.90	6.70	3.0970	н/д	24.0	0.0
16.11.22	72.48	56.88	15.60	213.970	208.960	211.270	208.110	0.850	7.38	6.70	3.2580	н/д	24.0	0.0
17.11.22	71.90	56.17	15.73	208.770	203.960	206.160	203.150	0.810	4.69	6.70	3.2000	н/д	24.0	0.0
18.11.22	70.16	54.63	15.53	203.230	198.670	201.500	198.700	-0.030	4.09	6.70	3.0720	н/д	24.0	0.0

19.11.22	70.76	54.95	15.81	202.320	197.770	200.340	197.490	0.280	4.11	6.70	3.1140	н/д	24.0	0.0
20.11.22	72.02	55.69	16.33	204.530	199.780	202.130	199.250	0.530	4.09	6.70	3.2500	н/д	24.0	0.0
21.11.22	72.29	55.84	16.45	204.920	200.120	202.740	199.860	0.260	3.08	6.70	3.2770	н/д	24.0	0.0
22.11.22	72.35	56.06	16.29	205.800	201.000	203.780	200.900	0.100	3.58	6.70	3.2610	н/д	24.0	0.0
Итого	---	---	---	5519.7	5394.98	5462.0	5387.25	7.729	---	---	90.1260	---	744.0	0.0
Среднее	71.02	53.74	17.27	---	---	---	---	---	6.34	6.70	---	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
22.10.22 24:00	53105.01 9	51889.07 9	52771.94 0	51974.25 0	н/д	н/д	-85.170	11457.0	0.0
22.11.22 24:00	58624.76 0	57284.06 0	58233.97 0	57361.49 9	н/д	н/д	-77.440	12201.0	0.0
Итого за период	5519.741	5394.981	5462.029	5387.249	н/д	н/д	7.730	744.0	0.0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:20:44 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
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Садовое кольцо д.60 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 Mгвс=_____ т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч
 Тхв= 0.00°С

Заводской номер 00177107 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=0 КС=0хF933 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	73.15	49.79	23.36	116.03	113.28	114.94	113.57	-0.29	7.53	7.57	2.643	24	0	
24/10/22	72.47	49.52	22.95	114.36	111.66	113.28	112.01	-0.35	7.52	7.56	2.562	24	0	
25/10/22	72.19	49.38	22.81	112.87	110.23	111.75	110.55	-0.32	7.52	7.56	2.512	24	0	
26/10/22	72.87	49.31	23.56	111.74	109.09	110.65	109.42	-0.33	7.48	7.53	2.570	24	0	
27/10/22	73.79	49.02	24.77	109.07	106.43	107.89	106.69	-0.26	7.44	7.49	2.636	24	0	
28/10/22	72.70	48.17	24.53	106.67	104.19	105.54	104.34	-0.15	7.43	7.47	2.553	24	0	
29/10/22	72.92	48.27	24.65	105.96	103.50	104.82	103.62	-0.12	7.44	7.49	2.549	24	0	
30/10/22	72.75	48.26	24.49	105.88	103.40	104.72	103.52	-0.12	7.44	7.48	2.531	24	0	
31/10/22	73.31	49.33	23.98	110.56	107.96	109.45	108.25	-0.29	7.46	7.50	2.586	24	0	
01/11/22	72.83	49.14	23.69	110.89	108.29	109.81	108.57	-0.28	7.45	7.49	2.565	24	0	
02/11/22	72.01	48.28	23.73	107.60	105.16	106.49	105.29	-0.13	7.43	7.47	2.495	24	0	
03/11/22	72.48	48.23	24.25	107.67	105.18	106.55	105.35	-0.17	7.42	7.47	2.548	24	0	
04/11/22	72.95	48.45	24.50	107.64	105.10	106.48	105.28	-0.18	7.44	7.48	2.571	24	0	
05/11/22	73.18	48.61	24.57	107.85	105.21	106.67	105.47	-0.26	7.45	7.49	2.582	24	0	
06/11/22	72.71	48.19	24.52	107.60	105.08	106.43	105.23	-0.15	7.45	7.50	2.573	24	0	
07/11/22	72.74	48.02	24.72	107.81	105.28	106.61	105.41	-0.13	7.45	7.49	2.602	24	0	
08/11/22	72.28	48.80	23.48	114.40	111.74	113.31	112.03	-0.29	7.63	7.67	2.622	24	0	
09/11/22	72.03	49.28	22.75	118.27	115.59	117.21	115.87	-0.28	7.77	7.81	2.628	24	0	
10/11/22	72.52	50.04	22.48	121.19	118.35	120.16	118.72	-0.37	7.77	7.81	2.656	24	0	
11/11/22	73.10	50.34	22.76	119.72	116.88	118.65	117.21	-0.33	7.73	7.77	2.660	24	0	
12/11/22	73.11	50.12	22.99	116.54	113.79	115.46	114.02	-0.23	7.64	7.68	2.615	24	0	
13/11/22	72.53	50.17	22.36	116.10	113.38	115.05	113.67	-0.29	7.64	7.68	2.531	24	0	
14/11/22	71.47	48.66	22.81	109.81	107.30	108.72	107.50	-0.20	7.54	7.58	2.446	24	0	
15/11/22	73.65	48.20	25.45	105.40	102.88	104.11	103.00	-0.12	7.57	7.62	2.618	24	0	
16/11/22	74.43	49.11	25.32	110.24	107.53	108.99	107.79	-0.26	7.76	7.80	2.719	24	0	
17/11/22	73.80	48.60	25.20	109.19	106.54	107.90	106.70	-0.16	7.73	7.77	2.682	24	0	
18/11/22	72.06	47.38	24.68	107.89	105.43	106.67	105.47	-0.04	7.70	7.75	2.598	24	0	
19/11/22	72.70	47.68	25.02	108.18	105.62	106.90	105.70	-0.08	7.70	7.74	2.642	24	0	
20/11/22	73.96	48.21	25.75	109.31	106.67	108.00	106.80	-0.13	7.73	7.78	2.745	24	0	
21/11/22	74.22	48.36	25.86	109.67	107.03	108.31	107.11	-0.08	7.72	7.77	2.768	24	0	
22/11/22	74.27	48.59	25.68	110.25	107.61	108.90	107.70	-0.09	7.75	7.80	2.759	24	0	
Итого:				3436.3	3355.38	3400.4	3361.86	-6.48			80.767	744	0	
Средние:	72.94	48.82	24.11						7.57	7.61				

Дата	V1	M1	V2	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	36436.40	35569.11	36236.78	35736.31	-167.20	664.726	9130	0
22/11/22 24:00	39872.76	38924.49	39637.20	39098.17	-173.68	745.493	9874	0
Итого:	3436.36	3355.38	3400.42	3361.86	-6.48	80.767	744	0

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 9888ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 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	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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	3.40	70.92	145.70	47.54	142.48	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	3.31	70.24	143.62	47.16	140.54	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	3.28	70.08	142.15	47.00	139.05	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	3.32	70.67	140.27	46.99	137.30	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	3.40	71.56	136.84	46.66	134.07	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	3.29	70.48	134.01	45.92	131.24	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	3.28	70.73	133.17	46.03	130.40	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	3.25	70.50	132.38	45.90	129.94	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	3.33	71.17	138.56	47.09	136.01	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	3.29	70.47	138.70	46.70	136.18	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	3.21	69.84	134.62	45.93	132.33	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	3.28	70.29	134.75	45.93	132.20	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	3.31	70.74	134.59	46.14	132.18	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	3.33	70.96	134.92	46.22	132.60	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	3.29	70.47	134.34	45.97	132.21	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	3.30	70.50	134.60	45.92	132.43	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	3.39	70.07	144.08	46.48	141.56	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	3.41	69.88	148.41	46.90	145.99	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	3.45	70.33	152.00	47.60	149.57	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	3.44	70.92	149.63	47.90	147.21	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	3.37	70.89	146.00	47.80	143.59	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	3.27	70.29	145.09	47.75	142.76	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	3.13	69.22	136.28	46.21	134.14	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	3.37	71.52	132.76	46.03	130.86	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	3.53	72.18	139.51	46.82	137.51	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	3.49	71.38	138.30	46.12	136.18	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.40	69.88	137.20	45.05	134.96	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.45	70.54	137.37	45.41	135.23	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.57	71.72	138.97	45.99	136.90	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.61	72.02	139.38	46.12	137.32	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.59	71.96	139.95	46.30	137.99	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	104.33	70.72	4318.16	46.50	4242.90	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ВКТ-7 ТС 1
с 23.10.22 по 22.11.22

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)	Mг, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
23.10.22	71.58	63.36	8.22	488.840	477.710	477.220	468.540	9.170	8.46	8.10	3.9250	н/д	24.0	0.0
24.10.22	70.90	62.77	8.13	481.790	471.030	470.610	462.180	8.850	8.43	8.09	3.8310	н/д	24.0	0.0
25.10.22	70.63	62.41	8.22	473.610	463.070	462.690	454.490	8.580	8.42	8.09	3.8070	н/д	24.0	0.0
26.10.22	71.29	62.76	8.53	466.160	455.640	455.290	447.150	8.490	8.37	8.06	3.8840	н/д	24.0	0.0
27.10.22	72.17	63.13	9.04	453.680	443.180	442.880	434.870	8.310	8.32	8.03	4.0080	н/д	24.0	0.0
28.10.22	71.11	62.10	9.01	442.230	432.320	432.140	424.550	7.770	8.30	8.02	3.8970	н/д	24.0	0.0
29.10.22	71.34	62.40	8.94	437.980	428.070	428.140	420.590	7.480	8.30	8.03	3.8270	н/д	24.0	0.0
30.10.22	71.11	62.29	8.82	440.980	431.030	431.340	423.710	7.320	8.29	8.02	3.8040	н/д	24.0	0.0
31.10.22	71.25	58.99	12.26	277.920	271.600	270.700	266.410	5.190	8.39	8.04	3.3360	н/д	24.0	0.0
01.11.22	70.71	51.92	18.79	167.610	163.830	162.200	160.210	3.620	8.40	8.05	3.0780	н/д	24.0	0.0
02.11.22	69.88	50.76	19.12	161.290	157.750	156.240	154.380	3.370	8.37	8.05	3.0130	н/д	24.0	0.0
03.11.22	70.25	50.91	19.34	166.270	162.660	161.110	159.180	3.480	8.37	8.03	3.1450	н/д	24.0	0.0
04.11.22	70.71	51.15	19.56	166.850	163.160	161.850	159.930	3.230	8.38	8.03	3.1910	н/д	24.0	0.0
05.11.22	71.14	58.59	12.55	251.920	246.280	246.860	242.970	3.310	7.72	7.43	3.1030	н/д	24.0	0.0
06.11.22	70.85	61.42	9.43	420.700	411.280	413.190	406.110	5.170	8.42	8.11	3.8830	н/д	24.0	0.0
07.11.22	70.90	61.40	9.50	420.980	411.570	412.820	405.730	5.840	8.41	8.11	3.9100	н/д	24.0	0.0
08.11.22	70.57	61.54	9.03	441.780	431.970	433.370	425.880	6.090	8.66	8.33	3.9030	н/д	24.0	0.0
09.11.22	70.38	61.59	8.79	450.880	440.940	442.410	434.740	6.200	8.83	8.47	3.8740	н/д	24.0	0.0
10.11.22	70.85	62.08	8.77	449.470	439.410	440.880	433.150	6.260	8.86	8.50	3.8570	н/д	24.0	0.0
11.11.22	71.42	62.57	8.85	447.040	436.910	438.370	430.570	6.340	8.80	8.44	3.8680	н/д	24.0	0.0
12.11.22	71.41	62.64	8.77	434.480	424.630	426.210	418.660	5.970	8.68	8.35	3.7260	н/д	24.0	0.0
13.11.22	70.79	62.21	8.58	432.760	423.120	424.960	417.480	5.640	8.67	8.34	3.6280	н/д	24.0	0.0
14.11.22	69.72	60.95	8.77	419.850	410.740	412.860	405.860	4.880	8.52	8.21	3.6000	н/д	24.0	0.0
15.11.22	71.86	62.19	9.67	420.880	411.210	412.720	405.420	5.790	8.53	8.23	3.9800	н/д	24.0	0.0
16.11.22	72.69	63.02	9.67	440.870	430.530	432.430	424.660	5.870	8.77	8.44	4.1630	н/д	24.0	0.0
17.11.22	72.08	62.27	9.81	433.610	423.590	425.790	418.280	5.310	8.73	8.42	4.1570	н/д	24.0	0.0
18.11.22	70.40	60.73	9.67	423.220	413.890	416.390	409.360	4.530	8.68	8.39	4.0040	н/д	24.0	0.0

19.11.22	71.02	61.25	9.77	418.540	409.130	411.660	404.640	4.490	8.67	8.39	3.9970	н/д	24.0	0.0
20.11.22	72.27	62.13	10.14	425.360	415.510	417.890	410.560	4.950	8.72	8.43	4.2130	н/д	24.0	0.0
21.11.22	72.55	62.45	10.10	425.000	415.090	417.680	410.260	4.830	8.71	8.42	4.1940	н/д	24.0	0.0
22.11.22	72.59	62.61	9.98	425.880	415.930	418.820	411.390	4.540	8.75	8.46	4.1540	н/д	24.0	0.0
Итого	---	---	---	12208.4	11932.78	11957.7	11751.91	180.870	---	---	116.9600	---	744.0	0.0
Среднее	71.17	60.53	10.63	---	---	---	---	---	8.51	8.20	---	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
22.10.22 24:00	71632.70 0	70021.58 9	70434.02 9	69314.48 9	0.000	н/д	707.099	9590.0	0.0
22.11.22 24:00	83841.12 9	81954.37 0	82391.75 0	81066.40 0	0.000	н/д	887.970	10334.0	0.0
Итого за период	12208.42 9	11932.78 0	11957.72 1	11751.91 0	0.000	н/д	180.870	744.0	0.0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:20:40 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

ВКТ-7 ТС 1
с 23.10.22 по 22.11.22

Адрес: г. Октябрьский, Садовое кольцо, 61

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7
№ ПУ 00182274

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=1, ФРТ=0, КСН=0хААЕ0

Дата	t1, (°C)	t2, (°C)	dt, (°C)	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
23.10.22	71.47	61.07	10.40	295.060	288.350	290.970	286.000	0.000	н/д	2.350	8.22	8.09	2.9990	24.0	0.0
24.10.22	70.79	60.46	10.33	289.320	282.860	285.330	280.560	0.000	н/д	2.300	8.19	8.07	2.9220	24.0	0.0
25.10.22	70.53	60.16	10.37	284.360	278.070	280.490	275.880	0.000	н/д	2.190	8.19	8.08	2.8830	24.0	0.0
26.10.22	71.18	60.42	10.76	280.320	273.980	276.430	271.800	0.000	н/д	2.180	8.15	8.05	2.9470	24.0	0.0
27.10.22	72.06	60.70	11.36	272.190	265.900	268.280	263.800	0.000	н/д	2.100	8.11	8.01	3.0190	24.0	0.0
28.10.22	70.99	59.73	11.26	265.740	259.760	262.060	257.750	0.000	н/д	2.010	8.10	8.01	2.9280	24.0	0.0
29.10.22	71.23	59.91	11.32	265.090	259.090	261.430	257.110	0.000	н/д	1.980	8.11	8.02	2.9300	24.0	0.0
30.10.22	71.00	59.79	11.21	264.930	259.000	261.330	257.060	0.000	н/д	1.940	8.10	8.01	2.9040	24.0	0.0
31.10.22	71.12	56.81	14.31	186.710	182.530	183.760	180.970	0.000	н/д	1.560	8.15	8.12	2.6120	24.0	0.0
01.11.22	70.31	52.05	18.26	134.360	131.410	131.930	130.220	0.000	н/д	1.190	7.85	7.48	2.3980	24.0	0.0
02.11.22	69.45	50.97	18.48	129.650	126.820	127.280	125.700	0.000	н/д	1.120	8.07	8.02	2.3410	24.0	0.0
03.11.22	70.01	51.43	18.58	133.620	130.740	131.200	129.520	0.000	н/д	1.220	8.05	7.97	2.4280	24.0	0.0
04.11.22	70.49	51.78	18.71	134.330	131.380	131.920	130.240	0.000	н/д	1.140	8.75	7.89	2.4580	24.0	0.0
05.11.22	70.72	51.64	19.08	131.720	128.740	129.310	127.740	0.000	н/д	1.000	7.89	6.04	2.4570	24.0	0.0
06.11.22	70.39	50.98	19.41	127.410	124.550	125.050	123.610	0.000	н/д	0.940	7.74	5.84	2.4200	24.0	0.0
07.11.22	70.48	50.92	19.56	126.650	123.850	124.320	122.880	0.000	н/д	0.970	8.08	5.92	2.4240	24.0	0.0
08.11.22	70.26	51.34	18.92	132.310	129.380	129.980	128.380	0.000	н/д	1.000	8.07	6.14	2.4530	24.0	0.0
09.11.22	70.19	56.87	13.32	199.070	194.670	195.420	192.450	0.000	н/д	2.220	5.73	4.46	2.6040	24.0	0.0
10.11.22	70.76	58.25	12.51	228.620	223.530	225.360	221.810	0.000	н/д	1.720	8.10	6.05	2.8050	24.0	0.0
11.11.22	71.22	56.15	15.07	182.050	177.880	179.210	176.590	0.000	н/д	1.290	7.85	5.80	2.6870	24.0	0.0
12.11.22	71.21	56.02	15.19	177.520	173.510	174.900	172.330	0.000	н/д	1.180	8.05	5.95	2.6410	24.0	0.0
13.11.22	70.59	55.72	14.87	177.290	173.330	174.800	172.260	0.000	н/д	1.070	7.75	5.78	2.5810	24.0	0.0
14.11.22	69.53	54.45	15.08	171.490	167.770	169.200	166.870	0.000	н/д	0.900	7.74	5.69	2.5360	24.0	0.0
15.11.22	71.67	55.39	16.28	170.960	167.050	168.360	165.970	0.000	н/д	1.080	8.04	6.17	2.7230	24.0	0.0
16.11.22	72.48	56.27	16.21	178.070	173.940	175.390	172.810	0.000	н/д	1.130	7.83	5.75	2.8270	24.0	0.0
17.11.22	71.59	58.20	13.39	220.590	215.550	216.760	213.370	0.000	н/д	2.180	7.64	5.74	2.8990	24.0	0.0
18.11.22	70.30	58.68	11.62	259.660	253.890	256.960	252.880	0.000	н/д	1.010	7.88	5.94	2.9570	24.0	0.0

19.11.22	70.92	59.11	11.81	258.580	252.800	255.780	251.700	0.000	н/д	1.100	7.82	5.72	2.9940	24.0	0.0
20.11.22	72.16	60.02	12.14	261.600	255.530	258.610	254.310	0.000	н/д	1.220	7.75	5.80	3.1130	24.0	0.0
21.11.22	72.44	60.19	12.25	261.580	255.480	258.620	254.300	0.000	н/д	1.180	7.88	5.94	3.1420	24.0	0.0
22.11.22	72.47	60.39	12.08	263.090	256.910	260.230	255.910	0.000	н/д	1.000	7.85	5.89	3.1120	24.0	0.0
Итого	---	---	---	6463.9	6318.25	6370.6	6272.78	0.00	---	45.470	---	---	85.1440	744.0	0.0
Среднее	70.96	56.64	14.32	---	---	---	---	---	---	---	7.93	6.72	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	Qo, (Гкал)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
22.10.22 24:00	166948.500	163397.200	165310.280	162426.729	1.280	н/д	970.470	1833.2910	н/д	24193.0	1270.0
22.11.22 24:00	173412.439	169715.450	171680.949	168699.509	1.280	н/д	1015.940	1918.4350	н/д	24937.0	1270.0
Итого за период	6463.939	6318.250	6370.668	6272.779	0.000	н/д	45.470	85.1440	н/д	744.0	0.0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:20:25 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
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Садовое кольцо д.79 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 °С G3 max = 40.00 м3/ч G3 min = 0.40 м3/ч

