

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: Многоквартирный дом

Адрес: г. Октябрьский, 21 микрорайон д.1

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сет. N 000

Договорные расходы:

M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ 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=0x5F62

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
16.01.21 23	64.58	53.28	11.29	7.40	7.39	386.440	382.005	379.147	377.036	2.110	4.281	24	0	
17.01.21 23	65.20	53.54	11.65	7.40	7.38	386.540	382.050	379.088	377.028	2.060	4.417	24	0	
18.01.21 23	72.50	58.18	14.32	7.41	7.40	386.175	380.905	377.171	375.011	2.160	5.403	24	0	
19.01.21 23	76.56	61.07	15.49	7.48	7.46	388.095	382.320	378.120	375.853	2.267	5.863	24	0	
20.01.21 23	76.75	61.20	15.55	7.49	7.47	389.245	383.440	379.180	376.911	2.269	5.901	24	0	
21.01.21 23	76.65	61.06	15.59	7.54	7.52	389.025	383.235	378.999	376.719	2.280	5.914	24	0	
22.01.21 23	75.51	60.49	15.02	7.48	7.47	388.665	383.065	378.919	376.665	2.254	5.697	24	0	
23.01.21 23	74.51	59.89	14.62	7.42	7.40	388.415	382.925	378.912	376.661	2.251	5.543	24	0	
24.01.21 23	67.11	55.16	11.95	7.42	7.40	385.985	381.375	378.126	376.041	2.085	4.519	24	0	
25.01.21 23	60.97	50.84	10.13	7.47	7.46	381.350	377.320	374.896	372.858	2.038	3.798	24	0	
26.01.21 23	60.04	50.04	10.00	7.51	7.50	377.970	373.990	371.736	369.686	2.050	3.718	24	0	
27.01.21 23	61.10	50.73	10.37	7.55	7.54	378.875	374.820	372.438	370.385	2.053	3.862	24	0	
28.01.21 23	63.04	52.01	11.03	7.50	7.49	381.235	377.000	374.350	372.318	2.032	4.127	24	0	
29.01.21 23	63.04	51.88	11.16	7.50	7.49	362.265	358.670	355.738	354.235	1.503	3.970	24	0	
30.01.21 23	59.96	48.89	11.07	7.41	7.40	324.715	322.510	319.396	318.970	0.426	3.534	24	0	
31.01.21 23	60.01	48.96	11.05	7.38	7.37	324.685	322.500	319.353	318.958	0.394	3.529	24	0	
01.02.21 23	59.72	48.83	10.89	7.44	7.43	328.230	326.100	322.885	322.551	0.334	3.516	24	0	
02.02.21 23	59.36	48.69	10.67	7.51	7.50	331.715	329.790	326.400	326.198	0.201	3.482	24	0	
03.02.21 23	60.92	49.65	11.27	7.51	7.50	333.465	331.615	327.855	327.837	0.018	3.694	24	0	
04.02.21 23	62.35	50.88	11.47	7.46	7.45	341.815	339.780	335.798	335.739	0.059	3.851	24	0	
05.02.21 23	56.39	47.31	9.08	7.51	7.50	345.765	344.230	340.723	340.668	0.055	3.093	24	0	
06.02.21 23	61.24	50.04	11.19	7.54	7.53	344.755	342.780	338.884	338.829	0.055	3.793	24	0	
07.02.21 23	69.13	55.03	14.11	7.38	7.36	348.610	345.750	341.146	340.945	0.201	4.814	24	0	
08.02.21 23	73.79	57.91	15.88	7.43	7.41	350.390	346.930	341.943	341.612	0.331	5.433	24	0	
09.02.21 23	74.39	58.36	16.03	7.52	7.50	361.555	357.860	352.730	352.289	0.442	5.658	24	0	
10.02.21 23	75.01	59.18	15.84	7.46	7.45	373.565	369.660	364.303	363.737	0.565	5.774	24	0	
11.02.21 23	74.75	59.12	15.63	7.46	7.45	373.475	369.650	364.277	363.764	0.513	5.698	24	0	
12.02.21 23	70.57	56.65	13.91	7.45	7.44	370.585	367.315	362.352	361.904	0.448	5.044	24	0	
13.02.21 23	63.12	51.91	11.20	7.52	7.50	367.310	364.955	360.648	360.438	0.211	4.041	24	0	
14.02.21 23	64.41	52.63	11.78	7.59	7.58	366.935	364.415	360.047	359.771	0.276	4.242	24	0	
15.02.21 23	73.00	57.97	15.03	7.47	7.45	362.925	359.450	354.340	353.911	0.430	5.330	24	0	
Итого/Средн	67.15	54.39	12.76	7.47	7.46	11320.775	11208.410	11089.898	11055.529	34.369	141.537	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
15.01.21 23	43653.195	43196.635	42841.585	42636.654	204.931	464.399	3245	7
15.02.21 23	54973.970	54405.045	53931.483	53692.184	239.299	605.935	3989	7
Итого	11320.775	11208.410	11089.898	11055.529	34.369	141.537	744	0

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: 21 мкр д.2

Тип прибора: ТСРВ-020
 Номер прибора: 900016
 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
16.01.21	20.955	324.683	64.53	0.00	16.817	315.769	51.78	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	20.694	324.903	63.69	0.00	16.635	316.034	51.18	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	22.891	322.997	70.84	0.00	17.732	313.754	54.88	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	24.685	323.377	76.32	0.00	18.921	313.855	58.50	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	24.841	324.171	76.62	0.00	19.042	314.540	58.73	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	24.797	324.145	76.49	0.00	18.971	314.527	58.52	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	24.581	323.945	75.87	0.00	18.911	314.307	58.37	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	24.078	323.812	74.35	0.00	18.615	315.184	57.48	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	22.598	322.888	69.98	0.00	17.794	316.297	55.09	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	19.725	321.325	61.38	0.00	15.939	315.290	49.58	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	18.929	317.366	59.64	0.00	15.339	311.558	48.31	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	19.326	317.294	60.90	0.00	15.584	311.486	49.09	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	19.892	319.666	62.22	0.00	15.961	313.773	49.91	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	20.538	321.814	63.84	0.00	16.478	315.726	51.20	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	20.237	337.648	59.93	0.00	16.606	331.546	49.16	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	20.230	337.569	59.92	0.00	16.602	331.507	49.16	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	20.055	335.375	59.79	0.00	16.457	329.322	49.05	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	19.673	331.623	59.31	0.00	16.121	325.690	48.59	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	20.026	332.999	60.13	0.00	16.344	326.646	49.06	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	21.193	339.350	62.45	0.00	17.212	332.244	50.70	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	20.572	347.455	59.20	0.00	17.091	340.640	49.17	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	20.006	344.626	58.03	0.00	16.519	337.542	47.90	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	23.108	346.060	66.75	0.00	18.496	339.566	53.42	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	25.477	348.147	73.17	0.00	20.010	340.737	57.47	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	26.202	353.184	74.19	0.00	20.443	345.688	57.87	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	27.782	370.420	74.99	0.00	21.871	362.950	59.04	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	27.723	370.511	74.81	0.00	21.873	362.753	59.02	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	26.634	369.561	72.05	0.00	21.267	361.644	57.53	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	23.591	366.990	64.27	0.00	19.292	359.568	52.55	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	23.232	367.468	63.22	0.00	19.071	360.436	51.88	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	25.536	360.992	70.69	0.00	20.423	353.837	56.53	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	22.574	337.818	66.76		18.014	330.465	53.25		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	699.805	10472.361			558.439	10244.416			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 Февраль 2021 г.

Адрес: 21 мкр д.2

Тип прибора: ТСРВ-020
 Номер прибора: 900016
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °C
16.01.21	24.00	4.138	0.000	8.913	0.00
17.01.21	24.00	4.059	0.000	8.869	0.00
18.01.21	24.00	5.147	0.000	9.024	0.00
19.01.21	24.00	5.763	0.000	9.522	0.00
20.01.21	24.00	5.799	0.000	9.631	0.00
21.01.21	24.00	5.826	0.000	9.618	0.00
22.01.21	24.00	5.670	0.000	9.638	0.00
23.01.21	24.00	5.462	0.000	8.628	0.00
24.01.21	24.00	4.804	0.000	6.590	0.00
25.01.21	24.00	3.786	0.000	6.034	0.00
26.01.21	24.00	3.590	0.000	5.807	0.00
27.01.21	24.00	3.742	0.000	5.808	0.00
28.01.21	24.00	3.931	0.000	5.893	0.00
29.01.21	24.00	4.060	0.000	6.088	0.00
30.01.21	24.00	3.631	0.000	6.101	0.00
31.01.21	24.00	3.628	0.000	6.062	0.00
01.02.21	24.00	3.598	0.000	6.053	0.00
02.02.21	24.00	3.551	0.000	5.934	0.00
03.02.21	24.00	3.659	0.000	5.898	0.00
04.02.21	24.00	3.932	0.000	6.181	0.00
05.02.21	24.00	3.458	0.000	6.341	0.00
06.02.21	24.00	3.441	0.000	6.141	0.00
07.02.21	24.00	4.612	0.000	6.494	0.00
08.02.21	24.00	5.439	0.000	6.937	0.00
09.02.21	24.00	5.731	0.000	7.024	0.00
10.02.21	24.00	5.910	0.000	7.470	0.00
11.02.21	24.00	5.835	0.000	7.510	0.00
12.02.21	24.00	5.336	0.000	7.412	0.00
13.02.21	24.00	4.274	0.000	6.920	0.00
14.02.21	24.00	4.148	0.000	6.782	0.00
15.02.21	24.00	5.116	0.000	7.158	0.00
Среднее:		4.551	0.000	7.177	0.000
Итого:	744.00	141.077	0.000	222.483	

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	4,612	393,5	397,2	3,8	---	64,26	52,56	0,60	0,50	24,00
17.01	4,707	393,7	397,6	3,8	---	64,45	52,52	0,60	0,50	24,00
18.01	5,799	391,0	394,8	3,8	---	71,79	56,99	0,60	0,50	24,00
19.01	6,375	391,4	395,3	3,8	---	76,19	59,94	0,60	0,50	24,00
20.01	6,414	392,2	395,9	3,8	---	76,40	60,08	0,60	0,50	24,00
21.01	6,429	392,1	395,7	3,6	---	76,29	59,92	0,60	0,50	24,00
22.01	6,180	391,7	395,4	3,7	---	75,28	59,54	0,60	0,50	24,00
Итого:	40,516	2745,6	2771,9	26,3	0,0	72,09	57,36	0,60	0,50	168,00
23.01	6,016	391,7	395,5	3,8	---	74,14	58,82	0,60	0,50	24,00
24.01	4,992	390,6	394,9	4,3	---	67,55	54,80	0,60	0,50	24,00
25.01	4,102	383,8	388,5	4,7	---	60,79	50,12	0,60	0,50	24,00
26.01	3,966	375,2	380,2	5,0	---	59,62	49,07	0,60	0,50	24,00
27.01	4,119	375,8	381,4	5,6	---	60,75	49,81	0,60	0,50	24,00
28.01	4,372	380,7	386,6	5,9	---	62,51	51,05	0,60	0,50	24,00
29.01	4,342	387,2	393,4	6,2	---	62,80	51,60	0,60	0,50	24,00
Итого:	31,909	2685,0	2720,4	35,4	0,0	64,02	52,18	0,60	0,50	168,00
30.01	3,971	403,4	410,0	6,6	---	59,67	49,85	0,60	0,50	24,00
31.01	3,959	402,7	410,0	7,3	---	59,71	49,89	0,60	0,50	24,00
01.02	3,871	382,0	389,3	7,3	---	59,47	49,35	0,60	0,50	24,00
02.02	3,792	356,3	359,4	3,2	---	59,04	48,41	0,60	0,50	24,00
03.02	4,015	358,1	359,6	1,5	---	60,42	49,23	0,60	0,50	24,00
04.02	4,217	371,9	373,7	1,8	---	62,07	50,75	0,60	0,50	24,00
05.02	3,166	310,3	310,8	0,5	---	57,12	46,94	0,60	0,50	24,00
Итого:	26,991	2584,6	2612,9	28,3	0,0	59,64	49,20	0,60	0,50	168,00
06.02	3,896	325,9	328,0	2,0	---	59,97	48,03	0,60	0,50	24,00
07.02	5,000	327,5	329,7	2,2	---	68,27	53,03	0,60	0,50	24,00
08.02	5,702	328,4	330,6	2,2	---	73,29	55,96	0,60	0,50	24,00
09.02	5,988	337,9	340,1	2,2	---	74,01	56,32	0,60	0,50	24,00
10.02	6,169	351,3	353,3	2,1	---	74,68	57,15	0,60	0,50	24,00
11.02	6,094	351,5	353,5	2,0	---	74,45	57,15	0,60	0,50	24,00
12.02	5,456	350,2	352,1	1,9	---	70,62	55,07	0,60	0,50	24,00
Итого:	38,305	2372,7	2387,3	14,7	0,0	70,76	54,67	0,60	0,50	168,00
13.02	4,386	348,7	350,5	1,8	---	63,10	50,54	0,60	0,50	24,00
14.02	4,481	348,4	350,2	1,8	---	63,76	50,92	0,60	0,50	24,00
15.02	5,583	341,6	343,5	1,9	---	72,10	55,79	0,60	0,50	24,00
Итого:	14,450	1038,7	1044,2	5,5	0,0	66,32	52,42	0,60	0,50	72,00
Итого:	152,171	11426,575	11536,634	110,059	0,000	66,57	53,17	0,60	0,50	744,00

$$dT = 13,4$$

Общее время работы теплосистемы, ч	61871,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	61871,0	=	61210,0	0,0	0,0	0,0	660,0
Количество тепла, Гкал	Q =		Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qш. +	Q т/в + Qсан.ут
			152,17				
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021		На 24:00 15.02.2021		Результат за период		На 8:00 16.02.2021
Количество теплоты, Гкал	7590,00		7742,17		152,17		7744,43
Расход теплоносителя Мп, т	597334,4		608761,0		11426,6		608888,9
Расход теплоносителя Мо, т	598095,3		609631,9		11536,6		609760,6
Время наработки, ч	60457,0		61201,0		744,0		61210,0
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч					660,0		

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060241
 Номер абонента:
 Адрес установки: 21мкр д.4/5 1ввод
 Система 1 Р-Подача

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

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
19.01	3,569	195,0	193,8	---	1,2	75,92	57,63	0,50	0,50	24,00
20.01	3,594	195,3	194,2	---	1,0	76,12	57,72	0,50	0,50	24,00
21.01	3,588	195,2	194,1	---	1,1	76,02	57,65	0,50	0,50	24,00
22.01	3,442	195,5	194,4	---	1,1	74,93	57,33	0,50	0,50	24,00
Итого:	14,19	780,9	776,5	0,0	4,3	75,75	57,58	0,50	0,50	96,00
23.01	3,354	195,4	194,3	---	1,1	73,89	56,74	0,50	0,50	24,00
24.01	2,761	196,2	195,1	---	1,1	66,79	52,72	0,50	0,50	24,00
25.01	2,304	193,2	192,1	---	1,1	60,57	48,64	0,50	0,50	24,00
26.01	2,240	189,3	188,1	---	1,2	59,60	47,77	0,50	0,50	24,00
27.01	2,321	190,0	188,9	---	1,1	60,66	48,45	0,50	0,50	24,00
28.01	2,471	192,6	191,4	---	1,1	62,52	49,68	0,50	0,50	24,00
29.01	2,430	194,7	193,5	---	1,2	62,49	50,02	0,50	0,50	24,00
Итого:	17,88	1351,4	1343,4	0,0	8,0	63,83	50,60	0,50	0,50	168,00
30.01	2,224	198,3	197,1	---	1,2	59,56	48,35	0,50	0,50	24,00
31.01	2,211	198,1	197,0	---	1,2	59,61	48,45	0,50	0,50	24,00
01.02	2,201	200,3	199,1	---	1,2	59,34	48,35	0,51	0,50	24,00
02.02	2,195	203,0	201,8	---	1,2	58,98	48,22	0,79	0,50	24,00
03.02	2,308	203,3	202,2	---	1,2	60,46	49,14	0,62	0,50	24,00
04.02	2,382	204,3	203,0	---	1,2	61,95	50,30	0,50	0,50	24,00
05.02	1,934	207,4	206,0	---	1,4	56,21	46,88	0,50	0,50	24,00
Итого:	15,45	1414,7	1406,1	0,0	8,5	59,44	48,52	0,56	0,50	168,00
06.02	2,325	206,4	205,3	---	1,2	60,60	49,34	0,50	0,50	24,00
07.02	2,977	204,8	203,7	---	1,1	68,50	53,98	0,55	0,50	24,00
08.02	3,398	204,4	203,3	---	1,1	73,28	56,75	0,93	0,50	24,00
09.02	3,541	207,9	206,8	---	1,1	73,92	57,03	1,21	0,50	24,00
10.02	3,578	212,4	211,2	---	1,1	74,56	57,77	0,73	0,50	24,00
11.02	3,500	212,5	211,3	---	1,1	74,28	57,82	0,50	0,50	24,00
12.02	3,112	211,8	210,7	---	1,1	70,22	55,54	0,50	0,50	24,00
Итого:	22,43	1460,2	1452,2	0,0	8,0	70,80	55,48	0,70	0,50	168,00
13.02	2,528	212,4	211,1	---	1,3	62,81	50,99	0,91	0,50	24,00
14.02	2,629	212,3	211,1	---	1,2	63,93	51,63	0,93	0,50	24,00
15.02	3,264	208,8	207,6	---	1,2	72,38	56,82	0,85	0,50	24,00
Итого:	8,42	633,5	629,9	0,0	3,6	66,34	53,13	0,90	0,50	72,00
Итого:	78,38	5640,6	5608,2	0,0	32,5	66,46	52,59	0,63	0,50	672,0

$$dT = 13,87$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	672,0 0,0 0,0 0,0 72,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
			78,38
Показания интеграторов	На 24:00 18.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 10:52 17.02.2021
Количество теплоты, Гкал	4342,15	4420,54	78,38 4425,96
Расход теплоносителя M1, т	295836,7	301477,3	5640,6 301780,2
Расход теплоносителя M2, т	246388,5	251996,6	5608,2 252297,9
Время наработки, ч	54421,2	55093,2	672,0 55128,1
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			72,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: Многоквартирный дом

Адрес: г. Октябрьский, 21 микрорайон д.6

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04.1М сет. N 000

Договорные расходы:

M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ 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 20121046, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0хВВФ8

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
16.01.21 23	64.58	52.24	12.34	6.12	6.12	371.775	367.510	364.713	362.868	1.845	4.501	24	0	
17.01.21 23	65.19	52.43	12.76	6.12	6.12	371.750	367.400	364.588	362.711	1.876	4.653	24	0	
18.01.21 23	72.50	56.81	15.70	6.12	6.12	371.020	365.780	362.293	360.330	1.964	5.691	24	0	
19.01.21 23	76.58	59.50	17.08	6.12	6.12	371.730	365.790	362.142	359.843	2.298	6.191	24	0	
20.01.21 23	76.77	59.55	17.22	6.12	6.12	371.595	365.640	361.942	359.680	2.262	6.239	24	0	
21.01.21 23	76.67	59.41	17.27	6.12	6.12	371.875	365.705	362.245	359.773	2.472	6.260	24	0	
22.01.21 23	75.53	58.92	16.61	6.12	6.12	371.600	365.620	362.230	359.788	2.442	6.020	24	0	
23.01.21 23	74.52	58.31	16.21	6.12	6.12	371.615	365.705	362.471	359.980	2.490	5.881	24	0	
24.01.21 23	67.13	53.90	13.23	6.12	6.12	369.830	364.775	362.253	359.847	2.406	4.794	24	0	
25.01.21 23	60.98	49.74	11.24	6.12	6.12	365.365	360.925	359.137	356.787	2.350	4.035	24	0	
26.01.21 23	60.05	48.95	11.09	6.12	6.12	362.015	357.705	356.022	353.744	2.279	3.949	24	0	
27.01.21 23	61.11	49.62	11.49	6.12	6.12	362.935	358.495	356.721	354.413	2.308	4.100	24	0	
28.01.21 23	63.02	50.87	12.16	6.12	6.12	359.340	354.785	352.831	350.537	2.294	4.289	24	0	
29.01.21 23	62.88	51.21	11.67	6.12	6.12	372.475	367.865	365.744	363.390	2.354	4.270	24	0	
30.01.21 23	60.00	49.65	10.36	6.12	6.12	385.185	380.775	378.812	376.438	2.374	3.923	24	0	
31.01.21 23	60.05	49.72	10.34	6.12	6.12	385.155	380.755	378.771	376.402	2.369	3.914	24	0	
01.02.21 23	59.77	49.61	10.16	6.12	6.12	389.450	385.020	383.061	380.633	2.428	3.891	24	0	
02.02.21 23	59.40	49.43	9.97	6.12	6.12	393.820	389.385	387.452	384.979	2.473	3.862	24	0	
03.02.21 23	60.88	49.91	10.96	6.12	6.12	373.740	369.240	367.381	364.988	2.393	4.027	24	0	
04.02.21 23	62.38	50.44	11.94	6.12	6.12	348.445	343.960	342.240	339.928	2.311	4.086	24	0	
05.02.21 23	56.43	46.96	9.47	6.12	6.12	352.720	348.710	347.520	345.144	2.376	3.291	24	0	
06.02.21 23	61.23	49.60	11.64	6.12	6.12	351.640	347.250	345.589	343.289	2.299	4.022	24	0	
07.02.21 23	69.16	54.54	14.62	6.12	6.12	355.090	349.885	347.417	345.078	2.339	5.082	24	0	
08.02.21 23	73.84	57.28	16.56	6.12	6.12	356.850	351.000	348.212	345.679	2.533	5.771	24	0	
09.02.21 23	74.46	57.74	16.72	6.12	6.12	368.175	362.145	359.117	356.580	2.538	6.007	24	0	
10.02.21 23	75.08	58.52	16.56	6.12	6.12	380.500	374.225	370.996	368.320	2.676	6.147	24	0	
11.02.21 23	74.81	58.46	16.35	6.12	6.12	380.695	374.320	371.268	368.431	2.837	6.073	24	0	
12.02.21 23	70.63	56.06	14.57	6.12	6.12	378.000	372.105	369.540	366.708	2.831	5.385	24	0	
13.02.21 23	63.16	51.41	11.75	6.12	6.12	374.945	370.000	368.103	365.480	2.624	4.326	24	0	
14.02.21 23	64.43	52.15	12.28	6.12	6.12	374.500	369.405	367.414	364.767	2.647	4.511	24	0	
15.02.21 23	73.02	57.50	15.52	6.12	6.12	370.040	363.985	361.245	358.418	2.827	5.609	24	0	
Итого/Средн	66.96	53.56	13.40	6.12	6.12	11483.870	11325.865	11249.469	11174.955	74.514	150.800	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
15.01.21 23	41060.645	40630.690	40281.923	40116.274	165.649	492.680	3250	4
15.02.21 23	52544.515	51956.555	51531.392	51291.229	240.164	643.480	3994	4
Итого	11483.870	11325.865	11249.469	11174.955	74.514	150.800	744	0

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: 21 мкр д.7

Тип прибора: ТСРВ-020
 Номер прибора: 801121
 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
16.01.21	18.013	279.613	64.42	0.00	15.538	277.855	55.56	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	17.805	279.822	63.63	0.00	15.380	278.940	54.95	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	19.569	277.698	70.45	0.00	16.536	275.344	59.54	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	21.150	277.673	76.16	0.00	17.745	276.230	63.90	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	21.281	278.327	76.45	0.00	17.845	276.541	64.11	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	21.241	278.293	76.32	0.00	17.811	276.252	64.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	21.071	278.184	75.73	0.00	17.744	277.984	63.78	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	20.658	278.434	74.18	0.00	17.444	277.960	62.65	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	19.503	278.484	70.03	0.00	16.645	278.523	59.76	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	17.053	278.198	61.29	0.00	14.809	277.966	53.21	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	16.453	276.487	59.50	0.00	14.322	276.199	51.78	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	16.792	276.303	60.77	0.00	14.544	275.434	52.62	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	17.200	277.192	62.05	0.00	14.853	276.726	53.57	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	17.765	278.650	63.77	0.00	15.332	277.668	55.02	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	17.359	290.157	59.82	0.00	15.194	289.631	52.35	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	17.350	290.075	59.81	0.00	15.188	290.012	52.34	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	17.398	291.443	59.69	0.00	15.245	290.647	52.29	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	17.439	294.413	59.23	0.00	15.312	294.375	51.99	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	17.708	295.191	59.98	0.00	15.518	294.543	52.55	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	18.629	298.776	62.35	0.00	16.278	298.155	54.47	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	18.021	303.910	59.28	0.00	15.956	303.848	52.48	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	17.418	301.463	57.76	0.00	15.382	298.995	51.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	20.100	302.298	66.47	0.00	17.401	302.334	57.54	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	22.185	303.792	73.02	0.00	18.998	303.683	62.53	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	22.781	307.599	74.07	0.00	19.444	307.301	63.21	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	24.107	321.870	74.89	0.00	20.677	321.914	64.23	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	24.058	321.975	74.71	0.00	20.638	321.993	64.09	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	23.164	321.435	72.05	0.00	20.032	321.346	62.31	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	20.540	319.585	64.27	0.00	18.025	319.594	56.39	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	20.182	320.038	63.06	0.00	17.753	319.807	55.46	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	22.166	314.455	70.50	0.00	19.184	313.500	61.01	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	19.554	293.285	66.64		16.864	292.623	57.44		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	606.159	9091.832			522.771	9071.301			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 Февраль 2021 г.

Адрес: 21 мкр д.7

Тип прибора: ТСРВ-020
 Номер прибора: 801121
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °C
16.01.21	24.00	2.475	0.000	1.758	0.00
17.01.21	24.00	2.425	0.000	0.882	0.00
18.01.21	24.00	3.033	0.000	2.354	0.00
19.01.21	24.00	3.405	0.000	1.444	0.00
20.01.21	24.00	3.436	0.000	1.787	0.00
21.01.21	24.00	3.430	0.000	2.041	0.00
22.01.21	24.00	3.327	0.000	0.200	0.00
23.01.21	24.00	3.213	0.000	0.474	0.00
24.01.21	24.00	2.858	0.000	-0.039	0.00
25.01.21	24.00	2.245	0.000	0.232	0.00
26.01.21	24.00	2.131	0.000	0.288	0.00
27.01.21	24.00	2.248	0.000	0.869	0.00
28.01.21	24.00	2.347	0.000	0.466	0.00
29.01.21	24.00	2.433	0.000	0.982	0.00
30.01.21	24.00	2.165	0.000	0.526	0.00
31.01.21	24.00	2.162	0.000	0.063	0.00
01.02.21	24.00	2.153	0.000	0.796	0.00
02.02.21	24.00	2.127	0.000	0.037	0.00
03.02.21	24.00	2.191	0.000	0.648	0.00
04.02.21	24.00	2.351	0.000	0.621	0.00
05.02.21	24.00	2.065	0.000	0.062	0.00
06.02.21	24.00	2.036	0.000	2.467	0.00
07.02.21	24.00	2.699	0.000	-0.036	0.00
08.02.21	24.00	3.188	0.000	0.109	0.00
09.02.21	24.00	3.337	0.000	0.298	0.00
10.02.21	24.00	3.430	0.000	-0.044	0.00
11.02.21	24.00	3.420	0.000	-0.018	0.00
12.02.21	24.00	3.131	0.000	0.089	0.00
13.02.21	24.00	2.516	0.000	-0.008	0.00
14.02.21	24.00	2.429	0.000	0.231	0.00
15.02.21	24.00	2.982	0.000	0.955	0.00
Среднее:		2.690	0.000	0.662	0.000
Итого:	744.00	83.388	0.000	20.530	

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: 21 мкр д.8

Тип прибора: ТСРВ-020
 Номер прибора: 801985
 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
16.01.21	9.313	146.611	63.40	0.59	6.979	146.611	47.46	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	9.195	146.619	62.59	0.59	6.900	146.619	46.92	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	10.082	145.330	69.27	0.59	7.264	145.335	49.86	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	10.887	145.427	74.74	0.59	7.739	145.427	53.09	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	10.944	145.562	75.06	0.59	7.778	145.562	53.30	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	10.929	145.604	74.94	0.59	7.756	145.604	53.14	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	10.842	145.530	74.38	0.59	7.763	145.530	53.22	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	10.633	145.650	72.89	0.59	7.651	145.648	52.41	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	10.022	145.462	68.78	0.59	7.343	145.462	50.35	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	8.822	145.851	60.36	0.59	6.682	145.851	45.67	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	8.554	145.632	58.61	0.59	6.511	145.632	44.56	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	8.717	145.446	59.81	0.59	6.602	145.446	45.25	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	8.913	145.687	61.06	0.59	6.702	145.687	45.86	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	9.179	146.145	62.69	0.59	6.901	146.145	47.08	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	8.841	149.697	58.93	0.59	6.804	149.697	45.31	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	8.825	149.505	58.90	0.59	6.799	149.505	45.33	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	8.835	149.975	58.78	0.59	6.808	149.975	45.25	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	8.835	151.125	58.33	0.59	6.831	151.125	45.06	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	8.963	151.352	59.09	0.59	6.904	151.352	45.47	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	9.374	152.431	61.37	0.59	7.177	152.431	46.94	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	9.015	154.182	58.35	0.59	7.064	154.182	45.68	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	8.862	155.058	57.02	0.59	6.934	155.058	44.57	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	10.137	154.617	65.45	0.59	7.630	154.617	49.21	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	11.097	154.382	71.76	0.59	8.145	154.382	52.63	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	11.379	156.040	72.81	0.59	8.280	156.040	52.93	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	11.857	160.752	73.64	0.59	8.661	160.752	53.75	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	11.847	160.957	73.48	0.59	8.675	160.957	53.77	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	11.436	161.088	70.87	0.59	8.506	161.088	52.68	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	10.231	161.265	63.32	0.59	7.845	161.265	48.52	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	10.061	161.458	62.19	0.59	7.746	161.458	47.84	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	11.045	158.909	69.40	0.59	8.252	158.909	51.81	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	9.925	151.076	65.56		7.407	151.076	48.87		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	307.673	4683.349			229.631	4683.352			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 Февраль 2021 г.

Адрес: 21 мкр д.8

Тип прибора: ТСРВ-020
 Номер прибора: 801985
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °C
16.01.21	24.00	2.334	0.000	0.000	0.00
17.01.21	24.00	2.294	0.000	0.000	0.00
18.01.21	23.97	2.818	0.000	-0.005	0.00
19.01.21	24.00	3.148	0.000	0.000	0.00
20.01.21	24.00	3.166	0.000	0.000	0.00
21.01.21	24.00	3.173	0.000	0.000	0.00
22.01.21	24.00	3.078	0.000	0.000	0.00
23.01.21	24.00	2.982	0.000	0.002	0.00
24.01.21	24.00	2.680	0.000	0.000	0.00
25.01.21	24.00	2.141	0.000	0.000	0.00
26.01.21	24.00	2.042	0.000	0.000	0.00
27.01.21	24.00	2.116	0.000	0.000	0.00
28.01.21	24.00	2.212	0.000	0.000	0.00
29.01.21	24.00	2.278	0.000	0.000	0.00
30.01.21	24.00	2.037	0.000	0.000	0.00
31.01.21	24.00	2.026	0.000	0.000	0.00
01.02.21	24.00	2.027	0.000	0.000	0.00
02.02.21	24.00	2.004	0.000	0.000	0.00
03.02.21	24.00	2.059	0.000	0.000	0.00
04.02.21	24.00	2.197	0.000	0.000	0.00
05.02.21	24.00	1.951	0.000	0.000	0.00
06.02.21	24.00	1.929	0.000	0.000	0.00
07.02.21	24.00	2.508	0.000	0.000	0.00
08.02.21	24.00	2.953	0.000	0.000	0.00
09.02.21	24.00	3.099	0.000	0.000	0.00
10.02.21	24.00	3.196	0.000	0.000	0.00
11.02.21	24.00	3.172	0.000	0.000	0.00
12.02.21	24.00	2.929	0.000	0.000	0.00
13.02.21	24.00	2.386	0.000	0.000	0.00
14.02.21	24.00	2.315	0.000	0.000	0.00
15.02.21	24.00	2.793	0.000	0.000	0.00
Среднее:		2.517	0.000	-0.000	0.000
Итого:	743.97	78.042	0.000	-0.003	

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Тип теплосчётчика: ТЭМ-104
 Номер теплосчётчика: 1641706
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 21 микрорайон, 9)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	80	0,388	155	--	2000
2	80	0,4	160	--	2000

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч	
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po		
				-	+						
16.01	4,156	342,4	341,2	---	1,3	64,57	52,45	0,60	0,51	24,00	
17.01	4,246	342,4	341,1	---	1,3	64,93	52,55	0,60	0,51	24,00	
18.01	5,244	340,1	338,8	---	1,2	72,29	56,90	0,60	0,51	24,00	
19.01	5,710	340,5	339,2	---	1,3	76,57	59,83	0,60	0,51	24,00	
20.01	5,766	341,2	339,9	---	1,3	76,78	59,91	0,60	0,51	24,00	
21.01	5,754	341,0	339,7	---	1,3	76,68	59,83	0,60	0,51	24,00	
22.01	5,550	341,0	339,7	---	1,3	75,61	59,37	0,60	0,51	24,00	
Итого:	36,426	2388,6	2379,5	0,0	9,0	72,49	57,26	0,60	0,51	168,00	
23.01	5,415	341,2	339,9	---	1,3	74,52	58,68	0,60	0,51	24,00	
24.01	4,475	341,2	339,8	---	1,3	67,59	54,49	0,60	0,51	24,00	
25.01	3,740	340,2	338,9	---	1,3	61,03	50,06	0,60	0,51	24,00	
26.01	3,639	338,8	337,5	---	1,3	59,96	49,24	0,60	0,51	24,00	
27.01	3,755	338,9	337,6	---	1,3	61,07	50,00	0,60	0,51	24,00	
28.01	3,976	339,7	338,4	---	1,3	62,89	51,20	0,60	0,51	24,00	
29.01	3,918	340,7	339,4	---	1,3	63,04	51,56	0,60	0,51	24,00	
Итого:	28,918	2380,7	2371,5	0,0	9,2	64,30	52,18	0,60	0,51	168,00	
30.01	3,586	344,4	343,0	---	1,5	59,95	49,56	0,60	0,51	24,00	
31.01	3,552	344,4	342,9	---	1,4	60,01	49,70	0,60	0,51	24,00	
01.02	3,538	347,2	345,7	---	1,5	59,73	49,57	0,60	0,51	24,00	
02.02	3,488	350,0	348,5	---	1,5	59,36	49,41	0,60	0,51	24,00	
03.02	3,679	350,7	349,2	---	1,5	60,81	50,35	0,60	0,51	24,00	
04.02	3,843	356,9	355,3	---	1,6	62,36	51,62	0,60	0,51	24,00	
05.02	3,140	361,3	359,6	---	1,7	56,88	48,20	0,60	0,51	24,00	
Итого:	24,826	2454,9	2444,1	0,0	10,7	59,87	49,77	0,60	0,51	168,00	
06.02	3,708	361,3	359,6	---	1,6	60,64	50,40	0,60	0,51	24,00	
07.02	4,704	362,5	360,8	---	1,6	68,84	55,89	0,60	0,51	24,00	
08.02	5,416	363,3	361,6	---	1,7	73,75	58,86	0,60	0,51	24,00	
09.02	5,694	373,8	372,0	---	1,8	74,42	59,21	0,60	0,51	24,00	
10.02	5,826	387,0	385,0	---	2,0	75,06	60,05	0,60	0,51	24,00	
11.02	5,744	387,2	385,2	---	2,0	74,81	60,01	0,60	0,51	24,00	
12.02	5,119	385,7	383,7	---	2,0	70,83	57,61	0,60	0,51	24,00	
Итого:	36,211	2620,6	2608,0	0,0	12,6	71,19	57,43	0,60	0,51	168,00	
13.02	4,114	384,7	382,8	---	1,9	63,33	52,67	0,60	0,51	24,00	
14.02	4,243	384,5	382,6	---	1,9	64,22	53,21	0,60	0,51	24,00	
15.02	5,236	377,5	375,6	---	1,9	72,69	58,84	0,60	0,51	24,00	
Итого:	13,593	1146,7	1141,0	0,0	5,7	66,75	54,91	0,60	0,51	72,00	
Итого:	139,974	10991,500	10944,175	0,000	47,325	66,92	54,31	0,60	0,51	744,00	
							dT=	12,61			

Общее время работы теплосистемы, ч	43687,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	43687,0	=	43509,0	0,0	0,0	0,0	178,0
Количество тепла, Гкал	Q =		Q т/с +	Qmin +	Qmax+	Qош. +	Q т/в + Qсан.ут
			139,97				
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021		На 24:00 15.02.2021		Результат за период		На 8:00 16.02.2021
Количество теплоты, ГКал	6106,26		6246,23		139,97		6248,34
Расход теплоносителя Mп, т	459705,3		470696,8		10991,5		470838,1
Расход теплоносителя Mo, т	424672,1		435616,3		10944,2		435756,9
Время наработки, ч	42756,0		43500,0		744,0		43509,0
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч					178,0		

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...
от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
21 мкр.д.10
Жилой дом
ИМ 2300 N ВВ261
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	4.11	63.54	376.72	52.62	375.55	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	4.23	64.21	376.44	52.96	375.44	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	5.25	71.45	374.52	57.45	373.06	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.64	75.36	375.90	60.36	373.62	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	5.69	75.55	376.82	60.45	374.31	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	5.70	75.45	376.53	60.32	374.12	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	5.46	74.30	375.81	59.76	374.15	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	5.35	73.34	376.50	59.12	374.34	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	4.34	65.88	375.82	54.33	374.12	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.65	59.97	373.67	50.18	372.77	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.58	59.11	372.14	49.47	371.39	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.69	60.14	372.43	50.21	371.62	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.93	62.09	373.34	51.54	372.42	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.80	61.85	358.48	51.25	357.59	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.44	59.02	337.48	48.80	336.67	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.44	59.07	337.26	48.85	336.58	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.40	58.78	340.08	48.75	339.35	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.37	58.43	342.73	48.58	341.95	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.59	60.00	343.56	49.54	342.71	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.71	61.36	349.87	50.74	349.04	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.97	55.34	352.67	46.90	352.07	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.64	60.45	351.37	50.08	350.56	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.60	68.14	353.30	55.11	352.03	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	5.21	72.69	354.47	58.00	352.46	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.46	73.27	365.95	58.33	363.75	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	5.60	73.87	377.64	59.03	375.34	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	5.51	73.57	377.64	58.97	375.48	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.88	69.39	375.57	56.39	373.79	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.92	62.07	373.82	51.58	372.68	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	4.09	63.48	372.94	52.50	371.90	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	5.09	71.97	367.13	58.09	365.53	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	136.33	65.91	11308.60	53.88	11266.37	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 21 мкр.д.11
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA649
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	4.32	64.78	367.07	53.01	365.79	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	4.47	65.46	367.19	53.27	365.75	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	5.48	72.76	365.17	57.75	363.64	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.97	76.82	366.25	60.52	364.49	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	6.02	77.01	367.15	60.60	364.97	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	6.01	76.91	367.04	60.53	364.76	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	5.79	75.75	366.63	59.95	364.49	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	5.65	74.75	366.88	59.35	364.55	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	4.58	67.24	365.84	54.70	364.35	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.86	61.16	364.27	50.56	363.20	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.76	60.26	363.02	49.90	361.94	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.88	61.32	362.95	50.62	362.04	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	4.13	63.28	363.95	51.92	363.10	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.99	63.09	358.70	51.95	357.61	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.64	60.19	350.66	49.79	349.49	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.64	60.24	350.51	49.84	349.42	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.61	59.95	353.47	49.72	352.33	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.58	59.58	356.11	49.51	354.92	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.81	61.17	356.76	50.47	355.72	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.93	62.57	355.57	51.50	354.57	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	3.13	56.49	354.73	47.67	353.51	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.82	61.59	352.78	50.73	351.96	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.85	69.42	354.79	55.75	353.53	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	5.58	74.11	369.97	59.02	367.96	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.72	74.69	355.27	58.53	353.45	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	5.78	75.28	338.38	58.19	336.78	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	5.74	74.99	338.74	58.03	337.04	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	5.09	70.75	336.68	55.61	335.42	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	4.10	63.30	335.40	51.06	334.20	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	4.24	64.68	331.54	51.86	330.55	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	5.26	73.32	322.06	57.01	320.46	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	143.43	67.19	11025.53	54.16	10981.99	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: Многоквартирный дом
Адрес: г. Октябрьский, 21 микрорайон д.12
Договор N: 000000000
Тепловычислитель ТВ7-04.1М сет. N 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=0x5F62

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
16.01.21 23	64.77	54.61	10.17	9.67	6.12<	458.880	453.330	450.227	447.065	3.162	4.619	24	0	*
17.01.21 23	65.41	54.93	10.48	9.67	6.12<	458.915	453.320	450.095	446.989	3.105	4.758	24	0	*
18.01.21 23	72.74	59.88	12.87	9.66	6.12<	457.480	450.840	446.787	443.398	3.388	5.792	24	0	*
19.01.21 23	76.82	62.82	13.99	9.67	6.12<	457.795	450.665	445.992	442.562	3.430	6.285	24	0	*
20.01.21 23	77.01	62.95	14.05	9.67	6.12<	458.695	451.435	446.820	443.260	3.560	6.324	24	0	*
21.01.21 23	76.91	62.86	14.05	9.66	6.12<	458.455	451.260	446.596	443.127	3.469	6.317	24	0	*
22.01.21 23	75.75	62.27	13.48	9.67	6.12<	457.920	451.000	446.418	442.993	3.425	6.060	24	0	*
23.01.21 23	74.74	61.54	13.20	9.67	6.12<	457.940	451.090	446.729	443.243	3.486	5.941	24	0	*
24.01.21 23	67.30	56.49	10.81	9.67	6.12<	455.145	449.190	445.876	442.557	3.319	4.860	24	0	*
25.01.21 23	61.15	52.06	9.08	9.67	6.12<	451.180	446.040	443.527	440.440	3.087	4.069	24	0	*
26.01.21 23	60.23	51.32	8.91	9.67	6.12<	449.230	444.155	441.841	438.749	3.092	3.976	24	0	*
27.01.21 23	61.30	52.07	9.22	9.67	6.12<	450.030	444.815	442.388	439.233	3.155	4.120	24	0	*
28.01.21 23	63.24	53.41	9.83	9.67	6.12<	449.590	444.150	441.511	438.279	3.232	4.379	24	0	*
29.01.21 23	63.36	52.98	10.37	9.67	6.12<	407.425	402.490	400.054	397.238	2.816	4.185	24	0	*
30.01.21 23	60.14	48.99	11.16	9.68	6.12<	331.980	327.855	326.539	324.217	2.321	3.671	24	0	*
31.01.21 23	60.19	48.99	11.20	9.68	6.12<	331.920	327.915	326.474	324.283	2.191	3.685	24	0	*
01.02.21 23	59.90	48.85	11.05	9.69	6.12<	334.540	330.575	329.090	326.916	2.174	3.667	24	0	*
02.02.21 23	59.54	48.69	10.85	9.70	6.12<	336.795	332.900	331.391	329.240	2.151	3.623	24	0	*
03.02.21 23	61.11	49.60	11.50	9.70	6.12<	337.880	333.810	332.173	330.011	2.162	3.851	24	0	*
04.02.21 23	62.54	50.63	11.91	9.70	6.12<	337.305	333.130	331.336	329.187	2.149	3.975	24	0	*
05.02.21 23	56.53	46.95	9.58	9.70	6.12<	335.405	331.595	330.512	328.231	2.281	3.196	24	0	*
06.02.21 23	61.45	49.86	11.59	9.70	6.12<	336.070	331.900	330.321	328.078	2.243	3.857	24	0	*
07.02.21 23	69.36	54.81	14.55	9.71	6.12<	339.550	334.680	332.280	330.021	2.258	4.866	24	0	*
08.02.21 23	74.04	57.56	16.48	9.71	6.12<	339.480	334.040	331.302	328.936	2.365	5.492	24	0	*
09.02.21 23	74.64	57.96	16.69	9.71	6.12<	353.500	347.675	344.850	342.309	2.541	5.788	24	0	*
10.02.21 23	75.26	58.82	16.44	9.71	6.12<	368.910	362.880	359.732	357.102	2.630	5.950	24	0	*
11.02.21 23	74.98	58.69	16.29	9.71	6.12<	369.005	362.990	359.893	357.238	2.655	5.899	24	0	*
12.02.21 23	70.78	56.26	14.52	9.71	6.12<	366.140	360.700	357.995	355.417	2.578	5.231	24	0	*
13.02.21 23	63.30	51.59	11.71	9.70	6.12<	362.900	358.355	356.338	353.925	2.413	4.206	24	0	*
14.02.21 23	64.78	53.24	11.54	9.70	6.12<	385.320	380.125	378.047	375.120	2.926	4.397	24	0	*
15.02.21 23	73.26	61.91	11.35	9.71	6.12<	525.060	517.450	512.618	508.372	4.247	5.870	24	0	*
Итого/Средн	67.53	55.38	12.15	9.69	6.12	12420.440	12252.355	12165.749	12077.737	88.013	148.907	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
15.01.21 23	47509.920	47043.320	46394.210	46174.294	219.916	492.608	3228	25
15.02.21 23	59930.360	59295.675	58559.960	58252.031	307.929	641.515	3972	25
Итого	12420.440	12252.355	12165.749	12077.737	88.013	148.907	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 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
 Прибор :
 Назначение :

21 мкр. д. 13
 ИМ 2300 N ВВ521
 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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	5.75	0.24	63.63	509.49	52.33	497.19	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	5.93	0.25	64.25	509.40	52.60	497.14	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	7.22	0.30	71.44	506.36	57.19	493.97	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	7.84	0.33	75.48	507.48	60.03	495.05	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	7.90	0.33	75.66	508.33	60.12	495.96	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	7.93	0.33	75.57	508.14	59.95	495.76	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	7.61	0.32	74.43	508.13	59.44	495.59	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	7.43	0.31	73.44	508.37	58.82	495.94	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	6.06	0.25	66.13	507.47	54.17	495.10	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	5.08	0.21	60.07	504.24	49.97	491.95	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	4.98	0.21	59.17	501.26	49.22	488.96	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	5.17	0.22	60.21	501.84	49.90	489.60	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	5.49	0.23	62.13	503.68	51.20	491.53	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	5.32	0.22	61.99	487.62	51.07	475.59	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	4.81	0.20	59.10	457.08	48.56	445.23	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	4.78	0.20	59.16	457.00	48.67	445.15	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	4.77	0.20	58.87	461.48	48.52	449.59	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	4.73	0.20	58.51	465.60	48.34	453.60	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	5.01	0.21	60.05	467.27	49.32	455.38	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	5.20	0.22	61.47	478.22	50.57	466.46	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	4.19	0.17	55.54	483.74	46.88	471.54	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	5.14	0.21	60.38	481.87	49.69	470.03	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	6.47	0.27	68.15	484.75	54.79	473.09	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	7.38	0.31	72.78	485.83	57.58	474.33	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	7.70	0.32	73.38	501.28	58.00	489.29	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	7.84	0.33	73.98	517.87	58.83	505.57	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	7.74	0.32	73.71	517.93	58.76	505.70	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	6.86	0.29	69.56	515.19	56.24	503.03	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	5.51	0.23	62.22	512.75	51.47	500.62	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	5.71	0.24	63.51	511.96	52.33	499.84	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	7.08	0.29	71.99	503.65	57.92	491.83	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	190.64	0.26	66.00	15375.30	53.63	14999.62	744:00	744:00

Отв. лицо :

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060472
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 21 микрорайон, 14)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	80	10	160	2000	---
2	80	10	157	2000	0,471

$$Q = M_n(h_n - h_o)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	3,119	198,0	197,4	---	0,6	63,78	48,03	0,00	0,00	24,00
17.01	3,131	198,0	197,5	---	0,6	63,13	47,33	0,00	0,00	24,00
18.01	3,779	197,0	196,6	---	0,3	70,45	51,27	0,00	0,00	24,00
19.01	4,173	196,8	196,3	---	0,5	75,44	54,25	0,00	0,00	24,00
20.01	4,202	197,1	196,5	---	0,6	75,69	54,39	0,00	0,00	24,00
21.01	4,227	197,0	196,5	---	0,5	75,56	54,13	0,00	0,00	24,00
22.01	4,146	196,9	196,4	---	0,5	74,84	53,81	0,00	0,00	24,00
Итого:	26,777	1380,8	1377,2	0,0	3,6	71,27	51,89	0,00	0,00	168,00
23.01	4,028	197,0	196,5	---	0,6	73,47	53,04	0,00	0,00	24,00
24.01	3,548	197,3	196,7	---	0,6	68,46	50,49	0,00	0,00	24,00
25.01	3,040	230,9	230,7	---	0,2	60,52	47,35	0,00	0,00	24,00
26.01	3,146	300,9	300,9	0,0	---	59,17	48,72	0,00	0,00	24,00
27.01	3,222	295,0	295,1	0,1	---	60,37	49,45	0,00	0,00	24,00
28.01	3,228	250,6	250,5	---	0,1	61,76	48,89	0,00	0,00	24,00
29.01	3,259	251,8	251,9	0,0	---	62,95	50,02	0,00	0,00	24,00
Итого:	23,471	1723,6	1722,3	0,1	1,5	63,81	49,71	0,00	0,00	168,00
30.01	2,953	258,4	258,3	---	0,0	59,33	47,91	0,00	0,00	24,00
31.01	2,940	258,2	258,2	0,0	---	59,35	47,96	0,00	0,00	24,00
01.02	2,909	259,9	259,9	0,0	---	59,17	47,97	0,00	0,00	24,00
02.02	2,866	263,7	263,6	---	0,0	58,72	47,86	0,00	0,00	24,00
03.02	2,953	264,6	265,0	0,4	---	59,73	48,57	0,00	0,00	24,00
04.02	3,161	280,9	281,2	0,3	---	61,83	50,58	0,00	0,00	24,00
05.02	2,788	301,6	302,2	0,6	---	58,00	48,76	0,00	0,00	24,00
Итого:	20,570	1887,1	1888,5	1,4	0,0	59,45	48,52	0,00	0,00	168,00
06.02	2,905	299,9	300,6	0,7	---	58,15	48,47	0,00	0,00	24,00
07.02	3,726	300,0	300,9	0,9	---	66,73	54,32	0,00	0,00	24,00
08.02	4,296	301,0	301,9	0,9	---	72,62	58,36	0,00	0,00	24,00
09.02	4,446	304,1	305,1	1,0	---	73,54	58,93	0,00	0,00	24,00
10.02	4,561	311,4	312,4	1,0	---	74,33	59,70	0,00	0,00	24,00
11.02	4,510	310,9	312,6	1,7	---	74,15	59,66	0,00	0,00	24,00
12.02	4,134	310,9	311,9	1,0	---	71,03	57,75	0,00	0,00	24,00
Итого:	28,578	2138,2	2145,4	7,2	0,0	70,08	56,74	0,00	0,00	168,00
13.02	3,380	311,2	312,1	0,9	---	63,42	52,56	0,00	0,00	24,00
14.02	3,357	311,1	312,3	1,2	---	62,94	52,15	0,00	0,00	24,00
15.02	4,118	307,2	308,2	1,0	---	70,64	57,25	0,00	0,00	24,00
Итого:	10,855	929,6	932,7	3,0	0,0	65,67	53,99	0,00	0,00	72,00
Итого:	110,251	8059,362	8066,008	11,801	5,155	66,06	52,17	0,00	0,00	744,00

$$dT = 13,89$$

Общее время работы теплосистемы, ч	46224,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	46224,0	=	46052,0	0,0	0,0	0,0	171,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		110,25					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период	На 11:00 16.02.2021			
Количество теплоты, Гкал	4565,46	4675,71	110,25	4677,96			
Расход теплоносителя Mп, т	327565,3	335624,7	8059,4	335777,6			
Расход теплоносителя Mo, т	325542,0	333608,0	8066,0	333761,5			
Время наработки, ч	45296,0	46040,0	744,0	46052,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			171,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: Многоквартирный дом
Адрес: г. Октябрьский, 21 микрорайон д.1
Договор N: 000000000
Тепловычислитель ТВ7-04.1М сет. N 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=0x5F62

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
16.01.21 23	64.58	53.28	11.29	7.40	7.39	386.440	382.005	379.147	377.036	2.110	4.281	24	0	
17.01.21 23	65.20	53.54	11.65	7.40	7.38	386.540	382.050	379.088	377.028	2.060	4.417	24	0	
18.01.21 23	72.50	58.18	14.32	7.41	7.40	386.175	380.905	377.171	375.011	2.160	5.403	24	0	
19.01.21 23	76.56	61.07	15.49	7.48	7.46	388.095	382.320	378.120	375.853	2.267	5.863	24	0	
20.01.21 23	76.75	61.20	15.55	7.49	7.47	389.245	383.440	379.180	376.911	2.269	5.901	24	0	
21.01.21 23	76.65	61.06	15.59	7.54	7.52	389.025	383.235	378.999	376.719	2.280	5.914	24	0	
22.01.21 23	75.51	60.49	15.02	7.48	7.47	388.665	383.065	378.919	376.665	2.254	5.697	24	0	
23.01.21 23	74.51	59.89	14.62	7.42	7.40	388.415	382.925	378.912	376.661	2.251	5.543	24	0	
24.01.21 23	67.11	55.16	11.95	7.42	7.40	385.985	381.375	378.126	376.041	2.085	4.519	24	0	
25.01.21 23	60.97	50.84	10.13	7.47	7.46	381.350	377.320	374.896	372.858	2.038	3.798	24	0	
26.01.21 23	60.04	50.04	10.00	7.51	7.50	377.970	373.990	371.736	369.686	2.050	3.718	24	0	
27.01.21 23	61.10	50.73	10.37	7.55	7.54	378.875	374.820	372.438	370.385	2.053	3.862	24	0	
28.01.21 23	63.04	52.01	11.03	7.50	7.49	381.235	377.000	374.350	372.318	2.032	4.127	24	0	
29.01.21 23	63.04	51.88	11.16	7.50	7.49	362.265	358.670	355.738	354.235	1.503	3.970	24	0	
30.01.21 23	59.96	48.89	11.07	7.41	7.40	324.715	322.510	319.396	318.970	0.426	3.534	24	0	
31.01.21 23	60.01	48.96	11.05	7.38	7.37	324.685	322.500	319.353	318.958	0.394	3.529	24	0	
01.02.21 23	59.72	48.83	10.89	7.44	7.43	328.230	326.100	322.885	322.551	0.334	3.516	24	0	
02.02.21 23	59.36	48.69	10.67	7.51	7.50	331.715	329.790	326.400	326.198	0.201	3.482	24	0	
03.02.21 23	60.92	49.65	11.27	7.51	7.50	333.465	331.615	327.855	327.837	0.018	3.694	24	0	
04.02.21 23	62.35	50.88	11.47	7.46	7.45	341.815	339.780	335.798	335.739	0.059	3.851	24	0	
05.02.21 23	56.39	47.31	9.08	7.51	7.50	345.765	344.230	340.723	340.668	0.055	3.093	24	0	
06.02.21 23	61.24	50.04	11.19	7.54	7.53	344.755	342.780	338.884	338.829	0.055	3.793	24	0	
07.02.21 23	69.13	55.03	14.11	7.38	7.36	348.610	345.750	341.146	340.945	0.201	4.814	24	0	
08.02.21 23	73.79	57.91	15.88	7.43	7.41	350.390	346.930	341.943	341.612	0.331	5.433	24	0	
09.02.21 23	74.39	58.36	16.03	7.52	7.50	361.555	357.860	352.730	352.289	0.442	5.658	24	0	
10.02.21 23	75.01	59.18	15.84	7.46	7.45	373.565	369.660	364.303	363.737	0.565	5.774	24	0	
11.02.21 23	74.75	59.12	15.63	7.46	7.45	373.475	369.650	364.277	363.764	0.513	5.698	24	0	
12.02.21 23	70.57	56.65	13.91	7.45	7.44	370.585	367.315	362.352	361.904	0.448	5.044	24	0	
13.02.21 23	63.12	51.91	11.20	7.52	7.50	367.310	364.955	360.648	360.438	0.211	4.041	24	0	
14.02.21 23	64.41	52.63	11.78	7.59	7.58	366.935	364.415	360.047	359.771	0.276	4.242	24	0	
15.02.21 23	73.00	57.97	15.03	7.47	7.45	362.925	359.450	354.340	353.911	0.430	5.330	24	0	
Итого/Средн	67.15	54.39	12.76	7.47	7.46	11320.775	11208.410	11089.898	11055.529	34.369	141.537	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
15.01.21 23	43653.195	43196.635	42841.585	42636.654	204.931	464.399	3245	7
15.02.21 23	54973.970	54405.045	53931.483	53692.184	239.299	605.935	3989	7
Итого	11320.775	11208.410	11089.898	11055.529	34.369	141.537	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: 3060257
 Номер абонента:
 Адрес установки: 24 мкр.д.2
 Система 1 Р-Подача

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

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	3,852	253,4	251,2	---	2,2	72,04	56,85	0,50	0,50	24,00
17.01	3,930	253,0	250,8	---	2,2	72,80	57,28	0,50	0,50	24,00
18.01	4,486	262,3	260,0	---	2,3	77,84	60,75	0,50	0,50	24,00
19.01	4,608	265,2	262,8	---	2,4	79,50	62,14	0,50	0,50	24,00
20.01	4,580	265,0	262,6	---	2,4	78,78	61,51	0,50	0,50	24,00
21.01	4,435	263,7	261,3	---	2,4	77,39	60,58	0,50	0,50	24,00
22.01	4,380	264,9	263,0	---	1,9	77,43	60,92	0,50	0,50	24,00
Итого:	30,27	1827,5	1811,7	0,0	15,7	76,59	60,04	0,50	0,50	168,00
23.01	4,263	263,0	261,4	---	1,5	75,91	59,71	0,50	0,50	24,00
24.01	3,293	237,3	235,8	---	1,5	67,52	53,64	0,50	0,50	24,00
25.01	2,606	224,3	222,9	---	1,4	58,05	46,43	0,50	0,50	24,00
26.01	2,869	288,6	287,0	---	1,6	59,23	49,28	0,50	0,50	24,00
27.01	2,927	293,7	292,0	---	1,7	59,75	49,79	0,50	0,50	24,00
28.01	3,028	292,6	290,9	---	1,7	60,99	50,64	0,50	0,50	24,00
29.01	3,078	287,7	286,0	---	1,7	62,46	51,76	0,50	0,50	24,00
Итого:	22,06	1887,1	1876,0	0,0	11,1	63,30	51,61	0,50	0,50	168,00
30.01	2,870	287,3	285,6	---	1,6	60,03	50,04	0,50	0,50	24,00
31.01	2,826	286,7	285,1	---	1,7	59,77	49,91	0,50	0,50	24,00
01.02	2,809	286,4	284,7	---	1,7	59,52	49,71	0,50	0,50	24,00
02.02	2,833	286,8	285,1	---	1,7	59,87	49,99	0,50	0,50	24,00
03.02	3,000	292,5	290,8	---	1,7	61,49	51,23	0,50	0,50	24,00
04.02	3,062	294,4	292,7	---	1,7	62,52	52,12	0,50	0,50	24,00
05.02	2,529	270,5	268,9	---	1,6	57,64	48,29	0,50	0,50	24,00
Итого:	19,93	2004,5	1992,8	0,0	11,7	60,15	50,21	0,50	0,50	168,00
06.02	2,805	268,7	267,1	---	1,6	59,71	49,27	0,50	0,50	24,00
07.02	3,777	260,1	258,5	---	1,6	71,20	56,69	0,50	0,50	24,00
08.02	4,167	242,1	240,5	---	1,6	76,84	59,65	0,50	0,50	24,00
09.02	4,530	243,4	241,9	---	1,5	79,38	60,79	0,50	0,50	24,00
10.02	4,664	245,4	243,9	---	1,5	80,69	61,70	0,50	0,50	24,00
11.02	4,475	247,7	246,2	---	1,6	78,87	60,82	0,50	0,50	24,00
12.02	3,673	267,2	265,6	---	1,6	69,30	55,56	0,50	0,50	24,00
Итого:	28,09	1774,6	1763,6	0,0	11,0	73,45	57,63	0,50	0,50	168,00
13.02	2,464	287,5	285,9	---	1,7	55,15	46,58	0,50	0,50	24,00
14.02	2,747	290,2	288,5	---	1,8	57,10	47,63	0,50	0,50	24,00
15.02	3,564	253,6	251,9	---	1,8	67,29	53,25	0,50	0,50	24,00
Итого:	8,77	831,4	826,2	0,0	5,2	59,54	48,98	0,50	0,50	72,00
Итого:	109,13	8325,1	8270,4	0,0	54,7	67,25	54,14	0,50	0,50	744,0

$$dT = 13,11$$

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.
			109,13
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 10:47 16.02.2021
Количество теплоты, Гкал	6553,88	6663,01	109,13 6664,82
Расход теплоносителя M1, т	438066,7	446391,8	8325,1 446499,0
Расход теплоносителя M2, т	435900,0	444170,4	8270,4 444276,9
Время наработки, ч	59221,2	59965,2	744,0 59976,0
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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°C G3 max = 12.00 м3/ч G3 min = 0.12 м3/ч

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

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	71.78	58.90	12.88	194.16	195.57	-1.41	2.497	24	0	*
17/01/21	73.34	59.77	13.57	194.14	195.62	-1.48	2.629	24	0	*
18/01/21	78.13	63.36	14.77	201.73	203.51	-1.78	2.977	24	0	*
19/01/21	79.36	64.44	14.92	203.25	205.06	-1.81	3.033	24	0	*
20/01/21	78.84	63.84	15.00	203.25	205.09	-1.84	3.047	24	0	*
21/01/21	77.34	62.63	14.71	202.15	203.92	-1.77	2.973	24	0	*
22/01/21	77.22	62.78	14.44	203.27	204.98	-1.71	2.933	24	0	*
23/01/21	75.91	61.68	14.23	201.87	203.53	-1.66	2.868	24	0	*
24/01/21	66.47	54.52	11.95	178.70	179.86	-1.16	2.132	24	0	*
25/01/21	58.21	48.18	10.03	176.02	176.81	-0.79	1.760	24	0	*
26/01/21	59.39	50.65	8.74	222.55	223.54	-0.99	1.941	24	0	*
27/01/21	59.88	51.12	8.76	226.12	227.09	-0.97	1.975	24	0	*
28/01/21	61.39	52.14	9.25	225.13	226.15	-1.02	2.076	24	0	*
29/01/21	62.35	52.93	9.42	221.78	222.89	-1.11	2.085	24	0	*
30/01/21	60.11	51.32	8.79	221.29	222.25	-0.96	1.935	24	0	*
31/01/21	59.87	51.19	8.68	220.99	221.95	-0.96	1.915	24	0	*
01/02/21	59.67	51.04	8.63	220.73	221.71	-0.98	1.903	24	0	*
02/02/21	59.99	51.33	8.66	220.95	221.92	-0.97	1.911	24	0	*
03/02/21	61.81	52.76	9.05	225.59	226.60	-1.01	2.034	24	0	*
04/02/21	62.55	53.47	9.08	227.38	228.40	-1.02	2.060	24	0	*
05/02/21	57.25	49.17	8.08	205.93	206.77	-0.84	1.654	24	0	*
06/02/21	60.77	51.46	9.31	208.67	209.64	-0.97	1.937	24	0	*
07/02/21	72.02	58.88	13.14	197.51	198.96	-1.45	2.591	24	0	*
08/02/21	77.49	62.04	15.45	164.75	166.22	-1.47	2.546	24	0	*
09/02/21	79.39	63.18	16.21	186.61	188.41	-1.80	3.025	24	0	*
10/02/21	80.63	64.04	16.59	188.06	189.94	-1.88	3.120	24	0	*
11/02/21	78.32	62.71	15.61	189.67	191.43	-1.76	2.959	24	0	*
12/02/21	68.59	56.81	11.78	208.26	209.59	-1.33	2.447	24	0	*
13/02/21	55.06	47.41	7.65	221.29	222.06	-0.77	1.686	24	0	*
14/02/21	57.58	49.10	8.48	222.75	223.67	-0.92	1.882	24	0	*
15/02/21	67.94	55.32	12.62	191.71	193.02	-1.31	2.415	24	0	*
Итого:				6376.26	6416.16	-39.90	72.946	744	0	
Средние:	67.69	56.07	11.62							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 3284ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: 24 мкр.д.6

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801846
 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
16.01.21	20.963	292.253	71.72	0.00	15.799	292.253	54.04	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	21.065	292.272	72.05	0.00	15.847	292.272	54.20	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	23.104	301.444	76.61	0.00	17.140	301.444	56.83	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	24.489	307.655	79.58	0.00	18.080	307.655	58.76	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	24.089	306.823	78.49	0.00	17.811	306.823	58.04	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	23.764	305.959	77.61	0.00	17.570	305.959	57.38	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	23.784	306.486	77.58	0.00	17.594	306.486	57.39	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	23.177	305.292	75.90	0.00	17.253	305.292	56.50	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	20.532	289.650	70.27	0.00	15.503	289.650	53.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	13.748	237.109	58.02	0.00	10.358	237.109	43.66	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	19.603	332.228	58.99	0.00	15.659	332.228	47.11	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	20.355	340.359	59.80	0.00	16.284	340.252	47.84	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	20.499	340.989	60.11	0.00	16.362	340.989	47.96	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	21.100	333.709	63.22	0.00	16.659	333.710	49.90	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	20.089	333.406	60.24	0.00	16.072	333.406	48.18	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	19.848	331.956	59.78	0.00	15.907	331.956	47.90	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	19.725	331.740	59.45	0.00	15.841	331.740	47.73	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	19.896	332.156	59.89	0.00	15.949	332.156	47.99	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	20.511	337.552	60.74	0.00	16.431	337.552	48.64	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	21.348	339.861	62.81	0.00	17.021	339.861	50.06	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	19.290	325.002	59.06	0.00	15.577	325.002	47.69	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	17.143	302.720	56.40	0.00	13.710	302.720	45.12	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	21.797	314.161	69.66	0.00	16.757	314.161	53.40	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	21.406	279.169	76.66	0.00	15.662	279.169	56.08	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	22.099	280.900	78.65	0.00	15.992	280.900	56.92	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	20.457	254.777	80.28	0.00	14.772	254.793	57.98	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	22.876	285.784	80.04	0.00	16.640	285.784	58.22	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	21.198	294.937	72.08	0.00	15.961	294.937	54.16	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	19.172	334.137	57.08	0.00	15.560	334.137	46.37	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	18.815	339.606	55.41	0.00	15.284	339.606	44.98	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	19.972	306.842	65.26	0.00	15.422	306.842	50.25	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	20.837	310.403	67.49		16.019	310.400	51.73		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	645.913	9616.935			496.477	9616.843			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 Февраль 2021 г.

Адрес: 24 мкр.д.6

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801846
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °С
16.01.21	24.00	5.164	0.000	0.000	0.00
17.01.21	24.00	5.218	0.000	0.000	0.00
18.01.21	24.00	5.965	0.000	0.000	0.00
19.01.21	24.00	6.410	0.000	0.000	0.00
20.01.21	24.00	6.278	0.000	0.000	0.00
21.01.21	24.00	6.194	0.000	0.000	0.00
22.01.21	24.00	6.190	0.000	0.000	0.00
23.01.21	24.00	5.924	0.000	0.000	0.00
24.01.21	24.00	5.029	0.000	0.000	0.00
25.01.21	24.00	3.391	0.000	0.000	0.00
26.01.21	24.00	3.944	0.000	0.000	0.00
27.01.21	24.00	4.071	0.000	0.107	0.00
28.01.21	24.00	4.137	0.000	0.000	0.00
29.01.21	24.00	4.441	0.000	0.000	0.00
30.01.21	24.00	4.016	0.000	0.000	0.00
31.01.21	24.00	3.940	0.000	0.000	0.00
01.02.21	24.00	3.884	0.000	0.000	0.00
02.02.21	24.00	3.947	0.000	0.000	0.00
03.02.21	24.00	4.080	0.000	0.000	0.00
04.02.21	24.00	4.327	0.000	0.000	0.00
05.02.21	24.00	3.713	0.000	0.000	0.00
06.02.21	24.00	3.433	0.000	0.000	0.00
07.02.21	24.00	5.040	0.000	0.000	0.00
08.02.21	24.00	5.744	0.000	0.000	0.00
09.02.21	24.00	6.107	0.000	0.000	0.00
10.02.21	21.60	5.685	0.000	-0.016	0.00
11.02.21	24.00	6.236	0.000	0.000	0.00
12.02.21	24.00	5.237	0.000	0.000	0.00
13.02.21	24.00	3.612	0.000	0.000	0.00
14.02.21	24.00	3.531	0.000	0.000	0.00
15.02.21	24.00	4.551	0.000	0.000	0.00
Среднее:		4.818	0.000	0.003	0.000
Итого:	741.60	149.437	0.000	0.091	

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

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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°C G3 max = 50.00 м3/ч G3 min = 0.50 м3/ч

Заводской номер 00166015 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 фТ=0 ТЗ=1 КС=0ж930D ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	71.08	57.68	13.40	188.07	192.30	-4.23	2.519	24	0	*
17/01/21	72.13	58.30	13.83	187.69	191.97	-4.28	2.597	24	0	*
18/01/21	77.06	61.71	15.35	191.42	196.23	-4.81	2.939	24	0	*
19/01/21	78.52	62.90	15.62	192.76	197.74	-4.98	3.015	24	0	*
20/01/21	77.91	62.28	15.63	192.73	197.62	-4.89	3.014	24	0	*
21/01/21	76.45	61.18	15.27	192.19	196.98	-4.79	2.935	24	0	*
22/01/21	76.44	61.41	15.03	192.51	197.18	-4.67	2.896	24	0	*
23/01/21	75.02	60.32	14.70	191.92	196.59	-4.67	2.825	24	0	*
24/01/21	74.11	61.04	13.07	213.11	217.81	-4.70	2.785	24	0	*
25/01/21	72.16	60.09	12.07	217.01	221.45	-4.44	2.619	24	0	*
26/01/21	71.07	58.35	12.72	195.68	199.86	-4.18	2.490	24	0	*
27/01/21	70.88	58.15	12.73	194.70	198.90	-4.20	2.480	24	0	*
28/01/21	71.54	58.48	13.06	191.72	195.90	-4.18	2.505	24	0	*
29/01/21	71.73	58.79	12.94	192.95	197.17	-4.22	2.497	24	0	*
30/01/21	71.64	59.22	12.42	199.87	204.06	-4.19	2.485	24	0	*
31/01/21	71.37	59.04	12.33	196.66	200.86	-4.20	2.422	24	0	*
01/02/21	71.15	58.86	12.29	197.95	202.26	-4.31	2.435	24	0	*
02/02/21	71.52	59.26	12.26	199.86	204.12	-4.26	2.453	24	0	*
03/02/21	71.78	59.24	12.54	197.70	202.03	-4.33	2.481	24	0	*
04/02/21	71.38	58.80	12.58	194.02	198.32	-4.30	2.439	24	0	*
05/02/21	71.55	59.63	11.92	205.96	210.31	-4.35	2.457	24	0	*
06/02/21	72.00	59.59	12.41	200.42	204.79	-4.37	2.490	24	0	*
07/02/21	74.32	59.85	14.47	180.13	184.58	-4.45	2.607	24	0	*
08/02/21	76.51	60.77	15.74	175.93	180.57	-4.64	2.772	24	0	*
09/02/21	78.37	61.67	16.70	176.31	181.24	-4.93	2.944	24	0	*
10/02/21	79.61	62.48	17.13	159.41	163.96	-4.55	2.732	24	0	*
11/02/21	77.58	61.32	16.26	179.51	184.38	-4.87	2.923	24	0	*
12/02/21	72.23	58.28	13.95	187.86	192.37	-4.51	2.618	24	0	*
13/02/21	64.32	53.42	10.90	196.72	200.66	-3.94	2.142	24	0	*
14/02/21	65.21	53.79	11.42	192.59	196.58	-3.99	2.199	24	0	*
15/02/21	70.09	56.50	13.59	179.79	184.05	-4.26	2.442	24	0	*
Итого:				5955.15	6092.84	-137.69	81.157	744	0	
Средние:	73.12	59.43	13.68							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6142ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0xВ0FD ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	71.55	54.70	16.85	136.63	137.27	-0.64	2.301	24	0	*
17/01/21	72.91	55.28	17.63	136.39	137.02	-0.63	2.404	24	0	*
18/01/21	77.78	58.40	19.38	139.19	139.83	-0.64	2.696	24	0	*
19/01/21	79.10	59.36	19.74	139.98	140.59	-0.61	2.763	24	0	*
20/01/21	78.55	58.86	19.69	139.95	140.66	-0.71	2.759	24	0	*
21/01/21	77.06	57.92	19.14	139.91	140.59	-0.68	2.678	24	0	*
22/01/21	76.99	58.33	18.66	141.14	141.86	-0.72	2.636	24	0	*
23/01/21	75.63	57.38	18.25	140.64	141.44	-0.80	2.567	24	0	*
24/01/21	74.63	58.34	16.29	156.20	157.30	-1.10	2.545	24	0	*
25/01/21	72.70	57.46	15.24	158.03	159.17	-1.14	2.410	24	0	*
26/01/21	71.62	55.82	15.80	144.77	145.68	-0.91	2.288	24	0	*
27/01/21	71.46	55.49	15.97	142.37	143.22	-0.85	2.271	24	0	*
28/01/21	72.15	55.90	16.25	141.98	142.75	-0.77	2.306	24	0	*
29/01/21	72.30	56.27	16.03	143.09	143.87	-0.78	2.294	24	0	*
30/01/21	72.18	56.62	15.56	146.00	146.90	-0.90	2.272	24	0	*
31/01/21	71.92	56.56	15.36	147.00	147.92	-0.92	2.258	24	0	*
01/02/21	71.74	56.42	15.32	146.60	147.54	-0.94	2.246	24	0	*
02/02/21	72.10	56.78	15.32	147.71	148.62	-0.91	2.261	24	0	*
03/02/21	72.34	56.70	15.64	144.44	145.23	-0.79	2.257	24	0	*
04/02/21	71.94	56.28	15.66	142.25	142.99	-0.74	2.227	24	0	*
05/02/21	72.12	57.36	14.76	152.80	153.85	-1.05	2.255	24	0	*
06/02/21	72.67	57.34	15.33	148.24	149.22	-0.98	2.274	24	0	*
07/02/21	75.01	57.20	17.81	134.19	134.92	-0.73	2.391	24	0	*
08/02/21	77.23	57.64	19.59	129.38	129.99	-0.61	2.535	24	0	*
09/02/21	79.10	58.41	20.69	129.85	130.23	-0.38	2.688	24	0	*
10/02/21	80.32	59.04	21.28	117.38	117.80	-0.42	2.501	24	0	*
11/02/21	78.08	58.07	20.01	131.93	132.40	-0.47	2.639	24	0	*
12/02/21	72.78	55.53	17.25	137.70	138.39	-0.69	2.373	24	0	*
13/02/21	64.83	51.09	13.74	143.38	144.23	-0.85	1.967	24	0	*
14/02/21	65.82	51.32	14.50	140.50	141.35	-0.85	2.035	24	0	*
15/02/21	70.73	53.66	17.07	131.64	131.86	-0.22	2.245	24	0	*
Итого:				4371.26	4394.69	-23.43	74.342	744	0	
Средние:	73.72	56.63	17.09							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 31244ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060244
 Номер абонента:
 Адрес установки: 24 мкр.д.11
 Система 1 Р-Подача

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

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	3,449	294,7	294,6	---	0,1	71,45	59,79	0,67	0,50	24,00
17.01	3,540	294,1	294,0	---	0,1	72,25	60,26	0,68	0,50	24,00
18.01	4,030	305,3	305,2	---	0,1	77,24	64,09	0,68	0,50	24,00
19.01	4,142	308,5	308,4	---	0,1	78,83	65,46	0,68	0,50	24,00
20.01	4,126	308,0	307,8	---	0,2	78,15	64,80	0,68	0,50	24,00
21.01	4,020	306,1	306,0	---	0,2	76,75	63,67	0,68	0,50	24,00
22.01	3,996	308,0	307,9	---	0,1	76,78	63,86	0,68	0,50	24,00
Итого:	27,30	2124,8	2124,0	0,0	0,9	75,97	63,17	0,68	0,50	168,00
23.01	3,881	305,7	305,6	---	0,1	75,30	62,65	0,68	0,50	24,00
24.01	2,955	273,9	273,7	---	0,2	66,88	56,13	0,70	0,50	24,00
25.01	2,367	261,6	261,5	---	0,1	57,60	48,59	0,71	0,50	24,00
26.01	2,667	336,7	336,5	---	0,2	58,84	50,95	0,66	0,50	24,00
27.01	2,720	341,9	341,7	---	0,2	59,36	51,44	0,66	0,50	24,00
28.01	2,830	340,2	340,0	---	0,2	60,62	52,33	0,65	0,50	24,00
29.01	2,852	334,2	334,0	---	0,2	62,00	53,50	0,66	0,50	24,00
Итого:	20,27	2194,2	2193,0	0,0	1,2	62,83	53,62	0,67	0,50	168,00
30.01	2,646	333,2	333,0	---	0,2	59,62	51,71	0,67	0,50	24,00
31.01	2,611	332,4	332,2	---	0,2	59,36	51,54	0,67	0,50	24,00
01.02	2,593	331,7	331,5	---	0,2	59,12	51,33	0,67	0,50	24,00
02.02	2,615	332,1	331,9	---	0,2	59,46	51,62	0,67	0,50	24,00
03.02	2,779	339,1	338,8	---	0,3	61,10	52,94	0,66	0,50	24,00
04.02	2,822	341,1	340,8	---	0,3	62,08	53,84	0,66	0,50	24,00
05.02	2,295	311,2	310,9	---	0,3	57,16	49,83	0,68	0,50	24,00
Итого:	18,36	2320,9	2319,1	0,0	1,7	59,74	51,86	0,67	0,50	168,00
06.02	2,582	310,8	310,5	---	0,3	59,39	51,12	0,68	0,50	24,00
07.02	3,494	297,9	297,7	---	0,2	70,93	59,24	0,66	0,50	24,00
08.02	3,863	277,2	277,0	---	0,2	76,76	62,87	0,66	0,50	24,00
09.02	3,638	249,4	249,1	---	0,2	78,60	64,06	0,66	0,50	21,48
10.02	4,179	280,8	280,5	---	0,2	79,93	65,09	0,66	0,50	24,00
11.02	4,034	284,2	283,9	---	0,3	78,10	63,95	0,68	0,50	24,00
12.02	3,356	308,6	308,3	---	0,3	68,64	57,81	0,70	0,50	24,00
Итого:	25,15	2008,8	2007,0	0,0	1,8	72,82	60,35	0,67	0,50	165,48
13.02	2,302	330,9	330,4	---	0,5	54,74	47,82	0,68	0,50	24,00
14.02	2,549	332,8	332,3	---	0,5	56,76	49,13	0,67	0,50	24,00
15.02	3,240	288,4	288,0	---	0,3	66,79	55,59	0,67	0,50	24,00
Итого:	8,09	952,1	950,8	0,0	1,3	59,09	50,63	0,67	0,50	72,00
Итого:	99,17	9600,8	9593,9	0,0	6,9	66,71	56,42	0,67	0,50	741,5

$$dT = 10,29$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	741,5 0,0 0,0 0,0 2,5
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
			99,17
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 11:07 16.02.2021
Количество теплоты, Гкал	4606,51	4705,69	99,17 4707,37
Расход теплоносителя M1, т	387137,5	396738,3	9600,8 396864,2
Расход теплоносителя M2, т	387917,7	397511,6	9593,9 397637,4
Время наработки, ч	57606,2	58347,7	741,5 58358,8
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			2,5

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...

от 16-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.76	71.58	184.88	51.20	188.16	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.88	72.56	184.59	51.54	187.76	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.42	77.51	191.33	54.40	194.90	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.55	79.01	193.20	55.45	196.83	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	4.52	78.38	192.99	54.94	196.55	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	4.41	76.91	191.99	53.94	195.42	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.38	76.94	192.95	54.25	196.64	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	4.26	75.50	191.75	53.30	195.23	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.19	65.87	171.07	47.37	174.42	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.58	57.83	164.75	41.89	168.07	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.92	59.09	211.88	45.27	215.34	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.98	59.60	215.58	45.76	219.02	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.09	60.93	214.61	46.50	218.08	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.11	62.18	211.41	47.42	214.71	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.89	59.84	211.01	46.10	214.43	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.85	59.59	210.71	46.02	214.07	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.85	59.36	210.41	45.81	213.81	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.85	59.69	210.65	46.12	214.03	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.02	61.38	215.46	47.35	218.57	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.05	62.30	217.15	48.23	220.11	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.45	56.98	197.67	44.63	200.79	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.77	59.51	197.87	45.62	201.21	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.69	71.61	188.44	51.71	192.10	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.62	76.93	156.10	53.72	159.29	21:19	21:19
10-02-2021 00:00:00	4.32	78.87	176.83	54.43	180.35	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.45	80.14	178.28	55.15	181.79	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.26	78.18	180.20	54.53	183.69	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.56	69.11	197.31	50.74	200.41	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.43	54.74	211.59	43.31	215.07	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.69	57.14	213.26	44.44	216.70	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.42	67.38	184.24	48.56	187.16	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	107.24	67.28	6070.17	49.33	6174.69	741:19	741:19

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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
 M сет. воды= _____ т.сут Mгвс= _____ т.сут G обр max = 90.00 м3/ч G обр min = 0.24 м3/ч
 Тхв= 0.00°C

Заводской номер 00182441 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хЕ4В2 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	71.90	53.45	18.45	109.78	116.40	-6.62	2.026	24	0	*
17/01/21	72.99	53.84	19.15	109.63	116.18	-6.55	2.098	24	0	*
18/01/21	77.94	56.64	21.30	114.00	120.69	-6.69	2.427	24	0	*
19/01/21	79.41	57.67	21.74	114.95	121.85	-6.90	2.500	24	0	*
20/01/21	78.78	57.09	21.69	114.84	121.59	-6.75	2.491	24	0	*
21/01/21	77.35	56.10	21.25	114.14	120.98	-6.84	2.427	24	0	*
22/01/21	77.31	56.52	20.79	114.84	121.62	-6.78	2.387	24	0	*
23/01/21	75.88	55.54	20.34	113.99	120.80	-6.81	2.319	24	0	*
24/01/21	67.11	49.98	17.13	101.14	107.89	-6.75	1.727	24	0	*
25/01/21	58.10	43.90	14.20	97.30	104.14	-6.84	1.376	24	0	*
26/01/21	59.30	46.94	12.36	125.92	132.95	-7.03	1.557	24	0	*
27/01/21	59.81	47.38	12.43	128.24	135.26	-7.02	1.590	24	0	*
28/01/21	61.17	48.10	13.07	127.80	134.80	-7.00	1.669	24	0	*
29/01/21	62.40	49.01	13.39	125.82	132.67	-6.85	1.682	24	0	*
30/01/21	60.05	47.66	12.39	125.52	132.45	-6.93	1.555	24	0	*
31/01/21	59.80	47.56	12.24	125.40	132.26	-6.86	1.533	24	0	*
01/02/21	59.57	47.36	12.21	125.23	132.08	-6.85	1.527	24	0	*
02/02/21	59.90	47.62	12.28	125.35	132.24	-6.89	1.534	24	0	*
03/02/21	61.61	48.74	12.87	128.16	135.11	-6.95	1.643	24	0	*
04/02/21	62.51	49.47	13.04	129.14	135.99	-6.85	1.682	24	0	*
05/02/21	57.43	45.91	11.52	117.41	124.09	-6.68	1.348	24	0	*
06/02/21	60.18	47.00	13.18	117.81	124.50	-6.69	1.547	24	0	*
07/02/21	71.68	52.98	18.70	112.38	119.10	-6.72	2.100	24	0	*
08/02/21	77.44	55.02	22.42	104.63	111.27	-6.64	2.345	24	0	*
09/02/21	79.34	55.69	23.65	105.26	111.96	-6.70	2.488	24	0	*
10/02/21	80.61	56.54	24.07	105.94	112.80	-6.86	2.552	24	0	*
11/02/21	78.58	55.91	22.67	106.98	113.81	-6.83	2.424	24	0	*
12/02/21	68.94	51.79	17.15	116.85	123.96	-7.11	2.002	24	0	*
13/02/21	55.12	44.26	10.86	124.80	132.51	-7.71	1.349	24	0	*
14/02/21	57.35	45.45	11.90	126.33	133.49	-7.16	1.496	24	0	*
15/02/21	67.56	49.88	17.68	109.25	115.91	-6.66	1.926	24	0	*
Итого:				3618.83	3831.35	-212.52	59.327	744	0	
Средние:	67.64	51.00	16.64							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6142ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 24мкр 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
 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 00178846 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хС71С ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	72.30	58.47	13.83	513.06	0.00	513.06	7.134	24	0	*
17/01/21	73.58	58.77	14.81	502.28	0.00	502.28	7.435	24	0	*
18/01/21	78.54	63.16	15.38	559.57	0.00	559.57	8.621	24	0	*
19/01/21	79.93	64.23	15.70	564.38	0.00	564.38	8.890	24	0	*
20/01/21	79.34	63.83	15.51	568.14	0.00	568.14	8.823	24	0	*
21/01/21	77.90	62.60	15.30	561.46	0.00	561.46	8.595	24	0	*
22/01/21	77.80	62.76	15.04	563.14	0.00	563.14	8.505	24	0	*
23/01/21	76.37	62.03	14.34	568.51	0.00	568.51	8.161	24	0	*
24/01/21	75.31	61.30	14.01	562.34	0.00	562.34	7.878	24	0	*
25/01/21	73.21	59.13	14.08	515.48	0.00	515.48	7.261	24	0	*
26/01/21	72.27	57.86	14.41	485.17	0.00	485.17	6.991	24	0	*
27/01/21	72.10	57.62	14.48	480.06	0.00	480.06	7.012	24	0	*
28/01/21	72.78	57.98	14.80	478.36	0.00	478.36	7.066	24	0	*
29/01/21	72.94	58.58	14.36	493.64	0.00	493.64	7.094	24	0	*
30/01/21	72.82	59.00	13.82	507.89	0.00	507.89	6.979	24	0	*
31/01/21	72.55	58.57	13.98	495.08	0.00	495.08	6.859	24	0	*
01/02/21	72.34	58.29	14.05	487.99	0.00	487.99	6.815	24	0	*
02/02/21	72.72	59.05	13.67	510.21	0.00	510.21	6.919	24	0	*
03/02/21	72.97	59.08	13.89	507.36	0.00	507.36	6.996	24	0	*
04/02/21	72.57	58.56	14.01	494.82	0.00	494.82	6.894	24	0	*
05/02/21	72.72	59.19	13.53	509.77	0.00	509.77	6.859	24	0	*
06/02/21	73.28	59.46	13.82	506.85	0.00	506.85	6.971	24	0	*
07/02/21	75.77	60.70	15.07	504.89	0.00	504.89	7.551	24	0	*
08/02/21	78.08	61.74	16.34	502.25	0.00	502.25	8.180	24	0	*
09/02/21	79.99	62.79	17.20	508.87	0.00	508.87	8.726	24	0	*
10/02/21	81.24	63.89	17.35	518.85	0.00	518.85	8.965	24	0	*
11/02/21	79.11	62.90	16.21	524.74	0.00	524.74	8.442	24	0	*
12/02/21	73.52	58.89	14.63	512.31	0.00	512.31	7.452	24	0	*
13/02/21	65.61	52.88	12.73	470.65	0.00	470.65	5.832	24	0	*
14/02/21	66.43	53.13	13.30	449.74	0.00	449.74	5.948	24	0	*
15/02/21	71.51	56.45	15.06	463.60	0.00	463.60	6.896	24	0	*

Итого: | | | | 15891.4 | 0.00 | 15891.4 | 232.750 | 744 | 0 | |

Средние: | 74.43 | 59.77 | 14.66 | | | | | | | | |

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6142ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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°C G3 max = 12.00 м3/ч G3 min = 0.12 м3/ч

Заводской номер 00168975 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 фТ=0 ТЗ=1 КС=0жFC7D ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	72.16	60.17	11.99	215.82	216.19	-0.37	2.578	24	0	*
17/01/21	73.34	60.82	12.52	215.49	215.91	-0.42	2.689	24	0	*
18/01/21	78.31	64.59	13.72	223.86	224.31	-0.45	3.061	24	0	*
19/01/21	79.74	65.80	13.94	226.05	226.42	-0.37	3.138	24	0	*
20/01/21	79.12	65.24	13.88	225.86	226.27	-0.41	3.119	24	0	*
21/01/21	77.67	64.02	13.65	224.60	225.04	-0.44	3.054	24	0	*
22/01/21	77.62	64.23	13.39	225.85	226.20	-0.35	3.010	24	0	*
23/01/21	76.20	63.07	13.13	224.35	224.74	-0.39	2.929	24	0	*
24/01/21	67.21	56.12	11.09	200.07	200.42	-0.35	2.196	24	0	*
25/01/21	58.32	48.95	9.37	192.76	193.07	-0.31	1.781	24	0	*
26/01/21	59.46	51.47	7.99	246.90	247.48	-0.58	1.950	24	0	*
27/01/21	59.97	51.97	8.00	251.08	251.62	-0.54	1.984	24	0	*
28/01/21	61.36	52.97	8.39	250.06	250.67	-0.61	2.077	24	0	*
29/01/21	62.55	53.96	8.59	246.09	246.65	-0.56	2.092	24	0	*
30/01/21	60.21	52.19	8.02	245.52	246.09	-0.57	1.952	24	0	*
31/01/21	59.97	52.06	7.91	245.01	245.68	-0.67	1.919	24	0	*
01/02/21	59.75	51.90	7.85	244.79	245.41	-0.62	1.903	24	0	*
02/02/21	60.08	52.15	7.93	245.07	245.66	-0.59	1.924	24	0	*
03/02/21	61.82	53.54	8.28	250.35	251.01	-0.66	2.055	24	0	*
04/02/21	62.69	54.46	8.23	251.95	252.61	-0.66	2.055	24	0	*
05/02/21	57.57	50.32	7.25	229.53	230.04	-0.51	1.646	24	0	*
06/02/21	60.49	52.24	8.25	230.21	230.69	-0.48	1.881	24	0	*
07/02/21	72.08	60.42	11.66	220.12	220.53	-0.41	2.551	24	0	*
08/02/21	77.87	63.92	13.95	205.64	205.92	-0.28	2.860	24	0	*
09/02/21	79.79	65.07	14.72	206.79	207.00	-0.21	3.036	24	0	*
10/02/21	81.04	66.04	15.00	208.49	208.71	-0.22	3.122	24	0	*
11/02/21	78.92	64.78	14.14	210.53	210.76	-0.23	2.966	24	0	*
12/02/21	69.14	58.51	10.63	229.45	229.86	-0.41	2.427	24	0	*
13/02/21	55.20	48.49	6.71	245.55	246.03	-0.48	1.635	24	0	*
14/02/21	57.52	50.14	7.38	247.47	248.05	-0.58	1.813	24	0	*
15/02/21	67.93	56.79	11.14	214.10	214.51	-0.41	2.368	24	0	*
Итого:				7099.41	7113.55	-14.14	73.771	744	0	
Средние:	67.90	57.30	10.60							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6142ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: 25 мкр д.7

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801126
 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
16.01.21	32.383	471.845	68.51	0.60	18.819	347.692	53.96	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	32.789	467.419	70.08	0.60	22.617	414.350	54.84	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	35.498	458.699	77.26	0.60	27.010	458.237	58.83	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	36.871	460.806	79.88	0.60	23.760	391.413	60.56	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	36.531	462.493	78.86	0.60	27.575	460.015	59.84	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	35.902	461.144	77.70	0.60	26.957	456.613	58.93	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	35.624	456.390	77.93	0.60	9.774	166.138	59.13	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	34.859	456.930	76.16	0.60	7.208	123.773	58.16	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	34.696	480.151	72.36	0.60	2.394	41.367	56.63	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	33.724	514.952	65.36	0.60	10.238	194.370	52.97	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	31.961	504.361	63.24	0.60	18.817	367.570	51.39	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	30.872	496.763	62.02	0.60	25.080	496.763	50.36	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	31.691	484.985	65.29	0.60	24.826	476.023	52.13	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	32.556	489.120	66.51	0.60	26.157	489.120	53.40	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	30.858	507.475	60.68	0.60	25.379	507.475	49.89	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	30.975	509.307	60.69	0.60	25.509	509.307	49.96	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	30.969	509.609	60.64	0.60	25.507	509.609	49.93	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	4.811	78.591	61.07	0.60	3.957	78.599	50.21	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	0.000	0.000	62.00	0.60	0.000	0.000	50.72	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	11.670	186.962	62.21	0.60	9.524	186.271	50.90	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	29.734	484.843	61.23	0.60	24.594	484.872	50.62	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	32.434	521.960	62.16	0.60	26.731	521.960	51.17	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	33.510	472.616	70.88	0.60	26.398	472.616	55.78	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	34.688	448.524	77.21	0.60	26.459	448.524	58.88	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	35.794	451.315	79.18	0.60	26.968	451.315	59.64	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	36.730	454.299	80.71	0.60	27.605	454.299	60.66	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	36.605	463.654	78.94	0.60	27.863	463.654	60.05	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	33.604	488.289	68.75	0.60	26.480	488.288	54.13	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	27.638	465.648	57.53	0.60	22.573	465.994	47.40	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	29.787	467.062	63.69	0.60	23.691	467.062	50.61	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	31.574	446.335	70.60	0.60	24.450	446.335	54.65	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	32.246	463.290	69.47		21.923	402.219	54.64		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	947.339	13622.546			644.920	11839.623			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 Февраль 2021 г.

Адрес: 25 мкр д.7

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

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °С
16.01.21	24.00	13.564	0.000	124.154	0.00
17.01.21	24.00	10.173	0.000	53.069	0.00
18.01.21	24.00	8.488	0.000	0.462	0.00
19.01.21	24.00	13.111	0.000	69.393	0.00
20.01.21	24.00	8.956	0.000	2.478	0.00
21.01.21	24.00	8.945	0.000	4.531	0.00
22.01.21	24.00	25.850	0.000	290.252	0.00
23.01.21	24.00	27.652	0.000	333.157	0.00
24.01.21	24.00	32.302	0.000	438.784	0.00
25.01.21	24.00	23.486	0.000	320.582	0.00
26.01.21	24.00	13.144	0.000	136.791	0.00
27.01.21	24.00	5.793	0.000	0.000	0.00
28.01.21	24.00	6.865	0.000	8.962	0.00
29.01.21	24.00	6.399	0.000	0.000	0.00
30.01.21	24.00	5.480	0.000	0.000	0.00
31.01.21	24.00	5.466	0.000	0.000	0.00
01.02.21	24.00	5.462	0.000	0.000	0.00
02.02.21	3.70	0.854	0.000	-0.008	0.00
03.02.21	2.58	0.000	0.000	0.000	0.00
04.02.21	23.83	2.146	0.000	0.691	0.00
05.02.21	22.55	5.139	0.000	-0.029	0.00
06.02.21	24.00	5.704	0.000	0.000	0.00
07.02.21	24.00	7.113	0.000	0.000	0.00
08.02.21	24.00	8.228	0.000	0.000	0.00
09.02.21	24.00	8.827	0.000	0.000	0.00
10.02.21	24.00	9.124	0.000	0.000	0.00
11.02.21	24.00	8.742	0.000	0.000	0.00
12.02.21	24.00	7.124	0.000	0.000	0.00
13.02.21	24.00	5.064	0.000	-0.346	0.00
14.02.21	24.00	6.096	0.000	0.000	0.00
15.02.21	24.00	7.123	0.000	0.000	0.00
Среднее:		10.323	0.000	61.071	0.000
Итого:	700.67	302.419	0.000	1782.923	

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: 25 мкр д.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
16.01.21	29.047	426.105	68.05	0.59	22.786	426.105	53.35	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	29.312	422.315	69.32	0.59	22.732	422.315	53.72	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	31.840	415.034	76.59	0.59	24.088	415.034	57.91	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	33.228	417.471	79.46	0.59	25.005	417.471	59.78	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	32.804	417.776	78.39	0.59	24.729	417.777	59.07	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	32.329	416.863	77.42	0.59	24.385	416.863	58.37	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	32.180	414.639	77.48	0.59	24.244	414.639	58.35	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	31.531	415.499	75.76	0.59	23.908	415.499	57.42	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	31.152	430.721	72.38	0.59	24.137	430.721	55.99	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	29.948	459.523	65.05	0.59	24.060	459.523	52.23	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	28.449	451.305	62.91	0.59	22.925	451.305	50.67	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	27.464	444.480	61.67	0.59	22.119	444.480	49.63	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	28.134	436.089	64.44	0.59	22.315	436.089	51.07	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	29.176	437.800	66.58	0.59	23.228	437.800	52.96	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	27.337	452.500	60.29	0.59	22.299	452.500	49.14	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	27.411	453.766	60.28	0.59	22.356	453.767	49.13	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	27.404	454.212	60.21	0.59	22.347	454.212	49.06	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	27.215	452.240	60.04	0.59	22.215	452.240	48.98	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	26.749	449.964	59.29	0.59	21.794	449.964	48.28	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	28.315	457.286	61.80	0.59	22.983	457.286	50.13	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	28.247	458.723	61.43	0.59	23.111	458.723	50.24	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	28.356	464.949	60.97	0.59	23.161	464.949	49.73	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	29.929	426.691	70.09	0.59	23.320	426.691	54.56	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	31.293	407.550	76.66	0.59	23.643	407.550	57.89	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	32.216	408.898	78.66	0.59	24.101	408.898	58.82	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	33.071	411.391	80.26	0.59	24.653	411.391	59.81	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	32.996	416.755	79.12	0.59	24.835	416.755	59.51	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	29.955	436.965	68.46	0.59	23.409	436.965	53.46	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	26.461	440.312	59.78	0.59	21.465	440.312	48.46	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	26.595	422.795	62.80	0.59	21.013	422.795	49.56	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	28.562	406.270	70.17	0.59	21.942	406.270	53.87	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	29.636	433.125	68.57		23.203	433.125	53.59		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	918.706	13426.887			719.308	13426.887			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 Февраль 2021 г.