Заводской номер 00169042 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0x7500 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
23/10/22	52.10	40.60	11.50	290.29	286.64	280.39	278.23	0.00	8.41	5.60	5.40	3.292	24	0	*
24/10/22	53.26	41.49	11.77	300.02	296.05	289.89	287.58	0.00	8.47	5.60	5.40	3.481	24	0	*
25/10/22	54.18	42.17	12.01	304.11	299.97	293.75	291.34	0.00	8.63	5.60	5.40	3.596	24	0	*
26/10/22	54.44	42.11	12.33	298.25	294.11	288.04	285.64	0.00	8.47	5.60	5.40	3.622	24	0	*
27/10/22	54.30	41.77	12.53	294.69	290.64	284.52	282.12	0.00	8.52	5.60	5.40	3.636	24	0	*
28/10/22	54.98	42.38	12.60	306.32	302.04	293.69	291.22	0.00	10.82	5.60	5.40	3.797	24	0	*
29/10/22	57.27	44.29	12.98	320.97	316.10	307.94	305.06	0.00	11.04	5.60	5.40	4.094	24	0	*
30/10/22	57.09	44.14	12.95	319.36	314.53	308.67	305.80	0.00	8.73	5.60	5.40	4.069	24	0	*
31/10/22	55.42	42.90	12.52	302.97	298.65	292.57	290.02	0.00	8.63	5.60	5.40	3.733	24	0	*
01/11/22	55.17	42.64	12.53	305.55	301.26	294.50	291.99	0.00	9.27	5.60	5.40	3.765	24	0	*
02/11/22	56.41	43.61	12.80	318.72	313.99	307.55	304.77	0.00	9.22	5.60	5.40	4.014	24	0	*
03/11/22	56.63	43.45	13.18	320.03	315.23	312.21	309.37	0.00	5.86	5.60	5.40	4.148	24	0	*
04/11/22	57.00	43.74	13.26	320.16	315.34	312.31	309.43	0.00	5.91	5.60	5.40	4.178	24	0	*
05/11/22	57.20	43.87	13.33	320.99	316.15	313.06	310.18	0.00	5.97	5.60	5.40	4.206	24	0	*
06/11/22	56.86	43.62	13.24	320.84	316.04	312.87	310.04	0.00	6.00	5.60	5.40	4.177	24	0	*
07/11/22	56.86	43.61	13.25	321.12	316.29	312.33	309.49	0.00	6.80	5.60	5.40	4.188	24	0	*
08/11/22	57.87	44.52	13.35	333.62	328.44	325.48	322.45	0.00	5.99	5.60	5.40	4.377	24	0	*
09/11/22	58.68	45.31	13.37	340.99	335.55	332.60	329.43	0.00	6.12	5.60	5.40	4.481	24	0	*
10/11/22	54.54	42.15	12.39	301.89	297.73	294.51	292.02	0.00	5.71	5.60	5.40	3.683	24	0	*
11/11/22	51.62	39.78	11.84	282.64	279.14	275.88	273.82	0.00	5.32	5.60	5.40	3.297	24	0	*
12/11/22	51.14	39.47	11.67	279.95	276.54	273.31	271.38	0.00	5.16	5.60	5.40	3.222	24	0	*
13/11/22	50.80	39.41	11.39	280.79	277.43	274.02	272.06	0.00	5.37	5.60	5.40	3.156	24	0	*
14/11/22	53.50	41.31	12.19	305.88	301.77	298.58	296.20	0.00	5.57	5.60	5.40	3.671	24	0	*
15/11/22	60.86	47.01	13.85	353.38	347.35	344.12	340.55	0.00	6.80	5.60	5.40	4.806	24	0	*
16/11/22	62.89	48.65	14.24	372.81	366.07	363.34	359.31	0.00	6.76	5.60	5.40	5.207	24	0	*
17/11/22	62.29	48.15	14.14	371.90	365.30	362.75	358.80	0.00	6.50	5.60	5.40	5.158	24	0	*
18/11/22	60.66	47.01	13.65	368.33	362.07	359.29	355.52	0.00	6.55	5.60	5.40	4.937	24	0	*
19/11/22	61.16	47.27	13.89	369.06	362.72	359.89	356.05	0.00	6.67	5.60	5.40	5.033	24	0	*
20/11/22	62.37	48.04	14.33	372.67	366.03	363.38	359.45	0.00	6.58	5.60	5.40	5.238	24	0	*
21/11/22	62.65	48.28	14.37	372.89	366.20	363.66	359.64	0.00	6.56	5.60	5.40	5.257	24	0	*
22/11/22	62.91	48.58	14.33	375.05	368.28	365.81	361.73	0.00	6.55	5.60	5.40	5.273	24	0	*
Итого:				10046.	9893.65	9760.9	9670.69	0.00	222.96			128.792	744	0	
Средние:	56.87	43.91	12.96							5.60	5.40				

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
22/10/22 24:00	78553.61	77250.93	77301.31	76529.51	0.00	721.42	1050.720	9538	0
22/11/22 24:00	88599.85	87144.58	87062.22	86200.20	0.00	944.38	1179.512	10282	0
Итого:	10046.24	9893.65	9760.91	9670.69	0.00	222.96	128.792	744	0

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 10291ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Взлёт TCPB-024 TC1 с 23.10.22 по 22.11.22

Адрес: г. Октябрьский, Салавата батыра, 5

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт TCPB-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)
23.10.22	47.170	38.700	8.470	138.188	137.963	0.225	0.590	0.549	139.650	138.944	0.705	1.178	24.000
24.10.22	47.850	39.070	8.780	137.928	137.656	0.273	0.590	0.549	139.429	138.654	0.775	1.220	24.000
25.10.22	52.740	42.170	10.570	137.747	137.539	0.208	0.590	0.549	139.559	138.704	0.854	1.462	24.000
26.10.22	53.690	42.730	10.960	135.684	135.461	0.222	0.590	0.549	137.530	136.640	0.890	1.494	24.000
27.10.22	53.650	42.640	11.010	135.974	135.834	0.141	0.590	0.549	137.818	137.014	0.804	1.501	24.000
28.10.22	53.460	42.560	10.900	137.972	137.919	0.052	0.590	0.549	139.819	139.125	0.694	1.502	24.000
29.10.22	53.640	42.640	11.000	134.560	134.522	0.038	0.590	0.549	136.384	135.691	0.693	1.479	24.000
30.10.22	53.810	42.720	11.090	139.270	139.254	0.016	0.589	0.549	141.167	140.471	0.696	1.543	24.000
31.10.22	53.380	42.630	10.750	133.804	133.768	0.035	0.590	0.549	135.603	134.928	0.675	1.438	24.000
01.11.22	51.510	41.440	10.070	136.239	136.200	0.039	0.590	0.549	137.943	137.321	0.621	1.372	24.000
02.11.22	53.600	44.180	9.420	166.111	166.012	0.099	0.590	0.549	168.355	167.567	0.788	1.567	24.000
03.11.22	53.180	43.930	9.250	166.451	166.356	0.095	0.590	0.549	168.665	167.896	0.769	1.542	24.000
04.11.22	53.500	44.060	9.440	165.733	165.654	0.079	0.590	0.549	167.972	167.188	0.784	1.566	24.000
05.11.22	53.740	44.190	9.550	164.757	164.613	0.143	0.590	0.549	166.999	166.149	0.850	1.578	24.000
06.11.22	53.710	44.110	9.600	164.852	164.785	0.067	0.590	0.549	167.086	166.325	0.761	1.583	24.000
07.11.22	53.650	44.130	9.520	165.160	165.084	0.076	0.590	0.549	167.404	166.617	0.787	1.573	24.000
08.11.22	53.640	44.120	9.520	165.197	165.143	0.055	0.590	0.549	167.436	166.680	0.756	1.573	24.000
09.11.22	53.710	44.240	9.470	165.854	165.803	0.052	0.590	0.549	168.112	167.350	0.762	1.570	24.000
10.11.22	52.030	43.140	8.890	166.060	165.981	0.080	0.590	0.549	168.182	167.458	0.724	1.478	24.000
11.11.22	51.500	42.920	8.580	168.352	168.300	0.052	0.590	0.549	170.453	169.791	0.663	1.445	24.000
12.11.22	50.140	42.060	8.080	168.778	168.706	0.073	0.590	0.549	170.788	170.130	0.658	1.364	24.000
13.11.22	49.790	41.980	7.810	168.881	168.768	0.113	0.590	0.549	170.867	170.185	0.682	1.322	24.000
14.11.22	49.570	41.740	7.830	169.112	168.965	0.146	0.590	0.549	171.077	170.374	0.704	1.328	24.000
15.11.22	55.320	45.360	9.960	168.707	168.643	0.064	0.590	0.549	171.133	170.303	0.830	1.682	24.000
16.11.22	57.610	46.910	10.700	168.483	168.439	0.045	0.590	0.549	171.106	170.205	0.901	1.803	24.000
17.11.22	57.290	46.620	10.670	168.127	168.111	0.016	0.590	0.549	170.702	169.867	0.834	1.792	24.000

18.11.22	57.170	46.210	10.960	163.490	163.477	0.014	0.590	0.549	165.989	165.150	0.839	1.790	24.000
19.11.22	57.120	46.800	10.320	173.152	173.152	0.001	0.590	0.549	175.757	175.006	0.751	1.786	24.000
20.11.22	57.400	46.920	10.480	172.901	172.899	0.002	0.590	0.549	175.511	174.775	0.736	1.811	24.000
21.11.22	57.580	46.990	10.590	173.489	173.480	0.009	0.590	0.549	176.131	175.361	0.770	1.836	24.000
22.11.22	59.120	48.100	11.020	173.291	173.285	0.007	0.590	0.549	176.093	175.226	0.867	1.908	23.983
Итого	---	---	---	4894.304	4891.772	2.537	---	---	4960.720	4937.095	23.623	48.086	743.983
Среднее	53.589	43.742	9.847	---	---	---	0.590	0.549	---	---	---	---	---

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:21:15 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

ВКТ-7 ТС 1
с 23.10.22 по 22.11.22

Адрес: г. Октябрьский, Свердлова, 12

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: ВКТ-7
№ ПУ 00179188

Система: 1

БД=1, ТВ1, СИ=3, КТ3=0, ФРТ=0, КСН=0x5F0D

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)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
23.10.22	47.43	39.75	7.68	132.960	131.520	133.570	132.610	-1.090	7.58	6.00	1.0140	н/д	24.0	0.0
24.10.22	49.70	41.17	8.53	132.210	130.680	132.800	131.760	-1.080	7.60	6.00	1.1200	н/д	24.0	0.0
25.10.22	53.88	44.01	9.87	131.160	129.480	131.610	130.410	-0.930	7.52	6.00	1.2830	н/д	24.0	0.0
26.10.22	54.01	44.06	9.95	129.990	128.310	130.410	129.210	-0.900	7.51	6.00	1.2770	н/д	24.0	0.0
27.10.22	53.88	43.84	10.04	129.370	127.690	129.760	128.560	-0.870	7.53	6.00	1.2810	н/д	24.0	0.0
28.10.22	53.74	43.82	9.92	125.930	124.290	126.370	125.200	-0.910	7.54	6.00	1.2300	н/д	24.0	0.0
29.10.22	54.00	44.15	9.85	128.930	127.250	129.390	128.190	-0.940	7.55	6.00	1.2520	н/д	24.0	0.0
30.10.22	53.98	44.08	9.90	129.320	127.640	129.770	128.570	-0.930	7.54	6.00	1.2680	н/д	24.0	0.0
31.10.22	52.96	43.72	9.24	132.750	131.070	133.290	132.090	-1.020	7.56	6.00	1.2140	н/д	24.0	0.0
01.11.22	52.11	43.25	8.86	138.440	136.690	138.970	137.770	-1.080	7.60	6.00	1.2130	н/д	24.0	0.0
02.11.22	54.06	44.63	9.43	139.670	137.750	140.090	138.830	-1.080	7.60	6.00	1.3050	н/д	24.0	0.0
03.11.22	53.30	44.01	9.29	139.520	137.630	139.950	138.750	-1.120	7.56	6.00	1.2810	н/д	24.0	0.0
04.11.22	53.91	44.38	9.53	139.300	137.380	139.700	138.500	-1.120	7.58	6.00	1.3120	н/д	24.0	0.0
05.11.22	53.96	44.42	9.54	139.310	137.390	139.680	138.480	-1.090	7.59	6.00	1.3180	н/д	24.0	0.0
06.11.22	53.90	44.31	9.59	139.400	137.480	139.770	138.570	-1.090	7.59	6.00	1.3190	н/д	24.0	0.0
07.11.22	53.87	44.29	9.58	139.310	137.390	139.680	138.480	-1.090	7.58	6.00	1.3190	н/д	24.0	0.0
08.11.22	53.87	44.29	9.58	139.250	137.330	139.660	138.460	-1.130	7.59	6.00	1.3180	н/д	24.0	0.0
09.11.22	53.53	44.16	9.37	139.250	137.380	139.690	138.490	-1.110	7.57	6.00	1.2900	н/д	24.0	0.0
10.11.22	51.74	42.99	8.75	140.030	138.350	140.540	139.340	-0.990	7.61	6.00	1.2110	н/д	24.0	0.0
11.11.22	51.17	42.77	8.40	140.730	139.030	141.250	140.050	-1.020	7.63	6.00	1.1730	н/д	24.0	0.0
12.11.22	50.31	42.24	8.07	140.730	139.050	141.270	140.070	-1.020	7.62	6.00	1.1250	н/д	24.0	0.0
13.11.22	49.79	41.97	7.82	140.780	139.100	141.330	140.130	-1.030	7.63	6.00	1.0900	н/д	24.0	0.0
14.11.22	51.44	42.76	8.68	141.030	139.290	141.500	140.250	-0.960	7.64	6.00	1.2120	н/д	24.0	0.0
15.11.22	56.71	46.14	10.57	141.250	139.170	141.530	140.090	-0.920	7.66	6.00	1.4730	н/д	24.0	0.0
16.11.22	57.87	46.77	11.10	140.380	138.220	140.670	139.230	-1.010	7.64	6.00	1.5380	н/д	24.0	0.0
17.11.22	57.48	46.41	11.07	137.960	135.800	138.230	136.790	-0.990	7.62	6.00	1.5060	н/д	24.0	0.0
18.11.22	57.41	46.48	10.93	139.610	137.450	139.880	138.440	-0.990	7.68	6.00	1.5040	н/д	24.0	0.0

19.11.22	57.43	46.81	10.62	144.080	141.920	144.350	142.910	-0.990	7.80	6.00	1.5120	н/д	24.0	0.0
20.11.22	57.65	46.94	10.71	144.620	142.460	144.860	143.420	-0.960	7.82	6.00	1.5270	н/д	24.0	0.0
21.11.22	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
22.11.22	58.71	47.74	10.97	144.280	142.010	144.510	142.970	-0.960	7.74	6.00	1.5590	н/д	24.0	0.0
Итого	---	---	---	4121.5	4066.20	4134.0	4096.62	-30.419	---	---	39.0440	---	720.0	0.0
Среднее	53.79	44.21	9.58	---	---	---	---	---	7.61	6.00	---	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
22.10.22 24:00	93449.47 0	91975.12 9	93200.44 9	92101.54 0	н/д	н/д	-126.410	18249.0	0.0
22.11.22 24:00	97714.98 9	96183.05 0	97478.71 9	96340.87 0	н/д	н/д	-157.820	18993.0	0.0
Итого за период	4265.519	4207.921	4278.270	4239.330	н/д	н/д	-31.409	744.0	0.0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:21:17 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.74	47.27	77.56	37.74	78.99	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.81	49.38	77.11	38.86	78.51	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	0.93	53.61	76.45	41.41	77.86	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	0.93	53.75	75.80	41.42	77.20	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	0.94	53.63	75.45	41.09	76.90	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	0.95	53.48	75.37	40.87	76.83	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	0.95	53.74	75.41	41.11	76.82	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	0.95	53.73	75.43	41.14	76.80	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	0.91	52.81	77.11	40.98	78.45	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	0.91	51.86	80.15	40.51	81.55	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	0.98	53.83	80.82	41.74	82.26	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	0.96	53.07	80.78	41.14	82.22	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	0.98	53.68	80.62	41.45	82.10	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	0.98	53.73	80.68	41.51	82.13	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	0.99	53.67	80.75	41.43	82.19	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	0.99	53.64	80.69	41.39	82.15	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	0.99	53.64	80.62	41.39	82.11	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	0.97	53.34	80.68	41.31	82.11	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	0.90	51.55	81.09	40.37	82.58	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	0.87	51.03	81.45	40.30	83.03	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	0.83	50.13	81.49	39.88	83.09	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	0.81	49.63	81.52	39.71	83.12	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	0.88	51.09	81.52	40.28	83.23	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.08	56.37	81.51	43.13	83.32	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.12	57.60	81.00	43.72	82.84	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.11	57.21	79.64	43.24	81.53	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.12	57.11	80.43	43.20	82.38	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.12	57.15	83.06	43.62	85.07	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.13	57.38	83.32	43.75	85.35	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.16	58.23	82.89	44.19	84.95	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.16	58.49	83.18	44.46	85.13	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	30.15	53.70	2473.61	41.49	2522.79	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
ул. Свердлова 16
Жилой дом
ИМ 2300 N BA705
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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.17	47.36	124.71	37.92	123.29	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.29	49.41	123.86	38.99	122.47	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.49	53.74	122.61	41.59	121.20	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.49	53.90	121.50	41.65	120.12	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.49	53.78	120.98	41.42	119.61	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.49	53.63	120.83	41.26	119.47	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.50	53.89	120.86	41.45	119.49	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.50	53.89	120.86	41.43	119.50	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.45	52.98	123.46	41.22	122.07	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.43	51.96	128.53	40.79	127.12	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.54	53.96	129.56	42.06	128.08	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.51	53.20	129.53	41.48	128.09	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.56	53.81	129.29	41.75	127.85	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.56	53.87	129.32	41.80	127.88	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.55	53.81	129.42	41.78	127.97	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.55	53.79	129.37	41.76	127.93	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.55	53.78	129.27	41.76	127.83	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.53	53.50	129.31	41.66	127.87	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.43	51.68	130.07	40.67	128.66	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.39	51.18	130.80	40.54	129.38	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.33	50.25	130.91	40.05	129.50	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.29	49.74	130.96	39.87	129.53	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.40	51.12	131.04	40.44	129.62	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.71	56.49	130.82	43.38	129.36	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.80	57.78	130.01	43.94	128.55	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.78	57.38	127.94	43.47	126.49	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.78	57.28	129.03	43.47	127.57	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.79	57.30	133.38	43.89	131.87	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.81	57.55	133.83	43.96	132.34	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.86	58.36	133.14	44.35	131.66	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.87	58.70	133.30	44.65	131.84	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	47.88	53.84	3968.51	41.76	3924.23	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ВКТ-7 ТС 1
с 23.10.22 по 22.11.22

Адрес: г. Октябрьский, Свердлова, 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)	Mг, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
23.10.22	47.48	40.46	7.02	154.070	152.390	150.460	149.260	3.130	6.93	7.11	1.0680	н/д	24.0	0.0
24.10.22	49.73	42.01	7.72	153.860	152.090	150.270	149.020	3.070	6.96	7.13	1.1720	н/д	24.0	0.0
25.10.22	53.95	45.03	8.92	153.130	150.970	149.520	148.080	2.890	6.90	7.06	1.3430	н/д	24.0	0.0
26.10.22	54.09	45.06	9.03	151.720	149.560	148.140	146.700	2.860	6.87	7.05	1.3460	н/д	24.0	0.0
27.10.22	53.96	44.83	9.13	151.120	149.100	147.540	146.100	3.000	6.90	7.08	1.3560	н/д	24.0	0.0
28.10.22	53.81	44.66	9.15	150.640	148.710	147.030	145.590	3.120	6.90	7.08	1.3590	н/д	24.0	0.0
29.10.22	54.08	44.91	9.17	150.670	148.600	147.010	145.570	3.030	6.91	7.09	1.3580	н/д	24.0	0.0
30.10.22	54.06	44.92	9.14	150.690	148.650	147.000	145.560	3.090	6.90	7.08	1.3570	н/д	24.0	0.0
31.10.22	53.05	44.55	8.50	154.290	152.320	150.670	149.230	3.090	6.93	7.10	1.2910	н/д	24.0	0.0
01.11.22	52.17	44.06	8.11	161.000	158.980	157.340	155.900	3.080	6.99	7.12	1.2850	н/д	24.0	0.0
02.11.22	54.13	45.60	8.53	163.250	161.060	159.590	158.090	2.970	6.99	7.10	1.3750	н/д	24.0	0.0
03.11.22	53.36	44.99	8.37	163.080	160.920	159.440	158.000	2.920	6.95	7.07	1.3420	н/д	24.0	0.0
04.11.22	53.98	45.39	8.59	162.860	160.700	159.260	157.820	2.880	6.97	7.09	1.3740	н/д	24.0	0.0
05.11.22	54.03	45.46	8.57	162.850	160.690	159.280	157.840	2.850	6.98	7.09	1.3700	н/д	24.0	0.0
06.11.22	53.97	45.37	8.60	162.870	160.710	159.360	157.920	2.790	6.98	7.10	1.3810	н/д	24.0	0.0
07.11.22	53.95	45.34	8.61	162.790	160.630	159.300	157.860	2.770	6.97	7.09	1.3750	н/д	24.0	0.0
08.11.22	53.94	45.35	8.59	162.860	160.700	159.420	157.980	2.720	6.98	7.09	1.3730	н/д	24.0	0.0
09.11.22	53.62	45.16	8.46	162.820	160.660	159.460	158.020	2.640	6.96	7.08	1.3550	н/д	24.0	0.0
10.11.22	51.82	43.94	7.88	163.570	161.500	160.300	158.860	2.640	7.00	7.12	1.2680	н/д	24.0	0.0
11.11.22	51.25	43.70	7.55	164.470	162.460	161.190	159.750	2.710	7.02	7.13	1.2240	н/д	24.0	0.0
12.11.22	50.38	43.16	7.22	164.650	162.730	161.270	159.830	2.900	7.01	7.12	1.1720	н/д	24.0	0.0
13.11.22	49.85	42.84	7.01	164.600	162.680	161.260	159.820	2.860	7.01	7.12	1.1340	н/д	24.0	0.0
14.11.22	51.47	43.74	7.73	164.730	162.670	161.420	159.930	2.740	7.03	7.14	1.2510	н/д	24.0	0.0
15.11.22	56.78	47.28	9.50	164.840	162.390	161.570	159.890	2.500	7.07	7.17	1.5390	н/д	24.0	0.0
16.11.22	57.97	47.95	10.02	162.290	159.780	159.040	157.360	2.420	7.04	7.15	1.5990	н/д	24.0	0.0
17.11.22	57.58	47.38	10.20	158.070	155.670	154.850	153.170	2.500	7.00	7.15	1.5850	н/д	24.0	0.0
18.11.22	57.49	47.35	10.14	159.060	156.650	155.800	154.120	2.530	7.05	7.19	1.5840	н/д	24.0	0.0

19.11.22	57.51	47.75	9.76	164.930	162.390	161.580	159.900	2.490	7.19	7.29	1.5820	н/д	24.0	0.0
20.11.22	57.73	47.86	9.87	165.500	162.870	162.160	160.480	2.390	7.21	7.32	1.6040	н/д	24.0	0.0
21.11.22	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
22.11.22	58.81	48.68	10.13	165.720	163.080	162.350	160.560	2.520	7.13	7.23	1.6510	н/д	24.0	0.0
Итого	---	---	---	4797.0	4732.31	4692.8	4648.21	84.100	---	---	41.0730	---	720.0	0.0
Среднее	53.86	45.15	8.70	---	---	---	---	---	6.99	7.12	---	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
22.10.22 24:00	8815.299	8731.570	8611.159	8549.220	н/д	н/д	182.350	5078.0	0.0
22.11.22 24:00	13612.87 0	13464.34 9	13304.67 0	13197.98 0	н/д	н/д	266.369	5798.0	0.0
Итого за период	4797.571	4732.779	4693.511	4648.760	н/д	н/д	84.019	720.0	0.0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:21:08 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 ул.Свердлова 22
 Жилой дом
 ИМ 2300 N ВВ316
 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	2.02	47.58	404.44	42.58	415.75	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	2.20	49.68	403.74	44.21	415.49	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.56	54.05	401.89	47.66	414.46	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.57	54.21	398.16	47.75	410.32	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.59	54.08	397.57	47.54	409.58	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.59	53.94	396.69	47.39	408.57	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.60	54.20	396.59	47.64	408.56	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.59	54.19	396.48	47.64	408.31	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.40	53.25	355.59	46.34	365.92	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.25	52.20	268.66	43.81	275.21	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.42	54.22	271.68	45.31	278.79	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.38	53.44	271.51	44.68	278.20	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.44	54.07	271.05	45.05	277.43	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.45	54.13	270.97	45.09	277.75	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.45	54.07	270.99	45.01	277.57	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.44	54.04	270.87	45.00	277.33	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.45	54.04	271.00	44.98	277.65	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.42	53.75	270.95	44.80	277.67	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	2.26	51.92	272.36	43.61	278.84	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	2.19	51.40	273.92	43.40	280.41	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	2.10	50.46	274.08	42.79	280.61	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	2.04	49.95	274.15	42.51	280.67	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	2.21	51.37	274.24	43.30	280.98	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.71	56.79	274.42	46.90	282.43	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.98	58.10	351.31	49.28	359.34	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	3.04	57.72	417.47	50.42	425.73	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	3.04	57.62	418.61	50.35	427.09	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	3.03	57.62	434.81	50.65	444.00	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	3.06	57.86	436.20	50.83	445.37	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	3.15	58.69	435.77	51.44	445.14	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	3.14	59.01	436.06	51.80	445.35	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	78.75	54.12	10562.25	46.44	10830.51	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 ул. Свердлова д.24
 Жилой дом
 ИМ 2300 N BA734
 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.07	47.59	199.41	42.23	201.49	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.16	49.70	199.08	43.85	201.17	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.34	54.04	197.96	47.24	199.99	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.35	54.20	196.03	47.30	198.04	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.36	54.07	195.61	47.13	197.53	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.35	53.92	195.15	46.97	197.07	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.35	54.18	195.16	47.25	197.10	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.34	54.17	195.15	47.30	197.06	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.27	53.24	198.63	46.82	200.58	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.27	52.23	206.23	46.07	208.28	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.36	54.23	208.96	47.71	211.00	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.34	53.46	208.69	47.03	210.86	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.39	54.08	208.48	47.42	210.55	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.38	54.14	208.62	47.50	210.59	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.39	54.09	208.56	47.42	210.61	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.39	54.06	208.60	47.37	210.64	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.39	54.05	208.66	47.39	210.70	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.36	53.76	208.70	47.25	210.79	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.27	51.93	209.84	45.89	212.08	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.22	51.42	211.16	45.62	213.26	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.17	50.49	211.37	44.93	213.49	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.13	49.98	211.38	44.60	213.52	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.25	51.41	211.53	45.50	213.64	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.54	56.80	211.18	49.51	213.35	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.60	58.08	208.42	50.39	210.73	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.59	57.69	203.64	49.86	205.94	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.59	57.59	204.42	49.81	206.68	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.58	57.60	212.49	50.14	214.64	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.60	57.84	213.08	50.31	215.37	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.65	58.67	212.99	50.91	215.32	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.66	58.98	213.34	51.19	215.49	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	42.70	54.12	6382.50	47.42	6447.56	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 23.10.2022 по 22.11.2022



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			
23.10.2022	47,6	40,0	121,977	0,912	24,00
24.10.2022	50,3	41,9	121,703	1,011	24,00
25.10.2022	54,0	44,6	120,922	1,124	24,00
26.10.2022	54,1	44,5	119,922	1,130	24,00
27.10.2022	54,0	44,3	119,508	1,135	24,00
28.10.2022	53,9	44,2	119,309	1,132	24,00
29.10.2022	54,1	44,5	119,344	1,129	24,00
30.10.2022	54,0	44,5	119,348	1,121	24,00
31.10.2022	52,9	44,1	122,273	1,061	24,00
01.11.2022	52,4	43,8	126,805	1,077	24,00
02.11.2022	54,2	45,1	128,531	1,145	24,00
03.11.2022	53,4	44,5	128,363	1,129	24,00
04.11.2022	54,0	44,9	128,227	1,152	24,00
05.11.2022	54,1	44,9	128,242	1,154	24,00
06.11.2022	54,0	44,8	128,250	1,157	24,00
07.11.2022	54,0	44,8	128,219	1,162	24,00
08.11.2022	54,0	44,8	128,195	1,156	24,00
09.11.2022	53,5	44,5	128,180	1,133	24,00
10.11.2022	51,9	43,5	128,930	1,067	24,00
11.11.2022	51,1	43,1	129,551	1,022	24,00
12.11.2022	50,4	42,6	129,602	0,996	24,00
13.11.2022	49,9	42,4	129,703	0,964	24,00
14.11.2022	52,1	43,6	129,859	1,082	24,00
15.11.2022	57,0	46,9	130,270	1,300	24,00
16.11.2022	57,9	47,3	128,270	1,340	24,00
17.11.2022	57,5	46,7	124,961	1,329	24,00
18.11.2022	57,5	46,9	127,129	1,328	24,00
19.11.2022	57,6	47,2	131,188	1,338	24,00
20.11.2022	57,7	47,2	131,719	1,359	24,00
21.11.2022	58,9	47,9	131,668	1,413	24,00
22.11.2022	58,6	47,9	131,895	1,390	24,00
Итого	54,1	44,8	3922,059	35,950	744,00

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	45778,883	326,855	5848,00
23.11.2022 00:00	49700,941	362,805	6592,00
	3922,059	35,950	744,00

Всего потреблено Qп = **35,950** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 23.10.2022 по 22.11.2022



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 °C Версия ПО: 37.4
(модификации У, УД) (v37)

Дата	Температура (°C)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
23.10.2022	47,6	43,1	152,957	0,681	24,00
24.10.2022	50,3	45,3	152,023	0,758	24,00
25.10.2022	54,0	48,3	150,602	0,845	24,00
26.10.2022	54,1	48,3	149,289	0,849	24,00
27.10.2022	53,9	48,1	148,926	0,857	24,00
28.10.2022	53,8	48,0	148,773	0,850	24,00
29.10.2022	54,1	48,3	148,820	0,848	24,00
30.10.2022	54,0	48,3	148,820	0,843	24,00
31.10.2022	52,9	47,6	151,602	0,798	24,00
01.11.2022	52,4	47,1	155,078	0,813	24,00
02.11.2022	54,2	48,6	155,961	0,858	24,00
03.11.2022	53,4	47,9	155,867	0,846	24,00
04.11.2022	54,0	48,4	155,641	0,861	24,00
05.11.2022	54,1	48,5	155,738	0,865	24,00
06.11.2022	54,0	48,4	155,750	0,865	24,00
07.11.2022	54,0	48,3	155,660	0,866	24,00
08.11.2022	54,0	48,4	155,535	0,861	24,00
09.11.2022	53,5	48,0	155,559	0,846	24,00
10.11.2022	51,9	46,8	156,660	0,794	24,00
11.11.2022	51,1	46,3	157,289	0,757	24,00
12.11.2022	50,4	45,7	157,367	0,736	24,00
13.11.2022	49,9	45,3	157,375	0,717	24,00
14.11.2022	52,1	46,9	157,539	0,813	24,00
15.11.2022	57,1	50,8	157,480	0,968	24,00
16.11.2022	57,9	51,5	156,477	0,997	24,00
17.11.2022	57,5	51,0	153,555	0,990	24,00
18.11.2022	57,5	51,1	156,199	0,981	24,00
19.11.2022	57,6	51,4	160,535	0,978	24,00
20.11.2022	57,7	51,5	161,164	0,995	24,00
21.11.2022	58,8	51,5	145,305	1,014	24,00
22.11.2022	58,3	48,3	95,328	0,930	24,00
Итого	54,1	48,3	4724,875	26,681	744,00

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	49394,488	368,720	8826,00
23.11.2022 00:00	54119,363	395,401	9570,00
	4724,875	26,681	744,00

Всего потреблено Qп = **26,681** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

ВКТ-7 ТС 1
с 23.10.22 по 22.11.22

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)	Mг, (т)	P1, (кг/см2)	P2, (кг/см2)	Qo, (Гкал)	Qг, (Гкал)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
23.10.22	47.32	40.36	6.96	132.970	131.530	130.510	129.550	1.980	1.00	1.00	0.9140	н/д	24.0	0.0
24.10.22	49.56	41.86	7.70	132.940	131.400	130.480	129.390	2.010	1.00	1.00	1.0090	н/д	24.0	0.0
25.10.22	53.75	44.89	8.86	132.430	130.620	130.150	128.950	1.670	1.00	1.00	1.1540	н/д	24.0	0.0
26.10.22	53.89	44.94	8.95	131.190	129.380	128.820	127.620	1.760	1.00	1.00	1.1540	н/д	24.0	0.0
27.10.22	53.76	44.75	9.01	131.210	129.470	128.740	127.540	1.930	1.00	1.00	1.1640	н/д	24.0	0.0
28.10.22	53.62	44.61	9.01	131.100	129.420	128.570	127.370	2.050	1.00	1.00	1.1650	н/д	24.0	0.0
29.10.22	53.88	44.87	9.01	130.980	129.210	128.460	127.260	1.950	1.00	1.00	1.1590	н/д	24.0	0.0
30.10.22	53.86	44.90	8.96	130.990	129.200	128.470	127.270	1.930	1.00	1.00	1.1580	н/д	24.0	0.0
31.10.22	52.87	44.39	8.48	132.090	130.410	129.480	128.280	2.130	1.00	1.00	1.1030	н/д	24.0	0.0
01.11.22	51.98	43.71	8.27	133.540	131.850	130.810	129.610	2.240	1.00	1.00	1.0880	н/д	24.0	0.0
02.11.22	53.93	45.14	8.79	134.290	132.370	131.700	130.460	1.910	1.00	1.00	1.1620	н/д	24.0	0.0
03.11.22	53.17	44.50	8.67	134.350	132.530	131.640	130.440	2.090	1.00	1.00	1.1490	н/д	24.0	0.0
04.11.22	53.79	44.87	8.92	134.140	132.220	131.440	130.240	1.980	1.00	1.00	1.1760	н/д	24.0	0.0
05.11.22	53.84	44.93	8.91	134.310	132.390	131.580	130.380	2.010	1.00	1.00	1.1760	н/д	24.0	0.0
06.11.22	53.78	44.82	8.96	134.340	132.420	131.580	130.380	2.040	1.00	1.00	1.1800	н/д	24.0	0.0
07.11.22	53.75	44.83	8.92	134.360	132.450	131.580	130.380	2.070	1.00	1.00	1.1780	н/д	24.0	0.0
08.11.22	53.75	44.83	8.92	134.300	132.380	131.430	130.230	2.150	1.00	1.00	1.1760	н/д	24.0	0.0
09.11.22	53.42	44.62	8.80	134.340	132.490	131.450	130.250	2.240	1.00	1.00	1.1640	н/д	24.0	0.0
10.11.22	51.64	43.41	8.23	135.060	133.380	131.950	130.750	2.630	1.00	1.00	1.0940	н/д	24.0	0.0
11.11.22	51.07	43.21	7.86	135.780	134.100	132.640	131.440	2.660	1.00	1.00	1.0550	н/д	24.0	0.0
12.11.22	50.20	42.66	7.54	135.870	134.190	132.690	131.490	2.700	1.00	1.00	1.0080	н/д	24.0	0.0
13.11.22	49.68	42.38	7.30	135.890	134.210	132.700	131.500	2.710	1.00	1.00	0.9790	н/д	24.0	0.0
14.11.22	51.28	43.19	8.09	136.070	134.350	132.990	131.750	2.600	1.00	1.00	1.0850	н/д	24.0	0.0
15.11.22	56.55	46.59	9.96	136.330	134.270	133.600	132.160	2.110	1.00	1.00	1.3370	н/д	24.0	0.0
16.11.22	57.74	47.38	10.36	136.250	134.090	133.530	132.090	2.000	1.00	1.00	1.3860	н/д	24.0	0.0
17.11.22	57.35	46.95	10.40	134.620	132.540	131.730	130.290	2.250	1.00	1.00	1.3760	н/д	24.0	0.0
18.11.22	57.27	46.90	10.37	135.410	133.350	132.300	130.860	2.490	1.00	1.00	1.3760	н/д	24.0	0.0

19.11.22	57.30	47.31	9.99	140.310	138.150	136.640	135.200	2.950	1.00	1.00	1.3740	н/д	24.0	0.0
20.11.22	57.52	47.44	10.08	140.810	138.650	137.040	135.600	3.050	1.00	1.00	1.3920	н/д	24.0	0.0
21.11.22	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
22.11.22	58.59	48.24	10.35	140.750	138.490	137.620	136.090	2.400	1.00	1.00	1.4310	н/д	24.0	0.0
Итого	---	---	---	4037.0	3981.51	3952.3	3914.82	66.690	---	---	35.3220	---	720.0	0.0
Среднее	53.67	44.78	8.88	---	---	---	---	---	1.00	1.00	---	---	---	---

Показания интеграторов

Дата	V1, (м3)	M1, (т)	V2, (м3)	M2, (т)	V3, (м3)	M3, (т)	Mг, (т)	ВНР, (ч)	ВОС, (ч)
22.10.22 24:00	13317.96 9	13155.14 0	13204.32 0	13088.89 0	н/д	н/д	66.250	6135.0	0.0
22.11.22 24:00	17495.82 0	17275.24 0	17293.37 0	17138.97 0	н/д	н/д	136.270	6879.0	0.0
Итого за период	4177.851	4120.100	4089.049	4050.080	н/д	н/д	70.020	744.0	0.0

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 18:21:12 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
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Свердлова 34 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
 Тхв = 0.00 °C
 Заводской номер 00178954 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС= 0x681E по 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	ч	ч
23/10/22	47.50	38.70	8.80	110.75	109.55	108.11	107.39	2.16	6.90	6.70	0.962	24	0	*
24/10/22	49.79	40.03	9.76	110.68	109.39	108.18	107.39	2.00	6.90	6.70	1.069	24	0	*
25/10/22	53.97	42.83	11.14	110.11	108.67	107.73	106.77	1.90	6.90	6.70	1.210	24	0	*
26/10/22	54.10	42.84	11.26	109.19	107.75	106.80	105.84	1.91	6.90	6.70	1.212	24	0	*
27/10/22	53.97	42.61	11.36	109.15	107.71	106.76	105.80	1.91	6.90	6.70	1.223	24	0	*
28/10/22	53.83	42.41	11.42	109.04	107.60	106.72	105.76	1.84	6.90	6.70	1.226	24	0	*
29/10/22	54.10	42.70	11.40	109.01	107.57	106.65	105.69	1.88	6.90	6.70	1.224	24	0	*
30/10/22	54.08	42.70	11.38	108.93	107.49	106.54	105.58	1.91	6.90	6.70	1.218	24	0	*
31/10/22	53.07	42.32	10.75	109.85	108.41	107.36	106.40	2.01	6.90	6.70	1.164	24	0	*
01/11/22	52.19	41.62	10.57	111.05	109.61	108.47	107.51	2.10	6.90	6.70	1.159	24	0	*
02/11/22	54.14	42.83	11.31	111.49	110.02	108.94	107.98	2.04	6.90	6.70	1.244	24	0	*
03/11/22	53.37	42.19	11.18	110.33	108.90	107.77	106.82	2.08	6.90	6.70	1.218	24	0	*
04/11/22	53.98	42.61	11.37	111.12	109.68	108.81	107.85	1.83	6.90	6.70	1.248	24	0	*
05/11/22	54.04	42.63	11.41	111.17	109.73	109.11	108.15	1.58	6.90	6.70	1.248	24	0	*
06/11/22	53.98	42.51	11.47	111.22	109.78	109.14	108.18	1.60	6.90	6.70	1.249	24	0	*
07/11/22	53.95	42.44	11.51	111.22	109.78	108.94	107.98	1.80	6.90	6.70	1.261	24	0	*
08/11/22	53.95	42.42	11.53	111.22	109.78	108.91	107.95	1.83	6.90	6.70	1.265	24	0	*
09/11/22	53.61	42.21	11.40	111.28	109.84	109.01	108.05	1.79	6.90	6.70	1.251	24	0	*
10/11/22	51.82	41.23	10.59	111.97	110.53	109.67	108.71	1.82	6.90	6.70	1.165	24	0	*
11/11/22	51.24	41.09	10.15	112.57	111.13	110.21	109.25	1.88	6.90	6.70	1.125	24	0	*
12/11/22	50.38	40.63	9.75	112.70	111.26	110.42	109.46	1.80	6.90	6.70	1.080	24	0	*
13/11/22	49.86	40.44	9.42	112.76	111.55	110.40	109.44	2.11	6.90	6.70	1.048	24	0	*
14/11/22	51.51	41.23	10.28	112.89	111.52	110.50	109.62	1.90	6.90	6.70	1.144	24	0	*
15/11/22	55.89	43.63	12.26	81.02	79.84	77.56	76.89	2.95	6.90	6.70	0.995	24	0	*
16/11/22	57.97	44.69	13.28	112.94	111.26	110.75	109.79	1.47	6.90	6.70	1.474	24	0	*
17/11/22	57.58	44.31	13.27	111.14	109.46	108.99	108.03	1.43	6.90	6.70	1.447	24	0	*
18/11/22	57.49	44.31	13.18	111.70	110.02	109.24	108.28	1.74	6.90	6.70	1.443	24	0	*
19/11/22	57.51	44.79	12.72	115.78	114.10	113.29	112.32	1.78	6.90	6.70	1.447	24	0	*
20/11/22	57.74	44.92	12.82	116.20	114.52	113.65	112.59	1.93	6.90	6.70	1.464	24	0	*
21/11/22	58.66	45.46	13.20	116.20	114.37	113.67	112.56	1.81	6.90	6.70	1.506	24	0	*
22/11/22	58.81	45.67	13.14	116.17	114.36	113.73	112.60	1.76	6.90	6.70	1.501	24	0	*

Итого: | | | | 3430.8 | 3385.18 | 3356.0 | 3326.63 | 58.55 | | | 38.490 | 744 | 0 | |

Средние: | 54.00 | 42.61 | 11.38 | | | | | | 6.90 | 6.70 | | | |

Дата | V1 | M1 | V2 | M2 | Mг | Qo | ВНР | ВОС | | | M3 | т | M3 | т | т | Гкал | ч | ч

22/10/22 24:00 | 74815.84 | 73639.98 | 77045.71 | 76174.81 | -2534.83 | 730.276 | 21976 | 1318

22/11/22 24:00 | 78246.69 | 77025.16 | 80401.74 | 79501.44 | -2476.28 | 768.766 | 22720 | 1318

Итого: | 3430.85 | 3385.18 | 3356.03 | 3326.63 | 58.55 | 38.490 | 744 | 0

|

Период нормальной работы 744ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 24049ч
Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 23.10.2022 по 22.11.2022



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 °C
(модификации У, УД) (v37) Версия ПО: 37.4

Дата	Температура (°C)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)		Время раб.(ч)
	T1	T2		V1	Qп=Q1-Q2	
23.10.2022	47,1	38,7	32,872	0,272	24,00	
24.10.2022	49,8	40,4	32,904	0,305	24,00	
25.10.2022	53,4	42,8	32,656	0,342	24,00	
26.10.2022	53,5	42,8	32,436	0,343	24,00	
27.10.2022	53,4	42,6	32,467	0,345	24,00	
28.10.2022	53,2	42,5	32,399	0,342	24,00	
29.10.2022	53,5	42,8	32,373	0,343	24,00	
30.10.2022	53,4	42,7	32,362	0,342	24,00	
31.10.2022	52,3	42,5	33,574	0,325	24,00	
01.11.2022	51,8	42,1	34,416	0,329	24,00	
02.11.2022	53,6	43,2	34,653	0,353	24,00	
03.11.2022	52,8	42,8	34,437	0,341	24,00	
04.11.2022	53,4	43,0	33,851	0,348	24,00	
05.11.2022	53,5	43,0	33,854	0,350	24,00	
06.11.2022	53,4	42,7	33,868	0,358	24,00	
07.11.2022	53,4	42,7	33,877	0,356	24,00	
08.11.2022	53,4	42,7	33,877	0,356	24,00	
09.11.2022	52,9	42,7	33,913	0,341	24,00	
10.11.2022	51,3	41,7	34,094	0,322	24,00	
11.11.2022	50,5	41,5	34,723	0,310	24,00	
12.11.2022	49,9	41,1	34,935	0,301	24,00	
13.11.2022	49,4	40,9	34,981	0,292	24,00	
14.11.2022	51,5	41,8	35,038	0,338	24,00	
15.11.2022	56,4	44,6	35,060	0,409	24,00	
16.11.2022	57,3	45,1	35,055	0,419	24,00	
17.11.2022	56,9	44,8	34,524	0,412	24,00	
18.11.2022	56,8	44,9	35,062	0,413	24,00	
19.11.2022	56,9	45,3	36,081	0,414	24,00	
20.11.2022	57,1	45,3	36,246	0,419	24,00	
21.11.2022	58,2	46,2	36,269	0,428	24,00	
22.11.2022	57,9	46,1	36,247	0,424	24,00	
Итого	53,5	43,0	1059,104	10,993	744,00	

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	9532,896	108,120	7311,00
23.11.2022 00:00	10591,999	119,113	8055,00
	1059,104	10,993	744,00