Адрес: 25 мкр д.8

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

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °С
16.01.21	24.00	6.260	0.000	0.000	0.00
17.01.21	24.00	6.581	0.000	0.000	0.00
18.01.21	24.00	7.752	0.000	0.000	0.00
19.01.21	24.00	8.223	0.000	0.000	0.00
20.01.21	24.00	8.074	0.000	0.000	0.00
21.01.21	24.00	7.944	0.000	0.000	0.00
22.01.21	24.00	7.935	0.000	0.000	0.00
23.01.21	24.00	7.623	0.000	0.000	0.00
24.01.21	24.00	7.014	0.000	0.000	0.00
25.01.21	24.00	5.888	0.000	0.000	0.00
26.01.21	24.00	5.523	0.000	0.000	0.00
27.01.21	24.00	5.346	0.000	0.000	0.00
28.01.21	24.00	5.819	0.000	0.000	0.00
29.01.21	24.00	5.949	0.000	0.000	0.00
30.01.21	24.00	5.038	0.000	0.000	0.00
31.01.21	24.00	5.054	0.000	0.000	0.00
01.02.21	24.00	5.057	0.000	0.000	0.00
02.02.21	24.00	5.000	0.000	0.000	0.00
03.02.21	24.00	4.955	0.000	0.000	0.00
04.02.21	24.00	5.333	0.000	0.000	0.00
05.02.21	24.00	5.136	0.000	0.000	0.00
06.02.21	24.00	5.195	0.000	0.000	0.00
07.02.21	24.00	6.609	0.000	0.000	0.00
08.02.21	24.00	7.650	0.000	0.000	0.00
09.02.21	24.00	8.114	0.000	0.000	0.00
10.02.21	24.00	8.418	0.000	0.000	0.00
11.02.21	24.00	8.161	0.000	0.000	0.00
12.02.21	24.00	6.546	0.000	0.000	0.00
13.02.21	24.00	4.996	0.000	0.000	0.00
14.02.21	24.00	5.583	0.000	0.000	0.00
15.02.21	24.00	6.620	0.000	0.000	0.00
Среднее:		6.432	0.000	0.000	0.000
Итого:	744.00	199.398	0.000	0.000	

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении...
от 19-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
Прибор :
Назначение :

25 мкр. д. 11
ИМ 2300 N ВВ508
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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	67.49	0.00	55.33	0.00	0:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	70.40	0.00	56.62	0.00	0:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	77.04	0.00	60.77	0.00	0:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	78.47	0.00	61.97	0.00	0:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	77.87	0.00	61.49	0.00	0:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	76.36	0.00	60.18	0.00	0:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	76.37	0.00	60.31	0.00	0:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	74.97	0.00	59.36	0.00	0:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	69.26	0.00	57.15	0.00	0:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	64.03	0.00	54.39	0.00	0:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	61.92	0.00	52.54	0.00	0:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.07	0.05	60.99	105.56	51.24	0.00	8:23	23:02
29-01-2021 00:00:00	3.40	0.14	65.99	288.70	54.16	0.00	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.17	0.13	63.81	305.25	53.34	0.00	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.86	0.12	59.68	321.06	50.77	0.00	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.85	0.12	59.73	322.31	50.86	0.00	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.87	0.12	59.89	324.35	51.02	0.00	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.71	0.12	58.85	310.10	50.07	103.19	23:08	23:15
04-02-2021 00:00:00	2.97	0.12	59.67	338.30	50.88	339.66	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.10	0.13	61.38	348.13	52.45	350.22	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.91	0.12	59.74	353.63	51.52	356.55	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.21	0.13	63.13	343.05	53.58	344.85	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.85	0.16	71.21	277.90	57.14	278.29	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.30	0.18	76.59	254.59	59.68	254.96	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	4.57	0.19	78.47	260.18	60.90	260.66	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.71	0.20	79.72	263.40	61.86	264.00	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.31	0.18	75.19	289.70	60.00	290.30	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.69	0.15	67.27	318.52	55.56	319.07	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.62	0.11	55.76	278.48	49.19	278.73	20:19	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.26	0.14	64.13	269.04	51.81	269.21	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.69	0.15	69.81	247.45	54.87	247.79	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	66.13	0.09	67.93	5819.69	55.53	3957.46	459:50	742:17

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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	3,486	255,4	256,2	0,8	---	71,08	57,44	0,50	0,50	24,00
17.01	3,641	248,6	249,5	0,8	---	72,43	57,80	0,50	0,50	24,00
18.01	4,212	248,4	249,3	0,9	---	78,00	61,06	0,50	0,50	24,00
19.01	4,335	251,1	252,0	0,9	---	79,50	62,26	0,50	0,50	24,00
20.01	4,319	251,0	251,8	0,8	---	78,86	61,67	0,50	0,50	24,00
21.01	4,200	246,6	247,3	0,7	---	77,40	60,38	0,50	0,50	24,00
22.01	4,121	246,4	247,1	0,7	---	77,39	60,68	0,50	0,50	24,00
Итого:	28,31	1747,5	1753,2	5,7	0,0	76,36	60,18	0,50	0,50	168,00
23.01	3,972	246,2	246,9	0,7	---	75,94	59,83	0,50	0,50	24,00
24.01	3,751	281,3	281,5	0,2	---	72,60	59,27	0,50	0,50	24,00
25.01	3,393	303,4	303,2	---	0,2	68,84	57,66	0,50	0,50	24,00
26.01	3,095	286,8	286,6	---	0,2	65,94	55,15	0,50	0,50	24,00
27.01	3,077	272,1	272,1	---	0,0	65,60	54,29	0,50	0,50	24,00
28.01	3,160	275,0	274,9	---	0,1	66,18	54,69	0,50	0,50	24,00
29.01	3,038	290,9	290,7	---	0,1	64,98	54,54	0,50	0,50	24,00
Итого:	23,48	1955,7	1956,0	0,9	0,6	68,45	56,45	0,50	0,50	168,00
30.01	2,761	305,5	305,3	---	0,2	61,72	52,68	0,50	0,50	24,00
31.01	2,736	304,7	304,7	---	0,1	61,44	52,47	0,50	0,50	24,00
01.02	2,790	306,6	306,4	---	0,1	61,74	52,64	0,50	0,50	24,00
02.02	2,710	303,0	302,8	---	0,2	61,30	52,36	0,50	0,50	24,00
03.02	2,615	279,4	279,4	---	0,1	59,22	49,86	0,50	0,50	24,00
04.02	2,989	263,0	263,0	0,0	---	64,86	53,49	0,50	0,50	24,00
05.02	2,375	264,5	264,6	0,1	---	58,10	49,13	0,50	0,50	24,00
Итого:	18,98	2026,8	2026,3	0,1	0,6	61,21	51,85	0,50	0,50	168,00
06.02	2,959	286,2	286,2	0,0	---	63,76	53,43	0,50	0,50	24,00
07.02	3,412	216,8	217,1	0,3	---	71,52	55,79	0,50	0,50	24,00
08.02	3,773	171,5	172,2	0,6	---	77,54	55,56	0,50	0,50	24,00
09.02	4,480	244,6	245,4	0,8	---	79,48	61,19	0,50	0,50	24,00
10.02	4,577	248,4	249,1	0,7	---	80,75	62,35	0,50	0,50	24,00
11.02	4,171	263,8	264,5	0,6	---	76,67	60,88	0,50	0,50	24,00
12.02	3,470	277,8	278,4	0,6	---	68,79	56,31	0,50	0,50	24,00
Итого:	26,84	1709,2	1712,8	3,7	0,0	73,66	57,97	0,50	0,50	168,00
13.02	2,335	207,0	207,5	0,6	---	60,28	49,09	0,50	0,50	24,00
14.02	2,841	231,5	232,0	0,6	---	62,91	50,64	0,50	0,50	24,00
15.02	3,500	248,4	249,0	0,5	---	70,03	55,95	0,50	0,50	24,00
Итого:	8,68	686,9	688,6	1,7	0,0	64,70	52,09	0,50	0,50	72,00
Итого:	106,29	8126,0	8136,9	12,1	1,2	69,12	56,06	0,50	0,50	744,0

$$dT = 13,06$$

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.
		106,29	
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 12:02 19.02.2021
Количество теплоты, Гкал	5634,31	5740,60	106,29 5755,01
Расход теплоносителя M1, т	463690,7	471816,8	8126,0 472672,7
Расход теплоносителя M2, т	470913,6	479050,5	8136,9 479908,3
Время наработки, ч	55995,8	56739,8	744,0 56823,9
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060256
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 25 микрорайон, 13)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	80	10	0	2000	1,12
2	80	10	0	2000	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	3,906	340,9	338,3	---	2,7	71,12	60,47	0,60	0,50	24,00
17.01	4,105	332,3	329,6	---	2,6	72,60	58,31	0,60	0,50	24,00
18.01	4,672	334,0	331,4	---	2,6	78,13	58,91	0,60	0,50	24,00
19.01	4,802	338,5	335,9	---	2,6	79,58	59,81	0,60	0,50	24,00
20.01	4,785	338,3	335,6	---	2,6	78,96	58,94	0,60	0,50	24,00
21.01	4,628	332,2	329,5	---	2,6	77,50	60,42	0,60	0,50	24,00
22.01	4,576	332,6	329,9	---	2,6	77,45	61,51	0,60	0,50	24,00
Итого:	31,474	2348,7	2330,2	0,0	18,5	76,48	59,77	0,60	0,50	168,00
23.01	4,441	332,3	329,6	---	2,6	76,03	60,64	0,60	0,50	24,00
24.01	4,143	378,3	375,6	---	2,8	72,63	60,69	0,60	0,50	24,00
25.01	3,766	408,0	405,3	---	2,8	68,89	59,56	0,60	0,50	24,00
26.01	3,444	383,3	380,5	---	2,7	65,98	60,22	0,60	0,50	24,00
27.01	3,411	363,0	360,3	---	2,7	65,64	60,97	0,60	0,50	24,00
28.01	3,503	367,3	364,6	---	2,7	66,24	59,05	0,60	0,50	24,00
29.01	3,391	389,5	386,7	---	2,8	64,99	59,46	0,60	0,50	24,00
Итого:	26,099	2621,8	2602,6	0,0	19,2	68,63	60,08	0,60	0,50	168,00
30.01	3,116	408,4	405,5	---	2,9	61,76	58,62	0,60	0,50	24,00
31.01	3,083	407,9	405,1	---	2,9	61,48	55,44	0,60	0,50	24,00
01.02	3,120	410,7	407,8	---	2,9	61,79	59,35	0,60	0,50	24,00
02.02	3,036	406,5	403,6	---	2,9	61,29	57,42	0,60	0,50	24,00
03.02	2,966	373,8	371,0	---	2,8	59,33	57,28	0,60	0,50	24,00
04.02	3,362	351,1	348,3	---	2,8	64,88	57,81	0,60	0,50	24,00
05.02	2,687	353,8	350,9	---	2,9	58,10	58,01	0,60	0,50	24,00
Итого:	21,370	2712,4	2692,3	0,0	20,2	61,23	57,70	0,60	0,50	168,00
06.02	3,379	382,5	379,6	---	2,8	63,88	57,53	0,60	0,50	24,00
07.02	4,155	336,9	334,1	---	2,8	72,18	57,25	0,60	0,50	24,00
08.02	4,659	311,4	308,7	---	2,7	77,58	58,99	0,60	0,50	24,00
09.02	4,921	314,6	311,8	---	2,7	79,48	57,34	0,60	0,50	24,00
10.02	5,035	319,8	316,9	---	2,9	80,74	58,36	0,60	0,50	24,00
11.02	4,605	335,3	332,5	---	2,8	76,50	57,43	0,60	0,50	24,00
12.02	3,894	357,4	354,6	---	2,9	68,77	53,92	0,60	0,50	24,00
Итого:	30,648	2357,8	2338,2	0,0	19,6	74,16	57,26	0,60	0,50	168,00
13.02	2,668	262,2	259,5	---	2,7	60,37	48,79	0,60	0,50	24,00
14.02	3,206	284,2	281,3	---	2,9	62,98	56,80	0,60	0,50	24,00
15.02	3,899	306,9	304,0	---	2,9	69,99	58,42	0,60	0,50	24,00
Итого:	9,773	853,3	844,8	0,0	8,5	64,45	54,67	0,60	0,50	72,00
Итого:	119,364	10894,016	10808,062	0,000	85,954	68,99	57,90	0,60	0,50	744,00

$$dT = 11,09$$

Общее время работы теплосистемы, ч	28805,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	28805,0	=	28805,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		119,36					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период	На 7:00 16.02.2021			
Количество теплоты, Гкал	2770,86	2890,22	119,36	2891,65			
Расход теплоносителя Мп, т	268814,7	279708,8	10894,0	279809,5			
Расход теплоносителя Мо, т	266543,1	277351,2	10808,1	277450,9			
Время наработки, ч	28053,0	28797,0	744,0	28805,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0				

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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	3,111	304,1	304,3	0,2	---	70,11	59,89	0,50	0,50	24,00
17.01	3,244	295,7	295,9	0,2	---	71,69	60,73	0,50	0,50	24,00
18.01	3,715	298,0	298,2	0,1	---	77,16	64,71	0,50	0,50	24,00
19.01	3,793	301,8	301,9	0,1	---	78,54	65,99	0,50	0,50	24,00
20.01	3,783	301,6	301,7	0,1	---	77,96	65,43	0,50	0,50	24,00
21.01	3,665	295,7	295,8	0,1	---	76,50	64,12	0,50	0,50	24,00
22.01	3,612	295,8	295,9	0,1	---	76,42	64,23	0,50	0,50	24,00
Итого:	24,92	2092,8	2093,7	1,0	0,0	75,48	63,58	0,50	0,50	168,00
23.01	3,521	295,2	295,3	0,1	---	75,04	63,12	0,50	0,50	24,00
24.01	3,264	337,7	337,9	0,2	---	71,61	61,96	0,50	0,50	24,00
25.01	2,945	361,6	361,8	0,2	---	67,95	59,81	0,50	0,50	24,00
26.01	2,699	339,4	339,6	0,2	---	65,05	57,10	0,50	0,50	24,00
27.01	2,681	322,3	322,6	0,2	---	64,73	56,41	0,50	0,50	24,00
28.01	2,754	326,2	326,4	0,3	---	65,34	56,90	0,50	0,50	24,00
29.01	2,634	345,8	346,1	0,3	---	64,04	56,43	0,50	0,50	24,00
Итого:	20,50	2328,1	2329,6	1,5	0,0	67,56	58,76	0,50	0,50	168,00
30.01	2,426	361,8	362,1	0,3	---	60,87	54,16	0,50	0,50	24,00
31.01	2,415	362,0	362,3	0,4	---	60,60	53,93	0,50	0,50	24,00
01.02	2,449	364,7	365,0	0,3	---	60,93	54,22	0,50	0,50	24,00
02.02	2,361	360,0	360,2	0,2	---	60,37	53,81	0,50	0,50	24,00
03.02	2,305	330,9	331,1	0,2	---	58,54	51,58	0,50	0,50	24,00
04.02	2,604	310,8	311,0	0,2	---	63,95	55,57	0,50	0,50	24,00
05.02	2,081	313,6	313,7	0,2	---	57,21	50,57	0,50	0,50	24,00
Итого:	16,64	2403,7	2405,4	1,8	0,0	60,36	53,44	0,50	0,50	168,00
06.02	2,619	339,0	339,2	0,2	---	63,07	55,34	0,50	0,50	24,00
07.02	3,216	298,0	298,1	0,1	---	71,23	60,45	0,50	0,50	24,00
08.02	3,627	276,5	276,5	---	0,0	76,55	63,45	0,50	0,50	24,00
09.02	3,857	280,1	280,0	---	0,0	78,46	64,70	0,50	0,50	24,00
10.02	3,949	284,9	284,8	---	0,1	79,71	65,86	0,50	0,50	24,00
11.02	3,651	305,0	305,0	---	0,0	75,46	63,51	0,50	0,50	24,00
12.02	3,066	317,2	317,3	0,1	---	67,82	58,16	0,50	0,50	24,00
Итого:	23,99	2100,8	2101,1	0,4	0,1	72,83	61,42	0,50	0,50	168,00
13.02	2,071	228,2	228,3	0,1	---	59,41	50,46	0,50	0,50	24,00
14.02	2,531	250,7	250,9	0,2	---	62,16	52,06	0,50	0,50	24,00
15.02	3,073	271,7	271,8	0,1	---	69,07	57,77	0,50	0,50	24,00
Итого:	7,68	750,6	751,0	0,4	0,0	63,83	53,64	0,50	0,50	72,00
Итого:	93,72	9676,0	9680,9	5,0	0,1	68,34	58,66	0,50	0,50	744,0

$$dT = 9,68$$

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.
		93,72	
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 15:54 19.02.2021
Количество теплоты, Гкал	2697,32	2791,04	93,72 2804,22
Расход теплоносителя M1, т	291883,0	301559,0	9676,0 302548,4
Расход теплоносителя M2, т	290993,3	300674,1	9680,9 301663,7
Время наработки, ч	27557,4	28301,4	744,0 28389,3
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...

от 19-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
Прибор :
Назначение :

25 мкр. д. 16
ИМ 2300 N ВВ380
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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	4.12	0.17	70.05	303.36	56.46	303.30	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	4.35	0.18	71.71	294.85	56.93	295.39	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	5.00	0.21	77.04	296.13	60.15	296.68	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.13	0.21	78.40	300.02	61.29	299.92	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	5.11	0.21	77.83	299.11	60.75	299.34	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	4.91	0.20	76.32	292.20	59.52	292.77	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.87	0.20	76.32	295.89	59.85	296.20	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	4.72	0.20	74.95	294.75	58.93	295.17	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	4.43	0.18	71.77	340.13	58.55	337.17	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	4.04	0.17	67.90	368.54	56.93	363.60	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.68	0.15	65.05	345.53	54.36	342.46	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.66	0.15	64.75	326.58	53.53	325.03	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.77	0.16	65.35	330.88	53.93	329.03	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.63	0.15	64.14	351.93	53.76	348.40	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.35	0.14	60.92	370.06	51.84	365.13	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.32	0.14	60.66	369.99	51.68	365.06	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.38	0.14	60.98	373.40	51.92	368.22	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.25	0.14	60.29	368.22	51.47	363.35	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.15	0.13	58.78	336.88	49.37	334.45	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.52	0.15	63.99	314.62	52.77	313.79	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.82	0.12	57.24	318.40	48.39	317.43	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.60	0.15	63.37	347.16	52.91	343.79	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.39	0.18	71.49	300.88	56.74	300.66	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.90	0.20	76.56	277.06	58.87	278.85	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.21	0.22	78.46	280.11	59.85	281.75	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	5.28	0.22	79.74	284.51	61.18	285.89	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.82	0.20	75.77	304.76	59.74	304.79	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.04	0.17	67.88	320.21	55.26	319.32	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.63	0.11	56.35	229.17	48.15	230.82	20:18	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.24	0.14	62.12	248.45	49.12	251.79	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	4.01	0.17	69.20	269.53	54.22	272.42	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	126.33	0.17	68.56	9753.29	55.43	9721.94	740:18	744:00

Отв. лицо :

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: 25мкр д.18

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801982
 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
16.01.21	17.438	245.311	70.97	0.59	14.035	245.311	57.09	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	17.272	240.725	71.66	0.59	13.793	240.724	57.19	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	18.327	237.484	77.02	0.59	14.387	237.484	60.44	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	19.323	242.086	79.69	0.59	15.132	242.086	62.39	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	19.064	241.983	78.65	0.59	14.941	241.983	61.63	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	18.655	240.056	77.53	0.59	14.608	240.052	60.70	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	18.397	236.317	77.73	0.59	14.359	236.317	60.64	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	18.107	237.960	75.97	0.59	14.228	237.960	59.67	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	19.204	260.071	73.91	0.59	15.481	260.071	59.42	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	20.520	296.257	69.14	0.59	17.192	296.257	57.90	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	18.684	281.092	66.35	0.59	15.634	281.092	55.48	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	17.254	262.355	65.64	0.59	14.272	262.131	54.32	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	17.399	263.598	65.88	0.59	14.383	263.598	54.43	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	18.172	275.140	65.98	0.59	15.157	275.140	54.99	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	18.272	294.418	61.94	0.59	15.547	294.418	52.68	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	18.150	294.470	61.51	0.59	15.467	294.470	52.40	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	18.222	295.769	61.48	0.59	15.532	295.769	52.38	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	18.640	297.898	62.41	0.59	15.897	297.898	53.21	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	15.784	273.658	57.60	0.59	13.354	273.658	48.69	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	16.674	255.751	65.06	0.59	13.758	255.751	53.66	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	15.515	252.658	61.25	0.59	13.029	252.658	51.42	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	16.626	276.872	59.87	0.59	14.012	276.872	50.43	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	17.866	251.508	71.08	0.59	14.451	251.508	57.38	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	17.359	224.987	77.03	0.59	13.481	224.987	59.80	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	17.843	225.436	79.01	0.59	13.727	225.436	60.77	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	18.592	230.387	80.56	0.59	14.297	230.387	61.94	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	18.852	237.574	79.38	0.59	14.693	237.574	61.79	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	18.193	261.728	69.45	0.59	14.772	261.728	56.35	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	12.063	196.448	57.56	0.59	9.789	196.448	49.10	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	12.286	201.385	60.74	0.59	9.708	201.385	47.98	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	15.302	218.999	69.80	0.59	11.980	218.999	54.56	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	17.550	253.238	69.41		14.229	253.231	56.16		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	544.055	7850.378			441.098	7850.149			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 Февраль 2021 г.

Адрес: 25мкр д.18

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

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °С
16.01.21	24.00	3.403	0.000	0.000	0.00
17.01.21	24.00	3.479	0.000	0.000	0.00
18.01.21	24.00	3.940	0.000	0.000	0.00
19.01.21	24.00	4.191	0.000	0.000	0.00
20.01.21	24.00	4.123	0.000	0.000	0.00
21.01.21	24.00	4.047	0.000	0.004	0.00
22.01.21	24.00	4.038	0.000	0.000	0.00
23.01.21	24.00	3.879	0.000	0.000	0.00
24.01.21	24.00	3.723	0.000	0.000	0.00
25.01.21	24.00	3.328	0.000	0.000	0.00
26.01.21	24.00	3.050	0.000	0.000	0.00
27.01.21	24.00	2.982	0.000	0.224	0.00
28.01.21	24.00	3.017	0.000	0.000	0.00
29.01.21	24.00	3.015	0.000	0.000	0.00
30.01.21	24.00	2.725	0.000	0.000	0.00
31.01.21	24.00	2.683	0.000	0.000	0.00
01.02.21	24.00	2.690	0.000	0.000	0.00
02.02.21	24.00	2.743	0.000	0.000	0.00
03.02.21	24.00	2.430	0.000	0.000	0.00
04.02.21	24.00	2.916	0.000	0.000	0.00
05.02.21	24.00	2.486	0.000	0.000	0.00
06.02.21	24.00	2.614	0.000	0.000	0.00
07.02.21	24.00	3.415	0.000	0.000	0.00
08.02.21	24.00	3.878	0.000	0.000	0.00
09.02.21	24.00	4.115	0.000	0.000	0.00
10.02.21	24.00	4.294	0.000	0.000	0.00
11.02.21	24.00	4.160	0.000	0.000	0.00
12.02.21	24.00	3.421	0.000	0.000	0.00
13.02.21	24.00	2.274	0.000	0.000	0.00
14.02.21	24.00	2.577	0.000	0.000	0.00
15.02.21	24.00	3.322	0.000	0.000	0.00
Среднее:		3.321	0.000	0.007	0.000
Итого:	744.00	102.956	0.000	0.229	

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 25мкр 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
 М 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 00182281 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0xD22D
 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС		
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	ч		
16/01/21	70.91	58.80	12.11	294.03	296.74	-2.71	3.561	24	0	*		
17/01/21	72.41	59.41	13.00	286.03	288.84	-2.81	3.720	24	0	*		
18/01/21	77.91	63.02	14.89	286.63	289.48	-2.85	4.272	24	0	*		
19/01/21	79.34	64.24	15.10	289.95	292.85	-2.90	4.382	24	0	*		
20/01/21	78.74	63.64	15.10	289.84	292.83	-2.99	4.379	24	0	*		
21/01/21	77.28	62.37	14.91	284.76	287.67	-2.91	4.247	24	0	*		
22/01/21	77.22	62.49	14.73	284.55	287.46	-2.91	4.193	24	0	*		
23/01/21	75.82	61.50	14.32	284.59	287.45	-2.86	4.075	24	0	*		
24/01/21	72.44	60.72	11.72	325.26	328.50	-3.24	3.810	24	0	*		
25/01/21	68.75	58.77	9.98	346.60	350.19	-3.59	3.459	24	0	*		
26/01/21	65.85	56.09	9.76	322.88	326.34	-3.46	3.152	24	0	*		
27/01/21	65.52	55.34	10.18	305.35	308.66	-3.31	3.105	24	0	*		
28/01/21	66.12	55.82	10.30	308.20	311.58	-3.38	3.173	24	0	*		
29/01/21	64.85	55.47	9.38	326.47	330.01	-3.54	3.061	24	0	*		
30/01/21	61.66	53.40	8.26	341.00	344.58	-3.58	2.817	24	0	*		
31/01/21	61.38	53.15	8.23	338.86	342.34	-3.48	2.789	24	0	*		
01/02/21	61.70	53.34	8.36	339.95	343.11	-3.16	2.839	24	0	*		
02/02/21	61.18	52.94	8.24	333.30	336.29	-2.99	2.744	24	0	*		
03/02/21	59.28	50.50	8.78	305.66	308.24	-2.58	2.682	24	0	*		
04/02/21	64.74	54.21	10.53	286.21	288.80	-2.59	3.014	24	0	*		
05/02/21	57.99	49.62	8.37	289.11	290.98	-1.87	2.422	24	0	*		
06/02/21	63.81	54.14	9.67	311.02	313.83	-2.81	3.002	24	0	*		
07/02/21	72.02	58.58	13.44	271.93	274.49	-2.56	3.655	24	0	*		
08/02/21	77.37	61.03	16.34	250.92	253.36	-2.44	4.101	24	0	*		
09/02/21	79.29	62.12	17.17	253.55	255.97	-2.42	4.360	24	0	*		
10/02/21	80.56	63.18	17.38	258.32	260.81	-2.49	4.491	24	0	*		
11/02/21	76.34	61.26	15.08	275.67	278.33	-2.66	4.158	24	0	*		
12/02/21	68.66	56.53	12.13	289.42	292.28	-2.86	3.509	24	0	*		
13/02/21	59.69	49.12	10.57	220.68	222.50	-1.82	2.365	24	0	*		
14/02/21	62.88	50.93	11.95	245.57	247.25	-1.68	2.930	24	0	*		
15/02/21	69.86	56.49	13.37	261.85	264.20	-2.35	3.499	24	0	*		
Итого:				9108.16	9195.96	-87.80	107.966	744	0	*		
Средние:	69.40	57.36	12.04									

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6212ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060254
 Номер абонента:
 Адрес установки: 25 мкр.д.22
 Система 1 Р-Подача

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

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	4,362	262,0	264,4	2,4	---	70,92	54,28	0,50	0,25	24,00
17.01	4,563	255,3	257,6	2,3	---	72,47	54,60	0,50	0,25	24,00
18.01	5,231	256,2	258,5	2,3	---	77,97	57,58	0,50	0,25	24,00
19.01	5,359	259,2	261,6	2,4	---	79,38	58,72	0,50	0,25	24,00
20.01	5,342	259,3	261,7	2,4	---	78,79	58,21	0,50	0,25	24,00
21.01	5,174	254,7	257,0	2,3	---	77,31	57,02	0,50	0,25	24,00
22.01	5,111	254,8	257,1	2,3	---	77,25	57,20	0,50	0,25	24,00
Итого:	35,14	1801,4	1817,9	16,6	0,0	76,29	56,80	0,50	0,25	168,00
23.01	4,977	254,9	257,3	2,4	---	75,85	56,34	0,50	0,25	24,00
24.01	4,697	291,6	294,6	3,0	---	72,43	56,33	0,50	0,25	24,00
25.01	4,302	316,4	319,7	3,3	---	68,74	55,15	0,50	0,25	24,00
26.01	3,912	296,9	300,0	3,1	---	65,84	52,67	0,50	0,25	24,00
27.01	3,854	281,4	284,3	2,8	---	65,52	51,83	0,50	0,25	24,00
28.01	3,939	284,2	287,1	2,9	---	66,13	52,27	0,50	0,25	24,00
29.01	3,813	301,3	304,4	3,1	---	64,84	52,18	0,50	0,25	24,00
Итого:	29,49	2026,7	2047,2	20,5	0,0	68,35	53,80	0,50	0,25	168,00
30.01	3,513	315,8	319,1	3,3	---	61,65	50,52	0,50	0,25	24,00
31.01	3,482	315,8	319,1	3,3	---	61,38	50,35	0,50	0,25	24,00
01.02	3,553	318,5	321,9	3,4	---	61,70	50,55	0,50	0,25	24,00
02.02	3,424	314,6	317,9	3,3	---	61,14	50,26	0,50	0,25	24,00
03.02	3,311	289,7	292,7	3,0	---	59,29	47,87	0,50	0,25	24,00
04.02	3,734	272,1	274,8	2,7	---	64,75	51,03	0,50	0,25	24,00
05.02	3,005	274,1	276,8	2,7	---	57,94	46,98	0,50	0,25	23,94
Итого:	24,02	2100,7	2122,4	21,7	0,0	61,13	49,70	0,50	0,25	167,94
06.02	3,808	295,9	298,9	3,0	---	63,86	50,99	0,50	0,25	23,98
07.02	4,654	260,6	263,2	2,7	---	72,09	54,24	0,50	0,25	24,00
08.02	5,185	241,0	243,4	2,4	---	77,46	55,96	0,50	0,25	24,00
09.02	5,481	243,5	245,9	2,4	---	79,37	56,89	0,50	0,25	24,00
10.02	5,621	247,8	250,2	2,4	---	80,63	57,97	0,50	0,25	24,00
11.02	5,190	264,0	266,5	2,5	---	76,35	56,71	0,50	0,25	24,00
12.02	4,384	276,4	279,1	2,6	---	68,67	52,81	0,50	0,25	24,00
Итого:	34,32	1829,1	1847,2	18,0	0,0	73,69	54,94	0,50	0,25	167,98
13.02	2,902	200,0	201,9	1,9	---	60,20	45,68	0,50	0,25	24,00
14.02	3,547	218,0	220,0	2,0	---	62,93	46,66	0,50	0,25	24,00
15.02	4,317	235,5	237,7	2,2	---	69,91	51,59	0,50	0,25	24,00
Итого:	10,77	653,5	659,5	6,0	0,0	64,61	48,14	0,50	0,25	72,00
Итого:	133,75	8411,4	8494,3	82,9	0,0	69,12	53,23	0,50	0,25	743,9

$$dT = 15,89$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	743,9 0,0 0,0 0,0 0,1
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		133,75	
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 10:30 19.02.2021
Количество теплоты, Гкал	6510,10	6643,85	133,75 6661,10
Расход теплоносителя M1, т	359623,4	368034,8	8411,4 368835,5
Расход теплоносителя M2, т	360223,0	368717,3	8494,3 369525,3
Время наработки, ч	43497,2	44241,2	743,9 44323,7
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,1

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 25мкр д.23 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
 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

Заводской номер 00179084 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 фТ=0 ТЗ=0 КС=0ж2СЕ2 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	70.86	58.77	12.09	112.49	116.20	-3.71	1.361	24	0	
17/01/21	72.35	59.44	12.91	109.62	113.31	-3.69	1.413	24	0	
18/01/21	77.84	63.20	14.64	109.94	113.59	-3.65	1.612	24	0	
19/01/21	79.27	64.42	14.85	111.14	114.75	-3.61	1.651	24	0	
20/01/21	78.67	63.86	14.81	111.12	114.77	-3.65	1.645	24	0	
21/01/21	77.21	62.58	14.63	109.14	112.78	-3.64	1.595	24	0	
22/01/21	77.15	62.78	14.37	109.28	112.85	-3.57	1.573	24	0	
23/01/21	75.75	61.71	14.04	109.39	113.04	-3.65	1.537	24	0	
24/01/21	72.39	60.88	11.51	124.98	128.93	-3.95	1.439	24	0	
25/01/21	68.71	59.06	9.65	135.84	139.92	-4.08	1.312	24	0	
26/01/21	65.81	56.32	9.49	127.16	131.28	-4.12	1.206	24	0	
27/01/21	65.47	55.53	9.94	120.59	124.76	-4.17	1.197	24	0	
28/01/21	66.07	56.00	10.07	121.82	125.90	-4.08	1.228	24	0	
29/01/21	64.82	55.65	9.17	129.04	133.21	-4.17	1.184	24	0	
30/01/21	61.63	53.64	7.99	135.38	139.81	-4.43	1.079	24	0	
31/01/21	61.36	53.45	7.91	135.35	139.73	-4.38	1.066	24	0	
01/02/21	61.68	53.67	8.01	136.15	140.56	-4.41	1.092	24	0	
02/02/21	61.16	53.26	7.90	134.69	139.08	-4.39	1.062	24	0	
03/02/21	59.25	50.91	8.34	123.58	127.90	-4.32	1.028	24	0	
04/02/21	64.71	54.76	9.95	115.88	119.95	-4.07	1.151	24	0	
05/02/21	57.99	50.00	7.99	116.45	120.71	-4.26	0.927	24	0	
06/02/21	63.80	54.59	9.21	125.89	130.20	-4.31	1.157	24	0	
07/02/21	71.99	59.34	12.65	111.21	115.11	-3.90	1.406	24	0	
08/02/21	77.33	62.09	15.24	102.98	106.49	-3.51	1.570	24	0	
09/02/21	79.24	63.25	15.99	104.15	107.71	-3.56	1.667	24	0	
10/02/21	80.50	64.24	16.26	106.03	109.66	-3.63	1.729	24	0	
11/02/21	76.31	62.15	14.16	112.87	116.56	-3.69	1.597	24	0	
12/02/21	68.62	57.28	11.34	118.24	122.15	-3.91	1.341	24	0	
13/02/21	60.05	49.39	10.66	86.28	89.92	-3.64	0.914	24	0	*
14/02/21	62.87	50.99	11.88	92.79	96.69	-3.90	1.099	24	0	
15/02/21	69.82	56.51	13.31	100.58	104.56	-3.98	1.335	24	0	
Итого:				3600.05	3722.08	-122.03	41.173	744	0	
Средние:	69.37	57.73	11.64							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6216ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060468
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 25 микрорайон, 23)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	50	10	62	2000	---
2	50	10	60	2000	0,18

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	1,384	121,2	119,9	---	1,4	70,86	59,47	0,60	0,50	24,00
17.01	1,405	118,5	117,2	---	1,3	71,64	59,81	0,60	0,50	24,00
18.01	1,603	117,4	116,5	---	1,0	77,10	63,49	0,60	0,50	24,00
19.01	1,695	119,7	118,7	---	1,0	79,44	65,32	0,60	0,50	24,00
20.01	1,671	119,8	118,7	---	1,0	78,49	64,57	0,60	0,50	24,00
21.01	1,629	118,6	117,6	---	1,0	77,28	63,58	0,60	0,50	24,00
22.01	1,628	117,4	116,3	---	1,1	77,47	63,64	0,60	0,50	24,00
Итого:	11,015	832,7	824,8	0,0	7,8	76,04	62,84	0,60	0,50	168,00
23.01	1,558	117,3	116,0	---	1,3	75,75	62,50	0,60	0,50	24,00
24.01	1,480	129,6	127,9	---	1,8	73,27	61,88	0,60	0,50	24,00
25.01	1,355	146,2	144,1	---	2,1	68,92	59,68	0,60	0,50	24,00
26.01	1,237	137,0	135,1	---	1,9	66,12	57,12	0,60	0,50	24,00
27.01	1,200	127,8	125,9	---	1,9	65,49	56,12	0,60	0,50	24,00
28.01	1,222	128,3	126,3	---	2,0	65,84	56,34	0,60	0,50	24,00
29.01	1,206	134,4	132,2	---	2,2	65,52	56,57	0,60	0,50	24,00
Итого:	9,258	920,6	907,4	0,0	13,2	68,70	58,60	0,60	0,50	168,00
30.01	1,092	143,0	140,3	---	2,7	61,76	54,15	0,60	0,50	24,00
31.01	1,087	143,0	140,5	---	2,5	61,40	53,81	0,60	0,50	24,00
01.02	1,103	143,8	141,2	---	2,5	61,44	53,80	0,60	0,50	24,00
02.02	1,107	143,6	140,6	---	3,0	62,02	54,33	0,60	0,50	24,00
03.02	0,985	131,4	127,5	---	3,9	57,89	50,41	0,60	0,50	24,00
04.02	1,180	122,9	119,1	---	3,7	64,85	55,27	0,60	0,50	24,00
05.02	0,992	121,6	118,0	---	3,6	60,08	51,94	0,60	0,50	24,00
Итого:	7,546	949,2	927,2	0,0	22,0	61,35	53,39	0,60	0,50	168,00
06.02	1,109	133,7	130,3	---	3,4	60,98	52,71	0,60	0,50	24,00
07.02	1,422	120,5	118,2	---	2,3	71,04	59,27	0,60	0,50	24,00
08.02	1,591	108,5	107,1	---	1,4	76,91	62,27	0,60	0,50	24,00
09.02	1,673	109,0	107,9	---	1,0	78,87	63,54	0,60	0,50	24,00
10.02	1,731	111,5	110,4	---	1,1	80,34	64,86	0,60	0,50	24,00
11.02	1,674	116,4	114,7	---	1,7	78,30	63,95	0,60	0,50	24,00
12.02	1,384	126,5	123,8	---	2,7	69,08	58,16	0,60	0,50	24,00
Итого:	10,584	826,0	812,4	0,0	13,7	73,65	60,68	0,60	0,50	168,00
13.02	0,928	95,1	92,9	---	2,2	60,48	50,81	0,60	0,50	24,00
14.02	1,082	101,6	99,7	---	1,9	61,33	50,69	0,60	0,50	24,00
15.02	1,367	110,4	108,8	---	1,6	69,60	57,24	0,60	0,50	24,00
Итого:	3,377	307,1	301,4	0,0	5,7	63,80	52,91	0,60	0,50	72,00
Итого:	41,780	3835,618	3773,191	0,000	62,427	68,71	57,68	0,60	0,50	744,00

$$\Delta T = 11,03$$

Общее время работы теплосистемы, ч	49058,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	49058,0	=	49058,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		41,78					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период	На 11:00 16.02.2021			
Количество теплоты, Гкал	1570,92	1612,70	41,78	1613,44			
Расход теплоносителя Мп, т	136719,8	140555,4	3835,6	140609,8			
Расход теплоносителя Мо, т	139076,4	142849,6	3773,2	142903,3			
Время наработки, ч	48302,0	49046,0	744,0	49058,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
26/01/21г.-15/02/21г.

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 Мгвс= _____ 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 ТЗ=1
 КС=0х8423 по 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	т	т	т	Гкал	ч	ч	
26/01/21	64.34	56.97	7.37	185.81	185.49	0.32	1.715	211	0	*
27/01/21	65.62	58.04	7.58	151.16	151.16	0.00	1.144	24	0	*
28/01/21	66.23	58.60	7.63	156.17	156.17	0.00	1.190	24	0	*
29/01/21	64.97	58.09	6.88	165.60	165.60	0.00	1.140	24	0	*
30/01/21	61.77	55.76	6.01	173.57	173.57	0.00	1.043	24	0	*
31/01/21	61.50	55.56	5.94	173.67	173.67	0.00	1.029	24	0	*
01/02/21	61.81	55.85	5.96	175.15	175.15	0.00	1.043	24	0	*
02/02/21	61.29	55.49	5.80	173.06	173.06	0.00	1.002	24	0	*
03/02/21	59.38	53.26	6.12	159.02	159.02	0.00	0.972	24	0	*
04/02/21	64.86	57.37	7.49	149.35	149.35	0.00	1.121	24	0	*
05/02/21	58.14	52.13	6.01	150.08	150.08	0.00	0.899	24	0	*
06/02/21	63.94	56.93	7.01	162.58	162.58	0.00	1.138	24	0	*
07/02/21	72.15	62.45	9.70	143.12	143.12	0.00	1.392	24	0	*
08/02/21	77.52	65.83	11.69	132.07	132.07	0.00	1.545	24	0	*
09/02/21	79.43	67.16	12.27	133.47	133.47	0.00	1.642	24	0	*
10/02/21	80.70	68.40	12.30	135.94	135.94	0.00	1.674	24	0	*
11/02/21	76.49	65.91	10.58	144.87	144.87	0.00	1.534	24	0	*
12/02/21	68.78	60.27	8.51	151.93	151.93	0.00	1.292	24	0	*
13/02/21	59.85	52.39	7.46	111.53	111.50	0.03	0.859	24	0	*
14/02/21	63.04	53.98	9.06	119.31	119.31	0.00	1.076	24	0	*
15/02/21	69.99	59.87	10.12	129.48	129.48	0.00	1.309	24	0	*
Итого:				3176.94	3176.59	0.35	25.759	691	0	
Средние:	66.75	58.58	8.16							

Период нормальной работы 691ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 572ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060265
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 25 микрорайон, 23а)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	50	10	73,2	2000	---
2	50	10	72	2000	0,15

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	1,436	130,9	121,5	---	9,4	70,54	59,60	0,60	0,50	24,00
17.01	1,440	117,9	112,2	---	5,7	73,74	61,56	0,60	0,50	24,00
18.01	1,844	135,7	128,5	---	7,2	78,74	65,19	0,60	0,50	24,00
19.01	1,901	140,5	131,5	---	9,0	79,06	65,56	0,60	0,50	24,00
20.01	1,846	135,7	127,2	---	8,5	78,95	65,38	0,60	0,50	24,00
21.01	1,832	136,3	130,3	---	6,0	77,33	63,92	0,60	0,50	24,00
22.01	1,880	144,3	142,7	---	1,6	76,64	63,64	0,60	0,50	24,00
Итого:	12,179	941,2	893,9	0,0	47,4	76,43	63,55	0,60	0,50	168,00
23.01	1,846	143,6	139,8	---	3,8	75,82	62,99	0,60	0,50	24,00
24.01	1,668	168,1	163,0	---	5,1	71,34	61,45	0,60	0,50	24,00
25.01	1,577	178,4	176,1	---	2,3	68,52	59,70	0,60	0,50	24,00
26.01	1,436	166,1	164,1	---	2,0	65,47	56,85	0,60	0,50	24,00
27.01	1,432	159,3	157,5	---	1,8	65,53	56,56	0,60	0,50	24,00
28.01	1,468	161,6	159,7	---	1,9	66,42	57,36	0,60	0,50	24,00
29.01	1,369	173,5	171,4	---	2,1	64,06	56,20	0,60	0,50	24,00
Итого:	10,796	1150,5	1131,6	0,0	18,9	68,17	58,73	0,60	0,50	168,00
30.01	1,275	179,0	176,9	---	2,1	61,53	54,43	0,60	0,50	24,00
31.01	1,263	179,0	177,0	---	2,0	61,40	54,37	0,60	0,50	24,00
01.02	1,209	167,6	157,6	---	10,1	62,03	54,84	0,60	0,50	24,00
02.02	0,838	121,3	113,7	---	7,6	60,21	53,32	0,60	0,50	24,00
03.02	0,868	109,8	103,1	---	6,7	61,01	53,12	0,60	0,50	24,00
04.02	0,945	106,0	97,7	---	8,3	64,58	55,69	0,60	0,50	24,00
05.02	0,757	111,9	104,9	---	7,0	57,21	50,45	0,60	0,50	24,00
Итого:	7,155	974,6	930,9	0,0	43,8	61,14	53,75	0,60	0,50	168,00
06.02	1,008	112,8	103,9	---	8,9	65,81	56,90	0,60	0,50	24,00
07.02	1,171	97,3	91,9	---	5,4	73,33	61,33	0,60	0,50	24,00
08.02	1,247	88,9	87,7	---	1,1	77,77	63,77	0,60	0,50	24,00
09.02	1,400	96,0	93,4	---	2,6	79,68	65,13	0,60	0,50	24,00
10.02	1,452	98,3	94,9	---	3,4	80,65	65,91	0,60	0,50	24,00
11.02	1,276	106,7	101,8	---	4,9	73,94	62,01	0,60	0,50	24,00
12.02	1,113	109,1	101,6	---	7,6	67,98	57,80	0,60	0,50	24,00
Итого:	8,667	709,1	675,2	0,0	33,9	74,17	61,84	0,60	0,50	168,00
13.02	0,837	81,6	63,7	---	17,9	60,38	50,15	0,60	0,50	24,00
14.02	1,193	104,3	88,0	---	16,3	65,02	53,61	0,60	0,50	24,00
15.02	1,617	132,5	127,3	---	5,1	69,99	57,81	0,60	0,50	24,00
Итого:	3,647	318,4	279,0	0,0	39,4	65,13	53,86	0,60	0,50	72,00
Итого:	42,444	4093,913	3910,601	0,000	183,312	69,01	58,34	0,60	0,50	744,00
						dT=		10,67		

Общее время работы теплосистемы, ч	54308,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	54308,0	=	52290,0	0,0	0,0	0,0	2017,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		42,44					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период	На 3:00 16.02.2021			
Количество теплоты, Гкал	2027,80	2070,24	42,44	2070,54			
Расход теплоносителя Мп, т	191370,0	195463,9	4093,9	195485,7			
Расход теплоносителя Мо, т	190378,5	194289,1	3910,6	194310,3			
Время наработки, ч	51542,0	52286,0	744,0	52290,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч				2017,0			

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	0,0	---	---
2	80	0,000	0,0	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		0	0	0		0	0	0	0	
				-	+					
16.01	6,867	427,4	426,5	---	0,9	71,05	54,99	0,50	0,50	24,00
17.01	7,047	417,7	416,8	---	0,9	72,02	55,16	0,50	0,50	24,00
18.01	8,073	415,5	414,6	---	0,9	77,59	58,18	0,50	0,50	24,00
19.01	8,405	422,0	420,9	---	1,1	79,56	59,66	0,50	0,50	24,00
20.01	8,347	421,9	420,8	---	1,1	78,72	58,96	0,50	0,50	24,00
21.01	8,156	416,0	415,0	---	1,0	77,38	57,79	0,50	0,50	24,00
22.01	8,086	413,7	412,7	---	1,0	77,53	58,00	0,50	0,50	24,00
Итого:	54,981	2934,2	2927,3	0,0	6,9	76,26	57,53	0,50	0,50	168,00
23.01	7,795	414,7	413,8	---	0,9	75,90	57,12	0,50	0,50	24,00
24.01	7,429	463,7	462,6	---	1,1	73,01	57,00	0,50	0,50	24,00
25.01	6,867	500,0	498,7	---	1,3	69,50	55,86	0,50	0,50	24,00
26.01	6,066	492,1	491,0	---	1,1	66,04	53,25	0,50	0,50	24,00
27.01	6,047	455,0	454,1	---	0,9	65,55	52,27	0,50	0,50	24,00
28.01	6,164	459,2	458,3	---	0,9	66,01	52,59	0,50	0,50	24,00
29.01	6,035	483,1	482,0	---	1,1	65,28	52,79	0,50	0,50	24,00
Итого:	46,403	3267,8	3260,5	0,0	7,3	68,76	54,41	0,50	0,50	168,00
30.01	5,514	510,6	509,7	---	0,9	61,73	50,93	0,50	0,50	24,00
31.01	5,556	510,1	509,0	---	1,1	61,25	50,52	0,50	0,50	24,00
01.02	5,392	513,6	512,8	---	0,8	61,56	50,85	0,50	0,50	24,00
02.02	5,442	511,4	510,5	---	0,9	61,67	51,03	0,50	0,50	24,00
03.02	5,400	466,2	466,1	---	0,1	62,58	51,15	0,50	0,50	24,00
04.02	5,483	444,4	443,1	---	1,3	64,88	51,61	0,50	0,50	24,00
05.02	4,729	437,5	436,7	---	0,8	58,79	47,99	0,50	0,50	24,00
Итого:	37,516	3393,8	3387,9	0,0	5,9	61,78	50,58	0,50	0,50	168,00
06.02	5,793	482,3	481,6	---	0,7	62,57	50,56	0,50	0,50	24,00
07.02	7,086	427,9	427,2	---	0,7	71,61	55,06	0,50	0,50	24,00
08.02	7,913	391,0	390,4	---	0,6	77,31	57,09	0,50	0,50	24,00
09.02	8,398	391,0	390,3	---	0,7	79,21	57,82	0,50	0,50	24,00
10.02	8,639	398,3	397,6	---	0,7	80,64	58,98	0,50	0,50	24,00
11.02	8,155	419,0	418,1	---	0,9	77,63	58,18	0,50	0,50	24,00
12.02	6,827	449,4	448,7	---	0,7	68,98	53,79	0,50	0,50	24,00
Итого:	52,811	2958,9	2953,9	0,0	5,0	70,50	54,24	0,50	0,50	168,00
13.02	4,575	331,2	330,4	---	0,8	60,46	46,69	0,50	0,50	24,00
14.02	5,440	354,8	353,4	---	1,4	62,15	46,82	0,50	0,50	24,00
15.02	5,223	348,2	347,1	---	1,1	62,15	46,25	0,50	0,50	24,00
Итого:	15,24	1034,2	1030,9	0,0	3,3	61,59	46,59	0,50	0,50	72,00
Итого:	206,95	13588,9	13560,5	0,0	28,4	67,78	52,67	0,50	0,50	744,0

$$dI = 15,11$$

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.
	206,95						
Показания интеграторов	На 24:00 16.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период	На 12:07 20.02.2021			
Количество теплоты, Гкал	6866,52	7073,47	206,95	7331,02			
Расход теплоносителя Мп, т	458103,0	471691,9	13588,9	487086,3			
Расход теплоносителя Мо, т	443378,1	456938,6	13560,5	472307,5			
Время наработки, ч	63147,0	63891,0	744,0	64744,1			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч				0,0			

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...
от 20-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Прибор :
Назначение :

25 мкр 19
ИМ 2300 N ВВ584
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									
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.50	70.91	222.63	0.58	55.16	227.96	0.51	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.66	72.46	216.24	0.58	55.52	222.20	0.51	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.16	77.86	214.85	0.58	58.52	221.92	0.51	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.26	79.30	216.34	0.58	59.62	223.59	0.51	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	4.26	78.71	216.91	0.58	59.09	224.80	0.51	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	4.16	77.19	214.08	0.58	57.75	221.97	0.51	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.10	77.20	213.95	0.58	58.03	221.31	0.51	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.98	75.79	214.92	0.58	57.29	221.92	0.51	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.77	72.68	247.64	0.59	57.22	253.39	0.51	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.47	68.77	271.28	0.59	55.97	275.75	0.50	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.18	65.87	257.17	0.57	53.47	261.13	0.49	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.16	65.55	244.92	0.57	52.64	248.82	0.49	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.23	66.14	247.35	0.57	53.06	251.45	0.49	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.14	64.98	262.72	0.57	52.95	266.63	0.49	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.91	61.72	277.60	0.57	51.21	281.08	0.49	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.87	61.45	277.12	0.57	51.08	280.43	0.49	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.93	61.76	280.32	0.57	51.29	283.68	0.49	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.84	61.12	277.49	0.57	50.87	280.53	0.48	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.77	59.43	257.69	0.55	48.61	260.15	0.47	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.06	64.75	237.57	0.55	51.84	241.79	0.47	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.49	58.00	243.81	0.54	47.71	245.04	0.46	23:57	23:57
07-02-2021 00:00:00	3.10	64.04	259.80	0.56	52.01	263.74	0.48	23:58	23:58
08-02-2021 00:00:00	3.70	72.22	224.33	0.56	55.54	230.72	0.49	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.10	77.34	204.46	0.56	57.29	212.56	0.49	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	4.36	79.24	206.55	0.56	58.11	215.14	0.49	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.45	80.51	209.18	0.56	59.22	218.03	0.49	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.15	76.66	225.38	0.59	57.98	233.57	0.51	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.58	68.68	241.02	0.61	53.79	247.13	0.53	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.41	56.23	177.45	0.54	45.63	179.60	0.46	20:25	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.91	62.68	191.01	0.57	47.43	194.20	0.50	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.65	69.82	211.14	0.58	52.42	213.58	0.50	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	108.30	69.33	7262.96	0.57	54.14	7423.78	0.49	740:20	743:55

Отв. лицо :