Всего потреблено Qп = **10,993** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Свердлова 39 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений: Договорные расходы: G под max = 90.00 м3/ч G под min = 0.24 м3/ч
 M сет. воды = _____ т.сут Мгвс = _____ т.сут G обр max = 90.00 м3/ч G обр min = 0.24 м3/ч
 Тхв = 5.00 °C
 Заводской номер 00182565 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС= 0x5F85 по 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС			
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч				
23/10/22	47.48	39.87	7.61	175.01	173.09	5.76	5.76	167.33	6.20	13.37	1.289	24	0	*			
24/10/22	49.87	41.39	8.48	175.02	172.98	5.76	5.76	167.22	6.20	13.31	1.438	24	0	*			
25/10/22	53.99	44.18	9.81	174.32	171.92	5.76	5.76	166.16	6.20	13.18	1.660	24	0	*			
26/10/22	54.11	44.27	9.84	172.61	170.21	2.40	2.40	167.81	6.20	13.18	1.660	24	0	*			
27/10/22	53.98	43.81	10.17	161.46	159.22	0.71	0.70	158.52	6.20	13.20	1.633	24	0	*			
28/10/22	53.84	44.00	9.84	172.83	170.43	0.24	0.24	170.19	6.20	13.18	1.685	24	0	*			
29/10/22	54.11	44.18	9.93	172.85	170.45	0.00	0.00	170.45	6.20	13.16	1.663	24	0	*			
30/10/22	54.07	44.24	9.83	172.82	170.42	0.00	0.00	170.42	6.20	13.18	1.651	24	0	*			
31/10/22	53.03	43.77	9.26	173.93	171.65	3.57	3.54	168.11	6.20	13.16	1.562	24	0	*			
01/11/22	52.22	43.01	9.21	175.61	173.37	9.75	9.67	163.70	6.20	13.15	1.570	24	0	*			
02/11/22	54.16	44.43	9.73	176.43	174.00	0.00	0.00	174.00	6.20	13.05	1.665	24	0	*			
03/11/22	53.38	43.83	9.55	176.37	173.97	0.00	0.00	173.97	6.20	13.10	1.633	24	0	*			
04/11/22	54.01	44.21	9.80	176.05	173.65	0.00	0.00	173.65	6.20	13.08	1.679	24	0	*			
05/11/22	54.06	44.23	9.83	176.12	173.72	0.00	0.00	173.72	6.20	13.09	1.679	24	0	*			
06/11/22	53.99	44.14	9.85	176.17	173.77	0.00	0.00	173.77	6.20	13.10	1.682	24	0	*			
07/11/22	53.97	44.26	9.71	176.15	173.75	0.63	0.62	173.13	6.20	13.10	1.682	24	0	*			
08/11/22	53.97	44.02	9.95	176.12	173.72	50.51	50.07	123.65	6.20	13.09	1.684	24	0	*			
09/11/22	53.60	43.65	9.95	176.15	173.79	112.56	111.59	62.20	6.20	13.11	1.653	24	0	*			
10/11/22	51.82	42.83	8.99	177.16	175.00	117.52	116.54	58.46	6.20	13.14	1.543	24	0	*			
11/11/22	51.21	42.04	9.17	178.04	175.81	9.75	9.67	166.14	6.20	13.16	1.471	24	0	*			
12/11/22	50.38	42.17	8.21	178.14	175.98	0.00	0.00	175.98	6.20	13.17	1.414	24	0	*			
13/11/22	49.85	41.86	7.99	178.17	176.01	0.00	0.00	176.01	6.20	13.17	1.378	24	0	*			
14/11/22	51.59	42.75	8.84	154.75	152.82	9.75	9.67	143.15	6.20	13.22	1.386	24	0	*			
15/11/22	56.87	45.91	10.96	178.77	176.09	0.00	0.00	176.09	6.20	13.08	1.904	24	0	*			
16/11/22	57.98	46.67	11.31	178.71	175.95	0.00	0.00	175.95	6.20	13.04	1.962	24	0	*			
17/11/22	57.60	46.20	11.40	176.25	173.54	0.00	0.00	173.54	6.20	13.08	1.951	24	0	*			
18/11/22	57.52	46.22	11.30	177.62	174.90	0.00	0.00	174.90	6.20	13.08	1.945	24	0	*			
19/11/22	57.54	46.73	10.81	184.04	181.18	9.75	9.65	171.53	6.20	13.04	1.946	24	0	*			
20/11/22	57.75	46.71	11.04	184.66	181.78	9.75	9.65	172.13	6.20	13.03	1.972	24	0	*			
21/11/22	58.72	47.33	11.39	184.69	181.76	0.00	0.00	181.76	6.20	13.00	2.042	24	0	*			
22/11/22	58.79	47.53	11.26	184.63	181.67	0.00	0.00	181.67	6.20	13.00	2.017	24	0	*			
Итого:				5451.6	5376.60	354.17	351.29	5025.31			52.099	744	0				
Средние:	54.04	44.20	9.83								6.20	13.12					

Дата | v1 | M1 | v2 | M2 | Mг | Qo | ВНР | ВОС | | м3 | т | м3 | т | т | Гкал | ч | ч

22/10/22 24:00|192443.04|189426.00 |205002.19|202997.12 |-13571.12 | 2132.775 |-22854 | 1395

22/11/22 24:00|197894.69|194802.60 |205356.36|203348.41 | -8545.81 | 2184.874 |-22110 | 1395

Итого: | 5451.65 | 5376.60 | 354.17 | 351.29 | 5025.31 | 52.099 | 744 | 0

Период нормальной работы 744ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 44831ч
Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 23.10.2022 по 22.11.2022



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		V1	Qп=Q1-Q2	
23.10.2022	47,4	39,9	41,435	0,308	24,00	
24.10.2022	50,0	41,5	41,478	0,350	24,00	
25.10.2022	53,8	44,2	41,268	0,388	24,00	
26.10.2022	53,8	44,2	40,970	0,389	24,00	
27.10.2022	53,7	44,0	40,965	0,392	24,00	
28.10.2022	53,6	43,8	40,972	0,396	24,00	
29.10.2022	53,9	44,1	40,936	0,392	24,00	
30.10.2022	53,8	44,2	40,917	0,388	24,00	
31.10.2022	52,7	43,9	42,388	0,369	24,00	
01.11.2022	52,1	43,4	43,535	0,376	24,00	
02.11.2022	53,9	44,6	43,890	0,402	24,00	
03.11.2022	53,2	44,1	43,636	0,392	24,00	
04.11.2022	53,8	44,4	42,899	0,396	24,00	
05.11.2022	53,8	44,5	42,885	0,393	24,00	
06.11.2022	53,7	44,5	42,903	0,393	24,00	
07.11.2022	53,7	44,4	42,913	0,396	24,00	
08.11.2022	53,7	44,3	42,918	0,397	24,00	
09.11.2022	53,3	43,9	42,962	0,395	24,00	
10.11.2022	51,6	42,9	43,188	0,374	24,00	
11.11.2022	50,9	42,7	43,968	0,355	24,00	
12.11.2022	50,2	42,3	44,301	0,347	24,00	
13.11.2022	49,7	42,0	44,317	0,334	24,00	
14.11.2022	51,8	43,1	44,373	0,378	24,00	
15.11.2022	56,7	46,2	44,461	0,462	24,00	
16.11.2022	57,6	46,8	44,469	0,474	24,00	
17.11.2022	57,3	46,4	43,764	0,467	24,00	
18.11.2022	57,2	46,5	44,393	0,468	24,00	
19.11.2022	57,3	46,8	45,754	0,470	24,00	
20.11.2022	57,5	46,9	45,939	0,477	24,00	
21.11.2022	58,6	47,7	45,934	0,492	24,00	
22.11.2022	58,3	47,7	45,918	0,482	24,00	
Итого	53,8	44,4	1340,646	12,494	744,00	

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	15454,966	107,487	5928,00
23.11.2022 00:00	16795,611	119,981	6672,00
	1340,646	12,494	744,00

Всего потреблено Qп = **12,494** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 18:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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.
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.70	71.01	45.90	24:00	56.97	46.70	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.60	70.37	45.20	24:00	56.37	46.10	24:00
26-10-2022 00:00:00	0.60	69.85	44.70	24:00	56.20	45.50	24:00
27-10-2022 00:00:00	0.60	70.61	44.30	24:00	56.24	45.10	24:00
28-10-2022 00:00:00	0.70	71.44	43.10	24:00	56.31	43.90	24:00
29-10-2022 00:00:00	0.60	70.47	42.00	24:00	55.51	42.80	24:00
30-10-2022 00:00:00	0.70	70.64	40.80	24:00	55.36	41.50	24:00
31-10-2022 00:00:00	0.60	70.51	39.60	24:00	54.81	40.30	24:00
01-11-2022 00:00:00	0.60	70.67	40.80	24:00	55.30	41.50	24:00
02-11-2022 00:00:00	0.60	70.78	41.70	24:00	55.56	42.50	24:00
03-11-2022 00:00:00	0.70	69.68	39.80	24:00	53.91	40.50	24:00
04-11-2022 00:00:00	0.60	70.14	39.80	24:00	54.00	40.50	24:00
05-11-2022 00:00:00	0.60	70.60	39.50	24:00	54.24	40.20	24:00
06-11-2022 00:00:00	0.70	70.79	39.60	24:00	54.59	40.20	24:00
07-11-2022 00:00:00	0.60	70.46	39.50	24:00	54.05	40.20	24:00
08-11-2022 00:00:00	0.70	70.46	39.60	24:00	54.19	40.20	24:00
09-11-2022 00:00:00	0.60	70.10	41.70	24:00	54.80	42.50	24:00
10-11-2022 00:00:00	0.70	69.75	43.80	24:00	55.25	44.50	24:00
11-11-2022 00:00:00	0.60	70.20	44.50	24:00	55.99	45.40	24:00
12-11-2022 00:00:00	0.60	70.77	44.40	24:00	56.56	45.10	24:00
13-11-2022 00:00:00	0.60	70.93	42.90	24:00	56.59	43.60	24:00
14-11-2022 00:00:00	0.60	70.28	43.00	24:00	56.46	43.70	24:00
15-11-2022 00:00:00	0.60	69.20	41.40	24:00	55.11	42.10	24:00
16-11-2022 00:00:00	0.60	70.83	38.70	24:00	54.60	39.40	24:00
17-11-2022 00:00:00	0.70	72.08	40.70	24:00	55.53	41.40	24:00
18-11-2022 00:00:00	0.70	71.76	39.70	24:00	55.14	40.40	24:00
19-11-2022 00:00:00	0.60	69.75	39.20	24:00	53.50	39.80	24:00
20-11-2022 00:00:00	0.60	70.26	39.20	24:00	53.83	39.90	24:00
21-11-2022 00:00:00	0.70	71.56	39.70	24:00	54.50	40.40	24:00
22-11-2022 00:00:00	0.70	71.70	39.70	24:00	54.67	40.50	24:00
23-11-2022 00:00:00	0.70	72.02	40.10	24:00	54.96	40.70	24:00
23-11-2022 18:00:00	0.50	71.56	30.10	18:00	54.62	30.70	18:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	час:мин	град.С	тонн	час:мин
762:00	20.30	70.66	1314.70	762:00	55.18	1337.80	762:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 23.10.2022 по 22.11.2022



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 Тхв = 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	
23.10.2022	47,4	38,7	38,219	0,327	24,00	
24.10.2022	49,6	40,0	38,219	0,361	24,00	
25.10.2022	53,7	42,9	38,062	0,407	24,00	
26.10.2022	53,8	42,8	37,701	0,411	24,00	
27.10.2022	53,7	42,7	37,696	0,411	24,00	
28.10.2022	53,6	42,6	37,681	0,407	24,00	
29.10.2022	53,8	43,1	37,671	0,400	24,00	
30.10.2022	53,8	43,1	37,676	0,397	24,00	
31.10.2022	52,9	42,7	38,035	0,382	24,00	
01.11.2022	52,0	42,0	38,661	0,379	24,00	
02.11.2022	53,9	43,4	39,209	0,406	24,00	
03.11.2022	53,2	42,9	39,170	0,397	24,00	
04.11.2022	53,8	43,1	39,076	0,409	24,00	
05.11.2022	53,8	43,2	39,083	0,411	24,00	
06.11.2022	53,8	43,1	39,080	0,412	24,00	
07.11.2022	53,7	43,1	39,078	0,411	24,00	
08.11.2022	53,7	43,1	39,098	0,410	24,00	
09.11.2022	53,4	42,9	39,148	0,404	24,00	
10.11.2022	51,5	39,1	30,955	0,344	24,00	
11.11.2022	50,8	33,6	16,699	0,284	24,00	
12.11.2022	49,9	33,3	16,729	0,275	24,00	
13.11.2022	49,4	33,1	16,720	0,269	24,00	
14.11.2022	51,0	34,3	19,579	0,315	24,00	
15.11.2022	56,4	42,6	32,955	0,447	24,00	
16.11.2022	57,7	44,8	37,701	0,477	24,00	
17.11.2022	57,3	44,3	37,219	0,473	24,00	
18.11.2022	57,2	44,4	37,436	0,471	24,00	
19.11.2022	57,2	44,8	38,739	0,474	24,00	
20.11.2022	57,4	44,9	38,847	0,479	24,00	
21.11.2022	58,3	45,5	38,883	0,492	24,00	
22.11.2022	58,5	45,7	38,890	0,489	24,00	
Итого	53,7	41,8	1093,915	12,430	744,00	

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	7673,121	90,219	4820,00
23.11.2022 00:00	8767,036	102,649	5564,00
	1093,915	12,430	744,00

Всего потреблено Qп = **12,430** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 23.10.2022 по 22.11.2022



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			
23.10.2022	47,4	41,4	54,926	0,325	24,00
24.10.2022	50,0	43,2	54,936	0,366	24,00
25.10.2022	53,7	46,0	54,635	0,414	24,00
26.10.2022	53,8	46,0	54,174	0,416	24,00
27.10.2022	53,7	45,9	54,178	0,416	24,00
28.10.2022	53,6	45,8	54,139	0,412	24,00
29.10.2022	53,8	46,2	54,098	0,406	24,00
30.10.2022	53,8	46,2	54,096	0,404	24,00
31.10.2022	52,7	45,6	54,734	0,381	24,00
01.11.2022	52,1	45,0	55,705	0,388	24,00
02.11.2022	53,9	46,3	56,445	0,420	24,00
03.11.2022	53,1	45,7	56,359	0,411	24,00
04.11.2022	53,7	46,1	56,219	0,423	24,00
05.11.2022	53,8	46,3	56,246	0,416	24,00
06.11.2022	53,7	46,2	56,223	0,416	24,00
07.11.2022	53,7	46,2	56,229	0,417	24,00
08.11.2022	53,7	46,2	56,234	0,415	24,00
09.11.2022	53,3	45,9	56,301	0,408	24,00
10.11.2022	51,6	44,8	57,016	0,383	24,00
11.11.2022	50,9	44,5	57,850	0,367	24,00
12.11.2022	50,2	44,0	57,904	0,354	24,00
13.11.2022	49,7	43,7	57,908	0,343	24,00
14.11.2022	51,7	44,9	57,865	0,391	24,00
15.11.2022	56,7	48,4	57,410	0,469	24,00
16.11.2022	57,6	49,1	57,191	0,481	24,00
17.11.2022	57,2	48,6	56,221	0,479	24,00
18.11.2022	57,2	48,7	56,975	0,475	24,00
19.11.2022	57,2	48,9	58,811	0,481	24,00
20.11.2022	57,4	49,1	58,982	0,484	24,00
21.11.2022	58,5	49,9	59,045	0,501	24,00
22.11.2022	58,3	49,9	59,033	0,491	24,00
Итого	53,8	46,3	1748,086	12,951	744,00

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	21601,148	194,654	9606,00
23.11.2022 00:00	23349,234	207,605	10350,00
	1748,086	12,951	744,00

Всего потреблено Qп = **12,951** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.62	46.00	38.68	29.94	38.60	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.68	47.93	39.08	30.55	38.66	23:47	24:00
26-10-2022 00:00:00	0.71	46.71	41.54	31.48	41.65	18:13	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.11	52.76	102.04	41.76	101.91	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.12	52.67	112.71	42.75	111.97	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.10	52.54	113.80	42.84	112.91	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.09	52.80	113.80	43.17	113.04	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.07	52.77	113.30	43.27	113.07	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.02	51.83	113.29	42.80	113.05	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.01	50.94	114.76	42.10	113.93	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.08	52.84	115.08	43.45	114.64	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.07	52.10	115.73	42.82	114.77	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.09	52.70	115.32	43.22	114.42	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.08	52.74	115.36	43.35	114.61	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.08	52.69	115.44	43.30	114.69	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.08	52.67	115.18	43.30	114.53	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.07	52.67	114.77	43.29	114.36	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.06	52.35	115.43	43.16	115.22	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	0.99	50.60	116.57	42.11	116.35	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	0.96	50.09	116.92	41.89	116.67	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	0.92	49.23	116.78	41.34	116.52	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	0.89	48.72	117.08	41.10	116.67	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	0.91	48.19	107.54	40.03	106.64	20:42	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.25	55.42	130.13	45.79	129.20	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.30	56.60	130.03	46.61	129.18	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.28	56.22	129.64	46.29	128.77	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.28	56.15	129.46	46.22	128.85	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.28	56.16	130.05	46.34	129.69	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.29	56.38	130.17	46.44	129.58	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.33	57.23	129.97	46.98	129.54	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.33	57.45	130.11	47.23	129.55	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	33.15	52.46	3439.75	42.42	3423.24	734:42	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ

о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент:Свердлова д. 91

Адрес:ул. Свердлова д. 91

Договор N:000000000

Тип расходомера:_____

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сет.N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.00 м3/ч

М сет.воды=_____т.сут Мгвс=_____ т.сут

tхв: не исп.

Серийный номер 20127926, ВД=1, ТВ1, СИ=7, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0x6219

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
23.10.22 23	46.53	42.08	4.45	4.76	0.08	166.450	164.791	0.749	24	0	
24.10.22 23	48.65	43.82	4.83	4.79	0.09	166.390	164.568	0.810	24	0	
25.10.22 23	52.85	47.32	5.53	4.73	0.12	165.595	163.450	0.919	24	0	
26.10.22 23	52.99	47.35	5.64	4.71	0.12	163.947	161.812	0.928	24	0	
27.10.22 23	52.86	47.18	5.68	4.74	0.12	163.860	161.745	0.933	24	0	
28.10.22 23	52.72	47.10	5.62	4.75	0.12	163.848	161.738	0.923	24	0	
29.10.22 23	52.98	47.39	5.59	4.75	0.12	163.717	161.589	0.917	24	0	
30.10.22 23	52.97	47.42	5.55	4.74	0.11	163.673	161.548	0.912	24	0	
31.10.22 23	52.03	46.80	5.23	4.76	0.11	165.212	163.142	0.868	24	0	
01.11.22 23	51.09	45.94	5.15	4.78	0.10	168.053	166.014	0.871	24	0	
02.11.22 23	53.04	47.65	5.39	4.77	0.11	170.510	168.287	0.923	24	0	
03.11.22 23	52.28	46.98	5.30	4.73	0.10	170.247	168.094	0.906	24	0	
04.11.22 23	52.89	47.50	5.39	4.76	0.11	169.822	167.625	0.919	24	0	
05.11.22 23	52.94	47.56	5.38	4.76	0.11	169.832	167.637	0.917	24	0	
06.11.22 23	52.88	47.43	5.45	4.76	0.10	169.863	167.668	0.929	24	0	
07.11.22 23	52.86	47.42	5.44	4.76	0.10	169.912	167.718	0.927	24	0	
08.11.22 23	52.85	47.44	5.42	4.76	0.10	169.928	167.730	0.924	24	0	

09.11.22 23	52.56	47.25	5.31	4.74	0.10	170.170	167.990	0.908	24	0
10.11.22 23	50.78	45.81	4.97	4.77	0.09	170.848	168.809	0.855	24	0
11.11.22 23	50.26	45.51	4.75	4.79	0.08	172.232	170.217	0.824	24	0
12.11.22 23	49.37	44.87	4.51	4.78	0.07	172.473	170.529	0.785	24	0
13.11.22 23	48.87	44.48	4.39	4.78	0.07	172.497	170.597	0.765	24	0
14.11.22 23	50.32	45.46	4.86	4.80	0.08	172.792	170.762	0.846	24	0
15.11.22 23	55.56	49.62	5.95	4.84	0.11	172.962	170.489	1.030	24	0
16.11.22 23	56.78	50.59	6.19	4.83	0.12	172.835	170.271	1.071	24	0
17.11.22 23	56.39	50.19	6.21	4.81	0.11	170.667	168.154	1.059	24	0
18.11.22 23	56.31	50.08	6.23	4.84	0.11	171.583	169.072	1.069	24	0
19.11.22 23	56.32	50.36	5.97	4.96	0.11	178.087	175.471	1.064	24	0
20.11.22 23	56.55	50.46	6.09	4.98	0.11	178.645	175.999	1.089	24	0
21.11.22 23	57.39	51.09	6.30	5.00	0.11	178.548	175.840	1.124	24	0
22.11.22 23	57.64	51.43	6.22	4.90	0.11	178.443	175.705	1.109	24	0
Итого/Средн	52.95	47.50	5.45	4.79	0.10	5273.642	5205.062	28.871	744	0

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
22.10.22 23	27694.088	27287.511	194.479	8677	2
22.11.22 23	32967.730	32492.573	223.349	9421	2
Итого	5273.642	5205.062	28.871	744	0

Условные обозначения:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (!) отсут.питания
- (#) дисбаланс масс
- (R) реверс
- (o) отсут.теплонос.
- (X) аппар.неиспр.

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент:Свердлова 99 1ввод
Адрес:Свердлова д. 99 1ввод
Договор N:000000000
Тепловычислитель ТВ7-04.1М сег.Н 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 20110286, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0хА8В5

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
23.10.22 23	46.90	41.45	5.45	5.55	5.54	68.857	68.948	68.161	68.412	-0.251	0.371	0.000 <	24	0	
24.10.22 23	48.99	43.12	5.87	5.58	5.57	68.853	68.923	68.084	68.339	-0.254	0.399	0.000 <	24	0	
25.10.22 23	53.15	46.51	6.64	5.52	5.51	68.507	68.525	67.612	67.844	-0.233	0.449	0.000 <	24	0	
26.10.22 23	53.31	46.55	6.76	5.49	5.49	67.863	67.872	66.973	67.189	-0.216	0.453	0.000 <	24	0	
27.10.22 23	53.19	46.36	6.84	5.52	5.51	67.757	67.762	66.872	67.095	-0.223	0.457	0.000 <	24	0	
28.10.22 23	53.05	46.23	6.83	5.53	5.53	67.915	67.920	67.033	67.254	-0.221	0.457	0.000 <	24	0	
29.10.22 23	53.31	46.50	6.81	5.54	5.53	67.935	67.938	67.040	67.264	-0.223	0.456	0.000 <	24	0	
30.10.22 23	53.28	46.51	6.77	5.53	5.52	67.845	67.840	66.956	67.165	-0.208	0.453	0.000 <	24	0	
31.10.22 23	52.38	45.94	6.44	5.54	5.54	68.507	68.510	67.641	67.847	-0.206	0.435	0.000 <	24	0	
01.11.22 23	51.46	45.22	6.24	5.57	5.56	69.650	69.635	68.803	68.985	-0.182	0.429	0.000 <	24	0	
02.11.22 23	53.36	46.71	6.65	5.56	5.56	69.698	69.670	68.783	68.971	-0.189	0.457	0.000 <	24	0	
03.11.22 23	52.62	45.96	6.66	5.53	5.52	68.645	68.620	67.768	67.958	-0.190	0.451	0.000 <	24	0	
04.11.22 23	53.21	46.32	6.89	5.55	5.54	68.535	68.505	67.639	67.830	-0.190	0.466	0.000 <	24	0	
05.11.22 23	53.27	46.47	6.81	5.55	5.54	68.643	68.613	67.743	67.929	-0.186	0.461	0.000 <	24	0	
06.11.22 23	53.22	46.31	6.91	5.56	5.55	68.752	68.725	67.854	68.047	-0.193	0.469	0.000 <	24	0	
07.11.22 23	53.20	46.35	6.85	5.55	5.54	68.915	68.885	68.015	68.207	-0.193	0.466	0.000 <	24	0	
08.11.22 23	53.19	46.43	6.76	5.55	5.54	68.940	68.920	68.036	68.236	-0.201	0.460	0.000 <	24	0	
09.11.22 23	52.90	46.23	6.67	5.53	5.53	69.050	69.040	68.158	68.363	-0.205	0.454	0.000 <	24	0	
10.11.22 23	51.14	44.88	6.25	5.57	5.56	69.340	69.350	68.504	68.714	-0.210	0.428	0.000 <	24	0	
11.11.22 23	50.63	44.67	5.96	5.58	5.57	69.912	69.868	69.086	69.231	-0.145	0.412	0.000 <	24	0	
12.11.22 23	49.75	44.07	5.67	5.58	5.57	70.107	70.165	69.309	69.544	-0.236	0.393	0.000 <	24	0	
13.11.22 23	49.24	43.77	5.47	5.58	5.57	70.043	70.098	69.262	69.488	-0.226	0.379	0.000 <	24	0	
14.11.22 23	50.69	44.66	6.03	5.60	5.59	70.120	70.155	69.286	69.517	-0.230	0.417	0.000 <	24	0	
15.11.22 23	55.89	48.61	7.28	5.64	5.63	70.240	70.213	69.233	69.449	-0.216	0.504	0.000 <	24	0	
16.11.22 23	57.11	49.45	7.65	5.63	5.62	70.287	70.235	69.230	69.444	-0.214	0.530	0.000 <	24	0	
17.11.22 23	56.72	49.03	7.69	5.60	5.60	69.327	69.270	68.298	68.503	-0.205	0.525	0.000 <	24	0	
18.11.22 23	56.63	49.07	7.57	5.64	5.63	69.800	69.750	68.770	68.976	-0.205	0.520	0.000 <	24	0	
19.11.22 23	56.68	49.37	7.31	5.77	5.76	72.495	72.425	71.424	71.611	-0.187	0.522	0.000 <	24	0	
20.11.22 23	56.91	49.38	7.53	5.80	5.78	72.755	72.667	71.670	71.851	-0.181	0.540	0.000 <	24	0	
21.11.22 23	57.74	50.07	7.67	5.81	5.80	72.723	72.630	71.607	71.794	-0.187	0.549	0.000 <	24	0	
22.11.22 23	58.00	50.50	7.50	5.71	5.70	72.550	72.457	71.430	71.604	-0.173	0.536	0.000 <	24	0	
Итого/Средн	53.29	46.56	6.73	5.59	5.58	2154.568	2154.132	2126.280	2132.658	-6.378	14.298	0.000	744	0	

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
22.10.22 23	1854.310	1859.047	1838.442	1846.273	-7.830	7.509	0.000	1375	1
22.11.22 23	4008.877	4013.180	3964.722	3978.931	-14.209	21.807	0.000	2119	1
Итого	2154.567	2154.132	2126.280	2132.658	-6.378	14.298	0.000	744	0

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент:Свердлова д. 99 2ввод

Адрес:Свердлова д. 99 2ввод

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 = 100.00 м3/ч G1 min = 10.00 м3/ч

G2 max = 100.00 м3/ч G2 min = 10.00 м3/ч

Серийный номер 20140260, ВД=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0хС744

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
23.10.22 23	47.09	41.19	5.89	6.12	6.12	103.540	102.792	102.484	102.007	0.477	0.603	24	0	
24.10.22 23	49.20	42.82	6.37	6.12	6.12	103.430	102.755	102.272	101.895	0.377	0.651	24	0	
25.10.22 23	53.38	45.96	7.42	6.12	6.12	102.838	102.202	101.480	101.209	0.271	0.753	24	0	
26.10.22 23	53.55	46.06	7.49	6.12	6.12	101.707	101.070	100.353	100.081	0.272	0.751	24	0	
27.10.22 23	53.42	45.88	7.54	6.12	6.12	101.820	101.090	100.476	100.112	0.364	0.758	24	0	
28.10.22 23	53.28	45.76	7.52	6.12	6.12	101.625	100.993	100.290	100.018	0.272	0.753	24	0	
29.10.22 23	53.54	46.22	7.32	6.12	6.12	101.283	100.685	99.942	99.695	0.247	0.732	24	0	
30.10.22 23	53.48	46.02	7.46	6.12	6.12	101.507	100.920	100.164	99.939	0.225	0.747	24	0	
31.10.22 23	52.58	45.48	7.10	6.12	6.12	102.550	101.990	101.237	101.020	0.218	0.718	24	0	
01.11.22 23	51.67	44.72	6.95	6.12	6.12	104.610	103.975	103.320	103.017	0.303	0.718	24	0	
02.11.22 23	53.58	46.17	7.41	6.12	6.12	109.165	108.448	107.716	107.385	0.331	0.798	24	0	
03.11.22 23	52.85	45.50	7.36	6.12	6.12	111.753	110.978	110.302	109.919	0.383	0.811	24	0	
04.11.22 23	53.45	45.91	7.54	6.12	6.12	111.512	110.632	110.042	109.562	0.480	0.829	24	0	
05.11.22 23	53.52	46.06	7.46	6.12	6.12	111.325	110.442	109.853	109.368	0.486	0.819	24	0	
06.11.22 23	53.47	45.99	7.47	6.12	6.12	111.223	110.392	109.751	109.320	0.431	0.820	24	0	
07.11.22 23	53.44	45.97	7.47	6.12	6.12	111.208	110.302	109.741	109.233	0.509	0.819	24	0	
08.11.22 23	53.44	45.96	7.48	6.12	6.12	111.205	110.250	109.730	109.180	0.550	0.820	24	0	
09.11.22 23	53.14	45.81	7.33	6.12	6.12	111.428	110.467	109.966	109.401	0.565	0.806	24	0	
10.11.22 23	51.35	44.54	6.81	6.12	6.12	111.887	110.793	110.522	109.786	0.736	0.752	24	0	
11.11.22 23	50.84	44.33	6.51	6.12	6.12	112.785	111.712	111.435	110.709	0.726	0.725	24	0	
12.11.22 23	49.95	43.64	6.31	6.12	6.12	112.830	111.830	111.531	110.860	0.671	0.703	24	0	
13.11.22 23	49.44	43.34	6.11	6.12	6.12	112.827	111.877	111.550	110.924	0.627	0.681	24	0	
14.11.22 23	50.92	44.16	6.76	6.12	6.12	113.005	112.020	111.645	111.021	0.624	0.754	24	0	
15.11.22 23	56.16	47.86	8.30	6.12	6.12	113.085	111.955	111.438	110.771	0.667	0.925	24	0	
16.11.22 23	57.38	48.91	8.47	6.12	6.12	112.728	111.613	111.017	110.378	0.639	0.940	24	0	
17.11.22 23	56.99	48.29	8.70	6.12	6.12	111.372	110.220	109.703	109.027	0.676	0.954	24	0	
18.11.22 23	56.90	48.24	8.66	6.12	6.12	112.088	110.908	110.414	109.717	0.697	0.956	24	0	
19.11.22 23	56.94	48.65	8.29	6.12	6.12	116.423	115.097	114.683	113.845	0.837	0.951	24	0	
20.11.22 23	57.17	48.75	8.43	6.12	6.12	116.775	115.387	115.014	114.119	0.895	0.969	24	0	
21.11.22 23	58.01	49.38	8.63	6.12	6.12	116.707	115.270	114.900	113.974	0.926	0.992	24	0	
22.11.22 23	58.26	49.62	8.64	6.12	6.12	116.628	115.205	114.802	113.888	0.914	0.992	24	0	
Итого/Средн	53.55	46.08	7.47	6.12	6.12	3392.867	3364.272	3347.777	3331.381	16.396	24.999	744	0	

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
22.10.22 23	2655.020	5234.873	2632.152	5201.289	-2569.138	12.713	1545	0
22.11.22 23	6047.888	8599.145	5979.928	8532.670	-2552.742	37.712	2289	0
Итого	3392.867	3364.272	3347.777	3331.381	16.396	24.999	744	0

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 потреблении...
от 24-11-2022
За период с 22-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
22-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
23-10-2022 00:00:00	1.53	46.11	199.00	38.39	204.90	24:00	24:00
24-10-2022 00:00:00	1.57	46.06	198.95	38.16	204.97	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.80	48.87	198.57	39.81	204.56	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.98	51.98	197.64	41.97	203.52	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.99	52.15	198.77	42.12	204.60	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.99	52.02	199.59	42.02	205.37	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.02	52.22	200.28	42.11	206.06	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.02	52.26	200.60	42.18	206.41	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.98	52.05	200.71	42.16	206.63	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.87	51.02	201.75	41.71	207.67	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.94	51.40	204.17	41.88	210.21	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.99	52.12	204.65	42.38	210.62	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.02	52.26	204.68	42.38	210.54	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.01	52.18	203.42	42.26	209.06	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.03	52.32	203.44	42.34	209.03	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.02	52.16	203.57	42.20	209.12	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.04	52.33	203.49	42.30	209.01	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.03	52.21	203.38	42.21	208.93	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.02	52.15	203.12	42.20	208.65	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.86	50.21	203.08	41.02	208.81	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.75	49.05	203.17	40.43	208.96	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.67	48.24	202.57	39.96	208.47	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.65	48.18	202.55	40.03	208.42	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.85	50.15	201.13	40.94	206.80	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.30	55.65	200.98	44.20	206.58	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.35	56.12	199.56	44.33	205.02	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.37	56.20	200.79	44.38	206.18	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.36	55.94	201.52	44.23	206.92	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.38	56.42	201.79	44.61	207.17	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.34	56.03	201.75	44.38	207.07	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.45	57.14	202.09	44.98	207.25	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.41	56.91	202.17	44.96	207.46	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
768:00	64.58	52.19	6452.90	42.16	6634.97	768:00	768:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Северная 14 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 = 29.00 °C G3 max = 20.00 м3/ч G3 min = 0.20 м3/ч

Заводской номер 00166734 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0xFEV4 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	v3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	VHP	BOC	HC	DI
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч		м3
23/10/22	47.72	42.36	5.36	349.86	344.45	345.78	344.45	0.00	0.00	6.90	6.39	1.846	0.000	24	0	*	0.0000
24/10/22	50.58	44.51	6.07	349.52	343.80	345.60	343.80	0.00	0.00	6.90	6.38	2.086	0.000	24	0	*	0.0000
25/10/22	53.74	47.01	6.73	348.43	342.41	344.70	342.41	0.00	0.00	6.90	6.38	2.301	0.000	24	0	*	0.0000
26/10/22	53.91	47.19	6.72	350.18	344.07	346.49	344.07	0.00	0.00	6.90	6.40	2.312	0.000	24	0	*	0.0000
27/10/22	53.78	47.04	6.74	351.13	345.10	347.52	345.10	0.00	0.00	6.90	6.41	2.324	0.000	24	0	*	0.0000
28/10/22	54.00	47.19	6.81	352.37	346.29	348.72	346.29	0.00	0.00	6.90	6.30	2.357	0.000	24	0	*	0.0000
29/10/22	54.02	47.30	6.72	352.93	346.81	349.24	346.81	0.00	0.00	6.90	6.16	2.331	0.000	24	0	*	0.0000
30/10/22	53.80	47.23	6.57	353.08	346.98	349.40	346.98	0.00	0.00	6.90	6.17	2.282	0.000	24	0	*	0.0000
31/10/22	52.76	46.56	6.20	354.83	348.83	351.12	348.83	0.00	0.00	6.90	6.18	2.165	0.000	24	0	*	0.0000
01/11/22	53.15	46.75	6.40	358.91	352.88	355.24	352.88	0.00	0.00	6.90	6.19	2.258	0.000	24	0	*	0.0000
02/11/22	53.88	47.39	6.49	359.87	353.61	356.09	353.61	0.00	0.00	6.90	6.20	2.297	0.000	24	0	*	0.0000
03/11/22	54.02	47.40	6.62	359.92	353.66	356.15	353.66	0.00	0.00	6.90	6.20	2.343	0.000	24	0	*	0.0000
04/11/22	53.94	47.27	6.67	357.58	351.42	353.81	351.42	0.00	0.00	6.90	6.20	2.343	0.000	24	0	*	0.0000
05/11/22	54.08	47.40	6.68	357.70	351.50	353.97	351.50	0.00	0.00	6.90	6.19	2.348	0.000	24	0	*	0.0000
06/11/22	53.92	47.27	6.65	357.92	351.75	354.14	351.75	0.00	0.00	6.90	6.20	2.340	0.000	24	0	*	0.0000
07/11/22	54.09	47.39	6.70	357.73	351.56	354.02	351.56	0.00	0.00	6.90	6.19	2.357	0.000	24	0	*	0.0000
08/11/22	53.98	47.29	6.69	357.55	351.37	353.85	351.37	0.00	0.00	6.90	6.19	2.350	0.000	24	0	*	0.0000
09/11/22	53.92	47.30	6.62	357.07	350.91	353.43	350.91	0.00	0.00	6.90	6.19	2.323	0.000	24	0	*	0.0000
10/11/22	51.93	45.86	6.07	356.72	350.83	353.01	350.83	0.00	0.00	6.90	6.19	2.131	0.000	24	0	*	0.0000
11/11/22	50.75	45.02	5.73	356.71	351.02	353.02	351.02	0.00	0.00	6.90	6.18	2.016	0.000	24	0	*	0.0000
12/11/22	49.93	44.39	5.54	355.67	350.03	351.91	350.03	0.00	0.00	6.90	6.18	1.941	0.000	24	0	*	0.0000
13/11/22	49.85	44.40	5.45	355.71	350.08	351.93	350.08	0.00	0.00	6.90	6.18	1.911	0.000	24	0	*	0.0000
14/11/22	51.87	45.69	6.18	353.47	347.64	349.79	347.64	0.00	0.00	6.90	6.20	2.149	0.000	24	0	*	0.0000
15/11/22	57.49	49.82	7.67	353.56	347.12	350.26	347.12	0.00	0.00	6.90	6.19	2.664	0.000	24	0	*	0.0000
16/11/22	57.96	50.06	7.90	351.02	344.58	347.80	344.58	0.00	0.00	6.90	6.16	2.722	0.000	24	0	*	0.0000
17/11/22	58.04	50.11	7.93	353.24	346.73	349.93	346.73	0.00	0.00	6.90	6.16	2.750	0.000	24	0	*	0.0000
18/11/22	57.79	49.99	7.80	354.35	347.82	351.05	347.82	0.00	0.00	6.90	6.18	2.715	0.000	24	0	*	0.0000
19/11/22	58.27	50.35	7.92	354.76	348.26	351.50	348.26	0.00	0.00	6.90	6.18	2.759	0.000	24	0	*	0.0000
20/11/22	57.86	50.03	7.83	354.66	348.16	351.32	348.16	0.00	0.00	6.90	6.19	2.724	0.000	24	0	*	0.0000
21/11/22	59.00	50.90	8.10	355.18	348.55	351.90	348.55	0.00	0.00	6.90	6.18	2.823	0.000	24	0	*	0.0000
22/11/22	58.77	50.82	7.95	355.43	348.82	352.14	348.82	0.00	0.00	6.90	6.18	2.775	0.000	24	0	*	0.0000
Итого:				10997.	10807.0	10884.	10807.0	0.00	0.00			73.043	0.000	744	0		0.0000
Средние:	54.15	47.39	6.75							6.90	6.22						

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 4579ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Северная 16 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 00182803 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x4САФ 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	
23/10/22	47.74	41.16	6.58	306.54	303.23	303.11	300.71	0.00	2.52	6.38	6.06	1.994	0.104	24	0	*
24/10/22	50.67	43.21	7.46	306.52	302.83	302.64	300.02	0.00	2.81	6.36	6.04	2.256	0.121	24	0	*
25/10/22	53.77	45.55	8.22	305.60	301.52	301.69	298.81	0.00	2.71	6.36	6.04	2.474	0.123	24	0	*
26/10/22	53.94	45.77	8.17	307.31	303.23	303.33	300.42	0.00	2.81	6.38	6.06	2.474	0.129	24	0	*
27/10/22	53.80	45.65	8.15	308.35	304.22	304.32	301.37	0.00	2.85	6.40	6.08	2.477	0.130	24	0	*
28/10/22	54.02	45.81	8.21	309.44	305.27	305.49	302.43	0.00	2.84	6.28	5.96	2.504	0.130	24	0	*
29/10/22	54.05	45.92	8.13	309.87	305.68	305.90	302.79	0.00	2.89	6.14	5.83	2.482	0.133	24	0	*
30/10/22	53.82	45.86	7.96	309.91	305.75	306.01	302.97	0.00	2.78	6.15	5.83	2.433	0.127	24	0	*
31/10/22	52.78	45.25	7.53	311.42	307.40	307.62	304.66	0.00	2.74	6.16	5.84	2.312	0.124	24	0	*
01/11/22	53.18	45.51	7.67	315.11	310.94	311.19	308.21	0.00	2.73	6.18	5.85	2.382	0.124	24	0	*
02/11/22	53.90	46.04	7.86	315.92	311.60	311.91	308.79	0.00	2.81	6.19	5.86	2.447	0.129	24	0	*
03/11/22	54.04	46.10	7.94	315.96	311.64	311.88	308.76	0.00	2.88	6.19	5.86	2.473	0.133	24	0	*
04/11/22	53.97	45.97	8.00	313.90	309.58	309.95	306.83	0.00	2.75	6.18	5.86	2.473	0.126	24	0	*
05/11/22	54.11	46.04	8.07	313.93	309.61	310.05	306.93	0.00	2.68	6.18	5.86	2.494	0.123	24	0	*
06/11/22	53.94	45.91	8.03	314.12	309.80	310.23	307.11	0.00	2.69	6.18	5.87	2.486	0.123	24	0	*
07/11/22	54.12	45.98	8.14	314.02	309.70	310.11	306.99	0.00	2.71	6.17	5.86	2.519	0.125	24	0	*
08/11/22	54.01	45.94	8.07	313.90	309.62	310.02	306.90	0.00	2.72	6.17	5.86	2.494	0.125	24	0	*
09/11/22	53.92	45.96	7.96	313.36	309.11	309.54	306.48	0.00	2.63	6.18	5.86	2.457	0.121	24	0	*
10/11/22	51.94	44.59	7.35	312.98	309.06	309.27	306.39	0.00	2.67	6.17	5.85	2.266	0.119	24	0	*
11/11/22	50.76	43.78	6.98	312.93	309.19	309.26	306.48	0.00	2.71	6.15	5.84	2.155	0.119	24	0	*
12/11/22	49.95	43.19	6.76	311.84	308.24	308.36	305.72	0.00	2.52	6.15	5.84	2.081	0.109	24	0	*
13/11/22	49.87	43.22	6.65	311.80	308.20	308.33	305.69	0.00	2.51	6.15	5.84	2.047	0.108	24	0	*
14/11/22	51.98	44.37	7.61	310.10	306.20	306.41	303.59	0.00	2.61	6.17	5.88	2.327	0.116	24	0	*
15/11/22	57.53	48.14	9.39	310.74	305.95	306.68	303.32	0.00	2.63	6.17	5.87	2.871	0.127	24	0	*
16/11/22	57.99	48.36	9.63	308.51	303.71	304.42	301.06	0.00	2.65	6.13	5.84	2.927	0.128	24	0	*
17/11/22	58.06	48.43	9.63	310.47	305.67	306.41	303.05	0.00	2.62	6.13	5.84	2.940	0.127	24	0	*
18/11/22	57.82	48.32	9.50	311.41	306.61	307.32	303.96	0.00	2.65	6.15	5.85	2.907	0.128	24	0	*
19/11/22	58.30	48.70	9.60	311.83	307.00	307.75	304.39	0.00	2.61	6.15	5.86	2.943	0.127	24	0	*
20/11/22	57.88	48.33	9.55	311.70	306.90	307.62	304.26	0.00	2.64	6.16	5.87	2.930	0.128	24	0	*
21/11/22	59.05	49.21	9.84	312.21	307.21	308.07	304.58	0.00	2.63	6.15	5.86	3.019	0.129	24	0	*
22/11/22	58.77	49.10	9.67	312.45	307.53	308.33	304.87	0.00	2.66	6.16	5.86	2.970	0.131	24	0	*
Итого:				9654.1	9522.20	9533.2	9438.54	0.00	83.66			78.014	3.846	744	0	
Средние:	54.18	45.97	8.20							6.20	5.88					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21648ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Северная 20 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 = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00177469 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x328 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	v3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	VHP	BOC	HC	P3
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч		кг/см2
23/10/22	47.65	36.42	11.23	149.86	148.18	146.00	145.04	0.00	3.14	6.56	5.80	1.663	0.114	24	0		5.00
24/10/22	50.55	37.83	12.72	149.86	148.04	145.95	144.94	0.00	3.10	6.53	5.78	1.881	0.117	24	0		5.00
25/10/22	53.67	39.67	14.00	149.67	147.75	145.52	144.46	0.00	3.29	6.53	5.77	2.064	0.130	24	0		5.00
26/10/22	53.85	39.86	13.99	150.64	148.68	146.51	145.31	0.00	3.37	6.56	5.80	2.077	0.134	24	0		5.00
27/10/22	53.71	39.73	13.98	151.20	149.20	147.17	146.00	0.00	3.20	6.58	5.82	2.082	0.127	24	0		5.00
28/10/22	53.93	39.78	14.15	151.89	149.81	147.77	146.57	0.00	3.24	6.46	5.70	2.117	0.129	24	0		5.00
29/10/22	53.96	39.90	14.06	152.00	149.90	147.78	146.58	0.00	3.32	6.33	5.56	2.106	0.132	24	0		5.00
30/10/22	53.73	39.91	13.82	152.17	150.14	147.97	146.77	0.00	3.37	6.31	5.54	2.075	0.134	24	0		5.00
31/10/22	52.68	39.59	13.09	152.91	150.99	148.88	147.73	0.00	3.26	6.32	5.54	1.974	0.129	24	0		5.00
01/11/22	53.08	39.69	13.39	154.70	152.69	150.61	149.41	0.00	3.28	6.33	5.55	2.043	0.130	24	0		5.00
02/11/22	53.81	40.18	13.63	155.39	153.23	151.25	150.05	0.00	3.18	6.34	5.55	2.087	0.128	24	0		5.00
03/11/22	53.95	40.06	13.89	155.53	153.37	151.30	150.10	0.00	3.27	6.34	5.56	2.127	0.131	24	0		5.00
04/11/22	53.87	39.96	13.91	154.46	152.30	150.33	149.13	0.00	3.17	6.35	5.57	2.116	0.127	24	0		5.00
05/11/22	54.01	40.01	14.00	154.39	152.23	150.27	149.07	0.00	3.16	6.35	5.57	2.129	0.126	24	0		5.00
06/11/22	53.85	39.91	13.94	154.54	152.38	150.43	149.23	0.00	3.15	6.36	5.58	2.123	0.126	24	0		5.00
07/11/22	54.03	39.99	14.04	154.45	152.29	150.37	149.17	0.00	3.12	6.36	5.58	2.136	0.125	24	0		5.00
08/11/22	53.91	39.98	13.93	154.44	152.28	150.38	149.18	0.00	3.10	6.35	5.58	2.119	0.124	24	0		5.00
09/11/22	53.84	40.04	13.80	154.22	152.13	150.21	149.01	0.00	3.12	6.36	5.58	2.098	0.125	24	0		5.00
10/11/22	51.86	39.08	12.78	153.94	152.02	150.03	148.98	0.00	3.04	6.35	5.57	1.945	0.119	24	0		5.00
11/11/22	50.67	38.56	12.11	153.90	152.08	150.02	149.06	0.00	3.02	6.33	5.55	1.841	0.116	24	0		5.00
12/11/22	49.85	38.13	11.72	153.37	151.69	149.58	148.62	0.00	3.07	6.32	5.55	1.779	0.117	24	0		5.00
13/11/22	49.78	38.28	11.50	153.29	151.61	149.51	148.55	0.00	3.06	6.29	5.52	1.743	0.117	24	0		5.00
14/11/22	51.84	38.94	12.90	152.61	150.76	148.73	147.70	0.00	3.06	6.33	5.56	1.942	0.119	24	0		5.00
15/11/22	57.43	41.56	15.87	153.00	150.60	148.86	147.66	0.00	2.94	6.34	5.56	2.392	0.122	24	0		5.00
16/11/22	57.90	41.49	16.41	152.02	149.62	147.87	146.67	0.00	2.95	6.31	5.55	2.451	0.122	24	0		5.00
17/11/22	57.97	41.50	16.47	153.10	150.70	148.95	147.75	0.00	2.95	6.32	5.55	2.479	0.122	24	0		5.00
18/11/22	57.73	41.45	16.28	153.64	151.24	149.49	148.29	0.00	2.95	6.33	5.56	2.460	0.122	24	0		5.00
19/11/22	58.20	41.84	16.36	153.81	151.41	149.70	148.50	0.00	2.91	6.34	5.56	2.475	0.122	24	0		5.00
20/11/22	57.79	41.57	16.22	153.80	151.40	149.65	148.45	0.00	2.95	6.34	5.57	2.453	0.123	24	0		5.00
21/11/22	58.93	42.16	16.77	154.16	151.68	149.99	148.79	0.00	2.89	6.34	5.57	2.543	0.122	24	0		5.00
22/11/22	58.69	42.19	16.50	154.31	151.86	150.12	148.92	0.00	2.94	6.34	5.56	2.503	0.124	24	0		5.00
Итого:				4747.2	4682.26	4621.2	4585.69	0.00	96.57			66.023	3.855	744	0		
Средние:	54.08	39.97	14.11							6.37	5.60						5.00