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060280
 Номер абонента:
 Адрес установки: 34 мкр. д. 1
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,370	177,6	---	---
2	80	0,400	192,0	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	3,539	474,8	467,8	---	7,1	65,11	57,66	0,50	0,50	24,00
17.01	3,646	474,4	467,3	---	7,1	65,94	58,26	0,50	0,50	24,00
18.01	4,194	478,4	471,2	---	7,2	70,64	61,88	0,50	0,50	24,00
19.01	4,263	466,3	459,3	---	7,0	72,14	63,01	0,50	0,50	24,00
20.01	4,553	401,8	395,7	---	6,1	75,99	64,67	0,50	0,50	24,00
21.01	4,651	380,0	374,3	---	5,7	77,23	65,01	0,50	0,50	24,00
22.01	4,007	435,9	429,4	---	6,4	70,28	61,09	0,50	0,50	24,00
Итого:	28,85	3111,5	3064,9	0,0	46,6	70,75	61,48	0,50	0,50	168,00
23.01	3,873	433,6	427,2	---	6,4	68,15	59,22	0,50	0,50	24,00
24.01	3,587	440,6	434,0	---	6,6	66,30	58,16	0,50	0,50	24,00
25.01	3,194	507,9	500,4	---	7,5	61,45	55,17	0,50	0,50	24,00
26.01	2,970	582,6	574,0	---	8,6	58,38	53,29	0,50	0,50	24,00
27.01	2,877	565,0	556,7	---	8,3	57,26	52,17	0,50	0,50	24,00
28.01	3,000	519,7	512,1	---	7,6	58,67	52,90	0,50	0,50	24,00
29.01	3,061	505,9	498,5	---	7,4	60,20	54,15	0,50	0,50	24,00
Итого:	22,56	3555,3	3503,0	0,0	52,3	61,11	54,77	0,50	0,50	168,00
30.01	3,036	550,3	542,3	---	8,1	59,85	54,34	0,50	0,50	24,00
31.01	2,913	547,4	539,4	---	8,0	59,14	53,82	0,50	0,50	24,00
01.02	2,983	548,8	540,8	---	8,1	59,50	54,07	0,50	0,50	24,00
02.02	2,951	547,5	539,4	---	8,0	59,28	53,89	0,50	0,50	24,00
03.02	2,969	500,5	493,2	---	7,3	59,66	53,73	0,50	0,50	24,00
04.02	2,951	467,3	460,5	---	6,8	59,73	53,42	0,50	0,50	24,00
05.02	2,514	495,1	488,0	---	7,1	55,73	50,65	0,50	0,50	24,00
Итого:	20,32	3656,9	3603,6	0,0	53,4	59,01	53,45	0,50	0,50	168,00
06.02	3,020	465,4	458,7	---	6,8	59,23	52,74	0,50	0,50	24,00
07.02	3,549	352,8	347,6	---	5,2	66,65	56,60	0,50	0,50	24,00
08.02	4,081	351,7	346,3	---	5,4	71,86	60,26	0,50	0,50	24,00
09.02	4,280	343,9	338,6	---	5,3	73,52	61,09	0,50	0,50	24,00
10.02	4,386	330,5	325,4	---	5,1	74,88	61,63	0,50	0,50	24,00
11.02	4,037	334,1	329,0	---	5,1	71,63	59,55	0,50	0,50	24,00
12.02	3,683	330,4	325,4	---	5,0	67,50	56,36	0,50	0,50	24,00
Итого:	27,03	2508,8	2471,1	0,0	37,8	68,81	58,04	0,50	0,50	168,00
13.02	3,176	455,9	449,1	---	6,8	61,16	54,20	0,50	0,50	24,00
14.02	3,130	489,1	481,9	---	7,2	59,65	53,25	0,50	0,50	24,00
15.02	4,139	377,1	371,4	---	5,7	70,38	59,42	0,50	0,50	24,00
Итого:	10,44	1322,0	1302,5	0,0	19,6	63,23	55,34	0,50	0,50	72,00
Итого:	109,21	14154,6	13945,0	0,0	209,6	64,25	56,54	0,50	0,50	744,0

$$dT = 7,71$$

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.
		109,21	
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 10:06 17.02.2021
Количество теплоты, Гкал	6963,63	7072,83	109,21 7079,91
Расход теплоносителя M1, т	701587,3	715741,9	14154,6 716234,5
Расход теплоносителя M2, т	702510,0	716455,0	13945,0 716939,9
Время наработки, ч	58651,4	59395,4	744,0 59429,5
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060278
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 34 микрорайон, 4а)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	50	0	66	2000	---
2	50	0	67,1	2000	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	2,052	226,3	225,4	---	0,9	64,96	55,93	0,69	0,50	24,00
17.01	2,096	225,7	224,7	---	0,9	65,79	56,54	0,69	0,50	24,00
18.01	2,440	227,3	226,3	---	1,0	70,49	59,79	0,68	0,50	24,00
19.01	2,482	220,7	219,7	---	0,9	71,94	60,74	0,68	0,50	24,00
20.01	2,633	188,6	187,7	---	0,8	75,73	61,82	0,68	0,50	24,00
21.01	2,663	179,3	178,5	---	0,8	76,88	62,07	0,68	0,50	24,00
22.01	2,338	207,9	207,0	---	0,9	70,04	58,84	0,68	0,50	24,00
Итого:	16,704	1475,7	1469,4	0,0	6,3	70,83	59,39	0,68	0,50	168,00
23.01	2,248	206,8	205,9	---	0,9	67,94	57,11	0,68	0,50	24,00
24.01	2,114	210,3	209,4	---	0,9	66,07	56,06	0,66	0,50	24,00
25.01	1,906	245,6	244,6	---	1,0	61,26	53,53	0,65	0,50	24,00
26.01	1,764	283,4	282,3	---	1,1	58,28	52,08	0,66	0,50	24,00
27.01	1,706	274,5	273,4	---	1,1	57,16	50,98	0,65	0,50	24,00
28.01	1,760	250,0	249,0	---	1,0	58,57	51,56	0,65	0,50	24,00
29.01	1,807	242,9	241,9	---	1,0	60,06	52,66	0,65	0,50	24,00
Итого:	13,305	1713,4	1706,4	0,0	7,0	61,33	53,43	0,66	0,50	168,00
30.01	1,797	264,7	263,7	---	1,1	59,75	52,99	0,65	0,50	24,00
31.01	1,739	263,2	262,1	---	1,1	59,02	52,44	0,66	0,50	24,00
01.02	1,764	264,0	263,0	---	1,1	59,40	52,75	0,65	0,50	24,00
02.02	1,746	263,3	262,3	---	1,1	59,18	52,57	0,66	0,50	24,00
03.02	1,746	238,4	237,4	---	1,0	59,55	52,26	0,64	0,50	24,00
04.02	1,721	221,1	220,2	---	0,9	59,61	51,85	0,64	0,50	24,00
05.02	1,492	236,2	235,3	---	1,0	55,56	49,26	0,59	0,50	24,00
Итого:	12,005	1751,0	1743,8	0,0	7,1	58,87	52,02	0,64	0,50	168,00
06.02	1,751	220,2	219,3	---	0,9	59,18	51,25	0,64	0,50	24,00
07.02	2,021	164,6	163,9	---	0,7	66,43	54,19	0,63	0,50	24,00
08.02	2,327	164,2	163,5	---	0,7	71,59	57,45	0,63	0,50	24,00
09.02	2,440	160,1	159,4	---	0,7	73,21	58,00	0,63	0,50	24,00
10.02	2,490	153,6	153,0	---	0,7	74,55	58,38	0,64	0,50	24,00
11.02	2,299	155,3	154,6	---	0,7	71,28	56,51	0,63	0,50	24,00
12.02	2,091	152,9	152,1	---	0,9	67,24	53,60	0,64	0,50	24,00
Итого:	15,419	1171,0	1165,7	0,0	5,2	69,07	55,63	0,63	0,50	168,00
13.02	1,898	217,1	216,1	---	1,1	60,87	52,16	0,65	0,50	24,00
14.02	1,847	232,2	231,2	---	1,0	59,53	51,61	0,65	0,50	24,00
15.02	2,358	176,7	176,0	---	0,8	70,14	56,84	0,67	0,50	24,00
Итого:	6,103	626,1	623,2	0,0	2,8	63,51	53,54	0,66	0,50	72,00
Итого:	63,536	6737,115	6708,616	0,000	28,499	64,72	54,80	0,65	0,50	744,00

$$dT = 9,92$$

Общее время работы теплосистемы, ч	69552,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	69552,0	=	69550,0	0,0	0,0	0,0	2,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		63,54					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период		На 7:00 16.02.2021		
Количество теплоты, Гкал	3862,57	3926,10	63,54		3927,00		
Расход теплоносителя Мп, т	399479,7	406216,8	6737,1		406267,5		
Расход теплоносителя Мо, т	397112,6	403821,2	6708,6		403871,7		
Время наработки, ч	68798,0	69542,0	744,0		69550,0		
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			2,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060236
 Номер абонента:
 Адрес установки: 34 мкр д.8а 1 ввод
 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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	4,450	330,5	334,2	3,7	---	64,88	51,46	0,73	0,50	24,00
17.01	4,599	330,4	334,1	3,6	---	65,70	51,83	0,74	0,50	24,00
18.01	5,220	331,2	334,9	3,7	---	70,38	54,68	0,73	0,50	24,00
19.01	5,333	327,4	331,1	3,7	---	71,70	55,46	0,73	0,50	24,00
20.01	5,666	309,4	313,0	3,5	---	74,86	56,60	0,72	0,50	24,00
21.01	5,773	304,3	307,8	3,5	---	75,91	57,00	0,72	0,50	24,00
22.01	5,013	319,7	323,3	3,6	---	69,49	53,86	0,72	0,50	24,00
Итого:	36,05	2253,0	2278,3	25,3	0,0	70,31	54,36	0,73	0,50	168,00
23.01	4,822	319,6	323,1	3,6	---	67,37	52,33	0,73	0,50	24,00
24.01	4,517	322,0	325,6	3,5	---	65,63	51,65	0,71	0,50	24,00
25.01	4,062	344,0	347,7	3,7	---	61,32	49,55	0,70	0,50	24,00
26.01	3,760	367,1	371,0	3,8	---	58,20	48,01	0,71	0,50	24,00
27.01	3,635	361,7	365,4	3,7	---	57,10	47,09	0,71	0,50	24,00
28.01	3,769	346,5	350,0	3,5	---	58,55	47,71	0,70	0,50	24,00
29.01	3,877	342,5	345,9	3,4	---	60,03	48,74	0,70	0,50	24,00
Итого:	28,44	2403,5	2428,6	25,2	0,0	61,01	49,21	0,71	0,50	168,00
30.01	3,846	356,4	359,9	3,5	---	59,68	48,93	0,71	0,50	24,00
31.01	3,702	355,1	358,6	3,5	---	58,95	48,57	0,71	0,50	24,00
01.02	3,784	355,4	358,9	3,5	---	59,32	48,71	0,71	0,50	24,00
02.02	3,756	355,3	358,8	3,5	---	59,10	48,57	0,71	0,50	24,00
03.02	3,766	339,9	343,3	3,4	---	59,47	48,43	0,69	0,50	24,00
04.02	3,739	329,7	333,0	3,3	---	59,53	48,23	0,69	0,50	24,00
05.02	3,233	339,6	343,0	3,3	---	55,58	46,09	0,63	0,50	24,00
Итого:	25,83	2431,5	2455,4	23,9	0,0	58,81	48,23	0,69	0,50	168,00
06.02	3,778	330,7	334,0	3,3	---	59,13	47,74	0,69	0,50	24,00
07.02	4,426	298,6	301,7	3,1	---	65,34	50,55	0,66	0,50	24,00
08.02	5,057	297,9	301,2	3,2	---	70,30	53,36	0,67	0,50	24,00
09.02	5,278	296,4	299,6	3,2	---	71,84	54,08	0,67	0,50	24,00
10.02	5,408	292,7	295,9	3,2	---	73,06	54,62	0,67	0,50	24,00
11.02	4,992	293,8	297,0	3,2	---	69,96	53,00	0,67	0,50	24,00
12.02	4,524	293,1	296,3	3,2	---	66,03	50,63	0,67	0,50	24,00
Итого:	33,46	2103,3	2125,7	22,4	0,0	67,80	51,93	0,67	0,50	168,00
13.02	3,992	330,5	334,0	3,4	---	61,28	49,24	0,69	0,50	24,00
14.02	3,873	337,0	340,4	3,4	---	59,38	47,92	0,70	0,50	24,00
15.02	5,102	305,0	308,3	3,2	---	69,79	53,12	0,71	0,50	24,00
Итого:	12,97	972,6	982,7	10,1	0,0	63,29	50,00	0,70	0,50	72,00
Итого:	136,75	10163,8	10270,8	107,0	0,0	64,17	50,76	0,70	0,50	744,0

$$dT = 13,41$$

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.
		136,75	
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 11:02 17.02.2021
Количество теплоты, Гкал	6868,62	7005,37	136,75 7014,36
Расход теплоносителя M1, т	461998,9	472162,7	10163,8 472594,5
Расход теплоносителя M2, т	451595,8	461866,6	10270,8 462303,1
Время наработки, ч	50668,2	51412,2	744,0 51447,3
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060236
 Номер абонента:
 Адрес установки: 34 мкр д.8а 1 ввод
 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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	4,450	330,5	334,2	3,7	---	64,88	51,46	0,73	0,50	24,00
17.01	4,599	330,4	334,1	3,6	---	65,70	51,83	0,74	0,50	24,00
18.01	5,220	331,2	334,9	3,7	---	70,38	54,68	0,73	0,50	24,00
19.01	5,333	327,4	331,1	3,7	---	71,70	55,46	0,73	0,50	24,00
20.01	5,666	309,4	313,0	3,5	---	74,86	56,60	0,72	0,50	24,00
21.01	5,773	304,3	307,8	3,5	---	75,91	57,00	0,72	0,50	24,00
22.01	5,013	319,7	323,3	3,6	---	69,49	53,86	0,72	0,50	24,00
Итого:	36,05	2253,0	2278,3	25,3	0,0	70,31	54,36	0,73	0,50	168,00
23.01	4,822	319,6	323,1	3,6	---	67,37	52,33	0,73	0,50	24,00
24.01	4,517	322,0	325,6	3,5	---	65,63	51,65	0,71	0,50	24,00
25.01	4,062	344,0	347,7	3,7	---	61,32	49,55	0,70	0,50	24,00
26.01	3,760	367,1	371,0	3,8	---	58,20	48,01	0,71	0,50	24,00
27.01	3,635	361,7	365,4	3,7	---	57,10	47,09	0,71	0,50	24,00
28.01	3,769	346,5	350,0	3,5	---	58,55	47,71	0,70	0,50	24,00
29.01	3,877	342,5	345,9	3,4	---	60,03	48,74	0,70	0,50	24,00
Итого:	28,44	2403,5	2428,6	25,2	0,0	61,01	49,21	0,71	0,50	168,00
30.01	3,846	356,4	359,9	3,5	---	59,68	48,93	0,71	0,50	24,00
31.01	3,702	355,1	358,6	3,5	---	58,95	48,57	0,71	0,50	24,00
01.02	3,784	355,4	358,9	3,5	---	59,32	48,71	0,71	0,50	24,00
02.02	3,756	355,3	358,8	3,5	---	59,10	48,57	0,71	0,50	24,00
03.02	3,766	339,9	343,3	3,4	---	59,47	48,43	0,69	0,50	24,00
04.02	3,739	329,7	333,0	3,3	---	59,53	48,23	0,69	0,50	24,00
05.02	3,233	339,6	343,0	3,3	---	55,58	46,09	0,63	0,50	24,00
Итого:	25,83	2431,5	2455,4	23,9	0,0	58,81	48,23	0,69	0,50	168,00
06.02	3,778	330,7	334,0	3,3	---	59,13	47,74	0,69	0,50	24,00
07.02	4,426	298,6	301,7	3,1	---	65,34	50,55	0,66	0,50	24,00
08.02	5,057	297,9	301,2	3,2	---	70,30	53,36	0,67	0,50	24,00
09.02	5,278	296,4	299,6	3,2	---	71,84	54,08	0,67	0,50	24,00
10.02	5,408	292,7	295,9	3,2	---	73,06	54,62	0,67	0,50	24,00
11.02	4,992	293,8	297,0	3,2	---	69,96	53,00	0,67	0,50	24,00
12.02	4,524	293,1	296,3	3,2	---	66,03	50,63	0,67	0,50	24,00
Итого:	33,46	2103,3	2125,7	22,4	0,0	67,80	51,93	0,67	0,50	168,00
13.02	3,992	330,5	334,0	3,4	---	61,28	49,24	0,69	0,50	24,00
14.02	3,873	337,0	340,4	3,4	---	59,38	47,92	0,70	0,50	24,00
15.02	5,102	305,0	308,3	3,2	---	69,79	53,12	0,71	0,50	24,00
Итого:	12,97	972,6	982,7	10,1	0,0	63,29	50,00	0,70	0,50	72,00
Итого:	136,75	10163,8	10270,8	107,0	0,0	64,17	50,76	0,70	0,50	744,0

$$dT = 13,41$$

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.
		136,75	
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 11:02 17.02.2021
Количество теплоты, Гкал	6868,62	7005,37	136,75 7014,36
Расход теплоносителя M1, т	461998,9	472162,7	10163,8 472594,5
Расход теплоносителя M2, т	451595,8	461866,6	10270,8 462303,1
Время наработки, ч	50668,2	51412,2	744,0 51447,3
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	3,711	304,0	303,3	---	0,7	65,09	52,90	0,61	0,50	24,00
17.01	3,804	304,0	303,3	---	0,6	65,88	53,40	0,61	0,50	24,00
18.01	4,350	303,5	303,0	---	0,6	70,40	56,10	0,61	0,50	24,00
19.01	4,497	300,6	300,1	---	0,5	72,07	57,14	0,61	0,50	24,00
20.01	4,829	287,9	287,5	---	0,5	75,82	59,08	0,61	0,50	24,00
21.01	4,947	283,5	283,1	---	0,4	77,32	59,91	0,61	0,50	24,00
22.01	4,250	295,2	294,7	---	0,5	70,37	56,00	0,61	0,50	24,00
Итого:	30,388	2078,7	2075,0	0,0	3,8	70,99	56,36	0,61	0,50	168,00
23.01	4,049	295,1	294,5	---	0,5	68,04	54,34	0,61	0,50	24,00
24.01	3,826	297,4	296,8	---	0,6	66,45	53,61	0,59	0,50	24,00
25.01	3,368	310,9	310,1	---	0,8	61,88	51,07	0,58	0,50	24,00
26.01	3,087	328,6	327,7	---	0,9	58,49	49,10	0,57	0,50	24,00
27.01	2,999	324,8	323,9	---	0,8	57,29	48,07	0,57	0,50	24,00
28.01	3,124	315,0	314,2	---	0,8	58,61	48,70	0,57	0,50	24,00
29.01	3,214	310,4	309,6	---	0,8	60,25	49,91	0,57	0,50	24,00
Итого:	23,667	2182,1	2176,8	0,0	5,3	61,57	50,69	0,58	0,50	168,00
30.01	3,177	320,9	320,0	---	0,9	59,87	49,99	0,57	0,50	24,00
31.01	3,081	320,5	319,7	---	0,9	59,24	49,64	0,58	0,50	24,00
01.02	3,120	319,9	319,2	---	0,8	59,54	49,80	0,58	0,50	24,00
02.02	3,090	319,9	319,1	---	0,8	59,33	49,68	0,58	0,50	24,00
03.02	3,134	310,1	309,4	---	0,7	59,67	49,58	0,57	0,50	24,00
04.02	3,122	302,6	301,9	---	0,7	59,74	49,44	0,57	0,50	24,00
05.02	2,730	309,0	308,2	---	0,8	56,27	47,44	0,51	0,50	24,00
Итого:	21,454	2202,8	2197,4	0,0	5,4	59,09	49,37	0,57	0,50	168,00
06.02	3,081	305,3	304,6	---	0,7	59,02	48,94	0,57	0,50	24,00
07.02	3,755	281,0	280,5	---	0,5	66,23	52,89	0,56	0,50	24,00
08.02	4,359	279,1	278,8	---	0,4	71,36	55,76	0,56	0,50	24,00
09.02	4,628	278,0	277,7	---	0,3	73,11	56,48	0,56	0,50	24,00
10.02	4,739	275,8	275,5	---	0,3	74,47	57,31	0,57	0,50	24,00
11.02	4,414	276,6	276,2	---	0,3	71,66	55,72	0,57	0,50	24,00
12.02	3,962	276,9	276,5	---	0,4	67,14	52,86	0,57	0,50	24,00
Итого:	28,938	1972,6	1969,7	0,0	2,9	69,00	54,28	0,57	0,50	168,00
13.02	3,446	300,4	299,8	---	0,6	62,52	51,06	0,57	0,50	24,00
14.02	3,212	309,9	309,2	---	0,7	59,54	49,19	0,58	0,50	24,00
15.02	4,263	286,1	285,6	---	0,5	70,11	55,24	0,60	0,50	24,00
Итого:	10,921	896,4	894,7	0,0	1,7	64,06	51,83	0,58	0,50	72,00
Итого:	115,368	9332,610	9313,433	0,000	19,177	64,94	52,50	0,58	0,50	744,00
dT= 12,44										

Общее время работы теплосистемы, ч	60667,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	60667,0	=	60667,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		115,37					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период	На 4:00 16.02.2021			
Количество теплоты, Гкал	6110,89	6226,26	115,37	6227,30			
Расход теплоносителя Mп, т	484896,7	494229,3	9332,6	494286,7			
Расход теплоносителя Mo, т	506008,9	515322,3	9313,4	515379,6			
Время наработки, ч	59918,0	60662,0	744,0	60667,0			
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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	2,966	263,7	265,0	1,3	---	64,76	53,53	0,60	0,50	24,00
17.01	3,058	263,6	264,9	1,3	---	65,57	54,00	0,60	0,50	24,00
18.01	3,491	264,4	265,9	1,4	---	70,26	57,08	0,60	0,50	24,00
19.01	3,583	261,1	262,4	1,3	---	71,74	58,04	0,60	0,50	24,00
20.01	3,886	246,5	247,7	1,2	---	75,58	59,84	0,60	0,50	24,00
21.01	3,973	242,1	243,2	1,1	---	76,88	60,51	0,60	0,50	24,00
22.01	3,373	254,5	255,7	1,2	---	69,84	56,62	0,60	0,50	24,00
Итого:	24,330	1795,9	1804,8	8,9	0,0	70,66	57,09	0,60	0,50	168,00
23.01	3,222	253,9	255,1	1,3	---	67,76	55,09	0,60	0,50	24,00
24.01	3,006	255,9	257,2	1,3	---	65,90	54,18	0,60	0,50	24,00
25.01	2,651	272,9	274,3	1,5	---	61,32	51,62	0,60	0,50	24,00
26.01	2,448	291,3	292,9	1,6	---	58,11	49,73	0,60	0,50	24,00
27.01	2,388	287,1	288,8	1,6	---	57,01	48,71	0,60	0,50	24,00
28.01	2,496	275,3	276,8	1,6	---	58,45	49,40	0,60	0,50	24,00
29.01	2,557	272,1	273,7	1,6	---	59,93	50,55	0,60	0,50	24,00
Итого:	18,768	1908,4	1918,9	10,4	0,0	61,21	51,33	0,60	0,50	168,00
30.01	2,523	282,8	284,4	1,5	---	59,58	50,68	0,60	0,50	24,00
31.01	2,447	282,4	284,0	1,6	---	58,86	50,21	0,60	0,50	24,00
01.02	2,481	282,6	284,3	1,7	---	59,22	50,46	0,60	0,50	24,00
02.02	2,455	282,2	284,0	1,8	---	59,00	50,32	0,60	0,50	24,00
03.02	2,494	270,1	271,8	1,7	---	59,36	50,14	0,60	0,50	24,00
04.02	2,484	261,9	263,5	1,6	---	59,43	49,96	0,60	0,50	24,00
05.02	2,143	269,9	271,6	1,7	---	55,51	47,59	0,60	0,50	24,00
Итого:	17,027	1931,8	1943,3	11,5	0,0	58,71	49,91	0,60	0,50	168,00
06.02	2,554	262,6	264,3	1,6	---	59,38	49,67	0,60	0,50	24,00
07.02	3,063	236,7	238,2	1,5	---	66,28	53,36	0,60	0,50	24,00
08.02	3,543	236,0	237,5	1,5	---	71,38	56,40	0,60	0,50	24,00
09.02	3,737	234,6	236,1	1,4	---	73,04	57,15	0,60	0,50	24,00
10.02	3,819	232,1	233,4	1,4	---	74,37	57,95	0,60	0,50	24,00
11.02	3,498	232,8	234,3	1,5	---	71,15	56,15	0,60	0,50	24,00
12.02	3,164	231,9	233,3	1,4	---	67,12	53,50	0,60	0,50	24,00
Итого:	23,378	1666,7	1677,1	10,3	0,0	68,96	54,88	0,60	0,50	168,00
13.02	2,699	261,7	263,3	1,6	---	61,65	51,36	0,60	0,50	24,00
14.02	2,578	267,8	269,6	1,8	---	59,49	49,88	0,60	0,50	24,00
15.02	3,472	241,8	243,3	1,5	---	70,58	56,25	0,60	0,50	24,00
Итого:	8,749	771,4	776,2	4,9	0,0	63,91	52,50	0,60	0,50	72,00
Итого:	92,252	8074,187	8120,222	46,035	0,000	64,69	53,14	0,60	0,50	744,00
						dT=		11,55		

Общее время работы теплосистемы, ч	54025,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	54025,0	=	54024,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		92,25					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период		На 7:00 16.02.2021		
Количество теплоты, Гкал	4721,72	4813,98	92,25		4815,32		
Расход теплоносителя Мп, т	350885,1	358959,3	8074,2		359036,1		
Расход теплоносителя Мо, т	353789,2	361909,5	8120,2		361986,6		
Время наработки, ч	53272,0	54016,0	744,0		54024,0		
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. д. 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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	2,960	178,9	181,7	2,9	---	64,47	47,94	0,60	0,50	24,00
17.01	3,034	178,9	181,8	2,8	---	65,26	48,32	0,60	0,50	24,00
18.01	3,491	179,6	182,4	2,8	---	69,73	50,32	0,60	0,50	24,00
19.01	3,590	177,3	180,0	2,7	---	71,38	51,16	0,60	0,50	24,00
20.01	3,803	163,8	166,1	2,3	---	75,07	51,89	0,60	0,50	24,00
21.01	3,887	158,7	161,0	2,3	---	76,59	52,14	0,60	0,50	24,00
22.01	3,373	170,5	173,1	2,6	---	69,72	49,96	0,60	0,50	24,00
Итого:	24,14	1207,8	1226,3	18,5	0,0	70,16	50,20	0,60	0,50	168,00
23.01	3,217	170,2	172,7	2,6	---	67,43	48,55	0,60	0,50	24,00
24.01	3,038	171,7	174,3	2,6	---	65,85	48,18	0,60	0,50	24,00
25.01	2,713	186,4	189,3	2,9	---	61,25	46,71	0,60	0,50	24,00
26.01	2,523	204,8	208,1	3,3	---	57,98	45,68	0,60	0,50	24,00
27.01	2,457	200,6	203,9	3,3	---	56,79	44,56	0,60	0,50	24,00
28.01	2,543	190,5	193,6	3,1	---	58,10	44,77	0,60	0,50	24,00
29.01	2,609	186,2	189,2	3,0	---	59,75	45,76	0,60	0,50	24,00
Итого:	19,10	1310,3	1331,2	20,9	0,0	60,79	46,23	0,60	0,50	168,00
30.01	2,588	197,0	200,3	3,3	---	59,35	46,23	0,60	0,50	24,00
31.01	2,513	196,5	199,8	3,3	---	58,72	45,95	0,60	0,50	24,00
01.02	2,531	196,7	200,1	3,3	---	59,01	46,17	0,60	0,50	24,00
02.02	2,511	196,5	199,8	3,3	---	58,81	46,04	0,60	0,50	24,00
03.02	2,527	186,1	189,2	3,1	---	59,14	45,58	0,60	0,50	24,00
04.02	2,511	177,7	180,6	2,9	---	59,21	45,09	0,60	0,50	24,00
05.02	2,211	184,6	187,7	3,1	---	55,73	43,76	0,60	0,50	24,00
Итого:	17,39	1335,1	1357,5	22,3	0,0	58,58	45,57	0,60	0,50	168,00
06.02	2,469	179,3	182,3	3,0	---	58,40	44,65	0,60	0,50	24,00
07.02	2,950	154,1	156,4	2,3	---	65,80	46,67	0,60	0,50	24,00
08.02	3,418	153,3	155,5	2,3	---	70,88	48,60	0,60	0,50	24,00
09.02	3,617	152,3	154,5	2,2	---	72,60	48,88	0,60	0,50	24,00
10.02	3,688	149,8	151,9	2,1	---	73,94	49,35	0,60	0,50	24,00
11.02	3,430	150,3	152,5	2,2	---	71,12	48,33	0,60	0,50	24,00
12.02	3,089	149,9	152,1	2,2	---	66,67	46,08	0,60	0,50	24,00
Итого:	22,66	1089,0	1105,2	16,3	0,0	68,22	47,43	0,60	0,50	168,00
13.02	2,752	175,7	178,5	2,8	---	61,66	46,02	0,60	0,50	24,00
14.02	2,593	183,5	186,5	3,0	---	59,01	44,89	0,60	0,50	24,00
15.02	3,344	159,7	162,1	2,5	---	69,45	48,53	0,60	0,50	24,00
Итого:	8,69	518,9	527,1	8,2	0,0	63,12	46,39	0,60	0,50	72,00
Итого:	91,98	5461,1	5547,2	86,1	0,0	64,02	47,20	0,60	0,50	744,0

$$dT = 16,82$$

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.
			91,98
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 12:07 17.02.2021
Количество теплоты, Гкал	4000,59	4092,57	91,98 4098,75
Расход теплоносителя M1, т	248779,2	254240,3	5461,1 254469,9
Расход теплоносителя M2, т	242600,8	248148,0	5547,2 248380,9
Время наработки, ч	54715,3	55459,3	744,0 55495,4
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. д. 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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	2,616	174,1	173,9	---	0,2	64,40	49,38	0,50	0,50	24,00
17.01	2,687	174,5	174,3	---	0,1	65,20	49,80	0,50	0,50	24,00
18.01	3,093	175,1	175,0	---	0,1	69,81	52,15	0,50	0,50	24,00
19.01	3,179	172,6	172,4	---	0,2	71,29	52,87	0,50	0,50	24,00
20.01	3,401	164,0	163,8	---	0,2	75,02	54,29	0,50	0,50	24,00
21.01	3,480	162,0	161,8	---	0,2	76,36	54,90	0,50	0,50	24,00
22.01	2,993	168,8	168,6	---	0,2	69,45	51,72	0,50	0,50	24,00
Итого:	21,45	1191,1	1189,8	0,0	1,2	70,12	52,11	0,50	0,50	168,00
23.01	2,878	170,3	170,2	---	0,1	67,35	50,45	0,50	0,50	24,00
24.01	2,704	171,3	171,2	---	0,1	65,57	49,79	0,50	0,50	24,00
25.01	2,402	181,3	181,1	---	0,1	61,07	47,81	0,50	0,50	24,00
26.01	2,221	192,4	192,4	---	0,1	57,89	46,35	0,50	0,50	24,00
27.01	2,162	189,7	189,6	---	0,1	56,78	45,38	0,50	0,50	24,00
28.01	2,248	182,4	182,4	---	0,1	58,18	45,85	0,50	0,50	24,00
29.01	2,295	179,3	179,2	---	0,1	59,66	46,86	0,50	0,50	24,00
Итого:	16,91	1266,7	1266,1	0,0	0,7	60,78	47,43	0,50	0,50	168,00
30.01	2,269	187,3	187,2	---	0,0	59,32	47,20	0,50	0,50	24,00
31.01	2,206	187,0	187,0	---	0,0	58,61	46,81	0,50	0,50	24,00
01.02	2,231	186,2	186,2	---	0,0	58,96	46,97	0,50	0,50	24,00
02.02	2,213	186,0	186,0	0,0	---	58,74	46,84	0,50	0,50	24,00
03.02	2,232	179,5	179,5	0,0	---	59,08	46,65	0,50	0,50	24,00
04.02	2,225	174,7	174,7	0,0	---	59,14	46,40	0,50	0,50	24,00
05.02	1,929	179,3	179,3	0,1	---	55,33	44,56	0,50	0,50	24,00
Итого:	15,30	1279,9	1279,9	0,1	0,1	58,46	46,50	0,50	0,50	168,00
06.02	2,254	174,9	174,9	0,0	---	59,00	46,10	0,50	0,50	24,00
07.02	2,684	160,0	160,0	0,1	---	65,80	49,03	0,50	0,50	24,00
08.02	3,093	158,5	158,5	0,1	---	70,85	51,34	0,50	0,50	24,00
09.02	3,269	157,9	157,9	0,0	---	72,50	51,80	0,50	0,50	24,00
10.02	3,344	156,6	156,6	0,0	---	73,81	52,47	0,50	0,50	24,00
11.02	3,078	156,7	156,8	0,0	---	70,71	51,08	0,50	0,50	24,00
12.02	2,805	156,9	156,9	0,1	---	66,66	48,78	0,50	0,50	24,00
Итого:	20,53	1121,4	1121,7	0,3	0,0	68,32	50,02	0,50	0,50	168,00
13.02	2,436	174,5	174,5	0,1	---	61,45	47,49	0,50	0,50	24,00
14.02	2,316	178,0	178,1	0,1	---	59,17	46,15	0,50	0,50	24,00
15.02	3,057	161,5	161,5	0,0	---	70,01	51,09	0,50	0,50	24,00
Итого:	7,81	514,0	514,2	0,2	0,0	63,35	48,16	0,50	0,50	72,00
Итого:	82,00	5373,1	5371,6	0,5	2,0	64,12	48,86	0,50	0,50	744,0

$$dT = 15,26$$

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.
		82,00	
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 11:17 17.02.2021
Количество теплоты, Гкал	1853,04	1935,05	82,00 1940,50
Расход теплоносителя M1, т	127421,0	132794,1	5373,1 133025,1
Расход теплоносителя M2, т	126571,7	131943,4	5371,6 132174,3
Время наработки, ч	22436,1	23180,1	744,0 23215,4
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060243
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 34 микрорайон, 10)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	80	10	160	2000	---
2	80	10	156	2000	0,39

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	6,424	422,0	424,0	2,0	---	65,05	49,84	0,60	0,50	24,00
17.01	6,605	421,9	423,9	2,0	---	65,87	50,24	0,60	0,50	24,00
18.01	7,514	421,7	423,6	1,9	---	70,55	52,76	0,60	0,50	24,00
19.01	7,716	417,0	418,9	1,9	---	72,03	53,55	0,60	0,50	24,00
20.01	8,330	401,7	403,5	1,8	---	75,88	55,17	0,60	0,50	24,00
21.01	8,532	397,8	399,6	1,8	---	77,20	55,79	0,60	0,50	24,00
22.01	7,339	411,1	413,0	1,9	---	70,11	52,29	0,60	0,50	24,00
Итого:	52,460	2893,1	2906,5	13,4	0,0	70,96	52,81	0,60	0,50	168,00
23.01	7,047	411,9	413,9	2,0	---	68,04	50,96	0,60	0,50	24,00
24.01	6,642	415,2	417,2	2,0	---	66,17	50,19	0,60	0,50	24,00
25.01	5,929	432,8	434,9	2,1	---	61,64	47,96	0,60	0,50	24,00
26.01	5,446	452,1	454,4	2,2	---	58,38	46,35	0,60	0,50	24,00
27.01	5,278	448,2	450,3	2,2	---	57,28	45,52	0,60	0,50	24,00
28.01	5,491	435,5	437,6	2,1	---	58,75	46,15	0,60	0,50	24,00
29.01	5,620	430,4	432,5	2,0	---	60,21	47,17	0,60	0,50	24,00
Итого:	41,453	3026,2	3040,8	14,5	0,0	61,50	47,76	0,60	0,50	168,00
30.01	5,564	443,3	445,4	2,1	---	59,85	47,32	0,60	0,50	24,00
31.01	5,390	443,5	445,0	1,5	---	59,13	46,99	0,60	0,50	24,00
01.02	5,460	442,6	444,6	2,1	---	59,49	47,17	0,60	0,50	24,00
02.02	5,414	442,2	444,3	2,1	---	59,28	47,05	0,60	0,50	24,00
03.02	5,465	429,8	431,9	2,1	---	59,64	46,94	0,60	0,50	24,00
04.02	5,414	422,9	425,1	2,2	---	59,70	46,92	0,60	0,50	24,00
05.02	4,488	419,9	420,1	0,2	---	55,83	45,16	0,60	0,50	23,00
Итого:	37,195	3044,0	3056,3	12,3	0,0	58,99	46,79	0,60	0,50	167,00
06.02	5,479	426,3	428,5	2,2	---	59,76	46,93	0,60	0,50	24,00
07.02	6,501	399,1	401,2	2,1	---	66,56	50,29	0,60	0,50	24,00
08.02	7,437	396,1	398,3	2,2	---	71,67	52,92	0,60	0,50	24,00
09.02	7,798	394,3	396,1	1,8	---	73,33	53,58	0,60	0,50	24,00
10.02	8,025	392,3	394,0	1,7	---	74,66	54,23	0,60	0,50	24,00
11.02	7,426	393,8	395,5	1,7	---	71,42	52,59	0,60	0,50	24,00
12.02	6,788	394,1	396,1	1,9	---	67,41	50,21	0,60	0,50	24,00
Итого:	49,454	2795,9	2809,6	13,7	0,0	69,26	51,54	0,60	0,50	168,00
13.02	5,882	425,2	427,1	1,9	---	62,10	48,29	0,60	0,50	24,00
14.02	5,615	431,3	433,3	2,0	---	59,80	46,80	0,60	0,50	24,00
15.02	7,458	402,4	404,5	2,1	---	70,99	52,49	0,60	0,50	24,00
Итого:	18,955	1258,9	1264,9	6,0	0,0	64,30	49,19	0,60	0,50	72,00
Итого:	199,517	13018,214	13078,127	59,913	0,000	65,00	49,62	0,60	0,50	743,00

$$dT = 15,38$$

Общее время работы теплосистемы, ч	61714,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	61714,0	=	61713,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		199,52					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период	На 7:00 16.02.2021			
Количество теплоты, Гкал	8719,79	8919,30	199,52	8922,17			
Расход теплоносителя Мп, т	605584,2	618602,4	13018,2	618733,0			
Расход теплоносителя Мо, т	583677,6	596755,7	13078,1	596886,8			
Время наработки, ч	60962,0	61705,0	743,0	61713,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060234
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 34 микрорайон, 19)
 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	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	9,867	152,2	218,4	66,1	---	64,81	0,00	0,00	0,00	24,00
17.01	9,998	152,1	218,3	66,2	---	65,74	0,00	0,00	0,00	24,00
18.01	10,879	153,9	221,2	67,2	---	70,66	0,00	0,00	0,00	24,00
19.01	10,771	149,8	215,3	65,5	---	71,90	0,00	0,00	0,00	24,00
20.01	9,972	131,3	188,9	57,6	---	75,92	0,00	0,00	0,00	24,00
21.01	9,743	127,0	182,8	55,8	---	76,66	0,00	0,00	0,00	24,00
22.01	9,794	140,7	202,2	61,5	---	69,57	0,00	0,00	0,00	24,00
Итого:	71,024	1007,1	1447,0	440,0	0,0	70,75	0,00	0,00	0,00	168,00
23.01	9,525	140,3	201,3	61,1	---	67,89	0,00	0,00	0,00	24,00
24.01	9,320	142,2	204,0	61,9	---	65,55	0,00	0,00	0,00	24,00
25.01	9,920	163,2	233,9	70,7	---	60,79	0,00	0,00	0,00	24,00
26.01	10,457	180,4	258,3	77,9	---	57,96	0,00	0,00	0,00	24,00
27.01	9,999	175,6	251,4	75,8	---	56,94	0,00	0,00	0,00	24,00
28.01	9,475	161,8	231,7	70,0	---	58,57	0,00	0,00	0,00	24,00
29.01	9,651	161,5	231,3	69,8	---	59,76	0,00	0,00	0,00	24,00
Итого:	68,347	1124,8	1612,0	487,2	0,0	61,07	0,00	0,00	0,00	168,00
30.01	10,307	173,1	247,9	74,8	---	59,53	0,00	0,00	0,00	24,00
31.01	10,116	172,2	246,5	74,3	---	58,74	0,00	0,00	0,00	24,00
01.02	10,211	172,6	247,3	74,6	---	59,13	0,00	0,00	0,00	24,00
02.02	10,151	172,3	246,7	74,4	---	58,92	0,00	0,00	0,00	24,00
03.02	9,343	157,4	225,2	67,8	---	59,35	0,00	0,00	0,00	24,00
04.02	8,926	150,2	215,1	64,9	---	59,42	0,00	0,00	0,00	24,00
05.02	8,691	159,2	227,6	68,4	---	54,60	0,00	0,00	0,00	24,00
Итого:	67,745	1157,0	1656,4	499,3	0,0	58,53	0,00	0,00	0,00	168,00
06.02	8,811	146,3	209,6	63,3	---	60,21	0,00	0,00	0,00	24,00
07.02	7,828	117,3	168,3	51,0	---	66,71	0,00	0,00	0,00	24,00
08.02	8,462	117,9	169,3	51,4	---	71,74	0,00	0,00	0,00	24,00
09.02	8,439	115,0	165,2	50,2	---	73,34	0,00	0,00	0,00	24,00
10.02	8,358	112,0	160,9	49,0	---	74,63	0,00	0,00	0,00	24,00
11.02	7,980	112,8	161,9	49,1	---	70,73	0,00	0,00	0,00	24,00
12.02	7,481	110,9	159,2	48,2	---	67,43	0,00	0,00	0,00	24,00
Итого:	57,359	832,3	1194,5	362,2	0,0	69,26	0,00	0,00	0,00	168,00
13.02	9,127	151,4	216,8	65,4	---	60,27	0,00	0,00	0,00	24,00
14.02	9,194	153,8	220,3	66,5	---	59,76	0,00	0,00	0,00	24,00
15.02	8,759	122,7	176,2	53,5	---	71,38	0,00	0,00	0,00	24,00
Итого:	27,080	427,9	613,3	185,4	0,0	63,80	0,00	0,00	0,00	72,00
Итого:	291,555	4549,124	6523,215	1974,091	0,000	64,68	0,00	0,00	0,00	744,00

$$dT = 64,68$$

Общее время работы теплосистемы, ч	1678,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	1678,0	=	1678,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qш. +	Q т/в +	Qсан.ут
		291,56					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период	На 6:00 16.02.2021			
Количество теплоты, ГКал	403,16	694,71	291,56	697,26			
Расход теплоносителя Мп, т	5797,1	10346,2	4549,1	10378,4			
Расход теплоносителя Мо, т	8319,8	14843,0	6523,2	14889,4			
Время наработки, ч	927,0	1671,0	744,0	1678,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060275
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 34 микрорайон, 23)
 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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	2,632	158,6	155,2	---	3,4	64,84	48,27	0,63	0,50	24,00
17.01	2,691	158,3	154,9	---	3,4	65,68	48,71	0,63	0,50	24,00
18.01	3,091	160,0	156,5	---	3,5	70,40	51,11	0,63	0,50	24,00
19.01	3,154	155,1	151,7	---	3,4	71,78	51,48	0,63	0,50	24,00
20.01	3,247	131,4	128,5	---	2,9	75,53	50,86	0,62	0,50	24,00
21.01	3,282	124,9	122,1	---	2,8	76,56	50,32	0,62	0,50	24,00
22.01	2,947	144,8	141,6	---	3,2	69,81	49,50	0,62	0,50	24,00
Итого:	21,044	1033,1	1010,5	0,0	22,5	70,66	50,04	0,63	0,50	168,00
23.01	2,825	143,9	140,8	---	3,1	67,80	48,19	0,62	0,50	24,00
24.01	2,642	146,3	143,1	---	3,2	65,86	47,82	0,61	0,50	24,00
25.01	2,415	172,2	168,5	---	3,7	61,09	47,08	0,60	0,50	24,00
26.01	2,287	198,3	194,1	---	4,2	58,20	46,69	0,61	0,50	24,00
27.01	2,209	191,8	187,8	---	4,0	57,11	45,62	0,61	0,50	24,00
28.01	2,268	174,2	170,5	---	3,7	58,54	45,54	0,60	0,50	24,00
29.01	2,317	170,3	166,7	---	3,6	59,96	46,37	0,60	0,50	24,00
Итого:	16,963	1197,0	1171,4	0,0	25,5	61,22	46,76	0,61	0,50	168,00
30.01	2,331	186,0	182,1	---	3,9	59,69	47,18	0,61	0,50	24,00
31.01	2,247	184,9	181,0	---	3,9	58,94	46,81	0,61	0,50	24,00
01.02	2,274	185,6	181,6	---	4,0	59,33	47,09	0,61	0,50	24,00
02.02	2,254	184,8	180,9	---	3,9	59,10	46,92	0,61	0,50	24,00
03.02	2,239	166,7	163,2	---	3,5	59,47	46,06	0,59	0,50	24,00
04.02	2,211	155,0	151,7	---	3,3	59,51	45,27	0,59	0,50	24,00
05.02	1,918	166,1	162,5	---	3,5	55,33	43,78	0,54	0,50	24,00
Итого:	15,474	1229,1	1203,0	0,0	26,1	58,77	46,16	0,59	0,50	168,00
06.02	2,204	152,9	149,5	---	3,4	59,25	44,85	0,59	0,50	24,00
07.02	2,451	112,8	110,3	---	2,5	66,28	44,56	0,56	0,50	24,00
08.02	2,836	113,1	110,6	---	2,5	71,38	46,32	0,57	0,50	24,00
09.02	2,950	109,9	107,5	---	2,4	72,96	46,13	0,57	0,50	24,00
10.02	2,999	105,3	103,0	---	2,4	74,26	45,81	0,57	0,50	24,00
11.02	2,781	106,4	104,0	---	2,4	70,91	44,80	0,57	0,50	24,00
12.02	2,521	104,2	101,9	---	2,3	67,04	42,85	0,57	0,50	24,00
Итого:	18,742	804,7	786,8	0,0	17,8	68,87	45,05	0,57	0,50	168,00
13.02	2,365	152,9	149,6	---	3,3	60,55	45,10	0,59	0,50	24,00
14.02	2,321	162,2	158,8	---	3,5	59,52	45,23	0,60	0,50	24,00
15.02	2,832	121,6	118,9	---	2,7	70,09	46,83	0,61	0,50	24,00
Итого:	7,518	436,8	427,3	0,0	9,5	63,39	45,72	0,60	0,50	72,00
Итого:	79,741	4700,607	4599,070	0,000	101,537	64,58	46,74	0,60	0,50	744,00
						dT=				
						17,84				

Общее время работы теплосистемы, ч	10269,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	10269,0	=	9065,0	0,0	0,0	0,0	1203,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		79,74					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период	На 7:00 16.02.2021			
Количество теплоты, Гкал	737,37	817,11	79,74	818,16			
Расход теплоносителя Мп, т	47625,7	52326,3	4700,6	52361,0			
Расход теплоносителя Мо, т	46517,6	51116,7	4599,1	51150,6			
Время наработки, ч	8313,0	9057,0	744,0	9065,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч				1203,0			

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	2,975	191,7	196,0	4,2	---	64,61	49,12	0,63	0,50	24,00
17.01	3,052	191,8	196,0	4,2	---	65,36	49,48	0,63	0,50	24,00
18.01	3,475	193,1	197,4	4,4	---	69,64	51,68	0,63	0,50	24,00
19.01	3,585	189,5	193,7	4,2	---	71,50	52,62	0,63	0,50	24,00
20.01	3,686	161,7	165,3	3,6	---	74,98	52,23	0,62	0,50	24,00
21.01	3,751	148,2	151,5	3,3	---	76,74	51,47	0,63	0,50	24,00
22.01	3,396	175,3	179,2	3,9	---	70,15	50,80	0,63	0,50	24,00
Итого:	23,920	1251,3	1279,1	27,8	0,0	70,43	51,06	0,63	0,50	168,00
23.01	3,211	173,9	177,9	4,0	---	67,54	49,11	0,63	0,50	24,00
24.01	3,072	176,8	180,9	4,0	---	66,29	48,94	0,61	0,50	24,00
25.01	2,779	201,5	206,1	4,5	---	61,55	47,78	0,59	0,50	24,00
26.01	2,607	240,7	246,2	5,5	---	58,24	47,42	0,58	0,50	24,00
27.01	2,511	232,7	237,9	5,1	---	56,94	46,16	0,58	0,50	24,00
28.01	2,569	215,2	219,9	4,7	---	58,06	46,14	0,58	0,50	24,00
29.01	2,649	203,1	207,4	4,3	---	59,94	46,91	0,58	0,50	24,00
Итого:	19,398	1444,0	1476,2	32,2	0,0	61,22	47,49	0,59	0,50	168,00
30.01	2,642	225,1	230,0	4,9	---	59,48	47,76	0,59	0,50	24,00
31.01	2,572	224,2	229,1	4,9	---	59,00	47,55	0,59	0,50	24,00
01.02	2,602	224,6	229,5	4,9	---	59,17	47,60	0,59	0,50	24,00
02.02	2,579	224,1	229,0	4,9	---	58,99	47,50	0,59	0,50	24,00
03.02	2,563	205,9	210,3	4,4	---	59,27	46,84	0,58	0,50	24,00
04.02	2,524	187,9	191,9	4,0	---	59,34	45,92	0,58	0,50	24,00
05.02	2,267	197,7	201,9	4,3	---	56,17	44,70	0,52	0,50	24,00
Итого:	17,749	1489,6	1521,8	32,2	0,0	58,77	46,84	0,58	0,50	168,00
06.02	2,419	193,2	197,4	4,1	---	57,57	45,06	0,58	0,50	24,00
07.02	2,785	138,1	140,9	2,8	---	65,64	45,49	0,58	0,50	24,00
08.02	3,209	136,1	138,9	2,9	---	70,68	47,12	0,59	0,50	24,00
09.02	3,379	134,6	137,5	2,9	---	72,52	47,44	0,58	0,50	24,00
10.02	3,424	127,7	130,3	2,7	---	73,90	47,10	0,59	0,50	24,00
11.02	3,236	128,5	131,2	2,7	---	71,53	46,38	0,58	0,50	24,00
12.02	2,871	127,6	130,3	2,7	---	66,52	44,03	0,59	0,50	24,00
Итого:	21,323	985,8	1006,6	20,8	0,0	68,34	46,09	0,58	0,50	168,00
13.02	2,732	174,0	177,8	3,8	---	61,53	45,85	0,59	0,50	24,00
14.02	2,597	202,0	206,3	4,3	---	58,80	45,96	0,59	0,50	24,00
15.02	3,141	151,9	155,1	3,2	---	68,09	47,44	0,63	0,50	24,00
Итого:	8,470	527,9	539,2	11,3	0,0	62,81	46,42	0,60	0,50	72,00
Итого:	90,860	5698,555	5822,797	124,242	0,000	64,31	47,58	0,60	0,50	744,00
						dT=		16,73		

Общее время работы теплосистемы, ч	58574,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч	
	58574,0	=	58446,0	0,0	0,0	0,0	127,0	
Количество тепла, Гкал	Q =		Q т/с +	Qmin +	Qmax+	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
			90,86					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021		На 24:00 15.02.2021		Результат за период		На 8:00 16.02.2021	
Количество теплоты, Гкал	5245,90		5336,76		90,86		5338,11	
Расход теплоносителя Mп, т	260286,5		265985,0		5698,6		266032,1	
Расход теплоносителя Mo, т	262037,0		267859,8		5822,8		267907,8	
Время наработки, ч	57693,0		58437,0		744,0		58446,0	
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч					127,0			

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060272
 Номер абонента:
 Адрес установки: 34 мкр д.25
 Система 1 Р-Подача

	Ду	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,031	15,0	---	---
2	50	0,025	11,8	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	2,769	201,0	199,1	---	1,9	64,47	50,69	0,50	0,50	24,00
17.01	2,838	200,9	199,0	---	1,9	65,23	51,10	0,50	0,50	24,00
18.01	3,205	200,9	199,3	---	1,5	69,52	53,57	0,50	0,50	24,00
19.01	3,403	201,4	200,4	---	1,0	71,37	54,48	0,50	0,50	24,00
20.01	4,148	201,4	201,2	---	0,2	74,91	54,32	0,50	0,50	24,00
21.01	4,566	201,1	201,2	0,1	---	76,71	54,01	0,50	0,50	24,00
22.01	3,470	202,0	201,4	---	0,6	69,91	52,74	0,50	0,50	24,00
Итого:	24,40	1408,7	1401,7	0,1	7,1	70,30	52,99	0,50	0,50	168,00
23.01	3,322	202,3	201,5	---	0,7	67,38	50,96	0,50	0,50	24,00
24.01	3,126	202,3	201,4	---	0,9	66,08	50,63	0,50	0,50	24,00
25.01	2,531	202,5	201,1	---	1,5	61,68	49,18	0,50	0,50	24,00
26.01	1,951	203,0	201,0	---	2,0	58,10	48,49	0,50	0,50	24,00
27.01	1,947	203,2	201,3	---	1,9	56,83	47,24	0,50	0,50	24,00
28.01	2,173	203,1	201,3	---	1,8	58,05	47,35	0,50	0,50	24,00
29.01	2,354	202,8	201,2	---	1,7	59,84	48,23	0,50	0,50	24,00
Итого:	17,40	1419,2	1408,8	0,0	10,5	61,13	48,87	0,50	0,50	168,00
30.01	2,111	202,7	200,8	---	1,9	59,36	48,95	0,50	0,50	24,00
31.01	2,057	202,4	200,3	---	2,1	58,86	48,69	0,50	0,50	24,00
01.02	2,090	202,5	200,4	---	2,0	59,05	48,73	0,50	0,50	24,00
02.02	2,065	202,4	200,4	---	2,0	58,86	48,66	0,50	0,50	24,00
03.02	2,249	202,5	200,6	---	1,8	59,14	48,04	0,50	0,50	24,00
04.02	2,420	202,6	201,0	---	1,6	59,19	47,25	0,50	0,50	24,00
05.02	2,067	202,6	200,6	---	2,0	56,11	45,91	0,50	0,50	24,00
Итого:	15,06	1417,6	1404,1	0,0	13,6	58,65	48,03	0,50	0,50	168,00
06.02	2,408	202,1	200,3	---	1,8	58,25	46,33	0,50	0,50	24,00
07.02	3,650	201,9	201,2	---	0,7	65,52	47,45	0,50	0,50	24,00
08.02	4,260	202,2	202,1	---	0,0	70,48	49,42	0,50	0,50	24,00
09.02	4,543	202,3	202,7	0,4	---	72,35	49,90	0,50	0,50	24,00
10.02	4,854	202,2	202,9	0,7	---	73,66	49,67	0,50	0,50	24,00
11.02	4,559	202,4	202,8	0,4	---	71,28	48,76	0,50	0,50	24,00
12.02	4,085	202,5	202,4	---	0,1	66,35	46,18	0,50	0,50	24,00
Итого:	28,36	1415,5	1414,3	1,5	2,7	68,27	48,24	0,50	0,50	168,00
13.02	3,164	202,5	201,4	---	1,1	62,82	47,20	0,50	0,50	24,00
14.02	2,355	202,9	201,1	---	1,7	58,92	47,31	0,50	0,50	24,00
15.02	3,889	201,6	200,9	---	0,7	68,89	49,61	0,50	0,50	24,00
Итого:	9,41	607,0	603,4	0,0	3,6	63,53	48,04	0,50	0,50	72,00
Итого:	94,63	6268,1	6232,3	1,6	37,4	64,48	49,39	0,50	0,50	744,0

$$dT = 15,09$$

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.
			94,63
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 12:20 17.02.2021
Количество теплоты, Гкал	5786,01	5880,64	94,63 5888,31
Расход теплоносителя M1, т	405750,1	412018,2	6268,1 412320,4
Расход теплоносителя M2, т	414431,6	420663,9	6232,3 420965,8
Время наработки, ч	58519,8	59263,8	744,0 59300,1
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060240
 Номер абонента:
 Адрес установки: 34 мкр д.26
 Система 1 Р-Подача

	Ду	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГЦ
1	80	0,480	160,0	---	---
2	80	0,501	167,0	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	2,557	255,0	252,6	---	2,4	65,09	55,03	0,32	0,50	24,00
17.01	2,658	254,9	252,5	---	2,4	65,95	55,55	0,63	0,50	24,00
18.01	3,079	257,7	255,1	---	2,6	70,74	58,93	1,18	0,50	24,00
19.01	3,092	251,4	249,0	---	2,4	72,14	59,81	0,33	0,50	24,00
20.01	3,306	219,9	217,9	---	2,1	76,05	61,08	0,71	0,50	24,00
21.01	3,353	210,0	208,1	---	1,9	77,15	61,23	0,66	0,50	24,00
22.01	2,907	235,4	233,2	---	2,2	70,13	57,78	0,50	0,50	24,00
Итого:	20,95	1684,3	1668,3	0,0	15,9	70,78	58,37	0,62	0,50	168,00
23.01	2,795	234,2	232,1	---	2,1	68,13	56,20	0,50	0,50	24,00
24.01	2,611	237,6	235,4	---	2,2	66,12	55,13	0,50	0,50	24,00
25.01	2,335	271,2	268,6	---	2,6	61,32	52,71	0,50	0,50	24,00
26.01	2,175	304,9	301,8	---	3,1	58,31	51,18	0,50	0,50	24,00
27.01	2,112	296,7	293,6	---	3,0	57,23	50,11	0,50	0,50	24,00
28.01	2,157	265,1	261,8	---	3,4	58,80	50,66	0,48	0,50	24,00
29.01	2,238	269,9	267,2	---	2,6	60,13	51,82	0,39	0,50	24,00
Итого:	16,42	1879,6	1860,6	0,0	19,0	61,11	52,38	0,48	0,50	168,00
30.01	2,215	291,0	288,1	---	2,9	59,83	52,18	0,30	0,50	24,00
31.01	2,142	289,1	286,1	---	2,9	59,07	51,62	0,30	0,50	24,00
01.02	2,188	289,8	286,8	---	3,0	59,46	51,91	0,48	0,50	24,00
02.02	2,163	289,3	286,3	---	3,0	59,24	51,76	0,49	0,50	24,00
03.02	2,182	265,9	263,2	---	2,7	59,64	51,46	0,60	0,50	24,00
04.02	2,144	251,0	248,4	---	2,6	59,71	51,17	0,49	0,50	24,00
05.02	1,859	265,0	262,1	---	2,9	55,44	48,45	0,66	0,50	24,00
Итого:	14,89	1941,1	1921,0	0,0	20,1	58,93	51,25	0,47	0,50	168,00
06.02	2,228	248,4	245,7	---	2,6	59,69	50,80	0,97	0,50	24,00
07.02	2,585	195,8	193,9	---	1,9	66,76	53,68	1,08	0,50	24,00
08.02	2,949	195,6	193,8	---	1,8	71,93	56,92	0,80	0,50	24,00
09.02	3,077	191,5	189,9	---	1,7	73,56	57,53	0,62	0,50	24,00
10.02	3,157	185,6	184,1	---	1,6	74,89	57,91	0,58	0,50	24,00
11.02	2,895	187,2	185,6	---	1,6	71,41	55,95	0,47	0,50	24,00
12.02	2,635	184,6	183,1	---	1,5	67,57	53,30	0,50	0,50	24,00
Итого:	19,53	1388,8	1376,2	0,0	12,7	68,98	54,97	0,72	0,50	168,00
13.02	2,309	249,1	246,7	---	2,4	61,00	51,73	0,50	0,50	24,00
14.02	2,269	261,2	258,7	---	2,5	59,77	51,08	0,50	0,50	24,00
15.02	2,981	206,8	204,8	---	1,9	70,87	56,50	0,75	0,50	24,00
Итого:	7,56	717,0	710,2	0,0	6,8	63,40	52,87	0,58	0,50	72,00
Итого:	79,35	7610,8	7536,3	0,0	74,5	64,35	53,94	0,57	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.
			79,35
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 15:39 17.02.2021
Количество теплоты, Гкал	3999,76	4079,12	79,35 4085,04
Расход теплоносителя M1, т	342505,2	350116,0	7610,8 350436,4
Расход теплоносителя M2, т	342448,7	349985,0	7536,3 350302,4
Время наработки, ч	56137,9	56881,9	744,0 56921,6
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 34 мкр 2 дом 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 = 5.00°C

Заводской номер 00166490 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0х0419 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
16/01/21	65.15	53.51	11.64	311.77	305.94	309.79	305.83	0.11	16.98	17.11	3.553	0.005	24	0		0.0000
17/01/21	65.99	54.01	11.98	311.63	305.64	309.55	305.49	0.15	16.98	17.11	3.660	0.007	24	0		0.0000
18/01/21	70.73	57.02	13.71	315.09	308.18	312.67	308.10	0.08	16.94	17.07	4.220	0.004	24	0		0.0000
19/01/21	72.16	57.84	14.32	306.95	299.95	304.48	299.88	0.07	16.96	17.09	4.295	0.004	24	0		0.0000
20/01/21	75.99	58.43	17.56	264.70	258.08	262.01	258.01	0.07	16.96	17.09	4.531	0.004	24	0		0.0000
21/01/21	77.12	58.40	18.72	251.47	244.99	248.72	244.94	0.05	16.96	17.08	4.586	0.003	24	0		0.0000
22/01/21	70.22	55.90	14.32	286.98	280.75	284.70	280.74	0.01	16.95	17.08	4.018	0.001	24	0		0.0000
23/01/21	68.17	54.32	13.85	285.11	279.28	282.96	279.20	0.08	16.95	17.08	3.865	0.004	24	0		0.0000
24/01/21	66.25	53.51	12.74	289.40	283.79	287.42	283.73	0.06	16.93	17.05	3.612	0.003	24	0		0.0000
25/01/21	61.45	51.49	9.96	334.27	328.64	332.53	328.58	0.06	16.96	17.08	3.265	0.003	24	0		0.0000
26/01/21	58.46	50.33	8.13	381.43	375.60	379.89	375.58	0.02	16.96	17.09	3.046	0.001	24	0		0.0000
27/01/21	57.35	49.25	8.10	369.74	364.30	368.20	364.18	0.12	16.97	17.10	2.945	0.005	24	0		0.0000
28/01/21	58.80	49.66	9.14	339.23	333.99	337.64	333.91	0.08	16.95	17.07	3.047	0.004	24	0		0.0000
29/01/21	60.25	50.68	9.57	331.64	326.28	330.06	326.27	0.01	16.96	17.09	3.119	0.000	24	0		0.0000
30/01/21	59.94	51.13	8.81	360.48	354.70	358.88	354.72	-0.02	16.94	17.07	3.119	-0.001	24	0		0.0000
31/01/21	59.20	50.67	8.53	358.34	352.73	356.80	352.69	0.04	16.94	17.07	3.005	0.002	24	0		0.0000
01/02/21	59.58	50.95	8.63	359.58	353.91	358.00	353.85	0.06	16.99	17.12	3.050	0.003	24	0		0.0000
02/02/21	59.35	50.77	8.58	358.68	353.03	357.10	352.99	0.04	16.99	17.11	3.025	0.002	24	0		0.0000
03/02/21	59.74	50.30	9.44	326.96	321.76	325.37	321.70	0.06	16.94	17.07	3.036	0.003	24	0		0.0000
04/02/21	59.80	49.83	9.97	305.59	300.71	304.00	300.61	0.10	16.94	17.07	2.994	0.005	24	0		0.0000
05/02/21	55.68	47.63	8.05	324.07	319.54	322.70	319.41	0.13	16.95	17.07	2.564	0.006	24	0		0.0000
06/02/21	59.52	49.37	10.15	302.98	298.15	301.36	298.08	0.07	16.95	17.07	3.020	0.003	24	0		0.0000
07/02/21	66.70	51.41	15.29	230.74	226.23	228.77	226.07	0.16	16.94	17.07	3.455	0.007	24	0		0.0000
08/02/21	71.86	54.29	17.57	230.77	225.56	228.46	225.44	0.12	16.96	17.08	3.958	0.006	24	0		0.0000
09/02/21	73.49	54.84	18.65	225.51	220.21	223.05	220.04	0.17	16.94	17.06	4.100	0.009	24	0		0.0000
10/02/21	74.81	55.07	19.74	217.23	211.96	214.71	211.81	0.15	16.94	17.07	4.185	0.008	24	0		0.0000
11/02/21	71.46	53.46	18.00	219.24	214.35	216.87	214.12	0.23	16.96	17.08	3.853	0.011	24	0		0.0000
12/02/21	67.50	50.86	16.64	215.67	211.36	213.55	211.08	0.28	16.96	17.08	3.517	0.013	24	0		0.0000
13/02/21	61.07	50.39	10.68	300.26	295.22	298.42	295.04	0.18	16.97	17.09	3.147	0.008	24	0		0.0000
14/02/21	59.79	49.90	9.89	319.11	314.01	317.27	313.72	0.29	16.95	17.08	3.098	0.013	24	0		0.0000
15/02/21	70.57	54.17	16.40	246.71	241.29	244.32	241.09	0.20	16.95	17.08	3.950	0.010	24	0		0.0000
Итого:				9281.3	9110.13	9220.2	9106.90	3.23			108.838	0.156	744	0		0.0000
Средние:	65.10	52.56	12.54						16.95	17.08						

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5850ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...

от 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
 Адрес : 34-3
 Объект : Жилой дом
 Прибор : ИМ 2300 N ВВ632
 Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ без разн. масс.

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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.42	0.14	64.06	308.93	52.97	301.68	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.50	0.15	64.89	308.53	53.51	301.36	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.01	0.17	69.53	309.66	56.57	302.33	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.08	0.17	70.98	300.29	57.33	293.24	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	4.28	0.18	74.81	256.21	57.92	250.43	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	4.34	0.18	76.12	243.96	58.06	238.48	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.84	0.16	69.03	283.96	55.50	276.98	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.70	0.15	67.01	282.69	53.90	275.81	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.47	0.14	65.14	286.91	53.04	280.47	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.14	0.13	60.77	335.82	51.14	327.97	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.94	0.12	57.44	387.54	49.85	378.01	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.83	0.12	56.36	375.38	48.81	366.17	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.93	0.12	57.86	341.88	49.19	333.58	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.00	0.12	59.28	331.70	50.18	324.32	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.00	0.13	58.91	361.27	50.60	352.82	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.89	0.12	58.19	359.16	50.13	350.91	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.94	0.12	58.56	360.26	50.40	352.07	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.91	0.12	58.34	359.06	50.24	350.74	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.91	0.12	58.70	324.65	49.69	317.45	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.87	0.12	58.78	300.99	49.22	294.66	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.58	0.14	67.08	258.19	52.17	250.52	24:52	24:52
12-02-2021 00:00:00	3.70	0.15	70.34	209.18	52.59	201.93	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.37	0.14	66.39	207.12	50.06	199.23	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.05	0.13	61.42	293.93	49.78	282.84	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.98	0.12	58.96	314.23	49.28	301.55	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.73	0.16	70.19	237.54	53.68	228.74	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	87.40	0.14	63.82	7939.03	52.15	7734.29	624:52	624:52

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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	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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.56	65.15	308.43	53.59	290.28	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.66	66.00	307.90	54.10	290.38	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.20	70.74	310.48	57.19	293.44	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.29	72.20	301.19	57.91	285.54	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	4.49	76.13	255.44	58.35	247.69	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	4.55	77.45	242.06	58.33	236.35	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.00	70.20	281.38	55.97	269.08	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.85	68.17	279.97	54.40	267.89	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.61	66.23	284.76	53.52	271.71	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.26	61.78	334.50	51.72	316.57	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.05	58.40	386.17	50.50	363.71	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.95	57.32	374.25	49.43	351.82	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.05	58.85	340.34	49.78	320.48	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.12	60.28	331.67	50.80	312.34	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.12	59.91	362.30	51.27	340.32	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.00	59.16	360.23	50.82	338.34	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.06	59.55	361.56	51.08	339.46	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.04	59.32	360.59	50.87	338.47	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.05	59.70	325.86	50.28	307.31	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.00	59.77	302.33	49.82	285.75	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.60	55.79	323.69	47.68	304.21	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.06	60.19	299.12	49.28	286.07	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.45	66.76	220.50	51.05	217.52	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.98	71.89	220.86	53.88	217.05	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	4.13	73.55	214.45	54.24	211.63	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.20	74.88	205.18	54.38	203.53	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.89	71.54	208.07	52.78	205.58	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.45	67.52	142.68	50.28	141.02	16:39	16:39
14-02-2021 00:00:00	3.20	62.42	296.81	50.19	283.63	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.14	59.99	317.05	49.84	300.78	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.98	71.53	237.66	53.85	230.95	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	108.02	65.22	9097.47	52.51	8668.92	736:39	736:39

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
34 мкр 6 дом
Жилой дом
ИМ 2300 N ВВ146
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	5.19	65.07	490.00	54.46	492.66	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	5.34	65.90	490.08	54.99	492.84	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	6.12	70.58	490.18	58.08	493.51	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	6.28	72.10	483.96	59.11	487.43	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	6.78	75.98	457.31	61.13	461.18	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	6.92	77.41	448.73	61.93	452.74	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	5.92	70.19	471.75	57.63	474.96	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	5.70	68.08	473.24	56.01	476.26	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	5.35	66.24	477.11	55.02	479.89	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	4.72	61.78	507.56	52.38	509.90	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	4.32	58.36	526.80	50.13	528.87	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	4.18	57.24	509.16	49.02	511.12	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	4.36	58.73	488.74	49.76	490.82	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	4.47	60.22	481.44	50.91	483.61	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	4.42	59.83	501.12	51.00	503.26	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	4.28	59.11	500.44	50.54	502.50	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	4.34	59.48	500.62	50.79	502.72	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	4.29	59.26	500.16	50.66	502.23	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	4.34	59.62	480.47	50.56	482.57	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	4.31	59.70	466.66	50.44	468.74	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	3.71	55.89	480.04	48.13	481.76	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	4.46	59.88	468.82	50.20	470.99	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	5.31	66.62	424.33	54.09	427.08	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	6.11	71.75	421.07	57.23	424.40	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	6.39	73.44	418.24	58.14	421.78	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	6.57	74.78	414.11	58.91	417.79	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	6.06	71.60	416.04	57.01	419.35	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	5.50	67.47	416.18	54.24	419.04	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	4.73	62.55	466.04	52.13	468.41	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	4.53	59.83	476.94	50.26	479.13	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	6.08	71.18	430.84	56.93	434.15	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	161.11	65.16	14578.17	53.93	14661.65	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060225
 Номер абонента:
 Адрес установки: 34 мкр. д. 7 1 ввод
 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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	1,796	162,6	162,1	---	0,5	65,05	54,00	0,62	0,67	24,00
17.01	1,845	162,7	162,1	---	0,6	65,87	54,53	0,62	0,67	24,00
18.01	2,120	163,1	162,4	---	0,7	70,47	57,47	0,62	0,66	24,00
19.01	2,170	160,9	160,2	---	0,7	72,03	58,55	0,62	0,66	24,00
20.01	2,336	150,1	149,3	---	0,8	75,83	60,27	0,60	0,66	24,00
21.01	2,387	146,7	145,9	---	0,8	77,27	61,01	0,60	0,66	24,00
22.01	2,045	156,1	155,4	---	0,7	70,25	57,15	0,61	0,66	24,00
Итого:	14,70	1102,3	1097,4	0,0	4,9	70,83	57,49	0,62	0,66	168,00
23.01	1,963	155,8	155,2	---	0,6	68,05	55,45	0,61	0,66	24,00
24.01	1,839	157,3	156,6	---	0,6	66,32	54,62	0,59	0,64	24,00
25.01	1,636	169,3	168,8	---	0,5	61,69	52,02	0,59	0,62	24,00
26.01	1,506	183,8	183,3	---	0,5	58,43	50,24	0,60	0,62	24,00
27.01	1,461	180,5	180,1	---	0,5	57,29	49,19	0,59	0,62	24,00
28.01	1,530	172,0	171,5	---	0,4	58,67	49,77	0,58	0,62	24,00
29.01	1,578	169,0	168,5	---	0,5	60,24	50,90	0,58	0,62	24,00
Итого:	11,51	1187,6	1184,0	0,0	3,6	61,32	51,62	0,59	0,63	168,00
30.01	1,556	177,4	177,0	---	0,5	59,86	51,08	0,60	0,62	24,00
31.01	1,510	176,9	176,4	---	0,5	59,18	50,64	0,60	0,63	24,00
01.02	1,526	177,2	176,7	---	0,5	59,51	50,90	0,60	0,62	24,00
02.02	1,510	177,0	176,4	---	0,5	59,29	50,76	0,60	0,63	24,00
03.02	1,527	168,3	167,9	---	0,4	59,64	50,56	0,58	0,62	24,00
04.02	1,508	162,0	161,6	---	0,4	59,71	50,40	0,58	0,62	24,00
05.02	1,310	167,4	167,1	---	0,3	56,01	48,17	0,52	0,56	24,00
Итого:	10,45	1206,3	1203,0	0,0	3,3	59,04	50,37	0,58	0,61	168,00
06.02	1,518	163,2	162,8	---	0,4	59,29	49,98	0,58	0,62	24,00
07.02	1,782	143,7	143,1	---	0,6	66,51	54,09	0,55	0,61	24,00
08.02	2,069	143,2	142,5	---	0,7	71,64	57,19	0,55	0,61	24,00
09.02	2,181	142,1	141,4	---	0,7	73,35	58,00	0,55	0,61	24,00
10.02	2,247	140,3	139,6	---	0,7	74,69	58,68	0,55	0,62	24,00
11.02	2,088	140,9	140,2	---	0,7	71,64	56,82	0,55	0,62	24,00
12.02	1,891	140,7	140,2	---	0,5	67,37	53,92	0,56	0,62	24,00
Итого:	13,78	1014,0	1009,8	0,0	4,2	69,00	55,40	0,55	0,62	168,00
13.02	1,643	161,8	161,3	---	0,5	62,07	51,91	0,58	0,62	24,00
14.02	1,559	167,0	166,5	---	0,5	59,66	50,31	0,59	0,63	24,00
15.02	2,078	148,1	147,4	---	0,7	70,52	56,49	0,60	0,66	24,00
Итого:	5,28	476,9	475,2	0,0	1,8	63,85	52,77	0,59	0,64	72,00
Итого:	55,71	4987,1	4969,3	0,0	17,8	64,67	53,49	0,59	0,63	744,0

$$dT = 11,18$$

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.
			55,71
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 11:09 17.02.2021
Количество теплоты, Гкал	2782,35	2838,07	55,71 2841,80
Расход теплоносителя M1, т	232666,2	237653,3	4987,1 237861,7
Расход теплоносителя M2, т	215464,9	220434,3	4969,3 220641,3
Время наработки, ч	63348,6	64092,6	744,0 64127,8
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
Прибор :

34 мкр д 7 2 ввод
ИМ 2300 N ВВ377

Канал	Qt1	Wt1	T1	Qo1	Qm1	Gm1
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн
Макс.предел	1000000	10	150	60	30	1000000
Миним.предел	0	0	0	0,3	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время						
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.64	0.07	64.04	6.74	6.61	158.68
18-01-2021 00:00:00	1.70	0.07	64.86	6.74	6.61	158.66
19-01-2021 00:00:00	1.96	0.08	69.47	6.78	6.64	159.32
20-01-2021 00:00:00	1.99	0.08	70.91	6.69	6.54	156.91
21-01-2021 00:00:00	2.15	0.09	74.72	6.23	6.08	145.95
22-01-2021 00:00:00	2.20	0.09	76.01	6.11	5.96	143.01
23-01-2021 00:00:00	1.88	0.08	68.97	6.47	6.33	152.00
24-01-2021 00:00:00	1.80	0.07	66.98	6.46	6.33	151.82
25-01-2021 00:00:00	1.68	0.07	65.10	6.51	6.38	153.23
26-01-2021 00:00:00	1.50	0.06	60.77	7.04	6.92	166.08
27-01-2021 00:00:00	1.38	0.06	57.48	7.59	7.48	179.48
28-01-2021 00:00:00	1.35	0.06	56.41	7.46	7.35	176.37
29-01-2021 00:00:00	1.41	0.06	57.89	7.09	6.98	167.51
30-01-2021 00:00:00	1.43	0.06	59.30	7.00	6.88	165.22
31-01-2021 00:00:00	1.41	0.06	58.94	7.34	7.22	173.37
01-02-2021 00:00:00	1.36	0.06	58.21	7.32	7.20	172.88
02-02-2021 00:00:00	1.39	0.06	58.59	7.33	7.22	173.20
03-02-2021 00:00:00	1.37	0.06	58.37	7.32	7.20	172.88
04-02-2021 00:00:00	1.38	0.06	58.71	6.94	6.83	163.86
05-02-2021 00:00:00	1.37	0.06	58.78	6.69	6.59	158.07
06-02-2021 00:00:00	1.16	0.05	54.91	6.92	6.82	163.79
07-02-2021 00:00:00	1.40	0.06	59.16	6.69	6.58	157.98
08-02-2021 00:00:00	1.66	0.07	65.56	5.92	5.80	139.24
09-02-2021 00:00:00	1.93	0.08	70.57	5.91	5.78	138.72
10-02-2021 00:00:00	2.00	0.08	72.19	5.86	5.72	137.31
11-02-2021 00:00:00	2.05	0.09	73.49	5.79	5.65	135.57
12-02-2021 00:00:00	1.88	0.08	70.27	5.80	5.67	136.10
13-02-2021 00:00:00	1.71	0.07	66.38	5.77	5.66	135.73
14-02-2021 00:00:00	1.47	0.06	61.41	6.71	6.60	158.29
15-02-2021 00:00:00	1.44	0.06	59.00	6.85	6.74	161.87
16-02-2021 00:00:00	1.91	0.08	70.19	6.08	5.95	142.81

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн
744:00	50.96	0.07	64.12	6.65	6.53	4855.92

Отв. лицо :

от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
Прибор :

34 мкр д 7 2 ввод
ИМ 2300 N ВВ377

Канал	T2	Qo2	Qm2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	150	60	30	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0,3	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время						
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	53.66	6.67	6.58	157.85	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	54.11	6.67	6.58	157.84	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	57.18	6.71	6.61	158.61	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	58.18	6.61	6.51	156.27	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	59.97	6.16	6.06	145.39	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	60.59	6.04	5.93	142.44	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	56.61	6.39	6.30	151.20	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	55.14	6.38	6.29	151.00	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	54.16	6.44	6.35	152.42	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	51.64	6.97	6.88	165.22	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	49.76	7.53	7.44	178.61	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	48.74	7.40	7.32	175.56	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	49.46	7.03	6.94	166.67	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	50.63	6.93	6.85	164.37	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	50.77	7.28	7.19	172.50	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	50.31	7.25	7.17	172.00	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	50.56	7.27	7.18	172.33	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	50.44	7.25	7.17	172.03	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	50.26	6.88	6.79	163.05	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	50.13	6.63	6.55	157.27	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	47.76	6.87	6.79	163.04	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	50.09	6.63	6.55	157.24	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	53.61	5.85	5.77	138.58	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	56.67	5.84	5.76	138.15	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	57.58	5.79	5.70	136.74	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	58.35	5.72	5.63	135.10	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	56.44	5.73	5.65	135.53	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	53.77	5.70	5.63	135.02	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	51.77	6.64	6.56	157.49	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	50.04	6.79	6.71	161.05	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	56.61	6.01	5.92	142.17	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	час:мин	час:мин
744:00	53.39	6.58	6.50	4832.73	744:00	744:00

Отв. лицо :

Отчет о потреблении...
от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
34 мкр 7 дом 3 ввод
Жилой дом
ИМ 2300 N ВВ400
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	0.93	63.45	92.03	53.34	93.57	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	0.97	64.24	91.89	53.71	93.73	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	1.11	68.73	91.87	56.67	93.91	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	1.13	70.19	90.40	57.63	92.42	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	1.23	73.99	84.69	59.42	86.72	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	1.26	75.40	83.22	60.23	85.25	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	1.08	68.40	88.18	56.15	90.11	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	1.03	66.43	87.84	54.65	89.78	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	0.96	64.60	89.10	53.76	90.68	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	0.86	60.28	99.69	51.45	101.18	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	0.80	57.08	110.98	49.87	112.68	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	0.77	56.02	106.80	48.78	108.39	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	0.80	57.52	97.81	49.24	99.25	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	0.82	58.86	96.00	50.31	97.21	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	0.81	58.47	102.44	50.54	103.64	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	0.78	57.76	101.68	50.06	102.88	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	0.80	58.10	101.66	50.27	103.37	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	0.79	57.90	101.76	50.11	103.11	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	0.79	58.22	94.98	49.82	96.30	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	0.79	58.31	90.93	49.65	92.05	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	0.67	54.49	94.59	47.33	95.72	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	0.81	58.73	92.89	49.79	94.14	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	0.97	65.22	81.10	53.20	82.60	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	1.13	70.17	80.96	56.26	82.75	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	1.18	71.80	80.30	57.09	82.22	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	1.21	73.09	79.58	57.91	81.43	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	1.11	69.90	80.01	56.01	81.79	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	1.00	66.06	79.82	53.46	81.39	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	0.86	61.05	93.98	51.54	95.26	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	0.83	58.62	93.66	49.67	95.27	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	1.12	69.71	83.01	56.03	84.68	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	29.41	63.64	2844.16	53.03	2893.49	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 34 мкр 7 дом 4 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 = 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	Qt	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
16/01/21	64.20	54.17	10.03	127.53	125.13	127.53	125.85	-0.72	7.66	7.22	1.253	-0.035	24	0	
17/01/21	64.98	54.65	10.33	127.35	124.95	127.31	125.63	-0.68	7.67	7.23	1.289	-0.034	24	0	
18/01/21	69.48	57.64	11.84	128.41	125.65	128.21	126.25	-0.60	7.60	7.18	1.489	-0.032	24	0	
19/01/21	71.00	58.71	12.29	127.02	124.13	126.76	124.80	-0.67	7.60	7.19	1.524	-0.036	24	0	
20/01/21	74.79	60.62	14.17	118.70	115.76	118.29	116.30	-0.54	7.53	7.15	1.641	-0.030	24	0	
21/01/21	76.24	61.39	14.85	116.76	113.73	116.27	114.33	-0.60	7.57	7.20	1.690	-0.034	24	0	
22/01/21	69.28	57.34	11.94	122.83	120.22	122.62	120.82	-0.60	7.59	7.18	1.436	-0.031	24	0	
23/01/21	67.21	55.66	11.55	122.88	120.41	122.71	121.03	-0.62	7.59	7.18	1.390	-0.031	24	0	
24/01/21	65.45	54.81	10.64	123.10	120.70	123.02	121.27	-0.57	7.42	7.01	1.284	-0.028	24	0	
25/01/21	60.78	52.28	8.50	137.35	135.02	137.46	135.70	-0.68	7.32	6.84	1.146	-0.032	24	0	
26/01/21	57.80	50.76	7.04	154.58	152.19	154.80	152.93	-0.74	7.37	6.83	1.069	-0.034	24	0	
27/01/21	56.69	49.61	7.08	148.24	146.03	148.47	146.75	-0.72	7.31	6.78	1.033	-0.032	24	0	
28/01/21	58.09	50.09	8.00	135.70	133.61	135.84	134.30	-0.69	7.26	6.77	1.069	-0.031	24	0	
29/01/21	59.54	51.17	8.37	132.95	130.79	133.05	131.44	-0.65	7.27	6.79	1.092	-0.030	24	0	
30/01/21	59.17	51.41	7.76	142.04	139.80	142.18	140.43	-0.63	7.33	6.83	1.085	-0.029	24	0	
31/01/21	58.48	50.87	7.61	141.00	138.78	141.13	139.44	-0.66	7.35	6.85	1.055	-0.030	24	0	
01/02/21	58.81	51.11	7.70	141.64	139.40	141.77	140.05	-0.65	7.34	6.84	1.071	-0.030	24	0	
02/02/21	58.60	51.02	7.58	141.27	139.05	141.41	139.70	-0.65	7.34	6.84	1.052	-0.030	24	0	
03/02/21	58.92	50.74	8.18	131.99	129.89	132.08	130.52	-0.63	7.25	6.77	1.061	-0.029	24	0	
04/02/21	59.01	50.52	8.49	125.96	123.97	126.04	124.57	-0.60	7.24	6.78	1.054	-0.027	24	0	
05/02/21	55.18	48.14	7.04	130.53	128.68	130.74	129.32	-0.64	6.72	6.23	0.904	-0.028	24	0	
06/02/21	58.87	50.27	8.60	129.16	127.09	129.20	127.67	-0.58	7.24	6.77	1.092	-0.026	24	0	
07/02/21	65.91	54.07	11.84	113.04	110.87	112.86	111.37	-0.50	7.08	6.67	1.313	-0.025	24	0	
08/02/21	70.96	57.41	13.55	113.41	110.82	113.10	111.42	-0.60	7.12	6.74	1.504	-0.031	24	0	
09/02/21	72.62	58.22	14.40	112.69	110.05	112.32	110.64	-0.59	7.11	6.74	1.587	-0.031	24	0	
10/02/21	73.95	59.03	14.92	111.63	108.96	111.19	109.47	-0.51	7.14	6.78	1.628	-0.028	24	0	
11/02/21	70.82	57.17	13.65	111.90	109.42	111.59	109.92	-0.50	7.14	6.77	1.494	-0.026	24	0	
12/02/21	66.79	54.40	12.39	111.54	109.29	111.37	109.89	-0.60	7.19	6.81	1.353	-0.030	24	0	
13/02/21	61.28	52.15	9.13	130.30	128.07	130.33	128.67	-0.60	7.27	6.82	1.167	-0.028	24	0	
14/02/21	59.11	50.40	8.71	130.53	128.42	130.61	129.08	-0.66	7.33	6.86	1.117	-0.030	24	0	
15/02/21	70.02	56.84	13.18	116.16	113.60	115.85	114.13	-0.53	7.52	7.14	1.495	-0.027	24	0	
Итого:				3958.1	3884.48	3956.1	3903.69	-19.21			39.437	-0.935	744	0	
Средние:	64.32	53.95	10.36						7.33	6.89					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 2035ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...
от 20-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 23:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
34 мкр 8а 2 ввод
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.
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.95	63.98	241.55	51.74	243.03	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.06	64.79	241.08	52.09	242.62	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.46	69.37	241.30	55.01	243.14	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.54	70.90	236.97	55.90	238.88	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.81	74.69	219.53	57.29	221.63	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.90	76.13	214.40	57.86	216.59	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.36	69.06	230.02	54.43	231.80	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.21	66.95	229.65	52.95	231.31	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.04	65.19	232.20	52.08	233.74	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.73	60.80	252.03	49.85	253.35	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.51	57.42	274.71	48.28	275.88	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.42	56.31	269.97	47.32	271.09	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.50	57.75	255.74	47.92	256.90	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.56	59.24	251.61	49.04	252.83	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.55	58.84	265.45	49.23	266.66	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.47	58.16	264.82	48.80	265.99	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.54	58.50	264.95	48.91	266.16	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.51	58.30	264.91	48.78	266.03	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.51	58.65	251.22	48.65	252.40	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.48	58.72	241.29	48.42	242.46	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.17	55.07	250.06	46.33	251.06	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.52	58.78	242.86	48.16	244.05	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.98	65.50	211.28	51.39	212.79	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.41	70.55	211.25	54.40	213.06	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.57	72.23	210.05	55.23	211.97	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.66	73.56	207.17	55.87	209.17	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.36	70.50	207.71	54.30	209.50	24:00	23:59
13-02-2021 00:00:00	3.04	66.36	206.39	51.62	207.94	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.68	61.63	240.67	50.05	241.99	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.61	58.84	248.62	48.23	249.86	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.45	69.90	218.75	53.93	220.58	24:00	24:00
16-02-2021 23:00:00	3.95	79.40	200.05	59.66	202.26	23:00	23:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
767:00	95.51	64.55	7598.26	51.67	7646.72	767:00	766:59

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 24-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 34 мкр 8а 2 ввод
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N LE114
Назначение : 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.
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.95	63.98	241.55	51.74	243.03	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.06	64.79	241.08	52.09	242.62	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.46	69.37	241.30	55.01	243.14	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.54	70.90	236.97	55.90	238.88	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.81	74.69	219.53	57.29	221.63	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.90	76.13	214.40	57.86	216.59	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.36	69.06	230.02	54.43	231.80	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.21	66.95	229.65	52.95	231.31	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.04	65.19	232.20	52.08	233.74	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.73	60.80	252.03	49.85	253.35	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.51	57.42	274.71	48.28	275.88	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.42	56.31	269.97	47.32	271.09	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.50	57.75	255.74	47.92	256.90	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.56	59.24	251.61	49.04	252.83	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.55	58.84	265.45	49.23	266.66	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.47	58.16	264.82	48.80	265.99	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.54	58.50	264.95	48.91	266.16	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.51	58.30	264.91	48.78	266.03	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.51	58.65	251.22	48.65	252.40	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.48	58.72	241.29	48.42	242.46	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.17	55.07	250.06	46.33	251.06	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.52	58.78	242.86	48.16	244.05	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.98	65.50	211.28	51.39	212.79	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.41	70.55	211.25	54.40	213.06	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.57	72.23	210.05	55.23	211.97	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.66	73.56	207.17	55.87	209.17	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.36	70.50	207.71	54.30	209.50	24:00	23:59
13-02-2021 00:00:00	3.04	66.36	206.39	51.62	207.94	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.68	61.63	240.67	50.05	241.99	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.61	58.84	248.62	48.23	249.86	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.45	69.90	218.75	53.93	220.58	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	91.56	64.09	7398.21	51.42	7444.46	744:00	743:59

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
 Прибор :
 Назначение :

34 мкр 8а дом 3 ввод
 ИМ 2300 N ВВ390
 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.06	63.82	224.50	54.63	223.10	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.11	64.61	224.56	55.22	223.16	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.42	69.04	224.82	58.24	223.49	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.49	70.66	222.95	59.49	221.57	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.70	74.36	215.17	61.80	213.82	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.77	75.92	212.63	62.89	211.26	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.36	68.97	219.48	58.21	218.08	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.26	66.75	219.63	56.45	218.26	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.13	65.15	220.75	55.48	219.38	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.87	60.80	229.20	52.59	227.87	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.72	57.38	239.97	50.20	238.63	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.56	56.24	221.69	49.20	220.43	22:23	22:23
29-01-2021 00:00:00	1.74	57.60	231.69	50.04	230.36	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.79	59.17	228.59	51.34	227.27	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.77	58.75	235.36	51.24	234.00	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.72	58.12	235.10	50.81	233.74	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.74	58.42	235.02	51.02	233.67	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.63	57.86	234.87	50.91	233.45	23:58	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.57	57.87	228.81	50.98	227.41	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.72	58.65	223.82	50.93	222.58	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.50	55.24	227.41	48.61	226.26	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.71	58.32	224.29	50.60	223.07	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.11	65.22	210.45	55.17	209.23	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.40	70.22	209.30	58.72	208.05	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.53	71.92	208.62	59.78	207.38	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.62	73.24	207.49	60.61	206.27	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.45	70.40	207.86	58.60	206.62	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.21	66.06	207.94	55.39	206.69	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.91	61.74	222.98	53.04	221.61	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.79	58.58	227.32	50.69	226.00	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.39	69.27	212.49	57.96	211.22	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	63.76	63.90	6894.76	54.55	6853.94	742:21	742:23

Отв. лицо :

Отчет о потреблении...

от 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
 Прибор :
 Назначение :

34 мкр 8а дом 3 ввод
 ИМ 2300 N ВВ390
 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.06	63.82	224.50	54.63	223.10	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.11	64.61	224.56	55.22	223.16	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.42	69.04	224.82	58.24	223.49	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.49	70.66	222.95	59.49	221.57	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.70	74.36	215.17	61.80	213.82	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.77	75.92	212.63	62.89	211.26	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.36	68.97	219.48	58.21	218.08	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.26	66.75	219.63	56.45	218.26	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.13	65.15	220.75	55.48	219.38	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.87	60.80	229.20	52.59	227.87	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.72	57.38	239.97	50.20	238.63	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.56	56.24	221.69	49.20	220.43	22:23	22:23
29-01-2021 00:00:00	1.74	57.60	231.69	50.04	230.36	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.79	59.17	228.59	51.34	227.27	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.77	58.75	235.36	51.24	234.00	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.72	58.12	235.10	50.81	233.74	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.74	58.42	235.02	51.02	233.67	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.63	57.86	234.87	50.91	233.45	23:58	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.57	57.87	228.81	50.98	227.41	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.72	58.65	223.82	50.93	222.58	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.50	55.24	227.41	48.61	226.26	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.71	58.32	224.29	50.60	223.07	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.11	65.22	210.45	55.17	209.23	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.40	70.22	209.30	58.72	208.05	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.53	71.92	208.62	59.78	207.38	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.62	73.24	207.49	60.61	206.27	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.45	70.40	207.86	58.60	206.62	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.21	66.06	207.94	55.39	206.69	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.91	61.74	222.98	53.04	221.61	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.79	58.58	227.32	50.69	226.00	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.39	69.27	212.49	57.96	211.22	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	63.76	63.90	6894.76	54.55	6853.94	742:21	742:23

Отв. лицо :

Отчет о потреблении...
от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 34мкр 10а
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N ВВ391
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ.

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

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.27	64.32	230.91	54.47	0.00	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.32	65.12	230.76	55.06	0.00	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.64	69.28	231.35	57.86	0.00	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.70	70.66	228.41	58.81	0.00	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.91	74.40	214.75	60.82	0.00	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.98	75.95	211.38	61.82	0.00	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.57	69.22	222.41	57.67	0.00	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.48	67.30	221.91	56.12	0.00	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.30	65.35	223.51	55.04	0.00	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.05	61.05	240.57	52.44	0.00	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.90	57.83	257.08	50.45	0.00	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.84	56.75	252.98	49.47	0.00	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.92	58.28	241.45	50.27	0.00	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.98	59.64	239.27	51.35	0.00	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.96	59.32	249.22	51.46	0.00	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.90	58.56	248.48	50.92	0.00	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.93	58.93	249.01	51.17	0.00	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.91	58.71	248.67	51.03	0.00	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.93	59.08	237.08	50.94	0.00	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.90	59.13	229.74	50.84	0.00	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.64	55.13	237.96	48.22	0.00	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.98	59.65	229.36	50.89	0.00	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.33	65.88	206.06	54.55	0.00	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.69	70.84	205.58	57.75	0.00	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.80	72.47	203.79	58.70	0.00	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.86	73.73	201.67	59.55	0.00	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.62	70.41	202.55	57.44	0.00	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.41	66.69	201.93	54.73	0.00	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.07	61.59	231.04	52.37	0.00	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.00	59.36	234.24	50.76	0.00	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.66	70.62	210.71	57.87	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	70.42	64.36	7073.83	54.22	0.00	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
34 мкр 12/2 дом
Жилой дом
ИМ 2300 N BA774
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.03	64.84	144.22	50.74	146.79	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.10	65.64	144.76	51.12	146.62	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.43	70.29	147.24	53.78	148.59	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.46	71.83	142.83	54.52	145.16	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.59	75.61	124.92	54.73	127.28	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.63	77.01	118.62	54.60	121.00	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.33	69.92	133.29	52.44	135.49	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.23	67.80	132.80	51.00	134.71	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.09	66.00	134.30	50.43	136.51	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.87	61.59	153.24	49.10	155.39	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.74	58.21	173.64	48.16	175.51	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.69	57.10	168.83	47.05	170.50	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.74	58.56	156.11	47.29	157.86	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.78	60.05	152.74	48.31	154.73	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.76	59.67	165.77	49.01	167.75	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.70	58.96	164.87	48.62	166.77	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.73	59.32	165.28	48.84	167.05	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.73	59.10	164.88	48.60	166.82	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.53	59.43	135.28	48.02	137.03	21:17	21:17
05-02-2021 00:00:00	1.72	59.51	142.27	47.42	144.42	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.50	55.75	149.89	45.67	151.84	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.71	59.61	141.50	46.90	143.46	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	1.98	66.23	110.19	48.14	111.82	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.30	71.32	110.14	50.38	112.00	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.40	73.00	107.79	50.64	109.97	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.43	74.33	104.23	50.95	106.59	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.26	71.23	105.08	49.70	107.04	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.04	67.08	103.50	47.30	105.32	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.84	62.32	139.09	47.88	141.30	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.77	59.60	147.75	47.38	149.58	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.26	70.70	116.82	50.67	118.32	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	62.39	64.91	4301.90	49.66	4363.21	741:17	741:17

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 34 мкр 13 дом 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 = 0.00°C

Заводской номер 00182302 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x093В ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qt	VНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
25/01/21	0.00	0.00	0.00	348.40	203.35	343.56	202.96	0.39	155.14	16.16	1.311	0.000	24	15	*
26/01/21	58.16	----	----	251.43	----	244.57	----	----	6.90	6.70	----	----	0	24	*
27/01/21	57.06	----	----	244.44	----	237.58	----	----	6.90	6.70	----	----	0	24	*
28/01/21	58.54	----	----	226.77	----	220.35	----	----	6.90	6.70	----	----	0	24	*
29/01/21	59.99	----	----	222.88	----	216.71	----	----	6.90	6.70	----	----	0	24	*
30/01/21	59.63	----	----	240.85	----	234.42	----	----	6.90	6.70	----	----	0	24	*
31/01/21	58.90	----	----	239.46	----	233.04	----	----	6.90	6.70	----	----	0	24	*
01/02/21	59.27	----	----	239.92	----	233.52	----	----	6.90	6.70	----	----	0	24	*
02/02/21	59.05	----	----	239.42	----	233.00	----	----	6.90	6.70	----	----	0	24	*
03/02/21	59.40	----	----	220.77	----	214.66	----	----	6.90	6.70	----	----	0	24	*
04/02/21	59.45	----	----	208.59	----	202.68	----	----	6.90	6.70	----	----	0	24	*
05/02/21	55.59	----	----	219.25	----	212.79	----	----	6.90	6.70	----	----	0	24	*
06/02/21	59.72	----	----	206.74	----	200.40	----	----	6.90	6.70	----	----	0	24	*
07/02/21	66.23	----	----	163.07	----	158.13	----	----	6.90	6.70	----	----	0	24	*
08/02/21	71.30	----	----	163.24	----	158.48	----	----	6.90	6.70	----	----	0	24	*
09/02/21	72.95	----	----	160.20	----	155.56	----	----	6.90	6.70	----	----	0	24	*
10/02/21	74.25	----	----	155.33	----	150.72	----	----	6.90	6.70	----	----	0	24	*
11/02/21	68.70	53.61	15.09	156.08	89.12	151.47	87.19	1.93	6.90	6.70	1.343	0.103	14	10	*
12/02/21	67.01	52.17	14.84	153.46	150.34	148.78	146.86	3.48	6.90	6.70	2.231	0.181	24	0	*
13/02/21	60.96	51.09	9.87	204.28	200.79	198.61	196.15	4.64	6.90	6.70	1.977	0.237	24	0	*
14/02/21	59.43	50.40	9.03	215.17	211.64	209.17	206.71	4.93	6.90	6.70	1.909	0.248	24	0	*
15/02/21	70.07	55.33	14.74	171.83	168.03	166.82	164.45	3.58	6.90	6.70	2.473	0.198	24	0	*
Итого:				4651.5	1023.27	4525.0	1004.32	18.95			11.244	----	134	409	
Средние:	59.80	43.76	10.59						13.63	7.13					

Период нормальной работы 134ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 409ч
 Время работы прибора после сброса 554ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 34 мкр 13а дом 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

Заводской номер 00166313 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 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	
16/01/21	64.84	57.54	7.30	340.01	333.54	336.83	331.72	1.82	6.90	6.70	2.434	0.105	24	0	*
17/01/21	65.66	58.16	7.50	339.92	333.28	336.65	331.40	1.88	6.90	6.70	2.498	0.109	24	0	*
18/01/21	70.37	61.78	8.59	344.65	337.02	341.12	335.17	1.85	6.90	6.70	2.893	0.114	24	0	*
19/01/21	71.80	62.81	8.99	336.95	329.21	333.27	327.24	1.97	6.90	6.70	2.961	0.124	24	0	*
20/01/21	75.56	64.60	10.96	296.63	289.15	292.49	286.93	2.22	6.90	6.70	3.168	0.143	24	0	*
21/01/21	76.71	65.02	11.69	283.04	275.69	278.73	273.36	2.33	6.90	6.70	3.228	0.151	24	0	*
22/01/21	69.87	60.85	9.02	315.39	308.45	311.68	306.41	2.04	6.90	6.70	2.778	0.124	24	0	*
23/01/21	67.81	59.11	8.70	313.59	307.10	310.08	305.10	2.00	6.90	6.70	2.671	0.118	24	0	*
24/01/21	65.93	57.91	8.02	317.67	311.42	314.29	309.45	1.97	6.90	6.70	2.496	0.114	24	0	*
25/01/21	61.23	54.93	6.30	359.67	353.52	356.76	351.75	1.77	6.90	6.70	2.223	0.097	24	0	*
26/01/21	58.22	53.10	5.12	402.89	396.62	400.46	395.20	1.42	6.90	6.70	2.034	0.075	24	0	*
27/01/21	57.11	52.02	5.09	391.83	385.94	389.42	384.52	1.42	6.90	6.70	1.966	0.074	24	0	*
28/01/21	58.53	52.77	5.76	363.61	357.88	360.98	356.28	1.60	6.90	6.70	2.057	0.084	24	0	*
29/01/21	59.98	53.96	6.02	357.73	351.86	355.05	350.22	1.64	6.90	6.70	2.116	0.088	24	0	*
30/01/21	59.68	54.15	5.53	385.97	379.66	383.39	378.19	1.47	6.90	6.70	2.097	0.080	24	0	*
31/01/21	58.95	53.61	5.34	383.82	377.71	381.30	376.20	1.51	6.90	6.70	2.018	0.081	24	0	*
01/02/21	59.32	53.94	5.38	384.93	378.69	382.35	377.19	1.50	6.90	6.70	2.039	0.081	24	0	*
02/02/21	59.10	53.73	5.37	384.21	378.08	381.69	376.60	1.48	6.90	6.70	2.027	0.079	24	0	*
03/02/21	59.47	53.58	5.89	354.38	348.63	351.78	347.11	1.52	6.90	6.70	2.052	0.081	24	0	*
04/02/21	59.52	53.33	6.19	334.91	329.46	332.19	327.80	1.66	6.90	6.70	2.037	0.088	24	0	*
05/02/21	55.47	50.41	5.06	351.83	346.79	349.41	345.26	1.53	6.90	6.70	1.753	0.077	24	0	*
06/02/21	59.25	52.90	6.35	331.57	326.18	328.76	324.45	1.73	6.90	6.70	2.066	0.091	24	0	*
07/02/21	66.25	56.76	9.49	262.55	257.34	258.96	255.11	2.23	6.90	6.70	2.443	0.127	24	0	*
08/02/21	71.36	60.34	11.02	263.00	257.03	259.03	254.72	2.31	6.90	6.70	2.832	0.139	24	0	*
09/02/21	72.99	61.07	11.92	258.14	252.04	253.97	249.64	2.40	6.90	6.70	3.006	0.146	24	0	*
10/02/21	74.34	61.82	12.52	250.43	244.31	246.35	242.07	2.24	6.90	6.70	3.059	0.138	24	0	*
11/02/21	71.12	59.69	11.43	251.61	245.94	247.95	243.89	2.05	6.90	6.70	2.809	0.122	24	0	*
12/02/21	67.12	56.61	10.51	247.36	242.35	243.94	240.31	2.04	6.90	6.70	2.543	0.115	24	0	*
13/02/21	61.02	54.15	6.87	328.69	323.05	326.05	321.63	1.42	6.90	6.70	2.215	0.077	24	0	*
14/02/21	59.53	53.28	6.25	345.49	339.87	343.11	338.62	1.25	6.90	6.70	2.123	0.067	24	0	*
15/02/21	70.23	59.79	10.44	276.45	270.33	272.97	268.50	1.83	6.90	6.70	2.817	0.109	24	0	*
Итого:				10158.	9968.14	10061.	9912.04	56.10			75.459	3.218	744	0	
Средние:	64.78	56.89	7.89						6.90	6.70					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 39140ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 34 мкр 16а дом 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 = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00177716 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 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
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч		кг/см2
16/01/21	65.26	58.23	7.03	378.72	374.90	384.48	374.90	0.00	0.00	6.90	6.70	2.636	0.000	24	0	*	5.00
17/01/21	66.10	58.88	7.22	378.60	374.55	384.19	374.55	0.00	0.00	6.90	6.70	2.702	0.000	24	0	*	5.00
18/01/21	70.83	62.51	8.32	383.33	378.28	388.87	378.28	0.00	0.00	6.90	6.70	3.146	0.000	24	0	*	5.00
19/01/21	72.29	63.59	8.70	375.57	370.18	380.71	370.18	0.00	0.00	6.90	6.70	3.218	0.000	24	0	*	5.00
20/01/21	76.15	65.56	10.59	330.91	325.43	335.02	325.43	0.00	0.00	6.90	6.70	3.449	0.000	24	0	*	5.00
21/01/21	77.35	66.06	11.29	315.00	309.65	319.01	309.65	0.00	0.00	6.90	6.70	3.496	0.000	24	0	*	5.00
22/01/21	70.37	61.71	8.66	351.36	346.80	356.30	346.80	0.00	0.00	6.90	6.70	3.004	0.000	24	0	*	5.00
23/01/21	68.29	59.97	8.32	349.29	345.09	354.19	345.09	0.00	0.00	6.90	6.70	2.872	0.000	24	0	*	5.00
24/01/21	66.39	58.76	7.63	353.82	349.99	359.06	349.99	0.00	0.00	6.90	6.70	2.668	0.000	24	0	*	5.00
25/01/21	61.61	55.61	6.00	399.64	396.41	406.01	396.41	0.00	0.00	6.90	6.70	2.380	0.000	24	0	*	5.00
26/01/21	58.54	53.62	4.92	448.32	445.44	455.81	445.44	0.00	0.00	6.90	6.70	2.190	0.000	24	0	*	5.00
27/01/21	57.44	52.54	4.90	436.22	433.59	443.38	433.59	0.00	0.00	6.90	6.70	2.122	0.000	24	0	*	5.00
28/01/21	58.88	53.36	5.52	405.36	402.63	411.90	402.63	0.00	0.00	6.90	6.70	2.221	0.000	24	0	*	5.00
29/01/21	60.36	54.59	5.77	397.92	395.05	404.45	395.05	0.00	0.00	6.90	6.70	2.277	0.000	24	0	*	5.00
30/01/21	60.02	54.72	5.30	429.79	426.67	436.84	426.67	0.00	0.00	6.90	6.70	2.259	0.000	24	0	*	5.00
31/01/21	59.29	54.11	5.18	427.69	424.76	434.65	424.76	0.00	0.00	6.90	6.70	2.196	0.000	24	0	*	5.00
01/02/21	59.67	54.45	5.22	428.74	425.70	435.80	425.70	0.00	0.00	6.90	6.70	2.223	0.000	24	0	*	5.00
02/02/21	59.45	54.27	5.18	427.61	424.69	434.76	424.69	0.00	0.00	6.90	6.70	2.196	0.000	24	0	*	5.00
03/02/21	59.83	54.14	5.69	394.88	392.11	401.37	392.11	0.00	0.00	6.90	6.70	2.227	0.000	24	0	*	5.00
04/02/21	59.90	53.97	5.93	373.14	370.40	379.04	370.40	0.00	0.00	6.90	6.70	2.193	0.000	24	0	*	5.00
05/02/21	55.83	51.01	4.82	391.45	389.40	397.97	389.40	0.00	0.00	6.90	6.70	1.874	0.000	24	0	*	5.00
06/02/21	59.63	53.47	6.16	370.02	367.51	376.17	367.51	0.00	0.00	6.90	6.70	2.260	0.000	24	0	*	5.00
07/02/21	66.83	57.58	9.25	293.12	289.95	297.36	289.95	0.00	0.00	6.90	6.70	2.684	0.000	24	0	*	5.00
08/02/21	72.00	61.31	10.69	293.80	289.58	297.42	289.58	0.00	0.00	6.90	6.70	3.097	0.000	24	0	*	5.00
09/02/21	73.65	62.30	11.35	288.39	284.14	292.13	284.14	0.00	0.00	6.90	6.70	3.224	0.000	24	0	*	5.00
10/02/21	75.01	63.25	11.76	279.74	275.39	283.25	275.39	0.00	0.00	6.90	6.70	3.239	0.000	24	0	*	5.00
11/02/21	71.70	61.18	10.52	281.06	277.31	285.01	277.31	0.00	0.00	6.90	6.70	2.920	0.000	24	0	*	5.00
12/02/21	67.67	58.00	9.67	277.18	274.04	281.10	274.04	0.00	0.00	6.90	6.70	2.652	0.000	24	0	*	5.00
13/02/21	61.42	55.09	6.33	366.54	363.56	372.31	363.56	0.00	0.00	6.90	6.70	2.298	0.000	24	0	*	5.00
14/02/21	59.88	54.09	5.79	387.17	384.30	393.30	384.30	0.00	0.00	6.90	6.70	2.222	0.000	24	0	*	5.00
15/02/21	70.79	60.99	9.80	310.21	306.04	314.34	306.04	0.00	0.00	6.90	6.70	2.998	0.000	24	0	*	5.00
Итого:				11324.	11213.5	11496.	11213.5	0.00	0.00			81.143	0.000	744	0		
Средние:	65.23	57.70	7.53							6.90	6.70						5.00