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 время работы прибора после сброса 10489ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...

от 24-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.70	48.39	272.59	42.15	280.15	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.92	51.10	272.36	44.03	279.82	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	2.14	54.52	271.36	46.61	278.52	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.15	54.71	272.47	46.81	279.49	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.16	54.57	273.60	46.66	280.84	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.20	54.78	274.30	46.74	281.46	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.18	54.82	274.81	46.87	281.47	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	2.13	54.64	274.90	46.88	281.74	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	2.02	53.56	276.08	46.24	282.88	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	2.08	53.86	279.05	46.39	285.87	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	2.14	54.66	279.52	47.01	286.24	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	2.17	54.82	279.70	47.05	286.53	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	2.16	54.73	277.87	46.94	284.76	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.17	54.86	277.65	47.03	284.52	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.17	54.71	277.83	46.87	284.67	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.20	54.89	277.62	46.97	284.03	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.18	54.76	277.53	46.90	283.91	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	2.15	54.77	277.22	46.99	283.69	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.98	52.73	276.94	45.56	283.70	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.88	51.55	276.96	44.76	283.73	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.80	50.65	276.01	44.13	282.82	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.77	50.57	276.08	44.16	282.82	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.98	52.35	274.21	45.13	280.93	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.48	58.31	273.97	49.25	280.34	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.52	58.82	272.25	49.55	278.68	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.54	58.90	273.63	49.61	280.29	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.52	58.64	274.61	49.45	281.26	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.54	59.13	274.88	49.86	281.56	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.51	58.72	274.43	49.56	281.36	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.60	59.79	274.75	50.30	281.66	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.57	59.71	275.16	50.34	281.83	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	67.70	54.94	8540.36	46.99	8751.59	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
Северная 26
Жилой дом
ИМ 2300 N ВВ420
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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.23	47.65	280.72	43.26	280.17	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.38	50.57	279.40	45.62	276.19	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.51	53.66	277.18	48.21	274.39	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.51	53.83	278.65	48.38	270.53	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.52	53.69	278.93	48.23	278.68	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.54	53.91	279.38	48.40	277.22	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.52	53.94	279.79	48.50	276.85	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.49	53.70	279.32	48.36	278.88	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.36	52.60	237.47	46.54	235.30	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.36	52.88	167.22	44.75	168.07	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.40	53.59	170.94	45.41	171.24	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.42	53.73	170.87	45.41	171.79	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.41	53.65	169.72	45.32	170.24	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.42	53.79	169.67	45.39	170.16	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.42	53.63	169.65	45.24	171.44	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.43	53.80	169.48	45.34	171.53	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.42	53.69	169.52	45.29	171.31	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.41	53.61	169.19	45.26	171.52	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.31	51.65	169.08	43.91	171.64	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.24	50.47	170.24	43.19	172.22	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.19	49.67	169.41	42.65	172.25	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.16	49.60	168.63	42.72	171.89	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.31	51.65	167.59	43.81	171.20	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.62	57.17	167.41	47.49	169.09	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.66	57.62	166.10	47.64	168.82	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.68	57.69	167.19	47.63	170.98	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.67	57.44	167.69	47.49	171.41	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.67	57.92	167.87	47.96	171.96	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.64	57.51	167.77	47.69	173.05	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.71	58.65	167.95	48.43	172.91	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.68	58.40	168.04	48.40	173.41	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	45.26	53.92	6182.07	46.19	6216.36	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Северная 28 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель 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 00169021 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x9541 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	
23/10/22	47.65	41.90	5.75	265.74	262.86	265.74	263.58	0.00	-0.72	6.28	5.96	1.511	-0.030	24	0	*
24/10/22	50.53	44.02	6.51	265.80	262.63	265.80	263.43	0.00	-0.80	6.26	5.95	1.705	-0.035	24	0	*
25/10/22	53.66	46.46	7.20	264.97	261.37	264.97	262.33	0.00	-0.96	6.27	5.94	1.881	-0.045	24	0	*
26/10/22	53.83	46.61	7.22	266.34	262.74	266.34	263.70	0.00	-0.96	6.29	5.96	1.893	-0.045	24	0	*
27/10/22	53.71	46.51	7.20	267.47	263.87	267.47	264.79	0.00	-0.92	6.30	5.97	1.897	-0.043	24	0	*
28/10/22	53.92	46.67	7.25	268.52	264.92	268.52	265.80	0.00	-0.88	6.18	5.85	1.920	-0.041	24	0	*
29/10/22	53.95	46.81	7.14	268.87	265.27	268.87	266.08	0.00	-0.81	6.05	5.71	1.893	-0.038	24	0	*
30/10/22	53.72	46.66	7.06	269.04	265.44	269.04	266.30	0.00	-0.86	6.05	5.72	1.871	-0.040	24	0	*
31/10/22	52.64	46.17	6.47	279.86	276.22	279.86	277.10	0.00	-0.88	6.08	5.71	1.786	-0.041	24	0	*
01/11/22	53.01	46.73	6.28	304.18	300.18	304.18	301.08	0.00	-0.90	6.10	5.68	1.885	-0.042	24	0	*
02/11/22	53.73	47.44	6.29	310.69	306.58	310.69	307.33	0.00	-0.75	6.11	5.67	1.929	-0.036	24	0	*
03/11/22	53.87	47.47	6.40	310.64	306.47	310.64	307.29	0.00	-0.82	6.11	5.67	1.958	-0.039	24	0	*
04/11/22	53.79	47.37	6.42	308.91	304.83	308.91	305.57	0.00	-0.74	6.11	5.67	1.956	-0.035	24	0	*
05/11/22	53.93	47.47	6.46	308.97	304.86	308.97	305.62	0.00	-0.76	6.10	5.67	1.971	-0.036	24	0	*
06/11/22	53.77	47.29	6.48	309.11	305.03	309.11	305.80	0.00	-0.77	6.11	5.67	1.975	-0.036	24	0	*
07/11/22	53.95	47.47	6.48	309.04	304.89	309.04	305.68	0.00	-0.79	6.10	5.66	1.972	-0.037	24	0	*
08/11/22	53.83	47.42	6.41	309.21	305.10	309.21	305.89	0.00	-0.79	6.10	5.66	1.953	-0.037	24	0	*
09/11/22	53.76	47.38	6.38	308.63	304.47	308.63	305.34	0.00	-0.87	6.11	5.67	1.944	-0.041	24	0	*
10/11/22	51.78	45.88	5.90	308.17	304.33	308.17	305.05	0.00	-0.72	6.10	5.66	1.797	-0.033	24	0	*
11/11/22	50.63	44.90	5.73	288.51	285.03	288.51	285.72	0.00	-0.69	6.11	5.64	1.631	-0.031	24	0	*
12/11/22	49.78	44.33	5.45	301.90	298.36	301.90	299.07	0.00	-0.71	6.09	5.65	1.628	-0.031	24	0	*
13/11/22	49.72	44.38	5.34	307.31	303.71	307.31	304.43	0.00	-0.72	6.08	5.64	1.620	-0.032	24	0	*
14/11/22	51.73	45.71	6.02	306.55	302.69	306.55	303.50	0.00	-0.81	6.10	5.67	1.821	-0.037	24	0	*
15/11/22	57.31	49.92	7.39	307.49	302.82	307.49	303.89	0.00	-1.07	6.10	5.66	2.235	-0.053	24	0	*
16/11/22	57.78	50.26	7.52	305.53	300.82	305.53	301.93	0.00	-1.11	6.07	5.63	2.263	-0.056	24	0	*
17/11/22	57.85	50.31	7.54	307.03	302.23	307.03	303.43	0.00	-1.20	6.07	5.62	2.275	-0.060	24	0	*
18/11/22	57.62	50.18	7.44	307.77	302.98	307.77	304.17	0.00	-1.19	6.08	5.63	2.252	-0.060	24	0	*
19/11/22	58.09	50.58	7.51	308.02	303.22	308.02	304.39	0.00	-1.17	6.09	5.64	2.275	-0.059	24	0	*
20/11/22	57.68	50.23	7.45	307.94	303.17	307.94	304.34	0.00	-1.17	6.09	5.64	2.258	-0.059	24	0	*
21/11/22	58.82	51.08	7.74	308.49	303.57	308.49	304.75	0.00	-1.18	6.08	5.64	2.352	-0.060	24	0	*
22/11/22	58.59	50.97	7.62	308.41	303.52	308.41	304.70	0.00	-1.18	6.09	5.64	2.311	-0.060	24	0	*
Итого:				9169.1	9044.18	9169.1	9072.08	0.00	-27.90			60.618	-1.328	744	0	
Средние:	54.02	47.30	6.71							6.12	5.71					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 7608ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

**Взлёт TCPB-024 TC1
с 23.10.22 по 22.11.22**

Адрес: г. Октябрьский, Фрунзе, 1

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт TCPB-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)
23.10.22	47.450	42.420	5.030	259.659	259.659	0.000	0.590	0.549	259.243	265.073	-5.830	1.307	24.000
24.10.22	48.460	43.160	5.300	259.504	259.504	0	0.590	0.549	259.105	265.095	-5.990	1.373	24.000
25.10.22	53.700	47.280	6.420	258.316	258.316	0	0.590	0.549	258.485	264.404	-5.919	1.657	24.000
26.10.22	53.860	47.410	6.450	256.549	256.549	0	0.590	0.549	256.758	262.587	-5.828	1.654	24.000
27.10.22	53.810	47.320	6.490	258.013	258.013	0.000	0.590	0.549	258.113	264.179	-6.066	1.671	24.000
28.10.22	53.730	47.220	6.510	258.732	258.732	0.000	0.590	0.549	258.922	264.805	-5.883	1.684	24.000
29.10.22	53.930	47.490	6.440	260.122	260.122	0	0.590	0.549	260.354	266.244	-5.890	1.675	24.000
30.10.22	54.060	47.670	6.390	270.764	270.764	0.000	0.589	0.549	271.086	277.095	-6.009	1.730	24.000
31.10.22	53.070	47.010	6.060	259.978	259.978	0	0.590	0.549	260.198	265.945	-5.747	1.575	24.000
01.11.22	52.490	46.450	6.040	259.604	261.321	-1.717	0.590	0.549	260.231	266.754	-6.523	1.497	24.000
02.11.22	53.820	47.400	6.420	259.765	260.732	-0.967	0.590	0.549	260.329	266.499	-6.170	1.625	24.000
03.11.22	54.040	47.520	6.520	259.569	260.846	-1.277	0.590	0.549	260.232	266.555	-6.324	1.637	24.000
04.11.22	53.850	47.330	6.520	259.579	260.746	-1.167	0.590	0.549	260.100	266.550	-6.449	1.643	24.000
05.11.22	53.990	47.440	6.550	259.587	260.108	-0.521	0.590	0.549	259.992	266.051	-6.060	1.678	24.000
06.11.22	53.880	47.340	6.540	259.463	260.548	-1.085	0.590	0.549	260.063	266.273	-6.209	1.650	24.000
07.11.22	54.040	47.410	6.630	258.138	258.843	-0.705	0.590	0.549	258.618	264.678	-6.060	1.680	24.000
08.11.22	53.880	47.280	6.600	257.227	257.227	0	0.590	0.549	257.532	263.173	-5.641	1.694	24.000
09.11.22	54.250	47.730	6.520	264.629	264.629	0.000	0.590	0.549	264.964	270.827	-5.863	1.721	24.000
10.11.22	52.290	46.660	5.630	284.113	285.093	-0.980	0.590	0.549	284.488	291.340	-6.852	1.556	24.000
11.11.22	51.230	45.880	5.350	282.361	282.957	-0.596	0.590	0.549	282.506	289.153	-6.647	1.487	24.000
12.11.22	50.000	46.580	3.420	451.791	451.791	0	0.590	0.549	450.398	463.200	-12.802	1.539	24.000
13.11.22	49.840	46.560	3.280	455.147	455.147	0	0.590	0.549	453.612	466.735	-13.123	1.493	24.000
14.11.22	50.060	46.690	3.370	455.340	455.340	0	0.590	0.549	453.818	466.991	-13.173	1.537	24.000
15.11.22	56.890	52.040	4.850	426.515	426.567	-0.052	0.590	0.549	426.538	438.488	-11.950	2.022	24.000
16.11.22	57.970	51.420	6.550	306.539	307.332	-0.793	0.590	0.549	307.094	315.448	-8.354	1.969	24.000
17.11.22	58.010	51.410	6.600	305.690	306.757	-1.068	0.590	0.549	306.318	314.786	-8.468	1.968	24.000

18.11.22	57.780	51.250	6.530	307.761	309.183	-1.422	0.590	0.549	308.457	317.145	-8.687	1.943	24.000
19.11.22	58.220	51.680	6.540	307.753	309.148	-1.395	0.590	0.549	308.520	317.170	-8.650	1.946	24.000
20.11.22	57.920	51.380	6.540	307.285	307.929	-0.643	0.590	0.549	307.824	316.068	-8.244	1.980	24.000
21.11.22	58.360	51.720	6.640	306.766	308.273	-1.507	0.590	0.549	307.641	316.190	-8.549	1.966	24.000
22.11.22	59.350	52.530	6.820	306.221	306.221	0.000	0.590	0.549	306.759	314.717	-7.958	2.088	24.000
Итого	---	---	---	9182.480	9198.375	-15.895	---	---	9188.298	9420.218	-231.918	52.645	744.000
Среднее	54.007	48.022	5.985	---	---	---	0.590	0.549	---	---	---	---	---

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 16:20:42 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Взлёт TCPB-024 TC1 с 23.10.22 по 22.11.22

Адрес: г. Октябрьский, Фрунзе, 3

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт TCPB-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)
23.10.22	47.540	42.570	4.970	283.448	283.448	0	0.654	0.521	284.814	287.566	-2.752	1.415	24.000
24.10.22	48.550	43.310	5.240	283.282	283.294	-0.012	0.652	0.520	284.788	287.484	-2.697	1.487	24.000
25.10.22	53.770	47.450	6.320	281.970	281.970	0.000	0.651	0.519	284.089	286.712	-2.623	1.787	24.000
26.10.22	53.910	47.530	6.380	280.325	280.349	-0.024	0.650	0.521	282.440	285.085	-2.645	1.791	24.000
27.10.22	53.860	47.440	6.420	281.192	281.192	0.000	0.654	0.524	283.288	285.949	-2.661	1.809	24.000
28.10.22	53.790	47.350	6.440	280.922	280.934	-0.012	0.651	0.520	283.014	285.668	-2.655	1.812	24.000
29.10.22	53.990	47.650	6.340	281.321	281.523	-0.201	0.628	0.497	283.445	286.314	-2.869	1.770	24.000
30.10.22	54.110	47.760	6.350	293.052	293.052	0.000	0.627	0.497	295.275	298.056	-2.781	1.864	24.000
31.10.22	53.120	47.100	6.020	281.457	281.469	-0.012	0.629	0.498	283.468	286.181	-2.712	1.698	24.000
01.11.22	52.550	46.600	5.950	281.573	281.772	-0.199	0.630	0.499	283.492	286.447	-2.956	1.664	24.000
02.11.22	53.870	47.580	6.290	281.602	281.602	0	0.631	0.500	283.680	286.411	-2.731	1.775	24.000
03.11.22	54.090	47.730	6.360	281.596	281.794	-0.198	0.631	0.500	283.711	286.624	-2.913	1.777	24.000
04.11.22	53.900	47.510	6.390	281.217	281.415	-0.198	0.631	0.500	283.306	286.210	-2.904	1.783	24.000
05.11.22	54.040	47.580	6.460	281.110	281.110	0	0.630	0.500	283.216	285.902	-2.686	1.821	24.000
06.11.22	53.930	47.520	6.410	281.208	281.403	-0.195	0.630	0.500	283.309	286.188	-2.879	1.788	24.000
07.11.22	54.130	47.670	6.460	281.161	281.371	-0.209	0.630	0.500	283.293	286.162	-2.869	1.798	23.983
08.11.22	53.930	47.510	6.420	281.164	281.361	-0.198	0.630	0.499	283.269	286.139	-2.870	1.791	24.000
09.11.22	54.300	47.830	6.470	281.010	281.208	-0.198	0.630	0.500	283.167	286.023	-2.856	1.802	24.000
10.11.22	52.320	46.370	5.950	281.133	281.331	-0.198	0.629	0.499	283.049	285.940	-2.891	1.659	24.000
11.11.22	51.270	45.590	5.680	281.294	281.294	0.000	0.627	0.497	283.083	285.790	-2.706	1.602	24.000
12.11.22	49.980	44.710	5.270	280.315	281.107	-0.792	0.627	0.499	281.959	285.484	-3.525	1.412	24.000
13.11.22	49.820	44.610	5.210	280.349	280.738	-0.389	0.626	0.498	281.965	285.096	-3.131	1.432	24.000
14.11.22	50.080	44.600	5.480	280.260	280.272	-0.012	0.629	0.500	281.892	284.619	-2.727	1.537	23.983
15.11.22	56.840	49.630	7.210	279.725	279.725	0.000	0.629	0.500	282.197	284.770	-2.573	2.018	24.000
16.11.22	57.970	50.430	7.540	278.829	278.829	0.000	0.627	0.499	281.455	283.959	-2.504	2.104	24.000
17.11.22	58.010	50.370	7.640	277.942	277.942	0.000	0.623	0.496	280.565	283.049	-2.484	2.130	24.000