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 45818ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 34 мкр 16б дом _____ 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

Заводской номер 00182774 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 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	
16/01/21	65.14	56.70	8.44	324.93	318.70	323.92	319.12	-0.42	7.28	6.70	2.691	-0.024	24	0	*
17/01/21	65.98	57.29	8.69	324.95	318.55	323.93	319.02	-0.47	7.29	6.70	2.769	-0.027	24	0	*
18/01/21	70.75	60.79	9.96	329.51	322.13	328.28	322.74	-0.61	7.25	6.70	3.209	-0.037	24	0	*
19/01/21	72.17	61.78	10.39	322.36	314.88	321.02	315.44	-0.56	7.23	6.70	3.276	-0.035	24	0	*
20/01/21	76.04	63.42	12.62	284.06	276.82	282.46	277.28	-0.46	7.06	6.70	3.495	-0.029	24	0	*
21/01/21	77.18	63.86	13.32	271.25	264.14	269.63	264.63	-0.49	7.08	6.70	3.523	-0.031	24	0	*
22/01/21	70.20	59.96	10.24	301.59	294.89	300.29	295.34	-0.45	7.15	6.70	3.023	-0.027	24	0	*
23/01/21	68.17	58.36	9.81	299.84	293.59	298.50	293.80	-0.21	7.14	6.70	2.879	-0.012	24	0	*
24/01/21	66.22	57.25	8.97	303.55	297.54	302.31	297.77	-0.23	6.98	6.70	2.666	-0.013	24	0	*
25/01/21	61.45	54.39	7.06	343.41	337.51	342.38	337.68	-0.17	6.98	6.70	2.379	-0.009	24	0	*
26/01/21	58.42	52.53	5.89	384.35	378.31	383.53	378.62	-0.31	7.12	6.70	2.228	-0.016	24	0	*
27/01/21	57.32	51.46	5.86	373.81	368.15	373.19	368.58	-0.43	7.05	6.70	2.157	-0.022	24	0	*
28/01/21	58.79	52.21	6.58	346.98	341.47	346.27	341.90	-0.43	6.93	6.70	2.246	-0.022	24	0	*
29/01/21	60.23	53.38	6.85	341.71	336.08	340.92	336.41	-0.33	6.93	6.70	2.299	-0.018	24	0	*
30/01/21	59.91	53.58	6.33	368.41	362.32	367.68	362.80	-0.48	7.06	6.70	2.293	-0.026	24	0	*
31/01/21	59.17	53.01	6.16	366.49	360.62	365.83	361.03	-0.41	7.07	6.70	2.221	-0.022	24	0	*
01/02/21	59.55	53.29	6.26	367.52	361.53	366.91	362.06	-0.53	7.07	6.70	2.263	-0.028	24	0	*
02/02/21	59.33	53.09	6.24	366.90	361.00	366.32	361.52	-0.52	7.07	6.70	2.250	-0.028	24	0	*
03/02/21	59.71	52.91	6.80	338.38	332.85	337.80	333.42	-0.57	6.90	6.70	2.261	-0.030	24	0	*
04/02/21	59.78	52.63	7.15	320.04	314.80	319.38	315.27	-0.47	6.84	6.70	2.248	-0.025	24	0	*
05/02/21	55.62	49.82	5.80	335.94	331.12	335.45	331.54	-0.42	6.35	6.70	1.912	-0.021	24	0	*
06/02/21	59.65	52.28	7.37	316.74	311.55	316.07	312.03	-0.48	6.83	6.70	2.293	-0.025	24	0	*
07/02/21	66.74	55.88	10.86	251.69	246.63	250.74	247.12	-0.49	6.52	6.70	2.675	-0.027	24	0	*
08/02/21	71.90	59.40	12.50	252.17	246.37	250.95	246.87	-0.50	6.58	6.70	3.075	-0.030	24	0	*
09/02/21	73.53	60.20	13.33	247.54	241.59	246.23	242.14	-0.55	6.56	6.70	3.220	-0.033	24	0	*
10/02/21	74.88	60.93	13.95	240.33	234.36	238.84	234.78	-0.42	6.58	6.70	3.270	-0.026	24	0	*
11/02/21	71.51	59.10	12.41	241.50	235.98	240.07	236.24	-0.26	6.57	6.70	2.927	-0.015	24	0	*
12/02/21	67.57	56.23	11.34	237.78	232.88	236.58	233.12	-0.24	6.60	6.70	2.642	-0.013	24	0	*
13/02/21	61.21	53.74	7.47	315.41	309.99	314.61	310.43	-0.44	6.87	6.70	2.315	-0.024	24	0	*
14/02/21	59.81	52.92	6.89	330.97	325.53	330.26	325.97	-0.44	6.97	6.70	2.241	-0.023	24	0	*
15/02/21	70.81	59.39	11.42	265.50	259.54	264.17	259.88	-0.34	7.01	6.70	2.962	-0.020	24	0	*
Итого:				9715.6	9531.42	9684.5	9544.55	-13.13			81.908	-0.738	744	0	
Средние:	65.12	56.18	8.93						6.93	6.70					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5857ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...
от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 34 мкр.д.20
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA776
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.09	64.15	79.30	50.40	79.84	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.11	64.94	79.07	50.89	79.63	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	1.29	69.45	81.14	53.59	81.81	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	1.32	70.95	78.71	54.04	79.41	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	1.36	74.40	65.18	53.31	65.91	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	1.37	75.73	60.31	52.61	61.06	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	1.24	69.09	71.42	51.75	72.06	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	1.18	66.96	70.83	50.30	71.43	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.11	65.27	71.98	49.79	72.53	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.01	61.03	85.44	48.80	85.93	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	0.95	57.80	99.99	48.32	100.43	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	0.92	56.68	97.01	47.18	97.43	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	0.94	58.03	87.89	47.17	88.33	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	0.97	59.51	85.54	48.06	86.00	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	0.97	59.19	94.72	48.91	95.19	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	0.94	58.50	94.02	48.44	94.46	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	0.95	58.85	94.32	48.72	94.77	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	0.94	58.63	93.84	48.57	94.28	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	0.94	58.90	84.29	47.71	84.74	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	0.92	58.91	77.47	47.02	77.90	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	0.81	55.36	82.88	45.45	83.25	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	0.90	58.79	76.12	46.01	76.54	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	1.01	65.10	53.13	45.93	53.63	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	1.19	70.04	53.50	47.81	54.11	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	1.24	71.65	51.89	47.67	52.52	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	1.25	72.84	49.03	47.29	49.68	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	1.17	69.99	49.66	46.36	50.25	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	1.05	65.83	48.88	44.28	49.39	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.00	61.58	76.02	46.29	76.49	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	0.97	58.99	82.75	47.00	83.20	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	1.15	69.30	58.84	48.32	59.43	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	33.26	64.08	2335.16	48.64	2351.62	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: 34 мкр 21 дом

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801135
 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
16.01.21	16.633	256.078	64.83	0.59	13.353	255.091	52.22	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	16.797	256.742	65.30	0.59	13.463	255.800	52.50	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	17.722	256.825	68.88	0.59	13.970	255.915	54.46	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	18.444	257.125	71.62	0.59	14.447	256.192	56.27	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	18.397	245.514	74.84	0.59	14.152	244.703	57.72	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	18.456	236.598	77.90	0.59	13.967	235.859	59.11	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	17.773	248.619	71.36	0.59	13.883	247.684	55.92	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	16.843	248.493	67.66	0.59	13.241	247.527	53.37	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	16.896	250.168	67.42	0.59	13.355	249.235	53.46	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	16.133	255.792	63.00	0.59	13.020	254.828	50.98	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	16.415	279.277	58.65	0.59	13.607	278.224	48.77	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	15.740	274.820	57.14	0.59	13.061	273.742	47.57	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	15.646	270.305	57.78	0.59	12.890	269.243	47.74	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	15.599	258.126	60.31	0.59	12.691	257.158	49.21	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	16.253	271.939	59.64	0.59	13.399	270.946	49.32	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	16.196	272.058	59.40	0.59	13.381	271.082	49.23	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	16.105	271.174	59.26	0.59	13.303	270.198	49.10	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	16.060	271.032	59.12	0.59	13.268	270.074	48.99	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	15.823	265.621	59.45	0.59	13.022	264.721	49.05	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	15.247	255.344	59.58	0.59	12.447	254.458	48.78	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	14.912	258.100	57.68	0.59	12.333	257.202	47.83	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	14.907	264.042	56.47	0.59	12.359	263.176	46.89	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	15.485	236.239	65.43	0.59	12.177	235.569	51.56	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	16.369	233.327	70.02	0.59	12.609	232.686	54.06	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	17.097	234.708	72.73	0.59	13.017	234.047	55.50	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	17.229	231.978	74.14	0.59	13.051	231.293	56.30	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	17.024	231.671	73.36	0.59	12.973	230.888	56.07	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	15.526	232.337	66.71	0.59	12.082	231.544	52.06	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	15.764	242.537	65.25	0.59	12.549	241.718	51.96	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	15.558	265.211	58.59	0.59	12.802	264.248	48.33	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	16.100	242.817	66.32	0.59	12.668	242.089	52.27	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	16.424	254.020	64.83		13.114	253.133	51.83		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	509.151	7874.621			406.542	7847.138			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 Февраль 2021 г.

Адрес: 34 мкр 21 дом

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

Дата	п, ч	Wте, Гкал	Wгв, Гкал	Mте, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	3.280	0.000	0.988	0.00
17.01.21	24.00	3.334	0.000	0.942	0.00
18.01.21	24.00	3.752	0.000	0.910	0.00
19.01.21	24.00	3.997	0.000	0.934	0.00
20.01.21	24.00	4.246	0.000	0.811	0.00
21.01.21	24.00	4.489	0.000	0.738	0.00
22.01.21	24.00	3.891	0.000	0.935	0.00
23.01.21	24.00	3.602	0.000	0.967	0.00
24.01.21	24.00	3.541	0.000	0.933	0.00
25.01.21	24.00	3.113	0.000	0.964	0.00
26.01.21	24.00	2.808	0.000	1.053	0.00
27.01.21	24.00	2.679	0.000	1.078	0.00
28.01.21	24.00	2.756	0.000	1.063	0.00
29.01.21	24.00	2.908	0.000	0.968	0.00
30.01.21	24.00	2.854	0.000	0.993	0.00
31.01.21	24.00	2.814	0.000	0.976	0.00
01.02.21	24.00	2.802	0.000	0.976	0.00
02.02.21	24.00	2.792	0.000	0.958	0.00
03.02.21	24.00	2.801	0.000	0.900	0.00
04.02.21	24.00	2.800	0.000	0.887	0.00
05.02.21	24.00	2.579	0.000	0.898	0.00
06.02.21	24.00	2.548	0.000	0.867	0.00
07.02.21	24.00	3.309	0.000	0.670	0.00
08.02.21	24.00	3.759	0.000	0.640	0.00
09.02.21	24.00	4.080	0.000	0.662	0.00
10.02.21	24.00	4.178	0.000	0.685	0.00
11.02.21	24.00	4.051	0.000	0.783	0.00
12.02.21	24.00	3.444	0.000	0.794	0.00
13.02.21	24.00	3.215	0.000	0.819	0.00
14.02.21	24.00	2.756	0.000	0.963	0.00
15.02.21	24.00	3.433	0.000	0.728	0.00
Среднее:		3.310	0.000	0.887	0.000
Итого:	744.00	102.610	0.000	27.483	

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

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 34 мкр 28 дом 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 Мгвс= _____ т.сут G обр max = 280.00 м3/ч G обр min = 0.75 м3/ч
 Тхв= 0.00°C

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

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	VHP	BOC	HC	DI
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч		м3
16/01/21	64.95	55.05	9.90	230.93	226.54	224.41	221.29	5.25	5.60	5.40	2.243	0.289	24	0	*	0.0000
17/01/21	65.79	55.65	10.14	230.75	226.21	224.24	221.02	5.19	5.60	5.40	2.290	0.289	24	0	*	0.0000
18/01/21	70.51	58.84	11.67	234.04	228.82	227.81	224.14	4.68	5.60	5.40	2.673	0.275	24	0	*	0.0000
19/01/21	71.92	59.67	12.25	228.45	223.19	221.99	218.36	4.83	5.60	5.40	2.736	0.288	24	0	*	0.0000
20/01/21	75.72	60.78	14.94	199.02	193.97	192.99	189.70	4.27	5.60	5.40	2.896	0.259	24	0	*	0.0000
21/01/21	76.84	60.89	15.95	189.00	184.05	183.17	180.05	4.00	5.60	5.40	2.936	0.243	24	0	*	0.0000
22/01/21	69.97	57.70	12.27	212.00	207.34	205.99	202.84	4.50	5.60	5.40	2.544	0.259	24	0	*	0.0000
23/01/21	67.93	56.12	11.81	210.54	206.17	204.47	201.50	4.67	5.60	5.40	2.435	0.262	24	0	*	0.0000
24/01/21	66.01	55.17	10.84	214.03	209.78	207.50	204.56	5.22	5.60	5.40	2.271	0.288	24	0	*	0.0000
25/01/21	61.27	52.89	8.38	244.89	240.67	237.56	234.44	6.23	5.60	5.40	2.015	0.329	24	0	*	0.0000
26/01/21	58.29	51.45	6.84	276.84	272.50	268.86	265.52	6.98	5.60	5.40	1.862	0.359	24	0	*	0.0000
27/01/21	57.19	50.33	6.86	268.68	264.60	260.93	257.80	6.80	5.60	5.40	1.816	0.342	24	0	*	0.0000
28/01/21	58.63	50.88	7.75	248.46	244.51	240.99	238.07	6.44	5.60	5.40	1.892	0.327	24	0	*	0.0000
29/01/21	60.07	52.01	8.06	244.10	240.04	236.55	233.54	6.50	5.60	5.40	1.934	0.338	24	0	*	0.0000
30/01/21	59.77	52.38	7.39	264.44	260.05	256.46	253.22	6.83	5.60	5.40	1.919	0.357	24	0	*	0.0000
31/01/21	59.03	51.82	7.21	262.89	258.69	254.85	251.62	7.07	5.60	5.40	1.861	0.366	24	0	*	0.0000
01/02/21	59.41	52.12	7.29	263.67	259.36	255.62	252.38	6.98	5.60	5.40	1.889	0.363	24	0	*	0.0000
02/02/21	59.19	51.96	7.23	263.16	258.89	255.05	251.85	7.04	5.60	5.40	1.868	0.365	24	0	*	0.0000
03/02/21	59.56	51.61	7.95	241.25	237.28	233.54	230.62	6.66	5.60	5.40	1.882	0.343	24	0	*	0.0000
04/02/21	59.61	51.23	8.38	227.30	223.57	219.23	216.52	7.05	5.60	5.40	1.874	0.361	24	0	*	0.0000
05/02/21	55.51	48.71	6.80	239.23	235.81	230.76	228.17	7.64	5.60	5.40	1.601	0.372	24	0	*	0.0000
06/02/21	59.42	50.84	8.58	225.20	221.51	217.08	214.48	7.03	5.60	5.40	1.896	0.357	24	0	*	0.0000
07/02/21	66.44	53.51	12.93	174.99	171.51	168.45	166.19	5.32	5.60	5.40	2.217	0.284	24	0	*	0.0000
08/02/21	71.57	56.57	15.00	175.04	171.04	168.87	166.38	4.66	5.60	5.40	2.566	0.263	24	0	*	0.0000
09/02/21	73.18	57.05	16.13	171.13	167.04	165.11	162.60	4.44	5.60	5.40	2.695	0.253	24	0	*	0.0000
10/02/21	74.50	57.47	17.03	165.95	161.87	159.31	156.91	4.96	5.60	5.40	2.756	0.285	24	0	*	0.0000
11/02/21	71.18	55.63	15.55	166.63	162.85	160.18	157.90	4.95	5.60	5.40	2.530	0.275	24	0	*	0.0000
12/02/21	67.24	53.00	14.24	164.11	160.75	157.70	155.62	5.13	5.60	5.40	2.289	0.272	24	0	*	0.0000
13/02/21	60.97	51.70	9.27	223.13	219.28	215.28	212.63	6.65	5.60	5.40	2.026	0.344	24	0	*	0.0000
14/02/21	59.62	51.17	8.45	234.73	230.87	227.18	224.44	6.43	5.60	5.40	1.951	0.329	24	0	*	0.0000
15/02/21	70.42	56.36	14.06	185.40	181.26	178.99	176.35	4.91	5.60	5.40	2.547	0.276	24	0	*	0.0000
Итого:				6879.9	6750.02	6661.1	6570.71	179.31			68.910	9.612	744	0		0.0000
Средние:	64.89	54.21	10.68						5.60	5.40						

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5263ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 16.01.2021 по 15.02.2021



Потребитель: ОАО "Жилуправление"

Адрес: 35 мкр., д. 5

Договор №: от

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

Прибор учета: ВЗЛЕТ ТСРВ-024 № 800026

T_{хв} = 5,0 °C

Версия ПО: VZLJOT
76.30.02.60

Дата	Температура (°C)		Масса (т)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)			Время раб.(ч)
	T1	T2	M1	M2	Mп=M1-M2	P1	P2	Q1	Q2	Qп=Q1-Q2	
16.01.2021	65,0	56,1	417,266	411,123	6,143	7,0	6,6	27,165	23,122	4,043	24,00
17.01.2021	65,5	56,5	416,952	410,813	6,140	7,0	6,6	27,363	23,265	4,098	24,00
18.01.2021	71,4	60,5	411,569	405,498	6,071	7,0	6,6	29,445	24,563	4,882	24,00
19.01.2021	75,7	63,7	410,481	404,351	6,130	7,0	6,6	31,118	25,820	5,298	24,00
20.01.2021	75,8	63,6	403,841	397,790	6,051	7,0	6,6	30,664	25,348	5,315	24,00
21.01.2021	75,4	63,1	402,646	396,614	6,033	7,0	6,6	30,399	25,092	5,307	24,00
22.01.2021	73,9	62,4	406,307	400,206	6,101	7,0	6,6	30,079	25,025	5,054	24,00
23.01.2021	69,8	59,0	398,914	392,940	5,974	7,0	6,6	27,908	23,241	4,667	24,00
24.01.2021	68,3	58,3	404,938	398,866	6,072	7,0	6,6	27,732	23,306	4,425	24,00
25.01.2021	61,9	53,4	396,852	390,922	5,930	7,0	6,6	24,611	20,942	3,669	24,00
26.01.2021	59,5	51,3	385,040	379,422	5,618	7,0	6,6	22,971	19,532	3,440	24,00
27.01.2021	63,0	54,4	403,331	397,557	5,774	7,0	6,6	25,480	21,683	3,797	24,00
28.01.2021	62,9	54,0	392,940	387,389	5,552	7,0	6,6	24,758	20,981	3,777	24,00
29.01.2021	64,0	54,9	385,173	379,843	5,329	7,0	6,6	24,706	20,920	3,786	24,00
30.01.2021	58,8	51,0	380,535	375,575	4,961	7,0	6,6	22,437	19,205	3,233	24,00
31.01.2021	58,4	50,7	380,020	375,138	4,882	7,0	6,6	22,255	19,053	3,201	24,00
01.02.2021	58,8	51,0	382,495	377,589	4,906	7,0	6,6	22,540	19,302	3,238	24,00
02.02.2021	59,1	51,2	385,395	380,484	4,911	7,0	6,6	22,822	19,549	3,273	24,00
03.02.2021	60,4	52,2	392,157	387,200	4,956	7,0	6,6	23,747	20,288	3,459	24,00
04.02.2021	62,4	53,9	399,034	394,007	5,027	7,0	6,6	24,964	21,294	3,670	24,00
05.02.2021	59,0	51,3	379,327	374,414	4,912	7,0	6,6	22,553	19,384	3,168	24,00
06.02.2021	55,5	47,9	351,989	347,552	4,437	7,0	6,6	19,615	16,728	2,886	24,00
07.02.2021	68,4	57,3	355,905	351,301	4,605	7,0	6,6	24,397	20,186	4,212	24,00
08.02.2021	72,9	59,9	344,809	340,026	4,783	7,0	6,6	25,201	20,423	4,778	24,00
09.02.2021	75,4	60,7	326,303	321,914	4,389	7,0	6,6	24,659	19,580	5,079	24,00
10.02.2021	75,3	60,5	325,930	321,177	4,753	7,0	6,6	24,601	19,483	5,118	24,00
11.02.2021	73,9	59,6	326,076	321,214	4,862	7,0	6,6	24,124	19,192	4,932	24,00
12.02.2021	67,9	55,6	331,052	326,095	4,958	7,0	6,6	22,527	18,181	4,347	24,00
13.02.2021	65,4	54,4	334,308	329,282	5,026	7,0	6,6	21,902	17,962	3,940	24,00
14.02.2021	59,7	50,0	330,715	325,825	4,890	7,0	6,6	19,744	16,305	3,439	24,00
15.02.2021	71,5	58,4	331,439	326,499	4,940	7,0	6,6	23,788	19,132	4,656	24,00
Итого	66,3	56,0	11693,739	11528,625	165,114	7,0	6,6	776,277	648,089	128,187	744,00

Показания счетчиков

Дата и время	M1, т	M2, т	Q, ГКал	Время раб., ч
16.01.2021 00:00	-	-	-	-
16.02.2021 00:00	-	-	-	-
	-	-	-	-

Теплопотери на участке от границы раздела до узла учета Q_{потерь} = **0,000** ГКал

Всего к оплате с учетом теплопотерь Q_п + Q_{потерь} = **128,187** ГКал

Всего к оплате за потери воды M_п = **165,114** т

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

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

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

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 16.01.2021 по 27.01.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	3,702	272,3	272,1	---	0,1	64,94	51,35	0,59	0,55	24,00
17.01	3,784	271,8	271,7	---	0,1	65,68	51,76	0,59	0,55	24,00
18.01	4,698	267,7	267,5	---	0,2	73,58	56,05	0,59	0,55	24,00
19.01	4,804	268,7	268,3	---	0,3	75,23	57,37	0,59	0,55	24,00
20.01	4,835	260,9	260,5	---	0,4	75,55	57,04	0,59	0,55	24,00
21.01	4,908	263,3	262,8	---	0,5	75,63	57,01	0,59	0,55	24,00
22.01	4,534	262,9	262,5	---	0,4	72,69	55,46	0,59	0,55	24,00
Итого:	31,27	1867,5	1865,5	0,0	2,0	71,85	55,12	0,59	0,55	168,00
23.01	4,288	259,1	258,7	---	0,4	69,97	53,43	0,59	0,55	24,00
24.01	3,867	263,1	262,8	---	0,4	66,64	51,96	0,59	0,55	24,00
25.01	3,267	252,8	252,7	---	0,1	61,20	48,28	0,59	0,55	24,00
26.01	3,212	250,3	250,2	---	0,1	60,34	47,51	0,59	0,55	24,00
27.01	2,033	150,7	150,6	---	0,1	63,41	49,92	0,59	0,55	14,22
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Итого:	16,67	1176,0	1175,0	0,0	1,0	64,45	50,28	0,59	0,55	110,22
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Итого:	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	---	---	---	---	0,00
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Итого:	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	---	---	---	---	0,00
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Итого:	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	---	---	---	---	0,00
Итого:	47,93	3043,5	3040,5	0,0	3,1	68,99	53,25	0,59	0,55	278,2

$$dT = 15,74$$

Общее время работы теплосистемы, ч	288,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	288,0	=	278,2 0,0 0,0 9,8
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		47,93	
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 27.01.2021	Результат за период На 21:44 20.01.2000
Количество теплоты, Гкал	5822,14	5870,07	47,93 5942,62
Расход теплоносителя M1, т	461531,8	464575,3	3043,5 469308,4
Расход теплоносителя M2, т	461564,3	464604,8	3040,5 469322,6
Время наработки, ч	50798,1	51076,3	278,2 51554,1
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			9,8

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

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	48	--	2000

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч	
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po		
				-	+						
16.01	3,198	261,9	265,4	3,5	---	63,67	51,54	0,91	0,51	24,00	
17.01	3,280	261,8	265,2	3,5	---	64,39	51,94	0,91	0,51	24,00	
18.01	4,089	257,3	260,7	3,4	---	72,10	56,29	0,91	0,51	24,00	
19.01	3,692	228,0	231,0	2,9	---	73,78	57,68	0,91	0,51	21,00	
20.01	4,193	249,1	252,3	3,2	---	74,14	57,40	0,91	0,51	24,00	
21.01	4,250	251,5	254,8	3,3	---	74,19	57,38	0,91	0,51	24,00	
22.01	3,932	251,1	254,4	3,3	---	71,37	55,80	0,91	0,51	24,00	
Итого:	26,634	1760,8	1783,8	23,0	0,0	70,52	55,43	0,91	0,51	165,00	
23.01	3,710	246,3	249,5	3,2	---	68,62	53,64	0,91	0,51	24,00	
24.01	3,356	250,8	254,0	3,2	---	65,43	52,13	0,91	0,51	24,00	
25.01	2,823	238,5	241,5	2,9	---	60,04	48,29	0,91	0,51	24,00	
26.01	2,776	234,6	237,4	2,8	---	59,13	47,38	0,91	0,51	24,00	
27.01	2,996	256,6	259,6	3,1	---	61,52	49,92	0,91	0,51	24,00	
28.01	3,029	236,6	239,5	2,8	---	62,26	49,54	0,91	0,51	24,00	
29.01	2,891	233,2	235,9	2,7	---	61,60	49,28	0,91	0,51	24,00	
Итого:	21,581	1696,7	1717,5	20,8	0,0	62,66	50,03	0,91	0,51	168,00	
30.01	2,574	226,2	228,8	2,6	---	57,68	46,38	0,91	0,51	24,00	
31.01	2,519	225,8	228,3	2,6	---	57,09	46,00	0,91	0,51	24,00	
01.02	2,586	228,6	231,2	2,6	---	57,65	46,42	0,91	0,51	24,00	
02.02	2,604	230,7	233,3	2,6	---	57,88	46,67	0,91	0,51	24,00	
03.02	2,827	241,1	243,9	2,8	---	59,82	48,17	0,91	0,51	24,00	
04.02	2,937	245,5	248,3	2,9	---	61,31	49,42	0,91	0,51	24,00	
05.02	2,297	212,8	215,1	2,4	---	56,35	45,63	0,91	0,51	24,00	
Итого:	18,344	1610,5	1628,9	18,4	0,0	58,25	46,96	0,91	0,51	168,00	
06.02	2,544	199,2	201,3	2,2	---	57,46	44,77	0,91	0,51	24,00	
07.02	3,378	202,3	204,5	2,2	---	67,53	50,91	0,91	0,51	24,00	
08.02	3,951	210,3	212,7	2,4	---	72,95	54,24	0,91	0,51	24,00	
09.02	4,097	211,5	214,1	2,6	---	73,96	54,68	0,91	0,51	24,00	
10.02	4,131	209,2	211,8	2,7	---	74,15	54,49	0,91	0,51	24,00	
11.02	3,854	213,1	215,8	2,7	---	70,98	52,99	0,91	0,51	24,00	
12.02	3,537	214,4	216,9	2,5	---	67,21	50,79	0,91	0,51	24,00	
Итого:	25,492	1459,8	1477,1	17,3	0,0	69,18	51,84	0,91	0,51	168,00	
13.02	2,937	218,8	221,2	2,4	---	61,71	48,37	0,91	0,51	24,00	
14.02	2,885	210,0	212,3	2,3	---	60,38	46,72	0,91	0,51	24,00	
15.02	4,000	226,4	229,0	2,6	---	72,61	55,03	0,91	0,51	24,00	
Итого:	9,822	655,2	662,5	7,2	0,0	64,90	50,04	0,91	0,51	72,00	
Итого:	101,873	7182,973	7269,714	86,741	0,000	65,10	50,86	0,91	0,51	741,00	
							dT=	14,24			

Общее время работы теплосистемы, ч	25751,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	25751,0	=	25750,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		101,87					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период	На 7:00 16.02.2021			
Количество теплоты, ГКал	2646,32	2748,19	101,87	2749,69			
Расход теплоносителя Мп, т	243462,9	250645,9	7183,0	250726,3			
Расход теплоносителя Мо, т	244392,8	251662,6	7269,7	251744,0			
Время наработки, ч	25001,0	25742,0	741,0	25750,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч				0,0			

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 16.01.2021 по 15.02.2021



Потребитель: ОАО "Жилуправление"

Адрес: 35 мкр., д. 15

Договор №: от

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

Прибор учета: ИМ2300 (сер. А- F) № DD177 Тхв = 5,0 °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	
16.01.2021	65,0	56,5	445,171	445,671	-0,500	1,7	1,7	3,760	24,00
17.01.2021	65,7	57,1	446,030	445,480	0,550	1,7	1,7	3,843	24,00
18.01.2021	73,7	62,7	442,272	442,600	-0,328	1,7	1,7	4,862	24,00
19.01.2021	75,2	64,1	443,093	444,095	-1,002	1,7	1,7	4,917	24,00
20.01.2021	75,6	64,2	438,995	440,204	-1,208	1,7	1,7	4,994	24,00
21.01.2021	75,7	64,3	440,094	441,581	-1,486	1,7	1,7	5,020	24,00
22.01.2021	72,7	62,2	441,176	441,241	-0,065	1,7	1,7	4,614	24,00
23.01.2021	70,0	60,1	441,077	440,723	0,355	1,7	1,7	4,368	24,00
24.01.2021	66,7	57,8	442,262	443,013	-0,751	1,7	1,7	3,894	24,00
25.01.2021	61,2	53,7	442,440	443,958	-1,518	1,7	1,7	3,324	24,00
26.01.2021	60,4	52,9	441,767	443,131	-1,364	1,7	1,7	3,283	24,00
27.01.2021	62,8	54,7	396,290	397,590	-1,300	1,7	1,7	3,173	21,42
28.01.2021	63,6	55,4	441,485	443,039	-1,553	1,7	1,7	3,640	24,00
29.01.2021	62,8	54,9	441,182	441,917	-0,735	1,7	1,7	3,455	24,00
30.01.2021	58,9	51,9	440,827	441,017	-0,190	1,7	1,7	3,098	24,00
31.01.2021	58,3	51,4	441,667	441,042	0,625	1,7	1,7	3,032	24,00
01.02.2021	58,9	51,9	439,979	441,589	-1,611	1,7	1,7	3,057	24,00
02.02.2021	59,1	52,1	440,700	442,422	-1,722	1,7	1,7	3,089	24,00
03.02.2021	60,9	53,5	428,091	428,507	-0,416	1,7	1,7	3,165	23,20
04.02.2021	62,6	54,9	445,644	446,148	-0,504	1,7	1,7	3,408	24,00
05.02.2021	56,8	50,6	439,822	440,814	-0,992	1,6	1,6	2,702	23,83
06.02.2021	58,6	51,4	436,670	437,736	-1,066	1,7	1,7	3,159	24,00
07.02.2021	68,9	59,2	433,713	434,800	-1,087	1,7	1,7	4,194	24,00
08.02.2021	74,4	63,2	434,520	434,134	0,386	1,7	1,7	4,856	24,00
09.02.2021	75,4	63,8	434,460	434,371	0,090	1,7	1,7	5,041	24,00
10.02.2021	75,6	63,9	433,822	434,076	-0,254	1,7	1,7	5,062	24,00
11.02.2021	72,4	61,7	436,310	436,022	0,289	1,7	1,7	4,660	24,00
12.02.2021	68,6	58,8	437,143	437,817	-0,674	1,7	1,7	4,271	24,00
13.02.2021	62,8	54,9	438,526	440,147	-1,621	1,7	1,7	3,454	24,00
14.02.2021	61,9	53,6	436,894	439,220	-2,326	1,7	1,7	3,606	24,00
15.02.2021	73,9	62,7	438,974	440,125	-1,151	1,7	1,7	4,905	24,00
Итого	66,4	57,4	13581,099	13604,231	-23,131	1,7	1,7	121,906	740,45

Показания счетчиков

Дата и время	M1, т	M2, т	Q, ГКал	Время раб., ч
16.01.2021 00:00	45420,508	44217,688	378,901	2760,15
16.02.2021 00:00	59001,609	57821,918	500,806	3500,60
	13581,102	13604,230	121,906	740,45

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

Всего к оплате с учетом теплопотерь Qп + Qпотерь = **121,906** ГКал

Всего к оплате за потери воды Mп = **-23,131** т

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 16.01.2021 по 15.02.2021



Потребитель: ОАО "Жилуправление"

Адрес: 35 мкр., д. 15А

Договор №: от

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

Прибор учета: ВЗЛЕТ ТСРВ-024 № 801184

T_{хв} = 5,0 °C

Версия ПО: VZLJOT
76.30.02.60

Дата	Температура (°C)		Масса (т)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)			Время раб.(ч)
	T1	T2	M1	M2	Mп=M1-M2	P1	P2	Q1	Q2	Qп=Q1-Q2	
16.01.2021	64,6	49,5	247,338	247,338	-0,000	8,5	8,1	16,020	12,277	3,743	24,00
17.01.2021	65,2	49,8	247,604	247,604	0,000	8,5	8,1	16,172	12,367	3,805	24,00
18.01.2021	71,2	52,6	246,022	246,022	0,000	8,5	8,1	17,551	12,985	4,566	24,00
19.01.2021	75,2	54,0	212,848	212,868	-0,020	8,5	8,2	16,038	11,616	4,423	21,27
20.01.2021	75,4	55,0	245,417	245,417	0,000	8,4	8,1	18,533	13,540	4,993	24,00
21.01.2021	75,0	54,6	244,482	244,492	-0,010	8,4	8,1	18,364	13,388	4,976	23,97
22.01.2021	73,4	54,1	244,644	244,644	0,000	8,5	8,1	17,990	13,266	4,724	24,00
23.01.2021	69,5	51,6	243,872	243,872	0,000	8,5	8,1	16,978	12,618	4,361	24,00
24.01.2021	67,9	51,1	245,078	245,078	0,000	8,4	8,0	16,669	12,568	4,101	24,00
25.01.2021	61,5	47,5	243,026	243,026	0,000	8,1	7,8	14,980	11,575	3,405	24,00
26.01.2021	59,3	45,9	240,714	240,714	0,000	8,1	7,8	14,301	11,090	3,211	24,00
27.01.2021	62,7	48,3	247,957	247,957	-0,000	8,2	7,9	15,583	12,035	3,548	24,00
28.01.2021	62,6	48,0	242,410	242,410	0,000	8,1	7,8	15,215	11,682	3,533	24,00
29.01.2021	63,6	48,8	241,176	241,176	0,000	8,1	7,8	15,374	11,820	3,554	24,00
30.01.2021	58,5	45,8	240,160	240,160	0,000	8,0	7,7	14,091	11,037	3,055	24,00
31.01.2021	58,1	45,6	240,410	240,410	0,000	8,0	7,7	14,010	10,995	3,014	24,00
01.02.2021	58,5	45,8	240,439	240,439	0,000	8,0	7,7	14,101	11,043	3,058	24,00
02.02.2021	58,8	46,0	240,941	240,941	0,000	8,0	7,6	14,197	11,112	3,084	24,00
03.02.2021	60,1	46,7	243,087	243,087	-0,000	8,0	7,7	14,651	11,389	3,262	24,00
04.02.2021	62,1	47,9	243,348	243,348	0,000	8,1	7,8	15,147	11,706	3,441	24,00
05.02.2021	58,5	46,2	239,917	239,917	0,000	7,4	7,1	14,101	11,125	2,976	24,00
06.02.2021	55,4	43,5	234,906	234,906	0,000	7,7	7,4	13,055	10,250	2,805	24,00
07.02.2021	68,1	50,9	235,509	235,509	0,000	7,9	7,6	16,073	12,016	4,057	24,00
08.02.2021	72,8	53,3	235,964	235,964	0,000	8,0	7,6	17,213	12,605	4,608	24,00
09.02.2021	75,1	54,4	236,509	236,509	0,000	7,9	7,6	17,797	12,896	4,901	24,00
10.02.2021	75,0	54,2	236,366	236,366	0,000	8,0	7,6	17,769	12,841	4,929	24,00
11.02.2021	73,4	53,4	236,590	236,590	-0,000	8,0	7,6	17,410	12,658	4,751	24,00
12.02.2021	67,7	50,1	237,337	237,337	-0,000	8,0	7,7	16,091	11,917	4,174	24,00
13.02.2021	64,9	49,2	237,827	237,827	-0,000	8,0	7,6	15,464	11,738	3,726	24,00
14.02.2021	59,5	45,6	237,125	237,125	-0,000	8,0	7,7	14,149	10,857	3,292	24,00
15.02.2021	71,4	52,6	239,074	239,074	0,000	8,3	8,0	17,109	12,611	4,498	24,00
Итого	66,0	49,7	7448,098	7448,128	-0,030	8,1	7,8	492,196	371,622	120,574	741,23

Показания счетчиков

Дата и время	M1, т	M2, т	Q, ГКал	Время раб., ч
16.01.2021 00:00	-	-	-	-
16.02.2021 00:00	-	-	-	-
	-	-	-	-

Теплопотери на участке от границы раздела до узла учета Q_{потерь} = **0,000** ГКал

Всего к оплате с учетом теплопотерь Q_п + Q_{потерь} = **120,574** ГКал

Всего к оплате за потери воды M_п = **-0,030** т

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 16.01.2021 по 15.02.2021



Потребитель: ОАО "Жилуправление"

Адрес: 35 мкр., д. 20

Договор №: от

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

Прибор учета: ВЗЛЕТ ТСРВ-024 № 903372 Тхв = 5,0 °C

Версия ПО: VZLJOT 76.30.02.60

Дата	Температура (°C)		Масса (т)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)			Время раб.(ч)
	T1	T2	M1	M2	Mп=M1-M2	P1	P2	Q1	Q2	Qп=Q1-Q2	
16.01.2021	64,1	55,6	262,577	262,577	-0,000	1,0	1,0	16,826	14,605	2,221	24,00
17.01.2021	64,4	55,7	262,331	262,331	0,000	1,0	1,0	16,909	14,614	2,296	24,00
18.01.2021	69,8	59,4	259,252	259,252	0,000	1,0	1,0	18,088	15,388	2,699	24,00
19.01.2021	74,5	63,1	257,846	257,846	0,000	1,0	1,0	19,225	16,277	2,948	24,00
20.01.2021	74,6	63,0	255,098	255,098	0,000	1,0	1,0	19,032	16,086	2,946	24,00
21.01.2021	74,1	62,5	253,533	253,533	0,000	1,0	1,0	18,783	15,850	2,933	24,00
22.01.2021	73,0	62,0	255,645	255,645	0,000	1,0	1,0	18,669	15,853	2,817	24,00
23.01.2021	68,7	58,5	253,036	253,036	0,000	1,0	1,0	17,389	14,816	2,573	24,00
24.01.2021	67,7	58,0	255,851	255,851	0,000	1,0	1,0	17,323	14,846	2,476	24,00
25.01.2021	61,1	53,2	253,703	253,703	-0,000	1,0	1,0	15,519	13,495	2,024	24,00
26.01.2021	58,5	51,0	248,274	248,274	0,000	1,0	1,0	14,529	12,656	1,873	24,00
27.01.2021	62,2	53,9	254,585	254,585	0,000	1,0	1,0	15,828	13,728	2,100	24,00
28.01.2021	61,8	53,6	251,852	251,852	-0,000	1,0	1,0	15,566	13,489	2,077	24,00
29.01.2021	63,3	54,8	248,990	248,990	0,000	1,0	1,0	15,775	13,659	2,116	24,00
30.01.2021	58,0	50,7	246,326	246,326	-0,000	1,0	1,0	14,293	12,489	1,804	24,00
31.01.2021	57,6	50,3	245,975	245,975	0,000	1,0	1,0	14,175	12,385	1,790	24,00
01.02.2021	57,9	50,6	248,113	248,113	-0,000	1,0	1,0	14,373	12,557	1,816	24,00
02.02.2021	58,2	50,8	248,595	248,595	0,000	1,0	1,0	14,472	12,636	1,836	24,00
03.02.2021	59,3	51,7	250,904	250,904	-0,000	1,0	1,0	14,899	12,974	1,925	24,00
04.02.2021	61,5	53,4	253,904	253,904	0,000	1,0	1,0	15,622	13,572	2,050	24,00
05.02.2021	58,6	51,3	246,570	246,570	0,000	1,0	1,0	14,492	12,700	1,792	24,00
06.02.2021	54,0	47,2	235,406	235,406	-0,000	1,0	1,0	12,725	11,117	1,608	24,00
07.02.2021	67,0	57,0	235,020	235,020	-0,000	1,0	1,0	15,759	13,396	2,363	24,00
08.02.2021	71,4	60,1	235,125	235,125	0,000	1,0	1,0	16,789	14,130	2,658	24,00
09.02.2021	74,2	62,0	236,257	236,257	0,000	1,0	1,0	17,522	14,644	2,878	24,00
10.02.2021	74,0	61,7	236,045	236,045	0,000	1,0	1,0	17,469	14,572	2,897	24,00
11.02.2021	73,0	61,1	235,989	235,989	-0,000	1,0	1,0	17,221	14,414	2,807	24,00
12.02.2021	66,8	56,6	239,539	239,539	-0,000	1,0	1,0	15,994	13,571	2,423	24,00
13.02.2021	65,0	55,8	241,142	241,142	0,000	1,0	1,0	15,674	13,467	2,207	24,00
14.02.2021	58,2	50,5	240,993	240,993	0,000	1,0	1,0	14,024	12,157	1,867	24,00
15.02.2021	69,7	58,8	213,873	213,879	-0,006	1,0	1,0	14,875	12,553	2,322	21,60
Итого	65,2	55,9	7662,350	7662,356	-0,006	1,0	1,0	499,839	428,696	71,143	741,60

Показания счетчиков

Дата и время	M1, т	M2, т	Q, ГКал	Время раб., ч
16.01.2021 00:00	-	-	-	-
16.02.2021 00:00	-	-	-	-
	-	-	-	-

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

Всего к оплате с учетом теплопотерь Qп + Qпотерь = 71,143 ГКал

Всего к оплате за потери воды Mп = -0,006 т

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

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

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

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	3,897	364,8	359,7	---	5,0	68,12	57,46	0,50	0,40	24,00
17.01	4,015	365,0	360,0	---	5,1	69,02	58,05	0,50	0,40	24,00
18.01	4,655	372,1	366,9	---	5,2	74,27	61,79	0,50	0,40	24,00
19.01	4,642	368,7	363,5	---	5,2	74,71	62,15	0,50	0,40	24,00
20.01	4,357	339,9	335,4	---	4,5	72,53	59,74	0,50	0,40	24,00
21.01	4,266	328,0	323,8	---	4,2	71,10	58,12	0,50	0,40	24,00
22.01	4,178	348,4	343,7	---	4,7	70,40	58,43	0,50	0,40	24,00
Итого:	30,010	2486,9	2453,0	0,0	33,9	71,45	59,39	0,50	0,40	168,00
23.01	3,974	345,1	340,5	---	4,6	67,86	56,37	0,50	0,40	24,00
24.01	3,854	343,8	339,2	---	4,6	67,54	56,36	0,50	0,40	24,00
25.01	3,419	388,8	383,5	---	5,3	62,62	53,85	0,50	0,40	24,00
26.01	3,285	444,2	438,0	---	6,2	60,43	53,06	0,50	0,40	24,00
27.01	3,488	456,0	449,6	---	6,4	62,66	55,03	0,50	0,40	24,00
28.01	3,593	418,1	412,3	---	5,8	63,82	55,25	0,50	0,40	24,00
29.01	3,419	396,1	390,7	---	5,4	62,97	54,36	0,50	0,40	24,00
Итого:	25,032	2792,1	2753,7	0,0	38,4	63,99	54,90	0,50	0,40	168,00
30.01	3,016	429,7	423,7	---	5,9	58,42	51,42	0,50	0,40	24,00
31.01	2,920	427,5	421,6	---	5,9	57,75	50,94	0,50	0,40	24,00
01.02	3,026	433,2	427,2	---	6,0	58,49	51,52	0,50	0,40	24,00
02.02	3,052	436,3	430,2	---	6,1	58,70	51,73	0,50	0,40	24,00
03.02	3,277	403,9	398,3	---	5,6	60,80	52,71	0,50	0,40	24,00
04.02	3,355	379,3	374,2	---	5,2	62,57	53,75	0,50	0,40	24,00
05.02	2,741	385,0	379,8	---	5,3	57,15	50,05	0,50	0,40	24,00
Итого:	21,387	2894,8	2854,9	0,0	39,9	59,13	51,73	0,50	0,40	168,00
06.02	3,004	347,1	342,7	---	4,4	57,87	49,24	0,50	0,40	24,00
07.02	3,779	267,6	264,8	---	2,9	69,03	54,93	0,50	0,40	24,00
08.02	4,303	274,9	271,9	---	3,0	73,57	57,94	0,50	0,40	24,00
09.02	4,351	273,5	270,5	---	3,0	73,94	58,07	0,50	0,40	24,00
10.02	4,349	265,6	262,8	---	2,8	73,81	57,47	0,50	0,40	24,00
11.02	4,038	266,8	263,9	---	2,9	70,93	55,82	0,50	0,40	24,00
12.02	3,570	261,8	259,1	---	2,7	65,85	52,23	0,50	0,40	24,00
Итого:	27,394	1957,2	1935,6	0,0	21,6	69,29	55,10	0,50	0,40	168,00
13.02	3,108	302,3	298,8	---	3,5	60,14	49,88	0,50	0,40	24,00
14.02	3,365	381,5	376,5	---	5,0	61,94	53,14	0,50	0,40	24,00
15.02	3,969	301,1	297,5	---	3,5	69,02	55,86	0,50	0,40	24,00
Итого:	10,442	984,9	972,9	0,0	12,0	63,70	52,96	0,50	0,40	72,00
Итого:	114,265	11116,024	10970,106	0,000	145,918	65,51	54,82	0,50	0,40	744,00

$$dT = 10,69$$

Общее время работы теплосистемы, ч	62095,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	62095,0	=	61996,0	0,0	0,0	0,0	2,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		114,27					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период	На 8:00 16.02.2021			
Количество теплоты, Гкал	5918,03	6032,29	114,27	6033,76			
Расход теплоносителя Мп, т	433616,0	444732,1	11116,0	444838,4			
Расход теплоносителя Мо, т	430152,3	441122,4	10970,1	441227,6			
Время наработки, ч	61243,0	61987,0	744,0	61996,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч				2,0			

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч	
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po		
				-	+						
16.01	2,425	190,0	191,9	1,9	---	66,72	54,06	0,50	0,00	24,00	
17.01	2,492	190,1	192,0	1,9	---	67,59	54,58	0,50	0,00	24,00	
18.01	2,902	196,3	198,1	1,8	---	72,92	58,24	0,50	0,00	24,00	
19.01	2,855	192,5	194,3	1,8	---	73,02	58,30	0,50	0,00	24,00	
20.01	2,654	169,4	171,0	1,7	---	70,92	55,36	0,50	0,00	24,00	
21.01	2,607	161,5	163,1	1,6	---	69,67	53,64	0,50	0,00	24,00	
22.01	2,575	176,9	178,4	1,5	---	68,71	54,26	0,50	0,00	24,00	
Итого:	18,510	1276,7	1289,0	12,3	0,0	69,94	55,49	0,50	0,00	168,00	
23.01	2,455	174,3	176,2	1,8	---	66,44	52,46	0,50	0,00	24,00	
24.01	2,373	172,7	174,5	1,8	---	65,98	52,34	0,50	0,00	24,00	
25.01	2,162	211,1	213,3	2,3	---	61,02	50,87	0,50	0,00	24,00	
26.01	2,133	250,2	253,0	2,7	---	59,38	50,96	0,50	0,00	24,00	
27.01	2,255	259,1	261,9	2,8	---	61,40	52,80	0,50	0,00	24,00	
28.01	2,270	227,8	230,2	2,4	---	62,64	52,78	0,50	0,00	24,00	
29.01	2,133	215,7	218,0	2,3	---	61,37	51,58	0,50	0,00	24,00	
Итого:	15,781	1510,9	1527,0	16,2	0,0	62,60	51,97	0,50	0,00	168,00	
30.01	1,940	239,3	242,0	2,7	---	57,31	49,31	0,50	0,00	24,00	
31.01	1,880	237,1	239,8	2,7	---	56,57	48,74	0,50	0,00	24,00	
01.02	1,954	242,3	245,0	2,8	---	57,37	49,40	0,50	0,00	24,00	
02.02	1,951	243,8	246,6	2,8	---	57,54	49,64	0,50	0,00	24,00	
03.02	2,055	217,8	220,2	2,4	---	59,68	50,35	0,50	0,00	24,00	
04.02	2,088	201,0	203,1	2,1	---	61,31	51,02	0,50	0,00	24,00	
05.02	1,706	205,9	208,3	2,4	---	55,46	47,28	0,50	0,00	24,00	
Итого:	13,574	1587,3	1605,1	17,9	0,0	57,89	49,39	0,50	0,00	168,00	
06.02	1,835	168,6	170,6	2,0	---	56,53	45,75	0,50	0,00	24,00	
07.02	2,145	108,1	109,2	1,0	---	67,35	47,62	0,50	0,00	24,00	
08.02	2,504	116,6	117,7	1,1	---	71,80	50,43	0,50	0,00	24,00	
09.02	2,515	114,0	115,0	1,0	---	72,03	50,08	0,50	0,00	24,00	
10.02	2,464	104,9	105,8	0,9	---	71,93	48,55	0,50	0,00	24,00	
11.02	2,266	101,8	102,6	0,8	---	68,97	46,82	0,50	0,00	24,00	
12.02	2,372	177,5	179,3	1,7	---	64,64	51,38	0,50	0,00	24,00	
Итого:	16,101	891,6	900,1	8,5	0,0	67,61	48,66	0,50	0,00	168,00	
13.02	2,172	250,3	253,0	2,8	---	59,24	50,66	0,50	0,00	24,00	
14.02	2,316	273,1	276,2	3,1	---	60,89	52,51	0,50	0,00	24,00	
15.02	2,720	243,8	246,2	2,4	---	67,75	56,70	0,50	0,00	24,00	
Итого:	7,208	767,1	775,4	8,3	0,0	62,63	53,29	0,50	0,00	72,00	
Итого:	71,174	6033,446	6096,614	63,168	0,000	64,13	51,76	0,50	0,00	744,00	
							dT=	12,37			

Общее время работы теплосистемы, ч	59309,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	59309,0	=	58627,0	0,0	0,0	0,0	680,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		71,17					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период	На 7:00 16.02.2021			
Количество теплоты, Гкал	3653,68	3724,86	71,17	3725,75			
Расход теплоносителя Mп, т	291887,6	297921,1	6033,4	298000,8			
Расход теплоносителя Mo, т	292710,3	298806,9	6096,6	298887,4			
Время наработки, ч	57875,0	58619,0	744,0	58627,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			680,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 16.01.2021 по 15.02.2021



Потребитель: ОАО "Жилуправление"

Адрес: 35 мкр., д. 14

Договор №: от

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

Прибор учета: ВЗЛЕТ ТСРВ-043 № 1801771 Тхв = 5,0 °С

Версия ПО: VZLJOT
TSRV-043
76.30.05.37

Дата	Температура (°С)		Масса (т)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2	M1	M2	Mп=M1-M2	P1	P2	Qп	
16.01.2021	64,9	51,7	405,053	401,112	3,941	18,1	18,3	5,303	24,00
17.01.2021	65,6	52,1	405,354	401,332	4,022	18,1	18,3	5,436	24,00
18.01.2021	73,5	56,3	402,163	397,178	4,985	18,1	18,3	6,885	24,00
19.01.2021	75,1	57,8	407,329	402,184	5,145	18,1	18,3	7,036	24,00
20.01.2021	75,4	57,4	396,389	391,240	5,149	18,1	18,3	7,116	24,00
21.01.2021	75,5	57,6	400,488	395,302	5,186	18,1	18,3	7,169	24,00
22.01.2021	72,5	56,1	399,843	395,063	4,780	18,1	18,3	6,570	24,00
23.01.2021	69,9	54,1	397,419	392,465	4,954	18,1	18,3	6,237	24,00
24.01.2021	66,5	52,6	400,487	395,697	4,790	18,1	18,3	5,555	24,00
25.01.2021	61,1	49,2	394,544	390,921	3,623	18,1	18,3	4,695	24,00
26.01.2021	60,2	48,3	393,672	390,097	3,575	18,1	18,3	4,676	24,00
27.01.2021	62,6	49,8	356,907	353,579	3,328	16,5	16,6	4,485	24,00
28.01.2021	63,5	50,3	391,187	387,391	3,796	18,1	18,3	5,130	24,00
29.01.2021	62,7	50,2	390,158	386,487	3,671	18,1	18,3	4,857	24,00
30.01.2021	58,8	47,5	385,968	382,598	3,370	18,1	18,3	4,353	24,00
31.01.2021	58,2	47,1	385,397	382,050	3,347	18,1	18,3	4,266	24,00
01.02.2021	58,7	47,5	387,220	383,813	3,407	18,1	18,3	4,355	24,00
02.02.2021	59,0	47,7	389,662	386,203	3,459	18,1	18,3	4,382	24,00
03.02.2021	60,9	49,0	397,468	393,766	3,702	18,1	18,3	4,720	24,00
04.02.2021	62,4	50,1	396,909	393,099	3,810	18,1	18,3	4,877	24,00
05.02.2021	56,7	46,6	381,408	378,153	3,255	18,1	18,3	3,865	24,00
06.02.2021	58,5	46,7	377,089	373,413	3,676	18,1	18,3	4,436	24,00
07.02.2021	68,7	53,0	373,434	369,112	4,322	18,1	18,3	5,869	24,00
08.02.2021	74,2	56,0	376,722	371,794	4,928	18,1	18,3	6,847	24,00
09.02.2021	75,2	56,3	377,840	372,732	5,108	18,1	18,3	7,137	24,00
10.02.2021	75,4	56,4	377,774	372,672	5,102	18,1	18,3	7,163	24,00
11.02.2021	72,2	54,9	380,080	375,346	4,734	18,1	18,3	6,571	24,00
12.02.2021	68,4	52,5	381,162	376,869	4,293	18,1	18,3	6,036	24,00
13.02.2021	62,6	49,8	384,841	381,121	3,720	18,1	18,3	4,929	24,00
14.02.2021	61,7	48,6	380,849	377,182	3,667	18,1	18,3	4,990	24,00
15.02.2021	73,7	56,2	391,768	386,823	4,945	18,1	18,3	6,826	24,00
Итого	66,3	51,9	12066,584	11936,794	129,790	18,1	18,3	172,771	744,00

Показания счетчиков

Дата и время	M1, т	M2, т	Q, ГКал	Время раб., ч
16.01.2021 00:00	185626,107	188671,335	2366,029	20677,94
16.02.2021 00:00	197692,691	200608,129	2538,800	21421,94
	12066,584	11936,794	172,771	744,00

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

Всего к оплате с учетом теплопотерь Qп + Qпотерь = **172,771** ГКал

Всего к оплате за потери воды Mп = **129,790** т

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : Жилой Дом
 Адрес : 35мкр 1
 Прибор : ИМ 2300 N BA755
 Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ. 2 узла.

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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.94	65.02	323.23	52.82	323.11	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	4.03	65.75	324.31	53.30	324.17	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.95	73.23	320.30	57.76	320.06	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.12	75.50	319.58	59.48	319.14	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	5.17	75.77	313.96	59.30	313.52	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	5.21	75.72	315.28	59.18	314.82	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.87	73.08	315.94	57.66	315.42	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	4.56	70.07	312.24	55.44	311.54	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	4.16	67.16	316.40	54.01	315.85	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.51	61.39	307.66	49.99	307.38	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.39	60.18	303.55	49.01	303.37	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.66	62.91	312.56	51.19	312.35	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.72	63.50	304.72	51.26	304.36	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.60	63.15	300.41	51.14	300.06	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.16	58.92	296.60	48.24	296.39	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.10	58.36	295.42	47.86	295.22	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.16	58.90	298.60	48.30	298.34	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.21	59.15	299.49	48.42	299.30	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.43	60.92	305.38	49.69	305.16	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.56	62.60	311.32	51.14	311.01	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.94	57.54	287.19	47.40	287.02	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.08	57.69	276.30	46.58	276.01	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.24	68.90	278.92	53.66	278.58	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.99	74.33	282.80	56.69	282.48	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.19	75.61	283.93	57.31	283.70	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	5.20	75.74	282.99	57.36	282.91	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.84	72.93	285.38	55.93	285.15	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.37	68.53	287.14	53.27	287.08	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.70	63.48	289.65	50.71	289.50	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.57	61.40	285.03	48.81	284.80	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	4.37	73.42	263.06	56.81	262.92	21:38	21:38

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	125.99	66.46	9299.35	52.88	9290.71	741:38	741:38

Отв. лицо :

Отчет о потреблении...

от 16-02-2021

За период с 26-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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
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							
26-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
27-01-2021 00:00:00	1.45	60.45	153.26	51.26	151.32	23:07	23:07
28-01-2021 00:00:00	2.84	62.80	303.17	53.43	297.47	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.90	63.69	294.32	53.81	289.31	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.74	62.77	291.03	53.36	286.55	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.44	58.92	285.94	50.37	281.79	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.38	58.31	285.47	49.95	281.46	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.43	58.89	287.44	50.41	283.87	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.45	59.12	288.85	50.62	285.61	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.82	61.02	295.85	51.49	292.17	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.77	62.62	300.18	53.39	296.63	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.16	56.64	275.35	48.86	272.48	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.48	58.81	264.81	49.47	262.67	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.28	69.02	265.29	56.65	263.44	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.85	74.56	270.11	60.29	268.15	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.98	75.52	270.97	60.82	268.55	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.00	75.72	270.05	60.89	267.55	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.69	72.41	272.49	58.84	270.47	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.40	68.69	274.04	56.27	271.94	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.79	62.69	278.33	52.68	275.87	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.82	62.02	271.68	51.59	269.62	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.82	74.10	281.11	60.53	279.19	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
504:00	61.49	64.71	5779.74	54.05	5716.13	503:07	503:07

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35 мкр.д.2а
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA757
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.61	64.96	228.69	53.53	233.86	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.69	65.69	228.37	53.88	233.45	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.33	73.16	225.51	58.35	230.70	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.45	75.41	225.56	60.09	230.79	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.46	75.69	220.74	60.03	225.96	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.48	75.64	221.53	59.91	226.75	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.24	73.00	221.96	58.42	227.24	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.03	70.00	218.80	56.13	224.15	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.76	67.09	222.09	54.64	227.45	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.32	61.33	215.98	50.60	220.82	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.26	60.13	213.31	49.52	218.41	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.46	62.85	221.08	51.72	225.96	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.48	63.45	214.54	51.84	219.47	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.40	63.09	212.25	51.77	216.79	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.11	58.87	208.43	48.73	213.04	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.06	58.31	207.89	48.37	212.45	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.11	58.85	209.58	48.76	214.35	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.13	59.10	210.91	48.98	215.89	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.29	60.87	215.69	50.25	220.58	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.39	62.54	219.27	51.63	224.01	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.95	57.49	202.63	47.96	207.82	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.05	57.65	193.05	47.03	198.03	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.83	68.81	194.40	54.23	198.94	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.33	74.24	197.38	57.38	202.09	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.47	75.51	198.22	58.01	202.97	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.50	75.65	197.72	57.95	202.50	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.24	72.83	199.36	56.56	204.51	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.92	68.45	201.00	53.91	205.63	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.46	63.41	203.97	51.35	208.58	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.37	61.34	199.95	49.42	204.24	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.26	73.44	205.22	57.58	209.86	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	84.45	66.41	6555.09	53.50	6707.31	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35 мкр.д.4
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA766
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	5.33	64.94	485.61	53.95	0.00	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	5.53	65.67	485.14	54.27	0.00	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	6.78	73.19	478.69	59.01	0.00	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	6.98	75.42	477.71	60.81	0.00	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	7.05	75.69	469.33	60.68	0.00	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	7.12	75.65	472.19	60.56	0.00	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	6.59	72.98	471.81	59.02	0.00	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	6.20	69.99	465.75	56.67	0.00	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	5.64	67.05	472.75	55.11	0.00	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	4.77	61.29	459.89	50.91	0.00	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	4.64	60.10	453.73	49.86	0.00	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	5.00	62.82	467.43	52.12	0.00	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	5.07	63.43	457.28	52.31	0.00	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	4.88	63.05	452.03	52.26	0.00	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	4.33	58.84	444.28	49.08	0.00	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	4.25	58.28	443.50	48.68	0.00	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	4.37	58.82	447.47	49.04	0.00	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	4.42	59.07	450.07	49.24	0.00	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	4.71	60.86	459.17	50.58	0.00	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	4.90	62.52	466.28	51.99	0.00	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	4.01	57.43	433.68	48.26	0.00	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	4.25	57.67	415.63	47.46	0.00	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	5.82	68.83	417.27	54.86	0.00	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	6.74	74.27	422.82	58.32	0.00	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	6.99	75.53	426.06	59.11	0.00	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	7.01	75.66	423.45	59.11	0.00	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	6.53	72.82	426.52	57.48	0.00	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	5.91	68.46	430.02	54.69	0.00	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	4.95	63.36	435.56	52.00	0.00	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	4.84	61.34	427.12	49.96	0.00	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	5.97	73.37	393.80	58.21	0.00	21:38	21:38

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	171.59	66.38	13932.05	54.04	0.00	741:38	741:38

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35 мкр 8 дом
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N ВВ678
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.44	63.88	162.43	48.85	163.41	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.49	64.61	161.97	49.18	163.20	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.06	72.48	159.81	53.28	161.01	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.12	74.01	159.55	54.44	160.72	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.13	74.33	155.89	54.25	157.10	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.17	74.43	157.03	54.21	158.25	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.93	71.44	156.97	52.76	158.13	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.78	68.85	155.05	50.90	156.24	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.54	65.49	157.22	49.35	158.37	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.15	60.11	151.82	45.95	153.01	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.12	59.32	150.40	45.24	151.69	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.27	61.70	156.39	47.17	157.59	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.29	62.54	150.93	47.32	152.13	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.18	61.68	149.33	47.08	150.51	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.94	57.87	146.30	44.57	147.54	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.89	57.28	146.02	44.28	147.25	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.95	57.85	147.32	44.60	148.60	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.96	58.07	148.21	44.79	149.51	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.12	59.99	152.16	46.02	153.57	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.21	61.52	154.70	47.20	156.10	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.74	55.71	141.50	43.53	142.52	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.93	57.66	135.91	43.47	136.85	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.52	67.78	136.43	49.29	137.43	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.92	73.21	139.65	52.25	140.58	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.03	74.18	140.28	52.56	141.16	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.04	74.37	139.45	52.54	140.49	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.83	71.15	140.98	51.04	142.03	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.63	67.46	141.73	48.89	142.70	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.19	61.64	143.67	46.41	144.62	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.18	60.87	140.07	45.21	140.96	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.95	72.73	145.78	52.51	146.91	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	76.71	65.30	4624.94	48.68	4660.19	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 35 мкр 9 дом 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

Заводской номер 00179211 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0х4592 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	
16/01/21	64.68	50.86	13.82	158.44	155.48	154.88	152.97	2.51	6.90	8.66	2.141	0.128	24	0	*
17/01/21	65.41	51.19	14.22	158.28	155.18	154.69	152.77	2.41	3.88	8.67	2.189	0.123	24	0	*
18/01/21	73.33	55.67	17.66	157.61	153.84	153.58	151.40	2.44	5.42	8.67	2.707	0.136	24	0	*
19/01/21	74.89	57.06	17.83	141.01	137.51	137.32	135.23	2.28	6.65	8.61	2.445	0.130	24	0	*
20/01/21	75.27	56.80	18.47	155.29	151.38	151.16	148.92	2.46	6.90	8.62	2.791	0.140	24	0	*
21/01/21	75.33	56.62	18.71	155.16	151.30	150.96	148.80	2.50	6.90	8.65	2.825	0.142	24	0	*
22/01/21	72.39	55.08	17.31	154.50	150.88	150.51	148.39	2.49	6.90	8.67	2.604	0.137	24	0	*
23/01/21	69.69	52.99	16.70	151.74	148.43	147.93	146.01	2.42	6.66	8.68	2.469	0.128	24	0	*
24/01/21	66.37	51.52	14.85	153.42	150.33	149.81	147.93	2.40	6.16	8.51	2.223	0.124	24	0	*
25/01/21	60.94	47.82	13.12	147.23	144.69	143.99	142.45	2.24	6.90	8.32	1.892	0.107	24	0	*
26/01/21	60.10	47.07	13.03	145.94	143.54	142.72	141.25	2.29	6.90	8.35	1.860	0.108	24	0	*
27/01/21	62.47	49.14	13.33	151.35	148.67	147.97	146.31	2.36	6.90	8.39	1.973	0.116	24	0	*
28/01/21	63.29	49.33	13.96	146.48	143.86	143.18	141.52	2.34	6.90	8.33	2.004	0.115	24	0	*
29/01/21	62.51	49.06	13.45	144.84	142.27	141.68	140.08	2.19	6.90	8.29	1.904	0.107	24	0	*
30/01/21	58.60	46.26	12.34	141.27	139.06	138.29	136.85	2.21	6.90	8.24	1.712	0.102	24	0	*
31/01/21	57.99	45.94	12.05	140.75	138.59	137.81	136.38	2.21	6.90	8.25	1.659	0.102	24	0	*
01/02/21	58.57	46.24	12.33	142.48	140.23	139.47	138.04	2.19	6.90	8.23	1.723	0.101	24	0	*
02/02/21	58.80	46.49	12.31	143.39	141.13	140.36	138.92	2.21	6.90	8.22	1.731	0.103	24	0	*
03/02/21	60.78	47.91	12.87	147.70	145.19	144.53	142.95	2.24	6.90	8.26	1.861	0.107	24	0	*
04/02/21	62.30	49.23	13.07	150.36	147.71	147.11	145.44	2.27	6.90	8.31	1.922	0.112	24	0	*
05/02/21	56.91	45.42	11.49	135.33	133.31	132.54	131.29	2.02	6.90	7.50	1.527	0.092	24	0	*
06/02/21	58.53	45.08	13.45	129.94	127.88	127.15	125.96	1.92	6.90	8.14	1.712	0.087	24	0	*
07/02/21	68.57	51.14	17.43	132.29	129.50	128.98	127.45	2.05	6.90	8.15	2.250	0.105	24	0	*
08/02/21	74.07	54.33	19.74	136.56	133.25	132.84	131.02	2.23	6.90	8.20	2.627	0.121	24	0	*
09/02/21	75.04	54.73	20.31	137.25	133.84	133.39	131.51	2.33	6.90	8.20	2.715	0.128	24	0	*
10/02/21	75.24	54.67	20.57	136.81	133.39	132.93	131.07	2.32	6.90	8.23	2.739	0.127	24	0	*
11/02/21	71.98	53.09	18.89	138.04	134.88	134.30	132.55	2.33	6.90	8.22	2.542	0.124	24	0	*
12/02/21	68.25	51.02	17.23	138.34	135.43	134.80	133.17	2.26	6.90	8.26	2.326	0.115	24	0	*
13/02/21	62.53	48.44	14.09	139.48	137.01	136.27	134.82	2.19	6.90	8.19	1.922	0.106	24	0	*
14/02/21	61.49	46.90	14.59	135.62	133.26	132.47	131.16	2.10	6.90	8.26	1.938	0.099	24	0	*
15/02/21	73.73	54.93	18.80	143.68	140.19	139.79	137.86	2.33	6.90	8.57	2.629	0.128	24	0	*
Итого:				4490.5	4401.21	4383.4	4330.47	70.74			67.562	3.600	744	0	
Средние:	66.13	50.71	15.42						6.71	8.35					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 22877ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 15-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35мкр. 9а 1ввод
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA859
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.10	64.92	179.28	53.17	179.04	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.19	65.64	179.14	53.42	178.56	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.69	73.21	177.22	58.03	176.69	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.76	75.29	178.41	59.81	177.92	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.78	75.57	174.00	59.56	173.53	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.82	75.56	174.29	59.38	173.83	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.60	72.85	174.28	57.91	173.94	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.45	69.94	171.62	55.64	171.57	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.23	66.94	173.95	54.12	173.55	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.88	61.26	168.51	50.10	168.37	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.84	60.16	166.43	49.07	166.45	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.97	62.80	172.31	51.36	172.33	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.99	63.45	167.32	51.50	167.45	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.93	62.98	165.55	51.30	165.59	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.72	58.85	162.27	48.26	162.50	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.71	58.28	161.93	47.72	162.04	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.76	58.83	163.40	48.05	163.61	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.76	59.07	164.64	48.36	164.80	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.87	60.89	168.37	49.78	168.46	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.94	62.53	171.32	51.16	171.39	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.59	57.31	157.57	47.32	157.68	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.70	57.85	150.38	46.59	150.63	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.30	68.77	151.65	53.57	151.77	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.68	74.20	154.97	56.87	155.01	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.79	75.38	155.71	57.48	155.68	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.80	75.54	155.16	57.50	155.21	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.60	72.64	156.47	55.98	156.73	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.36	68.43	157.35	53.41	157.44	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.97	63.21	159.36	50.89	159.26	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.95	61.44	155.80	48.86	155.87	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
720:00	65.72	66.13	4968.66	52.87	4966.88	720:00	720:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35мкр. 9а 2ввод
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA849
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.95	64.77	174.26	53.59	176.52	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.99	65.53	174.13	54.06	175.69	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.45	73.01	172.03	58.74	173.44	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.53	75.21	172.73	60.56	166.08	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.56	75.43	168.76	60.26	160.20	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.58	75.42	169.28	60.18	169.72	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.40	72.77	169.44	58.64	169.45	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.25	69.79	166.98	56.30	166.35	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.05	66.87	169.34	54.73	170.29	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.73	61.16	164.36	50.65	158.32	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.69	60.01	162.34	49.58	163.65	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.81	62.71	167.96	51.89	168.85	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.84	63.32	163.27	52.02	162.18	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.76	62.93	161.29	52.01	164.21	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.55	58.73	158.15	48.89	160.93	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.52	58.18	157.84	48.50	160.70	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.57	58.73	159.26	48.83	162.04	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.58	58.97	160.26	49.07	163.11	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.69	60.74	164.09	50.43	166.87	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.76	62.40	166.76	51.85	169.65	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.44	57.31	153.85	48.02	156.47	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.53	57.55	146.76	47.14	149.41	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.07	68.61	147.83	54.56	150.42	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.42	74.01	150.87	57.94	153.40	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.51	75.25	151.38	58.68	153.93	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.52	75.40	150.89	58.68	153.43	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.35	72.58	152.15	57.12	154.66	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.13	68.28	153.17	54.33	155.80	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.77	63.20	154.92	51.76	157.63	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.73	61.22	151.64	49.72	154.27	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.38	73.26	156.78	58.09	159.38	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	62.14	66.24	4992.76	53.77	5027.03	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35мкр 9а Зввод
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA850
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.03	64.80	177.37	53.32	178.40	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.10	65.52	177.13	53.64	178.20	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.57	73.09	174.77	58.38	176.20	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.66	75.15	175.42	60.00	176.93	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.68	75.42	171.55	59.79	173.07	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.71	75.42	172.06	59.64	173.59	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.51	72.70	172.21	58.12	173.59	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.37	69.81	169.88	55.87	171.14	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.15	66.79	172.22	54.28	173.34	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.81	61.13	167.39	50.30	168.27	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.76	60.04	165.32	49.38	166.17	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.89	62.67	170.79	51.59	171.73	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.92	63.33	166.16	51.75	167.12	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.84	62.85	164.52	51.62	165.44	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.63	58.73	161.33	48.58	162.11	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.60	58.16	161.10	48.24	161.85	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.65	58.71	162.48	48.57	163.26	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.67	58.95	163.76	48.72	164.56	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.78	60.76	167.40	50.12	168.27	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.85	62.40	170.14	51.52	171.06	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.50	57.17	156.76	47.68	157.46	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.61	57.75	149.67	47.03	150.44	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.18	68.62	150.35	54.10	151.49	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.53	74.04	153.11	57.48	154.51	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.63	75.22	153.74	58.10	155.21	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.67	75.38	153.21	57.97	154.70	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.49	72.47	154.74	56.37	156.10	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.25	68.29	155.83	53.80	157.00	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.89	63.06	158.17	51.14	159.12	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.87	61.32	154.76	49.15	155.67	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.55	73.34	159.34	57.35	160.75	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	65.35	66.23	5082.70	53.34	5116.74	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35мкр. 9а 4ввод
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA868
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.03	64.54	166.84	52.33	166.35	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.13	65.25	167.28	52.49	167.08	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.60	72.82	166.00	57.15	166.31	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.65	74.87	166.00	58.90	165.94	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.68	75.14	162.50	58.64	162.80	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.71	75.14	162.98	58.48	163.20	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.52	72.42	162.70	56.96	162.52	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.38	69.54	160.59	54.72	160.48	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.16	66.52	162.53	53.21	162.01	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.84	60.85	157.39	49.18	156.90	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.78	59.79	155.61	48.36	155.17	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.91	62.42	160.92	50.54	160.43	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.93	63.07	156.62	50.72	156.05	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.85	62.57	154.90	50.63	154.27	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.65	58.46	152.00	47.60	151.42	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.62	57.89	151.87	47.24	151.30	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.67	58.44	153.20	47.56	152.69	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.68	58.68	154.08	47.78	153.55	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.77	60.50	157.67	49.24	157.08	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.84	62.11	160.08	50.62	159.44	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.49	56.79	147.63	46.76	147.03	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.61	57.44	141.44	46.10	140.96	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.18	68.31	143.00	53.03	143.33	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.53	73.74	146.02	56.42	146.58	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.63	74.93	146.51	56.97	147.07	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.61	75.13	145.06	57.09	145.14	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.44	72.22	146.34	55.53	146.14	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.22	68.05	147.07	52.96	146.73	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.84	62.78	148.66	50.41	148.26	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.84	61.09	145.39	48.36	145.15	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.50	73.11	150.63	56.55	150.34	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	65.27	65.96	4799.50	52.34	4791.72	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35мкр 9а 5ввод
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA869
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.24	64.89	207.05	54.06	211.14	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.34	65.59	206.70	54.24	211.17	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.84	72.88	204.60	58.98	209.02	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.95	75.35	205.00	60.97	209.24	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.96	75.59	200.90	60.83	205.15	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.96	75.49	199.22	60.65	203.42	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.79	72.99	202.00	59.21	206.12	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.59	69.89	198.72	56.84	202.85	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.38	67.16	201.52	55.34	205.40	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.00	61.33	195.64	51.10	199.46	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.95	60.00	192.64	49.89	196.65	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.11	62.81	199.70	52.22	203.80	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.12	63.33	194.26	52.36	198.33	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.06	63.13	192.44	52.43	196.22	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.81	58.80	188.30	49.19	192.17	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.77	58.27	187.75	48.83	191.68	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.84	58.79	189.31	49.07	193.35	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.86	59.05	190.77	49.26	194.83	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.96	60.77	194.80	50.70	199.02	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.04	62.47	198.21	52.18	202.36	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.69	57.62	183.69	48.48	187.46	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.75	57.35	174.38	47.32	178.34	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.42	68.66	176.08	54.90	180.04	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.83	74.00	179.45	58.25	183.40	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.97	75.38	180.59	58.94	184.54	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.98	75.50	180.17	58.95	184.04	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.77	72.84	181.34	57.53	185.18	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.48	68.30	182.48	54.69	186.18	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.08	63.56	184.80	52.32	188.17	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.05	61.08	180.81	49.67	184.67	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.81	73.13	186.25	58.08	190.31	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	66.32	5939.59	54.11	6063.71	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35 мкр.д.11
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA767
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.95	64.70	129.62	49.63	128.41	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.99	65.42	129.58	50.02	128.39	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.44	72.79	128.37	53.77	127.24	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.26	75.06	112.25	54.66	111.15	21:18	21:18
21-01-2021 00:00:00	2.57	75.38	130.13	55.62	129.11	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.59	75.30	128.57	55.18	127.64	23:59	23:59
23-01-2021 00:00:00	2.41	72.73	129.24	54.05	128.37	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.28	69.71	128.69	51.98	127.97	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.09	66.88	129.79	50.78	129.05	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.76	61.11	127.66	47.32	127.06	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.71	59.87	127.17	46.42	126.65	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.83	62.61	128.37	48.31	127.82	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.87	63.17	127.31	48.44	126.59	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.81	62.88	127.02	48.62	125.98	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.61	58.63	126.90	45.92	126.03	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.57	58.09	126.83	45.66	126.03	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.60	58.62	126.74	45.99	125.85	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.62	58.87	127.18	46.13	126.26	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.72	60.61	127.70	47.16	126.91	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.80	62.29	129.09	48.35	127.83	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.50	57.37	126.42	45.55	125.20	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.57	57.31	124.21	44.68	123.09	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.13	68.50	124.12	51.34	122.59	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.48	73.86	123.15	53.72	121.55	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.58	75.17	121.81	53.96	120.23	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.60	75.28	120.72	53.75	117.52	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.46	72.54	119.07	51.94	115.70	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.21	68.12	111.06	48.13	110.71	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.86	63.22	109.99	46.25	109.40	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.81	60.99	109.16	44.39	108.72	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.42	73.01	109.33	50.84	108.56	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	63.08	66.10	3847.25	49.61	3813.59	741:17	741:17

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35 мкр.д.12
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA753
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.35	64.65	212.46	53.56	213.66	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.43	65.36	212.48	53.91	213.72	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	56.70	72.89	211.69	58.66	212.85	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.66	74.96	170.95	59.10	172.45	21:18	21:18
21-01-2021 00:00:00	3.04	75.27	186.44	58.55	188.15	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.15	75.25	209.71	60.24	211.49	23:59	23:59
23-01-2021 00:00:00	2.92	72.60	209.57	58.65	211.19	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.76	69.65	210.09	56.53	211.56	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.50	66.73	211.43	54.90	212.73	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.12	61.02	209.84	50.92	210.87	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.06	59.86	209.56	50.02	210.55	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.20	62.54	210.38	52.07	211.47	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.25	63.15	209.38	52.39	210.50	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.17	62.75	208.52	52.35	209.60	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.93	58.59	209.13	49.36	210.05	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.88	58.03	209.28	49.01	210.17	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.92	58.57	208.83	49.34	209.74	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.94	58.81	209.73	49.56	210.66	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.06	60.59	209.52	50.73	210.52	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.15	62.24	210.52	52.01	211.59	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.77	57.18	208.60	48.72	209.43	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.90	57.43	206.66	48.19	207.57	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.62	68.43	206.08	55.71	207.47	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.05	73.84	204.80	58.92	206.50	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.17	75.08	204.61	59.58	206.40	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.17	75.23	204.44	59.70	206.23	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.95	72.40	204.79	57.98	206.41	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.67	68.11	206.68	55.16	208.08	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.23	63.04	207.39	52.26	208.52	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.19	61.08	207.18	50.49	208.26	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.95	73.09	206.91	58.80	208.56	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	129.86	66.05	6407.66	54.09	6446.95	741:17	741:17

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35 мкр.д.13
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA768
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.14	64.46	204.60	53.96	202.79	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.19	65.18	204.60	54.44	202.43	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.71	72.50	202.37	59.11	199.51	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.53	74.80	180.41	60.80	177.30	21:18	21:18
21-01-2021 00:00:00	2.86	75.10	204.66	61.13	201.03	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.89	75.03	204.01	60.85	200.48	23:59	23:59
23-01-2021 00:00:00	2.70	72.47	203.92	59.23	201.07	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.54	69.45	203.92	56.98	201.90	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.32	66.64	205.49	55.35	203.43	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.96	60.89	203.51	51.26	201.28	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.90	59.64	202.67	50.26	200.00	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.03	62.38	204.22	52.42	202.39	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.08	62.93	202.85	52.67	200.75	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.01	62.66	202.12	52.70	200.04	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.79	58.42	201.80	49.54	199.13	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.74	57.88	202.15	49.24	199.50	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.77	58.41	201.86	49.61	199.50	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.79	58.65	202.74	49.83	200.48	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.91	60.39	203.07	50.98	201.01	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.98	62.05	204.13	52.32	202.00	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.65	57.15	200.13	48.92	197.60	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.74	57.07	197.23	48.23	194.11	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.39	68.24	197.03	56.12	193.95	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.77	73.57	196.51	59.46	193.00	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.88	74.89	196.69	60.27	193.22	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.90	75.02	196.97	60.30	193.53	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.71	72.31	197.73	58.58	194.79	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.45	67.89	198.52	55.54	196.66	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.05	63.04	199.61	52.76	197.15	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.99	60.77	199.10	50.77	196.45	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.69	72.76	199.84	59.29	196.81	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	65.86	6224.44	54.59	6143.29	741:17	741:17

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: 35 мкр 15а дом

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
16.01.21	16.020	247.338	64.62	0.73	12.277	247.338	49.47	0.70	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	16.172	247.604	65.16	0.73	12.367	247.604	49.78	0.70	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	17.551	246.022	71.22	0.73	12.985	246.022	52.63	0.70	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	16.038	212.848	75.18	0.74	11.616	212.868	54.01	0.71	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	18.533	245.417	75.36	0.73	13.540	245.417	55.01	0.69	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	18.364	244.482	74.96	0.73	13.388	244.492	54.60	0.70	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	17.990	244.644	73.37	0.73	13.266	244.644	54.06	0.70	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	16.978	243.872	69.47	0.73	12.618	243.872	51.58	0.70	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	16.669	245.078	67.86	0.72	12.568	245.078	51.11	0.69	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	14.980	243.026	61.48	0.70	11.575	243.026	47.46	0.66	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	14.301	240.714	59.26	0.69	11.090	240.714	45.90	0.66	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	15.583	247.957	62.70	0.70	12.035	247.957	48.35	0.67	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	15.215	242.410	62.63	0.70	11.682	242.410	48.04	0.67	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	15.374	241.176	63.60	0.69	11.820	241.176	48.85	0.66	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	14.091	240.161	58.53	0.69	11.037	240.161	45.79	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	14.010	240.410	58.13	0.69	10.995	240.410	45.57	0.66	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	14.101	240.439	58.50	0.69	11.043	240.439	45.76	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	14.197	240.941	58.77	0.68	11.112	240.941	45.96	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	14.651	243.087	60.11	0.69	11.389	243.087	46.68	0.66	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	15.147	243.348	62.10	0.69	11.706	243.348	47.94	0.66	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	14.101	239.917	58.54	0.63	11.125	239.917	46.16	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	13.055	234.906	55.41	0.66	10.250	234.906	43.46	0.63	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	16.073	235.510	68.11	0.68	12.016	235.509	50.87	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	17.213	235.964	72.80	0.68	12.605	235.964	53.27	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	17.797	236.509	75.11	0.68	12.896	236.509	54.38	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	17.769	236.366	75.04	0.68	12.841	236.366	54.18	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	17.410	236.589	73.45	0.68	12.658	236.589	53.36	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	16.091	237.337	67.66	0.69	11.917	237.337	50.06	0.66	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	15.464	237.827	64.86	0.68	11.738	237.827	49.19	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	14.149	237.125	59.55	0.69	10.857	237.125	45.63	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	17.109	239.074	71.37	0.71	12.611	239.074	52.56	0.68	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	15.877	240.362	65.93		11.989	240.363	49.72		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	492.196	7448.098			371.622	7448.127			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 Февраль 2021 г.

Адрес: 35 мкр 15а дом

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

Дата	п, ч	Wте, Гкал	Wгв, Гкал	Mте, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	3.743	0.000	0.000	0.00
17.01.21	24.00	3.805	0.000	0.000	0.00
18.01.21	24.00	4.566	0.000	0.000	0.00
19.01.21	21.27	4.423	0.000	-0.020	0.00
20.01.21	24.00	4.993	0.000	0.000	0.00
21.01.21	23.97	4.976	0.000	-0.010	0.00
22.01.21	24.00	4.724	0.000	0.000	0.00
23.01.21	24.00	4.361	0.000	0.000	0.00
24.01.21	24.00	4.101	0.000	0.000	0.00
25.01.21	24.00	3.405	0.000	0.000	0.00
26.01.21	24.00	3.211	0.000	0.000	0.00
27.01.21	24.00	3.548	0.000	0.000	0.00
28.01.21	24.00	3.533	0.000	0.000	0.00
29.01.21	24.00	3.554	0.000	0.000	0.00
30.01.21	24.00	3.055	0.000	0.000	0.00
31.01.21	24.00	3.014	0.000	0.000	0.00
01.02.21	24.00	3.058	0.000	0.000	0.00
02.02.21	24.00	3.084	0.000	0.000	0.00
03.02.21	24.00	3.262	0.000	0.000	0.00
04.02.21	24.00	3.441	0.000	0.000	0.00
05.02.21	24.00	2.976	0.000	0.000	0.00
06.02.21	24.00	2.805	0.000	0.000	0.00
07.02.21	24.00	4.057	0.000	0.000	0.00
08.02.21	24.00	4.608	0.000	0.000	0.00
09.02.21	24.00	4.901	0.000	0.000	0.00
10.02.21	24.00	4.929	0.000	0.000	0.00
11.02.21	24.00	4.751	0.000	0.000	0.00
12.02.21	24.00	4.174	0.000	0.000	0.00
13.02.21	24.00	3.726	0.000	0.000	0.00
14.02.21	24.00	3.292	0.000	0.000	0.00
15.02.21	24.00	4.498	0.000	0.000	0.00
Среднее:		3.887	0.000	-0.001	0.000
Итого:	741.23	120.574	0.000	-0.030	

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: 35 мкр 16 дом

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
16.01.21	53.053	816.270	64.99	0.00	44.285	0.000	54.24	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	53.907	820.031	65.73	0.00	44.811	0.000	54.63	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	59.493	807.146	73.70	0.00	48.131	0.000	59.62	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	60.868	808.338	75.29	0.00	49.215	0.000	60.88	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	60.080	794.541	75.61	0.00	48.396	0.000	60.90	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	60.414	797.874	75.71	0.00	48.588	0.000	60.89	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	58.014	797.968	72.70	0.00	47.180	0.000	59.12	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	55.811	796.756	70.04	0.00	45.554	0.000	57.16	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	53.441	801.909	66.66	0.00	44.270	0.000	55.21	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	47.900	782.524	61.19	0.00	40.375	0.000	51.57	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	47.102	779.853	60.36	0.00	39.692	0.000	50.86	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	41.081	650.799	63.11	0.00	34.408	0.000	52.85	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	27.514	424.217	64.72	0.63	22.867	523.177	53.74	0.61	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	48.766	774.890	62.80	0.67	40.977	1001.956	52.73	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	45.339	767.881	58.90	0.66	38.497	995.010	49.98	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	45.188	773.210	58.30	0.66	38.400	983.454	49.51	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	45.678	774.014	58.87	0.66	38.797	1001.460	49.97	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	46.449	783.852	59.11	0.66	39.350	984.366	50.05	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	48.061	785.346	61.04	0.67	40.468	1008.881	51.37	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	49.542	789.652	62.60	0.67	41.636	1018.244	52.58	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	42.604	745.759	56.77	0.59	36.745	994.102	48.98	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	43.571	740.700	58.61	0.65	36.637	963.078	49.26	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	51.205	741.863	68.89	0.65	41.670	952.653	56.03	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	55.315	741.369	74.47	0.66	44.194	965.778	59.47	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	56.018	740.946	75.47	0.65	44.490	967.828	59.91	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	56.117	740.298	75.67	0.66	44.569	965.241	60.07	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	54.025	744.901	72.44	0.66	43.427	972.006	58.19	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	51.384	747.320	68.63	0.66	41.804	975.965	55.80	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	47.522	755.148	62.79	0.66	39.795	984.834	52.55	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	46.604	751.507	61.91	0.66	38.811	967.013	51.51	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	56.773	765.384	73.96	0.69	45.748	979.138	59.57	0.68	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	51.007	765.056	66.53		42.059	591.558	54.84		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	1568.841	23542.265			1293.788	18204.181			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 Февраль 2021 г.

Адрес: 35 мкр 16 дом

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

Дата	п, ч	Wте, Гкал	Wгв, Гкал	Mте, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	8.768	0.000	816.270	0.00
17.01.21	24.00	9.096	0.000	820.031	0.00
18.01.21	24.00	11.362	0.000	807.146	0.00
19.01.21	24.00	11.653	0.000	808.338	0.00
20.01.21	24.00	11.684	0.000	794.541	0.00
21.01.21	24.00	11.826	0.000	797.874	0.00
22.01.21	24.00	10.834	0.000	797.968	0.00
23.01.21	24.00	10.257	0.000	796.756	0.00
24.01.21	24.00	9.172	0.000	801.909	0.00
25.01.21	24.00	7.524	0.000	782.524	0.00
26.01.21	24.00	7.410	0.000	779.853	0.00
27.01.21	19.82	6.673	0.000	650.799	0.00
28.01.21	13.12	4.647	0.000	-98.960	0.00
29.01.21	24.00	7.789	0.000	-227.066	0.00
30.01.21	24.00	6.842	0.000	-227.129	0.00
31.01.21	24.00	6.788	0.000	-210.244	0.00
01.02.21	24.00	6.881	0.000	-227.447	0.00
02.02.21	24.00	7.099	0.000	-200.514	0.00
03.02.21	24.00	7.593	0.000	-223.535	0.00
04.02.21	24.00	7.906	0.000	-228.593	0.00
05.02.21	24.00	5.859	0.000	-248.343	0.00
06.02.21	24.00	6.933	0.000	-222.378	0.00
07.02.21	24.00	9.535	0.000	-210.790	0.00
08.02.21	24.00	11.121	0.000	-224.409	0.00
09.02.21	24.00	11.529	0.000	-226.882	0.00
10.02.21	24.00	11.548	0.000	-224.944	0.00
11.02.21	24.00	10.598	0.000	-227.105	0.00
12.02.21	24.00	9.580	0.000	-228.644	0.00
13.02.21	24.00	7.727	0.000	-229.686	0.00
14.02.21	24.00	7.793	0.000	-215.506	0.00
15.02.21	24.00	11.025	0.000	-213.754	0.00
Среднее:		8.948	0.000	173.498	0.000
Итого:	728.93	275.053	0.000	5338.083	

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

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
Прибор :
Назначение :

35мкр 17
ИМ 2300 N BA720
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.53	68.18	279.18	59.11	270.18	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.58	69.07	279.61	59.81	270.45	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.00	74.08	284.31	63.53	274.38	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.02	74.92	282.88	64.24	272.80	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.84	72.64	261.33	61.76	252.32	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.79	71.03	251.72	59.95	243.54	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.75	70.68	267.46	60.41	258.62	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.58	67.93	264.79	58.19	256.49	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.53	67.77	264.22	58.20	255.81	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.22	63.26	292.61	55.51	283.11	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.12	60.38	336.59	54.08	325.42	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.27	62.81	345.20	56.23	334.06	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.31	63.86	320.61	56.56	310.29	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.23	63.58	300.29	56.07	290.54	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.94	58.49	326.86	52.53	315.85	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.89	57.94	325.90	52.13	314.81	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.94	58.54	329.36	52.64	318.08	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.95	58.81	331.31	52.93	320.44	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.07	60.86	308.69	54.09	298.72	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.14	62.66	287.85	55.20	278.71	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.78	57.72	290.27	51.58	281.15	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.88	58.51	268.80	50.96	260.16	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.44	69.03	208.94	57.31	202.41	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.79	73.41	212.81	60.29	205.84	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.86	74.04	213.25	60.60	206.54	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.86	73.83	207.18	60.00	200.77	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.69	71.35	208.10	58.39	201.64	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.36	65.80	206.82	54.35	200.03	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.07	61.55	228.65	51.87	221.60	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.20	61.97	296.43	54.33	286.96	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.58	68.74	234.15	57.74	227.13	23:51	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	74.24	65.92	8516.15	56.79	8238.85	743:51	744:00

Отв. лицо :

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 35 мкр 18 дом 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

Заводской номер 00178675 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x25В1 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	VНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
16/01/21	67.86	56.02	11.84	309.69	304.40	310.07	304.40	0.00	6.90	6.70	3.604	0.000	24	0	*
17/01/21	68.79	56.59	12.20	309.93	304.44	310.25	304.44	0.00	6.90	6.70	3.715	0.000	24	0	*
18/01/21	74.24	60.30	13.94	317.17	310.55	317.10	310.55	0.00	6.90	6.70	4.328	0.000	24	0	*
19/01/21	74.21	60.33	13.88	312.94	306.45	312.91	306.45	0.00	6.90	6.70	4.252	0.000	24	0	*
20/01/21	72.06	57.84	14.22	288.88	283.28	288.91	283.28	0.00	6.90	6.70	4.026	0.000	24	0	*
21/01/21	70.89	56.42	14.47	281.20	275.88	281.13	275.88	0.00	6.90	6.70	3.990	0.000	24	0	*
22/01/21	69.82	56.48	13.34	296.12	290.69	296.25	290.69	0.00	6.90	6.70	3.878	0.000	24	0	*
23/01/21	67.58	54.71	12.87	293.41	288.45	293.73	288.45	0.00	6.90	6.70	3.714	0.000	24	0	*
24/01/21	67.03	54.55	12.48	291.66	286.78	291.96	286.78	0.00	6.90	6.70	3.573	0.000	24	0	*
25/01/21	62.14	52.39	9.75	332.24	327.55	333.12	327.55	0.00	6.90	6.70	3.192	0.000	24	0	*
26/01/21	60.39	51.99	8.40	372.58	367.72	373.91	367.72	0.00	6.90	6.70	3.088	0.000	24	0	*
27/01/21	62.39	53.78	8.61	382.56	377.16	383.84	377.16	0.00	6.90	6.70	3.246	0.000	24	0	*
28/01/21	63.75	54.01	9.74	348.66	343.51	349.63	343.51	0.00	6.90	6.70	3.344	0.000	24	0	*
29/01/21	62.39	52.91	9.48	336.08	331.38	337.14	331.38	0.00	6.90	6.70	3.134	0.000	24	0	*
30/01/21	58.24	50.30	7.94	360.37	356.10	361.86	356.10	0.00	6.90	6.70	2.824	0.000	24	0	*
31/01/21	57.47	49.72	7.75	357.96	353.85	359.46	353.85	0.00	6.90	6.70	2.738	0.000	24	0	*
01/02/21	58.32	50.42	7.90	363.62	359.30	365.12	359.30	0.00	6.90	6.70	2.838	0.000	24	0	*
02/02/21	58.49	50.57	7.92	365.61	361.30	367.18	361.30	0.00	6.90	6.70	2.858	0.000	24	0	*
03/02/21	60.76	51.58	9.18	337.59	333.20	338.82	333.20	0.00	6.90	6.70	3.057	0.000	24	0	*
04/02/21	62.32	52.44	9.88	320.34	315.90	321.39	315.90	0.00	6.90	6.70	3.119	0.000	24	0	*
05/02/21	56.24	48.45	7.79	325.05	321.55	326.54	321.55	0.00	6.90	6.70	2.500	0.000	24	0	*
06/02/21	58.66	48.49	10.17	289.13	285.69	290.13	285.69	0.00	6.90	6.70	2.900	0.000	24	0	*
07/02/21	68.75	53.12	15.63	231.35	227.35	231.38	227.35	0.00	6.90	6.70	3.552	0.000	24	0	*
08/02/21	73.31	55.95	17.36	238.98	234.20	238.72	234.20	0.00	6.90	6.70	4.065	0.000	24	0	*
09/02/21	73.44	55.69	17.75	236.46	231.71	236.18	231.71	0.00	6.90	6.70	4.112	0.000	24	0	*
10/02/21	73.38	55.16	18.22	230.80	226.23	230.55	226.23	0.00	6.90	6.70	4.121	0.000	24	0	*
11/02/21	70.13	53.37	16.76	231.77	227.59	231.70	227.59	0.00	6.90	6.70	3.815	0.000	24	0	*
12/02/21	65.60	50.31	15.29	227.83	224.28	227.96	224.28	0.00	6.90	6.70	3.425	0.000	24	0	*
13/02/21	59.65	48.48	11.17	268.34	264.95	269.09	264.95	0.00	6.90	6.70	2.949	0.000	24	0	*
14/02/21	61.86	51.57	10.29	317.57	313.21	318.51	313.21	0.00	6.90	6.70	3.220	0.000	24	0	*
15/02/21	68.93	54.13	14.80	260.18	255.63	260.32	255.63	0.00	6.90	6.70	3.781	0.000	24	0	*
Итого:				9436.0	9290.28	9454.8	9290.28	0.00			106.958	0.000	744	0	
Средние:	65.45	53.48	11.96						6.90	6.70					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 31681ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: 35 мкр 20 дом

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
16.01.21	14.440	242.284	64.55	0.43	11.498	242.284	52.48	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	14.421	240.103	65.02	0.43	11.398	240.103	52.50	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	15.721	239.189	70.69	0.43	12.162	239.189	55.88	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	16.805	239.337	75.15	0.43	12.934	239.337	59.06	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	16.659	236.963	75.24	0.43	12.767	236.963	58.91	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	16.380	234.634	74.77	0.43	12.509	234.634	58.35	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	16.269	237.426	73.47	0.43	12.548	237.389	57.89	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	15.148	235.363	69.32	0.43	11.743	235.363	54.92	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	15.035	238.281	68.05	0.42	11.786	238.281	54.49	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	13.399	236.793	61.53	0.41	10.698	236.793	50.19	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	12.703	234.754	59.05	0.41	10.180	234.754	48.38	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	14.097	244.306	62.66	0.41	11.295	244.306	51.22	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	13.601	236.737	62.41	0.41	10.830	236.737	50.78	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	13.783	234.471	63.73	0.41	10.974	234.471	51.82	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	12.484	233.286	58.46	0.40	10.074	233.285	48.20	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	12.351	232.518	58.07	0.40	9.969	232.518	47.89	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	12.460	233.089	58.40	0.40	10.037	233.089	48.07	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	12.603	234.552	58.68	0.40	10.146	234.542	48.28	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	13.070	237.667	59.91	0.40	10.494	237.667	49.14	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	13.548	237.438	62.01	0.41	10.832	237.438	50.64	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	12.547	232.569	58.79	0.37	10.154	232.523	48.62	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	11.339	227.460	54.86	0.38	9.137	227.433	45.23	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	14.129	224.414	67.91	0.40	10.945	224.411	53.80	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	15.130	224.362	72.39	0.40	11.525	224.332	56.41	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	15.714	224.402	74.98	0.40	11.858	224.393	57.88	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	15.752	225.404	74.84	0.40	11.888	225.333	57.79	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	15.408	224.611	73.58	0.40	11.696	224.611	57.12	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	14.302	228.835	67.48	0.40	11.010	227.746	53.38	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	13.814	229.304	65.26	0.40	10.797	227.499	52.50	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	12.477	230.888	59.07	0.40	9.896	230.354	48.03	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	13.346	203.475	70.52	0.42	10.099	202.971	54.05	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	14.162	232.834	65.82		11.096	232.701	52.70		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	438.935	7214.916			343.882	7210.752			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 Февраль 2021 г.