18.11.22	57.780	50.290	7.490	280.558	280.755	-0.197	0.627	0.498	283.182	285.898	-2.715	2.086	24.000
19.11.22	58.210	50.740	7.470	280.516	280.908	-0.392	0.628	0.498	283.202	286.120	-2.917	2.060	24.000
20.11.22	57.930	50.430	7.500	280.558	280.755	-0.197	0.628	0.498	283.200	285.920	-2.720	2.088	24.000
21.11.22	58.360	50.700	7.660	280.564	280.757	-0.193	0.628	0.498	283.280	285.949	-2.669	2.133	24.000
22.11.22	59.350	51.490	7.860	280.443	280.443	0	0.628	0.498	283.279	285.751	-2.471	2.207	24.000
Итого	---	---	---	8721.096	8725.123	-4.026	---	---	8787.372	8873.466	-86.092	55.900	743.966
Среднее	54.042	47.602	6.440	---	---	---	0.633	0.503	---	---	---	---	---

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 24.11.2022 16:20:40 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)

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

Взлёт TCPB-024 TC1 с 23.10.22 по 22.11.22

Адрес: г. Октябрьский, Фрунзе, 5

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт TCPB-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)
23.10.22	47.590	39.630	7.960	97.866	97.866	0.000	0.000	0.000	97.136	100.423	-3.287	0.778	24.000
24.10.22	50.350	41.440	8.910	97.686	97.686	0	0.000	0.000	97.101	100.289	-3.188	0.869	24.000
25.10.22	53.590	43.640	9.950	97.170	97.182	-0.012	0.000	0.000	96.749	99.845	-3.096	0.962	23.917
26.10.22	53.770	43.770	10.000	96.990	97.002	-0.012	0.000	0.000	96.584	99.658	-3.074	0.965	23.917
27.10.22	53.640	43.610	10.030	97.031	97.043	-0.012	0.000	0.000	96.630	99.684	-3.055	0.968	23.917
28.10.22	53.850	43.860	9.990	97.000	97.017	-0.017	0.000	0.000	96.623	99.652	-3.029	0.967	23.983
29.10.22	53.880	44.000	9.880	97.159	97.159	0	0.000	0.000	96.789	99.799	-3.011	0.959	24.000
30.10.22	53.640	43.890	9.750	101.252	101.252	0	0.000	0.000	100.863	103.992	-3.129	0.987	24.000
31.10.22	52.610	43.270	9.340	97.225	97.225	0.000	0.000	0.000	96.801	99.832	-3.031	0.906	24.000
01.11.22	53.030	43.330	9.700	97.267	97.267	0	0.000	0.000	96.852	99.886	-3.034	0.942	24.000
02.11.22	53.730	43.840	9.890	97.302	97.302	0.000	0.000	0.000	96.923	99.940	-3.017	0.961	24.000
03.11.22	53.860	43.880	9.980	97.291	97.291	0	0.000	0.000	96.916	99.932	-3.016	0.970	24.000
04.11.22	53.790	43.800	9.990	97.152	97.152	0.000	0.000	0.000	96.776	99.786	-3.010	0.969	24.000
05.11.22	53.930	43.900	10.030	97.136	97.136	0.000	0.000	0.000	96.780	99.760	-2.980	0.972	24.000
06.11.22	53.760	43.690	10.070	97.169	97.169	0	0.000	0.000	96.816	99.774	-2.958	0.977	24.000
07.11.22	53.940	43.780	10.160	97.170	97.170	0.000	0.000	0.000	96.825	99.778	-2.953	0.985	24.000
08.11.22	53.830	43.750	10.080	97.168	97.168	0	0.000	0.000	96.821	99.772	-2.951	0.978	24.000
09.11.22	53.730	43.770	9.960	97.118	97.118	0.000	0.000	0.000	96.773	99.715	-2.942	0.966	24.000
10.11.22	51.770	42.460	9.310	97.170	97.170	0	0.000	0.000	96.738	99.711	-2.973	0.903	24.000
11.11.22	50.580	41.780	8.800	97.106	97.106	0	0.000	0.000	96.623	99.617	-2.993	0.854	24.000
12.11.22	49.790	41.210	8.580	96.850	96.850	0	0.000	0.000	96.324	99.342	-3.019	0.830	24.000
13.11.22	49.720	41.280	8.440	96.882	96.882	0	0.000	0.000	96.316	99.414	-3.098	0.817	24.000
14.11.22	51.880	42.430	9.450	96.764	96.764	0	0.000	0.000	96.305	99.330	-3.025	0.912	24.000
15.11.22	57.340	45.900	11.440	96.734	96.734	0	0.000	0.000	96.566	99.406	-2.840	1.104	24.000
16.11.22	57.790	46.100	11.690	96.022	96.022	0	0.000	0.000	95.887	98.674	-2.787	1.121	24.000
17.11.22	57.870	46.050	11.820	96.536	96.536	0	0.000	0.000	96.406	99.197	-2.791	1.139	24.000

18.11.22	57.630	45.830	11.800	97.025	97.025	0	0.000	0.000	96.858	99.714	-2.856	1.143	24.000
19.11.22	58.100	46.220	11.880	96.993	96.993	0	0.000	0.000	96.864	99.683	-2.819	1.150	24.000
20.11.22	57.680	45.900	11.780	97.036	97.036	0	0.000	0.000	96.879	99.722	-2.843	1.142	24.000
21.11.22	58.870	46.630	12.240	97.019	97.019	0	0.000	0.000	96.937	99.720	-2.783	1.186	24.000
22.11.22	58.570	46.530	12.040	97.020	97.020	0	0.000	0.000	96.930	99.710	-2.780	1.166	24.000
Итого	---	---	---	3013.309	3013.362	-0.053	---	---	3002.391	3094.757	-92.368	30.548	743.734
Среднее	54.004	43.844	10.159	---	---	---	0.000	0.000	---	---	---	---	---

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 25.11.2022 10:54:55 системой "Умный дом от Уфанет" (<https://dom.ufanet.ru>)
Сертификат соответствия № РОСС RU ЦС01.Н00768 №0164350 от 22.08.2017г.

Взлёт TCPB-024 TC1 с 23.10.22 по 22.11.22

Адрес: г. Октябрьский, Фрунзе, 5

Потребитель: АО "Жилуправление"

Модель ПУ: Взлёт TCPB-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)
23.10.22	47.650	44.760	2.890	203.364	206.756	-3.392	0.716	0.653	205.534	208.732	-3.198	0.004	0.167
24.10.22	49.330	46.200	3.130	203.772	205.966	-2.194	0.716	0.652	205.526	208.635	-3.109	0.256	8.567
25.10.22	53.870	50.240	3.630	203.765	203.911	-0.145	0.715	0.649	204.975	207.917	-2.942	0.745	23.917
26.10.22	53.960	50.400	3.560	202.893	203.335	-0.442	0.719	0.651	204.126	207.335	-3.209	0.736	23.667
27.10.22	53.860	50.220	3.640	204.629	204.774	-0.145	0.722	0.653	205.802	208.836	-3.034	0.750	23.917
28.10.22	53.950	50.320	3.630	207.865	207.890	-0.025	0.713	0.645	209.095	211.992	-2.896	0.756	23.933
29.10.22	54.060	50.450	3.610	208.776	208.776	0	0.682	0.626	210.038	212.897	-2.860	0.755	24.000
30.10.22	54.070	50.500	3.570	217.541	217.541	0	0.682	0.626	218.868	221.831	-2.963	0.779	24.000
31.10.22	52.950	49.570	3.380	208.974	208.996	-0.022	0.684	0.628	210.124	213.036	-2.912	0.702	23.833
01.11.22	52.900	49.460	3.440	209.129	209.129	0	0.685	0.628	210.248	213.188	-2.940	0.721	24.000
02.11.22	53.910	50.390	3.520	209.229	209.229	0	0.687	0.629	210.473	213.357	-2.884	0.739	24.000
03.11.22	54.120	50.530	3.590	209.350	209.350	0	0.687	0.629	210.615	213.496	-2.881	0.754	24.000
04.11.22	53.970	50.380	3.590	209.014	209.014	0	0.687	0.629	210.247	213.153	-2.906	0.751	24.000
05.11.22	54.110	50.480	3.630	208.886	208.886	0.000	0.687	0.629	210.137	213.028	-2.891	0.760	24.000
06.11.22	53.990	50.340	3.650	208.917	208.917	0	0.687	0.629	210.146	213.055	-2.909	0.764	24.000
07.11.22	54.160	50.490	3.670	208.859	208.859	0	0.686	0.628	210.102	213.013	-2.911	0.769	24.000
08.11.22	53.990	50.330	3.660	208.894	208.894	0.000	0.686	0.628	210.115	213.039	-2.923	0.765	24.000
09.11.22	54.250	50.610	3.640	208.836	208.836	0	0.686	0.628	210.089	213.002	-2.913	0.761	24.000
10.11.22	52.170	48.800	3.370	208.977	208.977	0	0.685	0.628	209.981	213.011	-3.030	0.705	24.000
11.11.22	51.090	47.920	3.170	208.876	209.098	-0.222	0.683	0.626	209.866	212.957	-3.091	0.624	22.417
12.11.22	49.990	46.960	3.030	207.991	208.578	-0.588	0.684	0.626	209.033	212.173	-3.140	0.525	19.833
13.11.22	49.880	46.910	2.970	207.020	209.470	-2.450	0.683	0.625	208.982	212.128	-3.146	0.173	6.583
14.11.22	50.760	47.550	3.210	207.850	208.323	-0.473	0.688	0.628	208.902	212.034	-3.132	0.582	20.667
15.11.22	57.310	53.160	4.150	207.718	207.718	0	0.687	0.627	209.320	212.078	-2.758	0.862	24.000
16.11.22	58.030	53.780	4.250	206.876	206.876	0	0.686	0.624	208.569	211.260	-2.691	0.880	24.000
17.11.22	58.120	53.850	4.270	207.165	207.165	0.000	0.682	0.622	208.866	211.567	-2.700	0.885	24.000

18.11.22	57.850	53.630	4.220	208.977	208.977	0	0.683	0.626	210.654	213.403	-2.749	0.881	24.000
19.11.22	58.310	54.100	4.210	209.017	209.017	0	0.684	0.626	210.769	213.467	-2.698	0.882	24.000
20.11.22	57.970	53.770	4.200	209.091	209.091	0	0.684	0.626	210.797	213.519	-2.722	0.880	24.000
21.11.22	58.700	54.400	4.300	209.108	209.108	0	0.684	0.626	210.891	213.605	-2.714	0.901	24.000
22.11.22	59.180	54.850	4.330	209.033	209.033	0	0.684	0.626	210.891	213.550	-2.659	0.906	24.000
Итого	---	---	---	6450.392	6460.490	-10.098	---	---	6493.781	6584.294	-90.511	21.953	677.501
Среднее	54.144	50.495	3.649	---	---	---	0.691	0.631	---	---	---	---	---

Представитель абонента _____ / _____

Представитель поставщика _____ / _____

Отчет сформирован по состоянию на 25.11.2022 10:54:53 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
23/10/22г. - 22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Фрунзе 5б 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 °C

Заводской номер 00177236 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x2636 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	
23/10/22	47.76	44.59	3.17	322.07	318.70	320.66	317.66	1.04	7.17	5.36	1.025	0.046	24	0	
24/10/22	50.78	47.12	3.66	321.61	317.76	320.07	316.69	1.07	7.16	5.35	1.171	0.050	24	0	
25/10/22	53.83	49.77	4.06	319.83	315.51	318.44	314.80	0.71	7.14	5.36	1.291	0.035	24	0	
26/10/22	54.00	49.92	4.08	319.37	315.05	317.80	314.08	0.97	7.16	5.38	1.294	0.048	24	0	
27/10/22	53.85	49.75	4.10	319.92	315.60	318.35	314.67	0.93	7.18	5.39	1.306	0.046	24	0	
28/10/22	54.08	49.92	4.16	320.24	315.92	318.71	314.96	0.96	7.06	5.26	1.323	0.048	24	0	
29/10/22	54.11	49.98	4.13	319.97	315.65	318.49	314.72	0.93	6.92	5.13	1.308	0.046	24	0	
30/10/22	53.86	49.82	4.04	319.67	315.36	318.18	314.49	0.87	6.92	5.13	1.280	0.043	24	0	
31/10/22	52.81	48.98	3.83	319.29	315.12	318.02	314.45	0.67	6.93	5.15	1.217	0.033	24	0	
01/11/22	53.24	49.28	3.96	319.37	315.19	318.11	314.44	0.75	6.93	5.15	1.257	0.037	24	0	
02/11/22	53.96	49.90	4.06	319.43	315.11	318.14	314.42	0.69	6.94	5.16	1.290	0.034	24	0	
03/11/22	54.09	49.95	4.14	319.26	314.94	317.97	314.28	0.66	6.94	5.16	1.314	0.033	24	0	
04/11/22	54.02	49.86	4.16	318.58	314.26	317.29	313.66	0.60	6.93	5.16	1.318	0.030	24	0	
05/11/22	54.16	49.96	4.20	318.41	314.09	317.05	313.35	0.74	6.93	5.16	1.329	0.037	24	0	
06/11/22	54.00	49.80	4.20	318.32	314.00	316.96	313.36	0.64	6.93	5.16	1.326	0.032	24	0	
07/11/22	54.18	49.94	4.24	318.10	313.78	316.77	313.09	0.69	6.92	5.16	1.341	0.034	24	0	
08/11/22	54.07	49.86	4.21	317.82	313.50	316.53	312.90	0.60	6.92	5.15	1.333	0.030	24	0	
09/11/22	53.96	49.81	4.15	317.46	313.21	316.20	312.49	0.72	6.92	5.16	1.309	0.036	24	0	
10/11/22	51.97	48.13	3.84	317.01	313.05	315.92	312.50	0.55	6.91	5.15	1.213	0.026	24	0	
11/11/22	50.77	47.15	3.62	316.40	312.66	315.39	312.13	0.53	6.89	5.14	1.137	0.025	24	0	
12/11/22	49.97	46.47	3.50	315.42	311.82	314.46	311.34	0.48	6.89	5.15	1.099	0.022	24	0	
13/11/22	49.91	46.46	3.45	315.59	311.99	314.63	311.51	0.48	6.89	5.15	1.085	0.022	24	0	
14/11/22	52.12	48.23	3.89	315.68	311.71	314.57	311.15	0.56	6.91	5.17	1.220	0.027	24	0	
15/11/22	57.66	52.87	4.79	316.87	312.06	315.36	311.28	0.78	6.91	5.16	1.506	0.041	24	0	
16/11/22	58.11	53.17	4.94	314.68	309.80	313.22	309.09	0.71	6.87	5.15	1.537	0.038	24	0	
17/11/22	58.17	53.20	4.97	315.88	310.99	314.43	310.35	0.64	6.87	5.13	1.557	0.034	24	0	
18/11/22	57.93	53.02	4.91	316.78	311.92	315.40	311.32	0.60	6.89	5.14	1.537	0.032	24	0	
19/11/22	58.40	53.44	4.96	316.68	311.64	315.29	311.10	0.54	6.89	5.14	1.556	0.029	24	0	
20/11/22	57.98	53.05	4.93	316.49	311.65	315.16	311.07	0.58	6.89	5.14	1.542	0.031	24	0	
21/11/22	59.18	54.02	5.16	316.62	311.48	315.19	310.96	0.52	6.88	5.14	1.615	0.028	24	0	
22/11/22	58.85	53.81	5.04	316.29	311.20	314.97	310.77	0.43	6.88	5.14	1.578	0.023	24	0	
Итого:				9859.1	9724.72	9817.7	9703.08	21.64			41.214	1.076	744	0	
Средние:	54.25	50.03	4.21						6.95	5.18					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21311ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
Адрес: Фрунзе 7 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

Заводской номер 00167050 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x32E5 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
23/10/22	47.57	41.38	6.19	276.22	273.58	276.22	273.58	0.00	7.88	6.70	1.695	0.000	24	0	*
24/10/22	50.59	43.52	7.07	275.98	273.08	275.98	273.08	0.00	7.86	6.70	1.931	0.000	24	0	*
25/10/22	53.60	45.81	7.79	274.71	271.59	274.71	271.59	0.00	7.84	6.70	2.119	0.000	24	0	*
26/10/22	53.77	46.00	7.77	274.50	271.38	274.50	271.38	0.00	7.86	6.70	2.110	0.000	24	0	*
27/10/22	53.62	45.82	7.80	274.76	271.61	274.76	271.61	0.00	7.87	6.70	2.122	0.000	24	0	*
28/10/22	53.85	45.98	7.87	275.00	271.83	275.00	271.83	0.00	7.75	6.70	2.139	0.000	24	0	*
29/10/22	53.88	46.09	7.79	275.14	271.94	275.14	271.94	0.00	7.62	6.70	2.122	0.000	24	0	*
30/10/22	53.62	45.99	7.63	275.19	272.01	275.19	272.01	0.00	7.62	6.70	2.076	0.000	24	0	*
31/10/22	52.58	45.26	7.32	275.12	272.00	275.12	272.00	0.00	7.64	6.70	1.992	0.000	24	0	*
01/11/22	53.01	45.47	7.54	275.30	272.18	275.30	272.18	0.00	7.65	6.70	2.054	0.000	24	0	*
02/11/22	53.73	46.04	7.69	275.38	272.26	275.38	272.26	0.00	7.66	6.70	2.094	0.000	24	0	*
03/11/22	53.85	45.98	7.87	275.30	272.10	275.30	272.10	0.00	7.66	6.70	2.141	0.000	24	0	*
04/11/22	53.79	45.86	7.93	274.97	271.85	274.97	271.85	0.00	7.65	6.70	2.158	0.000	24	0	*
05/11/22	53.93	45.93	8.00	275.09	271.95	275.09	271.95	0.00	7.65	6.70	2.175	0.000	24	0	*
06/11/22	53.76	45.77	7.99	275.20	272.08	275.20	272.08	0.00	7.65	6.70	2.174	0.000	24	0	*
07/11/22	53.93	45.88	8.05	275.33	272.14	275.33	272.14	0.00	7.65	6.70	2.192	0.000	24	0	*
08/11/22	53.83	45.85	7.98	275.31	272.16	275.31	272.16	0.00	7.65	6.70	2.173	0.000	24	0	*
09/11/22	53.71	45.79	7.92	275.11	271.88	275.11	271.88	0.00	7.64	6.70	2.154	0.000	24	0	*
10/11/22	51.74	44.44	7.30	275.03	271.91	275.03	271.91	0.00	7.64	6.70	1.986	0.000	24	0	*
11/11/22	50.54	43.65	6.89	274.67	271.71	274.67	271.71	0.00	7.62	6.70	1.873	0.000	24	0	*
12/11/22	49.76	43.13	6.63	273.78	270.90	273.78	270.90	0.00	7.62	6.70	1.795	0.000	24	0	*
13/11/22	49.70	43.14	6.56	273.73	270.85	273.73	270.85	0.00	7.62	6.70	1.776	0.000	24	0	*
14/11/22	51.91	44.51	7.40	273.78	270.70	273.78	270.70	0.00	7.64	6.70	2.005	0.000	24	0	*
15/11/22	57.36	48.31	9.05	274.84	271.18	274.84	271.18	0.00	7.63	6.70	2.456	0.000	24	0	*
16/11/22	57.81	48.55	9.26	273.04	269.35	273.04	269.35	0.00	7.58	6.70	2.497	0.000	24	0	*
17/11/22	57.88	48.60	9.28	274.51	270.68	274.51	270.68	0.00	7.59	6.70	2.513	0.000	24	0	*
18/11/22	57.64	48.49	9.15	275.63	271.91	275.63	271.91	0.00	7.62	6.70	2.490	0.000	24	0	*
19/11/22	58.12	48.90	9.22	275.70	271.86	275.70	271.86	0.00	7.63	6.70	2.510	0.000	24	0	*
20/11/22	57.69	48.55	9.14	275.84	272.05	275.84	272.05	0.00	7.63	6.70	2.489	0.000	24	0	*
21/11/22	58.90	49.36	9.54	275.95	272.10	275.95	272.10	0.00	7.63	6.70	2.599	0.000	24	0	*
22/11/22	58.56	49.19	9.37	275.92	272.07	275.92	272.07	0.00	7.63	6.70	2.552	0.000	24	0	*
Итого:				8526.0	8424.89	8526.0	8424.89	0.00			67.162	0.000	744	0	
Средние:	54.00	46.04	7.96						7.67	6.70					

Период нормальной работы 744ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 27938ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.59	47.95	208.21	40.30	0.00	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.79	50.71	207.88	42.06	0.00	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.99	54.03	207.01	44.39	0.00	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	2.00	54.21	206.56	44.51	0.00	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	2.00	54.07	206.75	44.39	0.00	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	2.03	54.28	206.78	44.45	0.00	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	2.01	54.31	206.96	44.56	0.00	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.98	54.12	206.98	44.55	0.00	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.88	53.05	207.05	43.94	0.00	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.94	53.38	207.08	44.01	0.00	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.89	54.15	199.77	44.68	0.00	23:11	23:12
04-11-2022 00:00:00	1.98	54.31	206.92	44.71	0.00	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.99	54.22	206.57	44.59	0.00	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	2.02	54.36	206.65	44.56	0.00	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	2.01	54.21	206.74	44.48	0.00	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	2.01	54.38	206.67	44.63	0.00	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	2.00	54.26	206.70	44.54	0.00	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.99	54.24	206.73	44.61	0.00	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.84	52.22	206.73	43.33	0.00	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.72	51.05	202.17	42.54	0.00	23:31	23:32
13-11-2022 00:00:00	1.67	50.18	206.03	42.04	0.00	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.64	50.11	206.06	42.12	0.00	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.82	51.97	205.90	43.09	0.00	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	2.27	57.78	206.06	46.76	0.00	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	2.33	58.28	204.79	46.86	0.00	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	2.35	58.36	205.57	46.91	0.00	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	2.33	58.11	206.69	46.83	0.00	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	2.35	58.59	206.71	47.18	0.00	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	2.34	58.18	206.66	46.83	0.00	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	2.42	59.27	206.67	47.53	0.00	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	2.39	59.13	206.62	47.53	0.00	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	62.57	54.44	6394.67	44.63	0.00	742:42	742:44

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Фрунзе 9а Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
 М сет. воды = _____ т.сут МГВС = _____ т.сут G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
 Тхв = 0.00 °С G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00173043 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 1 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x37C5 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	v1	M1	v2	M2	v3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	VHP	BOC	HC	DI
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч		м3
23/10/22	47.04	41.34	5.70	356.72	353.06	354.24	351.36	0.00	1.70	7.68	5.37	2.029	0.070	24	0		0.0000
24/10/22	49.95	43.52	6.43	356.57	352.38	353.90	350.73	0.00	1.65	7.67	5.37	2.276	0.072	24	0		0.0000
25/10/22	52.97	45.90	7.07	355.26	350.70	352.44	348.91	0.00	1.79	7.66	5.38	2.489	0.082	24	0		0.0000
26/10/22	53.15	46.00	7.15	354.88	350.28	352.04	348.46	0.00	1.82	7.68	5.40	2.516	0.084	24	0		0.0000
27/10/22	53.02	45.84	7.18	355.17	350.56	352.34	348.85	0.00	1.71	7.69	5.41	2.529	0.079	24	0		0.0000
28/10/22	53.23	45.98	7.25	355.38	350.76	352.56	348.99	0.00	1.77	7.58	5.30	2.555	0.081	24	0		0.0000
29/10/22	53.26	46.09	7.17	355.67	351.00	352.93	349.33	0.00	1.67	7.44	5.16	2.529	0.077	24	0		0.0000
30/10/22	53.02	46.02	7.00	355.80	351.17	353.06	349.50	0.00	1.67	7.44	5.16	2.468	0.077	24	0		0.0000
31/10/22	52.00	45.34	6.66	355.63	351.20	353.00	349.54	0.00	1.66	7.46	5.17	2.350	0.075	24	0		0.0000
01/11/22	52.40	45.49	6.91	355.93	351.37	353.18	349.74	0.00	1.63	7.47	5.18	2.441	0.074	24	0		0.0000
02/11/22	53.11	46.05	7.06	356.24	351.63	353.47	349.87	0.00	1.76	7.47	5.19	2.497	0.081	24	0		0.0000
03/11/22	53.25	46.03	7.22	356.23	351.58	353.41	349.81	0.00	1.77	7.47	5.19	2.546	0.082	24	0		0.0000
04/11/22	53.18	45.95	7.23	355.68	351.09	352.96	349.36	0.00	1.73	7.47	5.19	2.549	0.080	24	0		0.0000
05/11/22	53.32	46.06	7.26	355.72	351.01	353.12	349.52	0.00	1.49	7.46	5.19	2.559	0.069	24	0		0.0000
06/11/22	53.16	45.89	7.27	355.74	351.14	353.19	349.61	0.00	1.53	7.47	5.19	2.564	0.070	24	0		0.0000
07/11/22	53.33	46.06	7.27	355.83	351.13	353.27	349.67	0.00	1.46	7.46	5.18	2.564	0.067	24	0		0.0000
08/11/22	53.22	45.97	7.25	355.78	351.08	353.17	349.60	0.00	1.48	7.46	5.18	2.558	0.068	24	0		0.0000
09/11/22	53.13	45.95	7.18	355.56	350.88	353.03	349.50	0.00	1.38	7.46	5.18	2.531	0.063	24	0		0.0000
10/11/22	51.18	44.53	6.65	355.30	350.97	352.89	349.53	0.00	1.44	7.45	5.18	2.346	0.064	24	0		0.0000
11/11/22	50.00	43.72	6.28	354.83	350.65	352.55	349.33	0.00	1.32	7.43	5.16	2.213	0.058	24	0		0.0000
12/11/22	49.22	43.16	6.06	353.73	349.69	351.41	348.29	0.00	1.40	7.43	5.17	2.128	0.061	24	0		0.0000
13/11/22	49.14	43.14	6.00	353.67	349.63	351.48	348.36	0.00	1.27	7.43	5.17	2.107	0.055	24	0		0.0000
14/11/22	51.24	44.47	6.77	353.75	349.39	351.34	348.03	0.00	1.36	7.45	5.20	2.374	0.061	24	0		0.0000
15/11/22	56.69	48.33	8.36	346.19	341.04	343.64	339.91	0.00	1.13	7.31	5.11	2.863	0.055	24	0		0.0000
16/11/22	57.15	48.54	8.61	352.38	347.08	349.81	345.96	0.00	1.12	7.40	5.18	2.997	0.054	24	0		0.0000
17/11/22	57.22	48.55	8.67	354.17	348.89	351.75	347.91	0.00	0.98	7.41	5.16	3.033	0.048	24	0		0.0000
18/11/22	56.98	48.40	8.58	355.78	350.50	353.41	349.57	0.00	0.93	7.44	5.17	3.016	0.045	24	0		0.0000
19/11/22	57.46	48.76	8.70	355.87	350.47	353.48	349.58	0.00	0.89	7.45	5.17	3.058	0.043	24	0		0.0000
20/11/22	57.04	48.41	8.63	355.91	350.62	353.61	349.77	0.00	0.85	7.45	5.17	3.034	0.041	24	0		0.0000
21/11/22	58.20	49.24	8.96	356.16	350.63	353.77	349.78	0.00	0.85	7.45	5.17	3.152	0.042	24	0		0.0000
22/11/22	57.92	49.12	8.80	356.07	350.58	353.70	349.75	0.00	0.83	7.45	5.17	3.097	0.041	24	0		0.0000
Итого:				11007.	10862.1	10928.	10818.1	0.00	44.04			79.968	2.019	744	0		0.0000
Средние:	53.39	46.05	7.33							7.48	5.21						

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 время работы прибора после сброса 10109ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
23/10/22г.-22/11/22г.

Абонент: _____ Договор N: _____
Адрес: Фрунзе 11 Тип расходомера: _____
Тепловычислитель 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 = 30.00 м3/ч G3 min = 0.45 м3/ч

Заводской номер 00169033 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0х33А3 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	
23/10/22	47.62	40.52	7.10	443.12	438.40	442.75	439.39	0.00	-0.99	6.20	6.21	3.109	-0.040	24	0	*
24/10/22	50.54	42.41	8.13	443.17	437.86	442.81	439.10	0.00	-1.24	6.20	6.19	3.551	-0.053	24	0	*
25/10/22	53.65	44.68	8.97	441.96	435.96	441.29	437.21	0.00	-1.25	2.58	6.18	3.872	-0.056	24	0	*
26/10/22	53.83	44.81	9.02	441.41	435.41	440.73	436.65	0.00	-1.24	1.22	6.21	3.878	-0.056	24	0	*
27/10/22	53.70	44.66	9.04	441.70	435.67	440.43	436.31	0.00	-0.64	1.05	6.22	3.887	-0.029	24	0	*
28/10/22	53.93	44.77	9.16	441.73	435.73	439.72	435.64	0.00	0.09	3.66	6.10	3.963	0.004	24	0	*
29/10/22	53.96	44.84	9.12	441.46	435.43	439.46	435.34	0.00	0.09	3.97	5.97	3.944	0.004	24	0	*
30/10/22	53.72	44.78	8.94	441.72	435.72	439.46	435.32	0.00	0.40	3.65	5.98	3.871	0.018	24	0	*
31/10/22	52.66	44.18	8.48	441.68	435.99	439.12	435.12	0.00	0.87	6.20	5.99	3.693	0.038	24	0	*
01/11/22	53.00	44.24	8.76	441.81	436.01	439.30	435.25	0.00	0.76	6.20	6.00	3.814	0.034	24	0	*
02/11/22	53.69	44.76	8.93	442.10	436.12	439.72	435.64	0.00	0.48	6.20	6.00	3.888	0.021	24	0	*
03/11/22	53.86	44.80	9.06	442.01	436.00	439.58	435.47	0.00	0.53	3.92	5.99	3.924	0.024	24	0	*
04/11/22	53.69	44.61	9.08	441.47	435.48	438.77	434.69	0.00	0.79	3.52	6.00	3.924	0.035	24	0	*
05/11/22	53.88	44.76	9.12	441.41	435.41	438.81	434.73	0.00	0.68	5.79	5.99	3.960	0.030	24	0	*
06/11/22	53.74	44.66	9.08	441.45	435.45	438.86	434.78	0.00	0.67	2.52	5.98	3.920	0.030	24	0	*
07/11/22	53.93	44.76	9.17	441.44	435.44	438.89	434.81	0.00	0.63	6.20	5.98	3.991	0.028	24	0	*
08/11/22	53.83	44.72	9.11	441.18	435.22	438.63	434.55	0.00	0.67	6.20	5.98	3.958	0.030	24	0	*
09/11/22	53.81	44.78	9.03	441.22	435.29	439.04	434.88	0.00	0.41	6.20	5.98	3.923	0.018	24	0	*
10/11/22	51.83	43.53	8.30	440.95	435.42	438.67	434.80	0.00	0.62	6.20	5.97	3.610	0.027	24	0	*
11/11/22	50.64	42.81	7.83	440.63	435.36	437.89	434.15	0.00	1.21	6.20	5.96	3.403	0.052	24	0	*
12/11/22	49.82	42.25	7.57	439.64	434.60	436.27	432.67	0.00	1.93	6.20	5.97	3.288	0.082	24	0	*
13/11/22	49.76	42.25	7.51	439.25	434.21	435.94	432.34	0.00	1.87	6.20	5.97	3.254	0.079	24	0	*
14/11/22	51.85	43.36	8.49	439.39	433.90	437.00	433.17	0.00	0.73	6.20	5.99	3.677	0.032	24	0	*
15/11/22	57.44	47.04	10.40	442.52	435.75	440.77	436.16	0.00	-0.41	6.20	5.94	4.527	-0.019	24	0	*
16/11/22	57.92	47.14	10.78	435.46	428.69	433.81	429.25	0.00	-0.56	6.20	5.92	4.616	-0.026	24	0	*
17/11/22	57.99	47.17	10.82	437.50	430.78	435.87	431.31	0.00	-0.53	6.20	5.91	4.654	-0.025	24	0	*
18/11/22	57.75	47.10	10.65	439.45	432.73	437.99	433.43	0.00	-0.70	6.20	5.93	4.605	-0.033	24	0	*
19/11/22	58.23	47.47	10.76	439.44	432.52	438.20	433.64	0.00	-1.12	6.20	5.93	4.649	-0.053	24	0	*
20/11/22	57.81	47.13	10.68	439.42	432.67	438.17	433.61	0.00	-0.94	6.20	5.94	4.614	-0.044	24	0	*
21/11/22	58.98	47.86	11.12	440.01	433.02	438.92	434.23	0.00	-1.21	6.20	5.93	4.808	-0.058	24	0	*
22/11/22	58.71	47.79	10.92	439.63	432.68	438.69	434.03	0.00	-1.35	6.20	5.94	4.716	-0.064	24	0	*
Итого:				13665.	13478.9	13605.	13477.6	0.00	1.25			123.491	0.030	744	0	
Средние:	54.05	44.85	9.19							5.22	6.00					

Период нормальной работы 744ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 14617ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 23.10.2022 по 22.11.2022



Потребитель: ОАО "Жилуправление"
Теплоснабжение

Адрес: г. Октябрьский, ул. Чапаева, д. 7

Договор №: от

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

Прибор учета: ПУЛЬСАР ОД № 5578692 Тхв = 5,0 °С
(модификации У, УД) (v46)

Версия ПО: 015-02.046-06.30

Дата	Температура (°С)		Объем (м. куб)	Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2			
23.10.2022	47,2	36,7	30,511	0,316	24,00
24.10.2022	49,7	38,2	30,946	0,352	24,00
25.10.2022	53,5	40,1	30,149	0,397	24,00
26.10.2022	53,6	40,1	29,841	0,396	24,00
27.10.2022	53,5	39,9	29,776	0,398	24,00
28.10.2022	53,4	39,8	29,751	0,397	24,00
29.10.2022	53,6	40,1	29,736	0,396	24,00
30.10.2022	53,6	40,1	29,740	0,395	24,00
31.10.2022	52,5	39,9	30,213	0,376	24,00
01.11.2022	51,9	39,4	30,872	0,379	24,00
02.11.2022	53,7	40,6	31,045	0,402	24,00
03.11.2022	53,0	40,0	31,032	0,396	24,00
04.11.2022	53,5	40,2	30,979	0,406	24,00
05.11.2022	53,6	40,3	30,987	0,407	24,00
06.11.2022	53,5	40,2	30,992	0,408	24,00
07.11.2022	53,5	40,2	31,099	0,408	24,00
08.11.2022	53,5	40,2	30,976	0,406	24,00
09.11.2022	53,1	40,0	30,998	0,400	24,00
10.11.2022	51,4	39,1	31,198	0,378	24,00
11.11.2022	50,7	38,9	31,413	0,367	24,00
12.11.2022	50,0	38,5	31,316	0,355	24,00
13.11.2022	49,5	38,3	31,327	0,345	24,00
14.11.2022	51,5	39,0	31,441	0,385	24,00
15.11.2022	56,4	41,6	31,381	0,458	24,00
16.11.2022	57,4	42,0	31,194	0,471	24,00
17.11.2022	57,0	41,4	30,642	0,469	24,00
18.11.2022	56,9	41,6	31,095	0,469	24,00
19.11.2022	57,0	42,0	31,979	0,473	24,00
20.11.2022	57,2	42,1	32,098	0,478	24,00
21.11.2022	58,3	42,6	32,058	0,493	24,00
22.11.2022	58,2	45,1	41,836	0,519	24,00
Итого	53,6	40,3	968,623	12,696	744,00

Показания счетчиков

Дата и время	V1, м. куб	Q, Гкал	Время раб., ч
23.10.2022 00:00	6837,816	61,675	3174,00
23.11.2022 00:00	7806,439	74,371	3918,00
	968,623	12,696	744,00

Всего потреблено Qп = **12,696** Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 ул. Чапаева 19
 Жилой дом
 ИМ 2300 N ВВ649
 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.99	47.56	214.23	42.93	212.35	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.08	49.72	212.22	44.61	210.65	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.24	54.01	209.68	48.08	208.31	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.26	54.16	207.58	48.10	206.15	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.27	54.03	206.93	47.89	205.31	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.23	53.88	201.99	47.77	200.31	23:27	23:27
30-10-2022 00:00:00	1.25	54.15	206.16	48.09	204.51	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.23	54.14	206.12	48.15	204.59	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.12	53.17	178.33	46.64	177.45	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.04	52.15	126.56	43.90	126.81	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.13	54.14	127.71	45.30	128.02	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.11	53.36	127.85	44.67	128.07	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.14	53.98	127.51	45.05	127.83	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.14	54.04	127.55	45.09	127.89	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.14	53.98	127.67	45.03	127.98	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.14	53.96	127.67	44.99	127.96	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.14	53.95	127.57	45.02	127.88	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.12	53.65	127.62	44.87	127.94	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.05	51.84	128.49	43.64	128.79	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.02	51.31	129.17	43.38	129.48	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	0.98	50.40	129.31	42.77	129.61	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	0.95	49.88	129.36	42.54	129.63	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.04	51.36	129.50	43.33	129.63	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.27	56.71	129.15	46.86	129.44	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.32	57.96	128.32	47.65	128.65	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.31	57.56	126.27	47.16	126.56	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.31	57.48	127.51	47.19	127.77	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.31	57.49	131.80	47.51	131.99	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.33	57.72	132.32	47.65	132.49	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.36	58.57	131.59	48.19	131.82	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.36	58.84	131.76	48.50	132.06	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	36.38	54.04	4675.51	45.89	4667.92	743:27	743:27

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 23-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.89	47.42	226.42	43.48	223.02	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.98	49.56	224.79	45.19	221.50	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.13	53.82	222.21	48.73	219.02	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.13	53.98	219.97	48.85	216.83	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.13	53.85	219.01	48.66	215.87	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.13	53.70	218.74	48.54	215.63	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.12	53.97	218.74	48.82	215.61	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.12	53.95	218.72	48.80	215.60	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.04	52.97	194.03	47.51	190.98	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	0.99	51.91	149.76	45.31	146.94	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.05	53.90	151.01	46.90	148.16	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.04	53.14	151.00	46.24	148.15	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.07	53.75	150.74	46.65	147.88	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.07	53.81	150.75	46.71	147.91	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.08	53.73	150.93	46.58	148.09	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.07	53.71	150.85	46.58	148.03	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.07	53.71	150.72	46.60	147.92	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.05	53.43	150.78	46.46	147.96	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	0.98	51.63	151.81	45.15	148.98	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	0.95	51.11	152.65	44.88	149.79	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	0.92	50.19	152.78	44.18	149.92	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	0.88	49.68	152.85	43.91	149.98	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	0.97	51.13	153.44	44.78	150.59	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.19	56.43	153.10	48.63	150.35	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.25	57.67	152.13	49.45	149.35	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.24	57.26	149.56	48.96	146.81	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.24	57.20	151.05	48.97	148.30	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.24	57.20	156.26	49.26	153.40	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.25	57.45	156.87	49.45	153.96	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.28	58.29	156.06	50.04	153.21	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.28	58.57	156.34	50.35	153.50	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	33.83	53.81	5314.06	47.25	5223.23	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 23-11-2022

За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 ул. Чапаева 23 1 ввод
 Жилой дом
 ИМ 2300 N BA719
 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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	0.95	52.97	88.46	42.18	88.14	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	0.95	52.86	90.14	42.33	89.74	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	0.94	52.69	88.90	42.07	88.53	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	0.96	53.03	88.65	42.18	88.29	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	0.97	52.89	86.88	41.74	86.54	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	0.97	52.83	86.97	41.65	86.59	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.01	53.97	87.04	42.37	86.71	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.00	53.83	87.23	42.35	86.91	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	0.97	53.36	87.24	42.21	86.93	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	0.92	52.11	80.60	40.70	80.27	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	0.96	53.08	81.13	41.19	80.80	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.07	56.03	81.39	42.85	81.00	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.08	56.47	81.26	43.09	80.86	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.08	56.56	81.24	43.19	80.91	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.09	56.60	81.18	43.18	80.82	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.09	56.43	81.12	43.00	80.77	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.09	56.49	80.96	43.05	80.60	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.04	55.77	78.54	42.45	78.15	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.03	55.19	78.66	42.12	78.27	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.01	55.10	78.83	42.24	78.44	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.01	55.42	78.92	42.60	78.52	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	0.99	55.24	78.87	42.64	78.47	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	0.99	55.09	78.63	42.50	78.24	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.05	55.91	78.16	42.42	77.75	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.13	57.43	78.19	42.95	77.77	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.29	59.58	76.68	42.75	76.34	23:49	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.13	57.04	75.68	42.10	75.24	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.14	57.19	75.51	42.08	75.08	23:56	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.07	56.12	75.13	41.86	74.76	23:14	24:00
22-11-2022 00:00:00	0.72	52.17	79.02	43.17	78.42	21:46	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.20	58.76	89.33	45.34	88.87	23:46	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	31.90	55.10	2540.52	42.47	2528.69	740:31	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 24-11-2022
За период с 23-10-2022 00:00:00 по 23-11-2022 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "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							
23-10-2022 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
24-10-2022 00:00:00	1.18	52.30	216.23	46.84	214.53	24:00	24:00
25-10-2022 00:00:00	1.17	52.20	220.01	46.89	218.12	24:00	24:00
26-10-2022 00:00:00	1.16	52.02	216.73	46.67	214.61	24:00	24:00
27-10-2022 00:00:00	1.18	52.36	215.31	46.86	213.29	24:00	24:00
28-10-2022 00:00:00	1.19	52.24	209.50	46.54	207.48	24:00	24:00
29-10-2022 00:00:00	1.21	52.24	209.79	46.48	207.75	24:00	24:00
30-10-2022 00:00:00	1.24	53.29	209.91	47.38	207.59	24:00	24:00
31-10-2022 00:00:00	1.21	53.17	210.15	47.39	208.13	24:00	24:00
01-11-2022 00:00:00	1.12	52.68	176.45	45.83	174.82	24:00	24:00
02-11-2022 00:00:00	1.00	51.32	98.20	41.11	97.51	24:00	24:00
03-11-2022 00:00:00	1.05	52.19	98.78	41.53	97.97	24:00	24:00
04-11-2022 00:00:00	1.36	55.34	201.02	48.58	199.38	24:00	24:00
05-11-2022 00:00:00	1.36	55.79	200.55	48.99	198.74	24:00	24:00
06-11-2022 00:00:00	1.36	55.89	200.56	49.09	198.73	24:00	24:00
07-11-2022 00:00:00	1.35	55.93	200.28	49.15	198.60	24:00	24:00
08-11-2022 00:00:00	1.33	55.75	200.21	49.09	198.54	24:00	24:00
09-11-2022 00:00:00	1.34	55.81	199.71	49.11	197.99	24:00	24:00
10-11-2022 00:00:00	1.29	55.15	194.08	48.49	192.31	24:00	24:00
11-11-2022 00:00:00	1.25	54.52	194.42	48.07	192.68	24:00	24:00
12-11-2022 00:00:00	1.22	54.43	194.39	48.15	193.26	24:00	24:00
13-11-2022 00:00:00	1.22	54.75	194.80	48.49	193.32	24:00	24:00
14-11-2022 00:00:00	1.19	54.59	194.93	48.45	193.21	24:00	24:00
15-11-2022 00:00:00	1.20	54.44	194.42	48.25	192.70	24:00	24:00
16-11-2022 00:00:00	1.29	55.20	193.06	48.52	191.60	24:00	24:00
17-11-2022 00:00:00	1.38	56.78	192.95	49.61	191.56	24:00	24:00
18-11-2022 00:00:00	1.39	57.09	187.63	49.68	186.42	24:00	24:00
19-11-2022 00:00:00	1.34	56.27	183.25	48.94	182.29	24:00	24:00
20-11-2022 00:00:00	1.34	56.13	182.96	48.81	181.89	24:00	24:00
21-11-2022 00:00:00	1.36	56.20	182.01	48.73	181.01	24:00	24:00
22-11-2022 00:00:00	1.45	57.73	189.01	50.02	188.00	24:00	24:00
23-11-2022 00:00:00	1.52	58.93	212.66	51.76	211.49	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	39.23	54.60	5973.97	47.86	5925.55	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.