Адрес: 35 мкр 20 дом

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

Дата	n, ч	Wте, Гкал	Wгв, Гкал	Mте, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	2.942	0.000	0.000	5.00
17.01.21	24.00	3.023	0.000	0.000	5.00
18.01.21	24.00	3.559	0.000	0.000	5.00
19.01.21	24.00	3.871	0.000	0.000	5.00
20.01.21	24.00	3.891	0.000	0.000	5.00
21.01.21	24.00	3.871	0.000	0.000	5.00
22.01.21	24.00	3.721	0.000	0.036	5.00
23.01.21	24.00	3.405	0.000	0.000	5.00
24.01.21	24.00	3.249	0.000	0.000	5.00
25.01.21	24.00	2.701	0.000	0.000	5.00
26.01.21	24.00	2.522	0.000	0.000	5.00
27.01.21	24.00	2.802	0.000	0.000	5.00
28.01.21	24.00	2.771	0.000	0.000	5.00
29.01.21	24.00	2.809	0.000	0.000	5.00
30.01.21	24.00	2.410	0.000	0.000	5.00
31.01.21	24.00	2.382	0.000	0.000	5.00
01.02.21	24.00	2.423	0.000	0.000	5.00
02.02.21	24.00	2.456	0.000	0.010	5.00
03.02.21	24.00	2.576	0.000	0.000	5.00
04.02.21	24.00	2.716	0.000	0.000	5.00
05.02.21	24.00	2.392	0.000	0.046	5.00
06.02.21	24.00	2.202	0.000	0.027	5.00
07.02.21	24.00	3.183	0.000	0.002	5.00
08.02.21	24.00	3.605	0.000	0.030	5.00
09.02.21	24.00	3.856	0.000	0.009	5.00
10.02.21	24.00	3.864	0.000	0.071	5.00
11.02.21	24.00	3.712	0.000	0.000	5.00
12.02.21	24.00	3.292	0.000	1.090	5.00
13.02.21	24.00	3.017	0.000	1.805	5.00
14.02.21	24.00	2.581	0.000	0.534	5.00
15.02.21	21.60	3.247	0.000	0.504	5.00
Среднее:		3.066	0.000	0.133	5.000
Итого:	741.60	95.053	0.000	4.164	

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: 35 мкр 23 дом

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
16.01.21	28.728	420.124	68.27	0.60	24.860	420.124	59.08	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	29.148	420.951	69.14	0.60	25.158	420.951	59.68	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	31.649	426.643	74.06	0.60	27.045	426.643	63.30	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	31.997	425.258	75.10	0.60	27.342	425.258	64.18	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	28.915	396.378	72.76	0.60	24.534	396.378	61.74	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	27.140	381.357	71.03	0.60	22.882	381.357	59.88	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	28.680	403.926	70.86	0.60	24.461	403.926	60.44	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	27.249	400.291	67.97	0.60	23.268	400.291	58.04	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	27.231	400.090	67.93	0.60	23.324	400.090	58.18	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	27.725	437.906	63.46	0.60	24.270	437.906	55.45	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	30.383	501.815	60.43	0.60	27.124	501.815	53.95	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	32.408	513.913	62.96	0.60	28.903	513.913	56.15	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	30.757	481.348	63.88	0.60	27.188	481.348	56.42	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	28.628	448.936	63.81	0.60	25.194	448.936	56.12	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	28.611	487.361	58.59	0.60	25.612	487.361	52.45	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	28.287	486.009	58.09	0.60	25.338	486.009	52.03	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	28.809	490.365	58.63	0.60	25.784	490.365	52.48	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	29.189	494.327	58.94	0.60	26.136	494.327	52.77	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	28.287	464.725	60.88	0.60	25.059	464.725	53.89	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	27.383	435.663	62.74	0.60	24.039	435.663	55.08	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	25.549	439.554	58.05	0.60	22.735	439.554	51.66	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	23.654	411.938	58.29	0.60	20.726	411.938	50.72	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	22.385	323.107	69.16	0.60	18.554	323.107	57.30	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	24.072	327.183	73.43	0.60	19.729	327.187	60.18	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	24.427	328.520	74.23	0.60	19.971	328.520	60.68	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	23.724	320.277	73.97	0.60	19.269	320.281	60.07	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	23.104	322.036	71.66	0.60	18.917	322.040	58.66	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	21.364	323.697	65.90	0.60	17.731	323.697	54.68	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	21.487	351.468	61.84	0.60	18.293	351.468	52.29	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	27.888	449.359	62.04	0.60	24.489	449.359	54.30	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	24.971	362.342	68.73	0.60	20.992	362.346	57.79	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	27.220	415.383	66.03		23.514	415.383	56.76		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	843.828	12876.863			728.927	12876.879			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 Февраль 2021 г.

Адрес: 35 мкр 23 дом

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

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	3.868	0.000	0.000	0.00
17.01.21	24.00	3.990	0.000	0.000	0.00
18.01.21	24.00	4.604	0.000	0.000	0.00
19.01.21	24.00	4.655	0.000	0.000	0.00
20.01.21	24.00	4.380	0.000	0.000	0.00
21.01.21	24.00	4.258	0.000	0.000	0.00
22.01.21	24.00	4.219	0.000	0.000	0.00
23.01.21	24.00	3.981	0.000	0.000	0.00
24.01.21	24.00	3.907	0.000	0.000	0.00
25.01.21	24.00	3.455	0.000	0.000	0.00
26.01.21	24.00	3.259	0.000	0.000	0.00
27.01.21	24.00	3.505	0.000	0.000	0.00
28.01.21	24.00	3.569	0.000	0.000	0.00
29.01.21	24.00	3.435	0.000	0.000	0.00
30.01.21	24.00	2.999	0.000	0.000	0.00
31.01.21	24.00	2.949	0.000	0.000	0.00
01.02.21	24.00	3.025	0.000	0.000	0.00
02.02.21	24.00	3.053	0.000	0.000	0.00
03.02.21	24.00	3.229	0.000	0.000	0.00
04.02.21	24.00	3.344	0.000	0.000	0.00
05.02.21	24.00	2.813	0.000	0.000	0.00
06.02.21	24.00	2.929	0.000	0.000	0.00
07.02.21	24.00	3.831	0.000	0.000	0.00
08.02.21	24.00	4.343	0.000	0.000	0.00
09.02.21	24.00	4.455	0.000	0.000	0.00
10.02.21	24.00	4.455	0.000	0.000	0.00
11.02.21	24.00	4.187	0.000	0.000	0.00
12.02.21	24.00	3.633	0.000	0.000	0.00
13.02.21	24.00	3.193	0.000	0.000	0.00
14.02.21	24.00	3.399	0.000	0.000	0.00
15.02.21	24.00	3.979	0.000	0.000	0.00
Среднее:		3.707	0.000	0.000	0.000
Итого:	744.00	114.902	0.000	0.000	

Дата и время	ВтсИтого,Гкал	МтсИтого,т	ВтвИтого,Гкал
15.01.2021 23:59	4181.496	8.155	0.000
15.02.2021 23:59	4296.398	8.155	0.000

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

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35 мкр.д.24
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA771
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.47	68.37	302.58	56.89	299.58	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.58	69.31	303.06	57.47	299.91	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.17	74.74	308.92	61.25	305.70	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.12	74.76	305.56	61.28	302.38	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.88	72.56	288.64	59.13	285.10	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.93	71.39	293.28	57.98	289.98	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.83	70.38	308.28	57.94	305.16	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.65	68.12	306.07	56.17	302.76	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.54	67.56	304.40	55.94	301.38	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.15	62.96	343.68	53.62	340.81	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.06	60.75	384.55	52.79	381.95	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.22	62.83	393.92	54.63	391.38	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.31	64.25	361.36	55.01	358.49	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.10	63.11	347.63	54.10	344.71	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.77	58.64	372.96	51.19	370.33	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.68	57.88	370.89	50.64	368.24	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.79	58.72	376.14	51.28	373.51	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.81	58.89	378.16	51.45	375.46	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.02	61.27	350.83	52.60	347.98	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.09	62.78	332.80	53.48	329.80	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.47	56.85	337.96	49.52	334.96	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.83	60.06	303.75	50.10	300.64	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.50	69.35	244.18	54.98	240.69	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.00	73.96	250.99	58.03	247.41	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	4.03	74.11	248.69	57.90	245.04	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.03	74.07	243.45	57.50	239.85	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.71	70.86	245.41	55.72	241.75	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.31	66.20	243.87	52.59	240.33	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.87	61.02	282.18	50.25	278.97	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.11	62.38	332.31	52.76	329.43	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.66	69.36	274.39	56.02	271.20	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	104.71	66.05	9740.87	54.85	9644.85	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 35 мкр 26 дом Тип расходомера: _____
 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 ВД 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	
16/01/21	68.25	54.14	14.11	301.46	295.16	301.46	297.34	-2.18	7.93	7.39	4.164	-0.118	24	0	
17/01/21	69.17	54.71	14.46	301.61	295.16	301.61	297.43	-2.27	7.94	7.39	4.267	-0.124	24	0	
18/01/21	74.62	58.05	16.57	309.95	302.33	309.95	305.16	-2.83	7.91	7.33	5.014	-0.164	24	0	
19/01/21	74.64	58.06	16.58	304.94	297.44	304.94	300.20	-2.76	7.89	7.34	4.935	-0.160	24	0	
20/01/21	72.51	55.35	17.16	276.64	270.16	276.64	272.72	-2.56	7.78	7.30	4.638	-0.142	24	0	
21/01/21	71.31	53.83	17.48	267.41	261.35	267.41	263.82	-2.47	7.80	7.34	4.568	-0.133	24	0	
22/01/21	70.26	54.35	15.91	285.37	279.07	285.37	281.46	-2.39	7.84	7.33	4.442	-0.130	24	0	
23/01/21	67.98	52.59	15.39	282.39	276.54	282.39	278.76	-2.22	7.85	7.35	4.254	-0.117	24	0	
24/01/21	67.45	52.58	14.87	280.13	274.41	280.13	276.55	-2.14	7.67	7.18	4.081	-0.112	24	0	
25/01/21	62.45	51.05	11.40	327.23	321.45	327.23	323.27	-1.82	7.56	6.94	3.662	-0.093	24	0	
26/01/21	60.71	50.95	9.76	374.53	368.22	374.53	369.98	-1.76	7.61	6.84	3.594	-0.090	24	0	
27/01/21	62.72	52.73	9.99	385.87	378.95	385.87	380.88	-1.93	7.68	6.88	3.787	-0.102	24	0	
28/01/21	64.07	52.72	11.35	346.84	340.39	346.84	342.38	-1.99	7.57	6.89	3.866	-0.105	24	0	
29/01/21	62.73	51.59	11.14	331.65	325.67	331.65	327.55	-1.88	7.52	6.88	3.625	-0.097	24	0	
30/01/21	58.57	49.34	9.23	359.89	354.24	359.89	355.77	-1.53	7.56	6.84	3.271	-0.075	24	0	
31/01/21	57.79	48.81	8.98	357.03	351.53	357.03	353.07	-1.54	7.58	6.86	3.156	-0.075	24	0	
01/02/21	58.65	49.46	9.19	363.58	357.85	363.58	359.44	-1.59	7.59	6.86	3.286	-0.079	24	0	
02/02/21	58.81	49.62	9.19	366.19	360.36	366.19	361.99	-1.63	7.61	6.88	3.311	-0.081	24	0	
03/02/21	61.07	50.33	10.74	333.67	327.98	333.67	329.72	-1.74	7.51	6.87	3.523	-0.088	24	0	
04/02/21	62.68	51.01	11.67	312.95	307.34	312.95	309.16	-1.82	7.50	6.92	3.584	-0.093	24	0	
05/02/21	56.62	47.37	9.25	317.98	313.24	317.98	314.63	-1.39	6.91	6.32	2.896	-0.066	24	0	
06/02/21	58.67	46.70	11.97	273.21	268.88	273.21	270.39	-1.51	7.37	6.87	3.213	-0.071	24	0	
07/02/21	69.18	49.88	19.30	205.20	200.78	205.20	202.81	-2.03	7.21	6.89	3.871	-0.101	24	0	
08/02/21	73.75	52.34	21.41	214.64	209.48	214.64	211.92	-2.44	7.28	6.94	4.483	-0.128	24	0	
09/02/21	73.91	51.98	21.93	211.66	206.55	211.66	208.96	-2.41	7.27	6.93	4.526	-0.125	24	0	
10/02/21	73.83	51.22	22.61	203.68	198.74	203.68	201.20	-2.46	7.30	6.98	4.493	-0.126	24	0	
11/02/21	70.63	49.74	20.89	203.20	198.64	203.20	200.85	-2.21	7.29	6.96	4.146	-0.110	24	0	
12/02/21	66.00	46.65	19.35	192.56	188.75	192.56	190.61	-1.86	7.32	7.01	3.648	-0.087	24	0	
13/02/21	59.69	46.20	13.49	242.27	238.26	242.27	239.86	-1.60	7.28	6.85	3.207	-0.074	24	0	
14/02/21	62.18	50.38	11.80	309.83	304.34	309.83	306.15	-1.81	7.52	6.94	3.589	-0.091	24	0	
15/02/21	69.37	51.47	17.90	236.97	231.88	236.97	234.02	-2.14	7.58	7.20	4.149	-0.110	24	0	
Итого:				9080.5	8905.14	9080.5	8968.05	-62.91			121.249	-3.267	744	0	
Средние:	65.81	51.45	14.35						7.55	7.01					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 31353ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35мкр 27
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA725
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	8.00	65.93	564.18	51.73	567.34	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	8.09	66.66	557.11	52.12	566.87	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	10.02	74.09	552.62	55.89	558.89	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	10.46	76.58	550.76	57.59	556.40	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	10.54	76.84	554.72	57.83	565.11	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	10.78	76.74	577.55	58.07	584.55	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	9.96	74.19	573.46	56.84	583.15	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	9.01	71.04	545.58	54.52	573.90	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	8.55	68.24	570.34	53.28	579.75	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	7.12	62.32	558.81	49.58	570.34	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	6.88	60.98	552.82	48.52	565.20	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	7.54	63.82	571.37	50.61	577.09	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	7.66	64.36	561.74	50.68	568.54	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	7.29	64.15	545.42	50.79	564.25	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	6.41	59.76	539.78	47.86	558.40	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	6.35	59.22	545.76	47.56	558.01	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	6.22	59.63	527.20	47.87	531.56	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	6.73	60.00	565.48	48.08	566.79	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	7.14	61.75	568.99	49.19	574.62	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	7.54	63.48	578.97	50.44	580.55	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	6.20	58.54	552.63	47.40	554.32	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	6.35	58.30	534.15	46.36	537.73	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	8.62	69.83	524.25	53.35	538.31	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	10.15	75.27	534.52	56.26	542.65	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	10.71	76.66	540.11	56.82	543.61	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	10.61	76.79	531.80	56.82	542.53	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	10.10	74.07	544.48	55.50	545.32	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	8.90	69.45	537.79	52.86	547.68	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	7.50	64.59	539.94	50.75	552.88	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	7.15	62.11	538.35	48.74	546.41	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	8.92	74.27	493.60	56.20	497.90	21:38	21:38

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	257.50	67.39	17034.30	52.25	17300.62	741:38	741:38

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 35 мкр 28 дом 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 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 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0х0А9D 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	
16/01/21	63.98	53.23	10.75	876.91	860.62	884.79	873.15	0.00	-12.53	7.00	7.00	9.236	-0.668	24	0	
17/01/21	64.71	53.61	11.10	876.47	859.83	884.61	872.82	0.00	-12.99	7.00	7.00	9.535	-0.697	24	0	
18/01/21	72.59	58.60	13.99	873.10	852.58	878.29	864.41	0.00	-11.83	7.00	7.00	11.918	-0.694	24	0	
19/01/21	74.11	59.84	14.27	873.05	851.79	877.28	862.86	0.00	-11.07	7.00	7.00	12.157	-0.663	24	0	
20/01/21	74.45	59.84	14.61	861.34	840.21	865.28	851.08	0.00	-10.87	7.00	7.00	12.268	-0.651	24	0	
21/01/21	74.54	59.80	14.74	863.02	841.81	866.66	852.47	0.00	-10.66	7.00	7.00	12.411	-0.638	24	0	
22/01/21	71.56	58.04	13.52	862.28	842.57	866.77	853.34	0.00	-10.77	7.00	7.00	11.385	-0.626	24	0	
23/01/21	68.96	56.09	12.87	855.91	837.66	860.78	848.28	0.00	-10.62	7.00	7.00	10.767	-0.597	24	0	
24/01/21	65.60	54.17	11.43	862.13	845.32	867.74	855.92	0.00	-10.60	7.00	7.00	9.651	-0.575	24	0	
25/01/21	60.24	50.57	9.67	842.07	828.09	847.11	837.01	0.00	-8.92	7.00	7.00	7.990	-0.452	24	0	
26/01/21	59.46	49.94	9.52	840.48	826.83	847.27	837.42	0.00	-10.59	7.00	7.00	7.855	-0.530	24	0	
27/01/21	61.79	51.66	10.13	854.49	839.57	860.23	849.57	0.00	-10.00	7.00	7.00	8.501	-0.517	24	0	
28/01/21	62.65	52.03	10.62	843.75	828.67	849.90	839.21	0.00	-10.54	7.00	7.00	8.787	-0.549	24	0	
29/01/21	61.79	51.59	10.20	839.57	824.92	847.40	836.87	0.00	-11.95	7.00	7.00	8.403	-0.618	24	0	
30/01/21	57.98	48.77	9.21	830.01	817.18	839.51	830.20	0.00	-13.02	7.00	7.00	7.520	-0.636	24	0	
31/01/21	57.38	48.35	9.03	828.87	816.31	837.88	828.73	0.00	-12.42	7.00	7.00	7.358	-0.602	24	0	
01/02/21	57.95	48.75	9.20	837.31	824.36	846.12	836.72	0.00	-12.36	7.00	7.00	7.576	-0.604	24	0	
02/02/21	58.18	48.87	9.31	836.93	823.90	845.40	835.98	0.00	-12.08	7.00	7.00	7.655	-0.591	24	0	
03/02/21	60.13	50.24	9.89	847.32	833.29	855.78	845.71	0.00	-12.42	7.00	7.00	8.228	-0.625	24	0	
04/02/21	61.63	51.44	10.19	854.41	839.59	861.94	851.31	0.00	-11.72	7.00	7.00	8.541	-0.604	24	0	
05/02/21	56.03	47.54	8.49	815.84	803.93	825.25	816.48	0.00	-12.55	7.00	7.00	6.807	-0.598	24	0	
06/02/21	57.92	48.16	9.76	801.36	788.83	811.11	802.21	0.00	-13.38	7.00	7.00	7.668	-0.646	24	0	
07/02/21	67.91	55.00	12.91	805.00	788.31	810.32	799.00	0.00	-10.69	7.00	7.00	10.173	-0.589	24	0	
08/02/21	73.36	58.42	14.94	812.80	793.39	816.15	803.36	0.00	-9.97	7.00	7.00	11.847	-0.583	24	0	
09/02/21	74.30	58.89	15.41	814.25	794.35	817.19	804.17	0.00	-9.82	7.00	7.00	12.244	-0.579	24	0	
10/02/21	74.50	59.04	15.46	812.95	792.98	815.70	802.65	0.00	-9.67	7.00	7.00	12.262	-0.572	24	0	
11/02/21	71.23	57.14	14.09	817.33	798.80	820.29	807.95	0.00	-9.15	7.00	7.00	11.255	-0.524	24	0	
12/02/21	67.58	54.80	12.78	817.88	801.06	821.38	809.96	0.00	-8.90	7.00	7.00	10.226	-0.488	24	0	
13/02/21	61.75	51.46	10.29	822.85	808.45	827.75	817.49	0.00	-9.04	7.00	7.00	8.301	-0.466	24	0	
14/02/21	60.97	50.39	10.58	813.36	799.50	819.32	809.59	0.00	-10.09	7.00	7.00	8.437	-0.509	24	0	
15/02/21	72.91	58.56	14.35	747.61	729.90	749.48	737.67	0.00	-7.77	7.00	7.00	10.465	-0.456	24	0	
Итого:				25940.	25434.6	26124.	25773.5	0.00	-338.99			297.427	-18.147	744	0	
Средние:	65.42	53.70	11.71							7.00	7.00					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6653ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35 мкр.д.29
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA762
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	6.65	68.04	775.55	59.46	0.00	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	6.92	68.96	776.39	60.04	0.00	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	7.94	74.37	791.59	64.34	0.00	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	7.84	74.40	782.67	64.39	0.00	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	7.45	72.15	727.80	61.92	0.00	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	7.39	70.96	710.23	60.54	0.00	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	7.18	69.99	746.13	60.37	0.00	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	6.85	67.73	741.10	58.47	0.00	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	6.61	67.19	736.63	58.22	0.00	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	5.87	62.68	831.59	55.47	0.00	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	5.66	60.51	929.93	54.42	0.00	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	5.97	62.58	951.96	56.30	0.00	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	6.12	63.94	872.92	56.86	0.00	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	5.73	62.81	840.59	55.92	0.00	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	5.12	58.41	900.99	52.71	0.00	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	4.99	57.65	896.01	52.06	0.00	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	5.23	58.48	909.13	52.71	0.00	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	5.24	58.65	913.87	52.91	0.00	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	5.55	60.96	847.24	54.36	0.00	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	5.69	62.44	804.45	55.36	0.00	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	4.62	56.62	816.14	50.95	0.00	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	5.31	59.71	734.05	52.00	0.00	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	6.62	68.92	593.31	57.73	0.00	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	7.55	73.50	610.62	61.13	0.00	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	7.65	73.67	605.74	61.04	0.00	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	7.68	73.62	593.96	60.68	0.00	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	7.08	70.48	597.89	58.63	0.00	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	6.30	65.79	594.95	55.18	0.00	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	5.38	60.72	687.32	52.42	0.00	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	5.86	62.09	803.66	54.59	0.00	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	6.93	68.96	666.25	58.58	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	197.00	65.71	23790.65	57.09	0.00	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
 Адрес : 35 мкр 30а.б.в
 Объект : Жилой дом
 Прибор : ИМ 2300 N BA853
 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	10.91	68.19	739.86	53.42	747.45	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	11.23	69.12	739.15	53.90	747.29	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	12.99	74.53	740.80	56.98	750.16	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	12.82	74.49	738.89	57.13	747.77	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	12.27	72.31	725.58	55.39	734.96	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	12.16	71.18	722.11	54.33	731.53	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	11.72	70.12	730.71	54.07	739.07	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	11.24	67.92	730.13	52.51	739.38	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	10.86	67.33	731.71	52.48	738.49	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	9.52	62.78	754.52	50.11	762.46	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	9.17	60.66	779.84	48.89	787.65	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	9.65	62.68	785.91	50.39	793.44	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	9.94	64.12	763.29	51.06	772.66	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	9.37	62.90	757.03	50.49	764.18	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	8.34	58.54	773.49	47.74	780.67	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	8.08	57.77	773.50	47.30	779.44	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	8.39	58.62	775.88	47.79	781.86	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	8.39	58.77	776.54	47.95	783.70	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	9.03	61.16	758.28	49.21	766.19	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	9.27	62.63	748.40	50.21	755.52	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	7.47	56.64	753.55	46.70	759.70	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	8.84	60.05	732.97	47.85	740.90	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	11.13	69.12	699.20	53.18	708.13	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	12.60	73.68	700.98	55.70	710.80	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	12.75	73.81	699.54	55.58	709.21	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	12.76	73.78	695.98	55.43	705.73	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	11.75	70.55	695.78	53.65	705.34	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	10.51	66.02	689.23	50.74	698.35	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	8.91	60.82	715.12	48.25	722.78	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	9.57	62.25	747.10	49.39	753.02	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	11.40	69.19	705.90	53.04	714.23	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	323.06	65.86	22881.00	51.64	23132.05	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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

Заводской номер 00166110 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0xВ72D ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Мг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
16/01/21	67.85	57.79	10.06	310.16	303.64	311.78	306.97	-3.33	1.00	6.78	3.016	-0.192	24	0	
17/01/21	68.76	58.39	10.37	310.29	303.62	311.84	306.96	-3.34	1.00	6.79	3.113	-0.195	24	0	
18/01/21	74.10	62.09	12.01	313.64	305.94	314.77	309.22	-3.28	1.00	6.73	3.641	-0.204	24	0	
19/01/21	74.17	62.17	12.00	312.11	304.41	313.22	307.69	-3.28	1.00	6.73	3.619	-0.204	24	0	
20/01/21	72.01	60.14	11.87	301.67	294.60	302.77	297.75	-3.15	1.00	6.66	3.461	-0.189	24	0	
21/01/21	70.81	58.99	11.82	298.38	291.63	299.60	294.82	-3.19	1.00	6.69	3.409	-0.188	24	0	
22/01/21	69.85	58.72	11.13	304.68	297.93	306.01	301.13	-3.20	1.00	6.71	3.282	-0.188	24	0	
23/01/21	67.58	56.94	10.64	303.45	297.14	304.88	300.30	-3.16	1.00	6.72	3.124	-0.180	24	0	
24/01/21	67.07	56.82	10.25	302.79	296.55	304.33	299.80	-3.25	1.00	6.55	3.006	-0.185	24	0	
25/01/21	62.39	53.97	8.42	321.67	315.87	323.72	319.33	-3.46	1.00	6.36	2.620	-0.187	24	0	
26/01/21	60.37	52.78	7.59	340.94	335.17	343.40	338.94	-3.77	1.00	6.32	2.501	-0.199	24	0	
27/01/21	62.42	54.46	7.96	345.54	339.30	347.86	343.08	-3.78	1.00	6.37	2.661	-0.206	24	0	
28/01/21	63.75	55.09	8.66	329.01	322.84	331.11	326.43	-3.59	1.00	6.33	2.756	-0.198	24	0	
29/01/21	62.59	54.28	8.31	322.56	316.71	324.59	320.14	-3.43	1.00	6.31	2.594	-0.186	24	0	
30/01/21	58.27	51.16	7.11	334.24	328.90	336.64	332.50	-3.60	1.00	6.29	2.300	-0.184	24	0	
31/01/21	57.53	50.58	6.95	332.91	327.75	335.33	331.30	-3.55	1.00	6.32	2.238	-0.179	24	0	
01/02/21	58.35	51.24	7.11	335.88	330.55	338.32	334.20	-3.65	1.00	6.32	2.313	-0.187	24	0	
02/02/21	58.52	51.42	7.10	337.08	331.68	339.52	335.34	-3.66	1.00	6.34	2.318	-0.188	24	0	
03/02/21	60.78	52.80	7.98	323.79	318.21	325.80	321.57	-3.36	1.00	6.30	2.502	-0.177	24	0	
04/02/21	62.33	53.90	8.43	315.40	309.73	317.34	313.02	-3.29	1.00	6.33	2.577	-0.177	24	0	
05/02/21	56.51	49.75	6.76	318.21	313.42	320.42	316.67	-3.25	1.00	5.72	2.084	-0.162	24	0	
06/02/21	59.08	50.87	8.21	304.54	299.53	306.39	302.66	-3.13	1.00	6.24	2.418	-0.159	24	0	
07/02/21	68.70	57.22	11.48	279.36	273.37	280.38	276.12	-2.75	1.00	6.19	3.110	-0.157	24	0	
08/02/21	73.23	60.24	12.99	281.90	275.14	282.63	277.91	-2.77	1.00	6.24	3.547	-0.167	24	0	
09/02/21	73.42	60.13	13.29	281.40	274.59	282.03	277.33	-2.74	1.00	6.24	3.620	-0.165	24	0	
10/02/21	73.35	59.98	13.37	278.75	272.03	279.42	274.81	-2.78	1.00	6.28	3.606	-0.167	24	0	
11/02/21	70.26	57.88	12.38	277.92	271.70	278.79	274.46	-2.76	1.00	6.27	3.335	-0.160	24	0	
12/02/21	65.60	54.40	11.20	271.95	266.57	273.12	269.37	-2.80	1.00	6.31	2.955	-0.152	24	0	
13/02/21	60.25	51.40	8.85	290.43	285.47	292.23	288.61	-3.14	1.00	6.20	2.488	-0.161	24	0	
14/02/21	61.87	53.29	8.58	314.76	309.16	316.30	312.10	-2.94	1.00	6.35	2.617	-0.157	24	0	
15/02/21	68.79	57.35	11.44	284.64	278.51	285.76	281.42	-2.91	1.00	6.53	3.151	-0.167	24	0	
Итого:				9580.0	9391.66	9630.3	9491.95	-100.29			89.982	-5.567	744	0	
Средние:	65.50	55.68	9.81						1.00	6.40					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 4396ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
 Адрес : 35 мкр.д.31а
 Объект : Жилой дом
 Прибор : ИМ 2300 N BA854
 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.21	67.78	284.42	56.47	285.50	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.31	68.66	284.77	57.04	285.90	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.87	73.81	285.96	60.26	287.11	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.85	74.25	285.30	60.74	286.62	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.69	72.03	276.31	58.68	277.64	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.64	70.63	272.52	57.29	273.84	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.54	70.00	278.42	57.27	279.81	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.36	67.51	277.84	55.41	279.23	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.25	67.18	277.61	55.47	279.09	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.82	62.70	293.30	53.01	294.84	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.73	60.20	310.73	51.40	312.35	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.87	62.42	315.23	53.32	316.94	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.95	63.63	301.66	53.81	303.30	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.79	62.92	295.18	53.41	296.74	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.47	58.22	306.99	50.15	308.46	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.41	57.57	306.11	49.67	307.62	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.49	58.28	307.24	50.15	308.67	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.51	58.50	308.13	50.33	309.77	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.69	60.67	296.91	51.57	298.46	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.76	62.29	288.70	52.71	290.24	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.29	57.05	291.13	49.15	292.66	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.49	58.74	280.27	49.67	281.81	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.26	68.56	256.56	55.86	257.83	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.73	73.03	257.77	58.56	259.09	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.83	73.41	257.32	58.54	258.57	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.80	73.29	254.86	58.36	256.20	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.52	70.52	254.58	56.67	255.89	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.09	65.46	250.43	53.10	251.82	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.65	60.86	263.96	50.63	265.44	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.82	61.74	289.09	51.92	290.76	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.33	68.50	260.95	55.73	262.38	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	96.03	65.50	8770.25	54.40	8814.57	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35мкр 33
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA772
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.69	67.66	303.71	55.48	305.65	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.84	68.56	304.49	55.94	306.53	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.47	73.92	310.39	59.50	312.89	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.42	73.97	307.05	59.56	309.53	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	4.17	71.78	284.66	57.15	286.93	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	4.13	70.61	278.91	55.79	281.13	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.04	69.61	293.05	55.81	295.21	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.84	67.36	290.97	54.15	292.97	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.70	66.84	289.48	54.04	291.40	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.31	62.40	326.39	52.06	328.04	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.20	60.29	364.90	51.50	366.46	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.37	62.34	373.73	53.31	375.41	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.43	63.66	343.43	53.57	345.17	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.21	62.54	330.76	52.73	332.37	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.87	58.20	354.27	50.10	355.63	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.78	57.45	352.58	49.55	353.89	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.88	58.27	357.98	50.21	359.35	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.88	58.44	359.76	50.44	361.13	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.07	60.73	333.67	51.45	335.17	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.15	62.19	316.83	52.24	318.40	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.54	56.41	322.06	48.50	323.26	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.88	59.37	288.89	48.73	290.28	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.65	68.42	234.65	52.84	236.55	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.20	72.94	240.99	55.52	243.27	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	4.27	73.11	238.82	55.22	241.14	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.27	73.05	234.06	54.80	236.38	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.97	69.93	235.97	53.07	238.06	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.56	65.30	235.27	50.15	237.05	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.07	60.36	270.80	48.40	272.29	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.32	61.75	316.62	51.00	318.25	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.87	68.50	261.97	53.74	264.00	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	110.06	65.35	9357.12	53.11	9413.78	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 35 мкр 34 дом 1 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°C

Заводской номер 00178845 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0xВ8A8 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	
16/01/21	67.99	53.58	14.41	122.82	120.19	123.40	121.72	-1.53	1.25	6.70	1.717	-0.082	24	0	*
17/01/21	68.92	53.90	15.02	122.80	120.16	123.37	121.69	-1.53	1.25	6.70	1.788	-0.082	24	0	*
18/01/21	74.35	57.29	17.06	125.25	122.18	125.97	124.07	-1.89	1.26	6.70	2.072	-0.108	24	0	*
19/01/21	74.36	57.32	17.04	123.73	120.66	124.46	122.60	-1.94	1.25	6.70	2.043	-0.111	24	0	*
20/01/21	72.24	54.86	17.38	115.17	112.46	115.87	114.26	-1.80	1.26	6.70	1.939	-0.099	24	0	*
21/01/21	71.08	53.45	17.63	112.23	109.64	112.93	111.42	-1.78	1.26	6.70	1.920	-0.095	24	0	*
22/01/21	69.98	53.57	16.41	117.64	115.04	118.30	116.75	-1.71	1.25	6.70	1.875	-0.092	24	0	*
23/01/21	67.73	51.99	15.74	116.71	114.28	117.33	115.89	-1.61	1.26	6.70	1.786	-0.084	24	0	*
24/01/21	67.20	52.07	15.13	116.01	113.57	116.66	115.17	-1.60	1.25	6.70	1.706	-0.083	24	0	*
25/01/21	62.38	50.32	12.06	130.80	128.43	131.33	129.79	-1.36	1.24	6.70	1.533	-0.068	24	0	*
26/01/21	60.60	50.14	10.46	145.86	143.39	146.33	144.59	-1.20	1.25	6.70	1.482	-0.060	24	0	*
27/01/21	62.60	51.84	10.76	149.39	146.68	149.95	148.04	-1.36	1.25	6.70	1.560	-0.070	24	0	*
28/01/21	63.92	52.10	11.82	137.05	134.46	137.69	135.95	-1.49	1.24	6.70	1.572	-0.078	24	0	*
29/01/21	62.59	51.23	11.36	132.28	129.92	132.86	131.20	-1.28	1.24	6.70	1.457	-0.066	24	0	*
30/01/21	58.47	48.93	9.54	141.39	139.16	141.81	140.19	-1.03	1.24	6.70	1.309	-0.050	24	0	*
31/01/21	57.69	48.33	9.36	140.49	138.30	140.95	139.42	-1.12	1.24	6.70	1.279	-0.054	24	0	*
01/02/21	58.54	48.94	9.60	142.55	140.25	143.01	141.37	-1.12	1.24	6.70	1.326	-0.055	24	0	*
02/02/21	58.71	49.11	9.60	143.32	141.00	143.80	142.15	-1.15	1.24	6.70	1.339	-0.056	24	0	*
03/02/21	60.96	49.88	11.08	133.04	130.72	133.61	132.09	-1.37	1.24	6.70	1.433	-0.068	24	0	*
04/02/21	62.51	50.69	11.82	126.57	124.31	127.23	125.71	-1.40	1.24	6.70	1.454	-0.071	24	0	*
05/02/21	56.50	47.14	9.36	128.36	126.42	128.89	127.54	-1.12	1.24	6.70	1.166	-0.053	24	0	*
06/02/21	58.89	46.99	11.90	115.55	113.66	116.24	115.01	-1.35	1.24	6.70	1.338	-0.063	24	0	*
07/02/21	68.94	50.47	18.47	94.07	92.05	95.02	93.92	-1.87	1.24	6.70	1.689	-0.094	24	0	*
08/02/21	73.49	52.67	20.82	96.97	94.60	97.96	96.76	-2.16	1.25	6.70	1.958	-0.114	24	0	*
09/02/21	73.65	52.19	21.46	96.07	93.74	97.10	95.85	-2.11	1.25	6.70	2.001	-0.110	24	0	*
10/02/21	73.57	51.89	21.68	94.21	91.93	95.24	94.04	-2.11	1.26	6.70	1.982	-0.109	24	0	*
11/02/21	70.33	50.53	19.80	94.78	92.65	95.69	94.54	-1.89	1.25	6.70	1.824	-0.095	24	0	*
12/02/21	65.76	48.08	17.68	94.13	92.24	94.95	93.96	-1.72	1.24	6.70	1.621	-0.083	24	0	*
13/02/21	60.00	46.80	13.20	108.64	106.79	109.25	108.15	-1.36	1.23	6.70	1.395	-0.064	24	0	*
14/02/21	62.06	49.57	12.49	126.18	123.93	126.86	125.39	-1.46	1.24	6.70	1.533	-0.072	24	0	*
15/02/21	69.09	51.67	17.42	105.52	103.23	106.40	105.10	-1.87	1.25	6.70	1.784	-0.097	24	0	*
Итого:				3749.5	3676.04	3770.4	3724.33	-48.29			50.881	-2.486	744	0	
Средние:	65.64	51.21	14.43						1.24	6.70					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 40301ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: 35 мкр 34 дом 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°C

Заводской номер 00179082 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 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	
16/01/21	67.87	57.04	10.83	168.58	165.00	170.41	167.78	-2.78	1.08	1.24	1.786	-0.158	24	0	
17/01/21	68.79	57.51	11.28	169.02	165.41	170.44	167.80	-2.39	1.08	1.24	1.863	-0.137	24	0	
18/01/21	74.20	61.34	12.86	172.76	168.52	173.73	170.71	-2.19	1.09	1.25	2.166	-0.134	24	0	
19/01/21	74.21	61.40	12.81	170.43	166.24	171.28	168.30	-2.06	1.09	1.25	2.128	-0.126	24	0	
20/01/21	72.08	58.99	13.09	159.09	155.38	159.63	157.02	-1.64	1.09	1.25	2.033	-0.097	24	0	
21/01/21	70.92	57.61	13.31	154.96	151.43	155.38	152.99	-1.56	1.09	1.25	2.016	-0.090	24	0	
22/01/21	69.84	57.49	12.35	162.35	158.72	162.89	160.32	-1.60	1.09	1.24	1.960	-0.092	24	0	
23/01/21	67.59	55.78	11.81	160.91	157.53	161.76	159.36	-1.83	1.09	1.25	1.857	-0.102	24	0	
24/01/21	67.08	55.63	11.45	160.06	156.74	160.79	158.46	-1.72	1.08	1.23	1.790	-0.095	24	0	
25/01/21	62.30	53.27	9.03	180.61	177.38	181.51	179.05	-1.67	1.08	1.23	1.597	-0.089	24	0	
26/01/21	60.53	52.70	7.83	200.95	197.53	202.31	199.64	-2.11	1.08	1.23	1.543	-0.111	24	0	
27/01/21	62.53	54.44	8.09	205.27	201.57	206.68	203.77	-2.20	1.08	1.23	1.630	-0.119	24	0	
28/01/21	63.83	54.76	9.07	186.48	182.98	189.11	186.47	-3.49	1.08	1.23	1.656	-0.191	24	0	
29/01/21	62.51	53.75	8.76	180.53	177.25	182.27	179.77	-2.52	1.08	1.23	1.550	-0.135	24	0	
30/01/21	58.41	51.07	7.34	193.45	190.34	195.02	192.61	-2.27	1.08	1.23	1.395	-0.116	24	0	
31/01/21	57.63	50.48	7.15	192.58	189.58	193.77	191.41	-1.83	1.08	1.22	1.351	-0.092	24	0	
01/02/21	58.48	51.13	7.35	194.78	191.68	196.78	194.37	-2.69	1.08	1.22	1.405	-0.137	24	0	
02/02/21	58.65	51.36	7.29	195.40	192.26	197.66	195.21	-2.95	1.08	1.22	1.398	-0.151	24	0	
03/02/21	60.87	52.43	8.44	182.30	179.19	183.44	181.03	-1.84	1.08	1.23	1.509	-0.096	24	0	
04/02/21	62.42	53.39	9.03	172.80	169.67	174.45	172.09	-2.42	1.07	1.22	1.529	-0.129	24	0	
05/02/21	56.44	49.30	7.14	175.54	172.89	177.15	175.09	-2.20	1.07	1.22	1.232	-0.108	24	0	
06/02/21	58.80	49.66	9.14	158.55	155.95	159.42	157.55	-1.60	1.07	1.22	1.418	-0.079	24	0	
07/02/21	68.76	54.47	14.29	129.03	126.27	129.31	127.52	-1.25	1.08	1.23	1.804	-0.068	24	0	
08/02/21	73.28	57.16	16.12	133.02	129.84	132.92	130.90	-1.06	1.08	1.24	2.091	-0.060	24	0	
09/02/21	73.43	56.93	16.50	131.86	128.67	131.73	129.71	-1.04	1.09	1.25	2.122	-0.059	24	0	
10/02/21	73.35	56.60	16.75	129.16	126.04	129.09	127.15	-1.11	1.09	1.25	2.107	-0.063	24	0	
11/02/21	70.12	54.75	15.37	130.05	127.18	129.98	128.16	-0.98	1.09	1.25	1.953	-0.054	24	0	
12/02/21	65.57	51.74	13.83	129.15	126.61	129.29	127.62	-1.01	1.09	1.24	1.746	-0.052	24	0	
13/02/21	59.88	49.62	10.26	148.58	146.04	149.41	147.63	-1.59	1.08	1.23	1.494	-0.079	24	0	
14/02/21	61.92	52.34	9.58	173.01	169.94	173.85	171.57	-1.63	1.08	1.22	1.623	-0.085	24	0	
15/02/21	68.91	55.45	13.46	146.60	143.43	146.70	144.58	-1.15	1.08	1.22	1.928	-0.064	24	0	
Итого:				5147.8	5047.26	5178.1	5105.64	-58.38			53.680	-3.168	744	0	
Средние:	65.52	54.50	11.01						1.08	1.23					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 32543ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35 мкр.д.38
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA786
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.51	67.73	263.23	54.39	263.28	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.60	68.62	263.24	54.92	263.54	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.20	73.86	267.92	58.20	268.42	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.16	74.15	265.24	58.45	265.77	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.93	71.93	246.32	55.95	247.47	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.87	70.60	239.23	54.39	240.61	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.78	69.85	252.10	54.84	252.93	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.59	67.45	250.07	53.06	250.92	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.48	67.04	249.26	53.09	249.72	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.10	62.56	279.71	51.28	279.34	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.02	60.19	314.04	50.55	313.33	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.21	62.36	322.07	52.38	321.27	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.26	63.62	295.01	52.45	294.66	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.08	62.75	281.72	51.70	281.33	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.77	58.16	303.77	49.03	303.09	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.69	57.46	302.13	48.54	301.47	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.78	58.23	306.42	49.13	305.68	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.79	58.43	308.23	49.37	307.45	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.97	60.64	285.52	50.17	285.18	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.05	62.22	269.56	50.90	269.30	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.50	56.78	273.41	47.61	273.01	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.68	58.87	245.23	47.18	245.75	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.33	68.42	192.57	51.05	194.38	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.84	72.93	198.32	53.57	200.42	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.91	73.24	196.90	53.36	199.26	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.89	73.14	192.36	52.92	194.53	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.62	70.27	194.30	51.63	196.22	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.19	65.35	192.94	48.78	194.77	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.79	60.61	222.95	47.33	223.86	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.06	61.70	270.36	50.07	270.53	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.54	68.43	218.90	52.29	220.34	23:51	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	103.19	65.41	7963.03	51.89	7977.83	743:51	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 16-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : 35 мкр.д.39
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA787
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.36	67.78	268.31	55.24	270.73	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.47	68.68	268.43	55.73	270.99	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.04	73.99	273.90	59.25	276.22	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.00	74.14	270.73	59.37	273.13	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.77	71.93	251.79	56.95	254.61	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.73	70.67	245.33	55.47	248.57	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.63	69.81	257.86	55.73	260.14	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.44	67.50	255.95	54.02	258.78	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.33	67.01	254.74	53.95	256.80	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.96	62.53	286.16	52.01	288.97	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.86	60.30	318.89	51.31	322.47	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.05	62.40	327.00	53.06	330.93	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.10	63.72	298.62	53.23	301.90	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.93	62.70	286.82	52.38	289.57	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.63	58.23	308.66	49.70	311.88	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.55	57.50	306.65	49.18	309.90	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.64	58.30	311.14	49.79	314.70	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.66	58.48	312.94	49.96	316.48	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.83	60.75	289.25	50.90	292.32	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.90	62.27	273.50	51.65	276.07	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.37	56.63	277.58	48.08	280.36	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.58	59.20	247.55	48.02	250.25	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.20	68.48	195.71	52.08	197.93	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.68	73.02	202.11	54.81	203.88	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.73	73.25	200.44	54.65	201.76	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.71	73.18	195.80	54.22	197.82	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.44	70.19	197.57	52.73	199.36	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.02	65.43	195.83	49.95	198.02	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.64	60.53	228.52	48.28	231.01	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.89	61.79	272.78	50.89	276.04	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.38	68.56	222.36	53.39	224.95	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	98.51	65.45	8102.93	52.77	8186.54	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 24-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
Садовое Кольцо 63
Жилой дом
ИМ 2300 N ВВ148
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.34	70.39	146.08	54.38	147.24	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.39	71.14	145.80	54.71	146.97	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.75	76.05	151.49	57.86	152.67	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.83	77.61	152.95	59.14	154.09	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.81	76.95	152.87	58.54	153.96	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.73	75.53	152.04	57.61	153.10	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.70	75.61	153.01	57.94	154.13	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.62	74.15	151.89	56.87	153.02	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.99	64.96	136.16	50.44	137.20	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.57	56.76	129.77	44.43	130.77	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.76	58.00	167.24	47.43	168.37	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.80	58.51	170.17	47.91	171.32	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.89	59.76	169.57	48.61	170.73	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.91	61.10	166.60	49.61	167.76	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.77	58.77	166.52	48.15	167.69	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.74	58.51	166.24	48.00	167.40	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.75	58.27	166.08	47.73	167.21	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.77	58.60	166.36	47.95	167.48	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.88	60.21	169.86	49.09	171.01	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.92	61.19	171.14	49.97	172.30	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.56	56.07	156.31	46.13	157.41	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.75	58.19	155.94	47.06	157.02	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.39	70.17	150.01	53.95	151.04	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.68	75.54	139.51	56.33	140.44	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.80	77.40	140.24	57.44	141.12	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.88	78.67	141.31	58.25	142.21	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.75	76.87	142.85	57.59	143.78	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.27	68.02	155.13	53.12	156.13	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.51	53.80	166.66	44.78	167.75	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.69	56.00	168.14	45.89	169.23	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.18	66.00	145.47	50.82	146.47	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	67.39	66.09	4813.41	51.86	4847.05	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060469
 Номер абонента:
 Адрес установки: Аксакова д. 3
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,150	72,0	---	---
2	50	0,165	79,2	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	2,599	249,5	248,6	---	0,8	71,58	61,17	0,50	0,50	24,00
17.01	2,748	246,9	246,1	---	0,8	72,55	61,43	0,50	0,50	24,00
18.01	3,037	248,0	247,1	---	0,9	77,50	65,27	0,50	0,50	24,00
19.01	3,118	249,5	248,4	---	1,0	79,00	66,52	0,50	0,50	24,00
20.01	3,101	249,4	248,4	---	1,0	78,37	65,95	0,50	0,50	24,00
21.01	3,039	247,5	246,5	---	0,9	76,91	64,64	0,50	0,50	24,00
22.01	2,997	248,9	248,0	---	0,9	76,91	64,88	0,50	0,50	24,00
Итого:	20,64	1739,5	1733,1	0,0	6,4	76,12	64,27	0,50	0,50	168,00
23.01	2,949	247,9	247,0	---	0,9	75,48	63,60	0,50	0,50	24,00
24.01	2,873	264,6	263,6	---	1,0	74,54	63,69	0,50	0,50	24,00
25.01	2,695	270,9	269,9	---	1,0	72,55	62,61	0,50	0,50	24,00
26.01	2,631	256,1	255,2	---	0,9	71,52	61,25	0,50	0,50	24,00
27.01	2,605	249,9	249,1	---	0,8	71,31	60,90	0,50	0,50	24,00
28.01	2,616	248,6	247,8	---	0,8	71,97	61,46	0,50	0,50	24,00
29.01	2,608	260,7	259,7	---	1,0	72,18	62,18	0,50	0,50	24,00
Итого:	18,98	1798,8	1792,3	0,0	6,5	72,79	62,25	0,50	0,50	168,00
30.01	2,620	275,9	274,8	---	1,2	72,08	62,59	0,50	0,50	24,00
31.01	2,603	275,4	274,3	---	1,1	71,81	62,37	0,50	0,50	24,00
01.02	2,541	274,9	273,8	---	1,1	71,59	62,36	0,50	0,50	24,00
02.02	2,563	280,9	279,6	---	1,2	71,96	62,84	0,50	0,50	24,00
03.02	2,589	278,5	277,3	---	1,3	72,23	62,94	0,50	0,50	24,00
04.02	2,517	272,1	270,9	---	1,1	71,83	62,59	0,50	0,50	24,00
05.02	2,535	290,4	289,2	---	1,2	72,01	63,29	0,50	0,50	24,00
Итого:	17,97	1948,1	1939,8	0,0	8,3	71,93	62,72	0,50	0,50	168,00
06.02	2,565	280,1	278,9	---	1,1	72,42	63,27	0,50	0,50	24,00
07.02	2,723	248,8	248,1	---	0,8	74,80	63,86	0,50	0,50	24,00
08.02	2,933	238,2	237,6	---	0,7	76,94	64,65	0,50	0,50	24,00
09.02	3,076	239,5	238,8	---	0,7	78,83	66,01	0,50	0,50	24,00
10.02	3,172	242,3	241,4	---	0,8	80,09	67,01	0,50	0,50	24,00
11.02	3,062	250,5	249,5	---	0,9	78,07	65,86	0,50	0,50	24,00
12.02	2,741	262,3	261,3	---	1,0	72,70	62,26	0,50	0,50	24,00
Итого:	20,27	1761,7	1755,6	0,0	6,0	76,14	64,64	0,50	0,50	168,00
13.02	1,994	225,1	224,6	---	0,5	65,08	56,40	0,50	0,50	24,00
14.02	2,384	249,2	248,9	---	0,4	65,57	56,01	0,50	0,50	24,00
15.02	2,581	239,7	239,3	---	0,5	70,45	59,69	0,50	0,50	24,00
Итого:	6,96	714,1	712,8	0,0	1,3	67,05	57,37	0,50	0,50	72,00
Итого:	84,82	7962,2	7933,7	0,0	28,5	73,54	62,90	0,50	0,50	744,0

$$dT = 10,64$$

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.
		84,82	
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 11:00 20.02.2021
Количество теплоты, Гкал	2385,71	2470,53	84,82 2483,88
Расход теплоносителя M1, т	271409,0	279371,2	7962,2 280435,1
Расход теплоносителя M2, т	272911,9	280845,5	7933,7 281906,5
Время наработки, ч	30349,5	31093,5	744,0 31200,5
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...

от 20-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
Прибор :
Назначение :

Аксакова 9
ИМ 2300 N ВВ583
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									
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	4.61	72.08	485.18	0.71	62.57	469.30	0.56	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	4.84	73.21	479.55	0.71	63.11	463.88	0.56	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	5.51	78.17	481.85	0.71	66.73	465.23	0.56	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.66	79.62	483.70	0.71	67.93	466.65	0.56	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	5.63	79.02	483.69	0.71	67.38	466.85	0.56	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	5.48	77.50	480.24	0.71	66.11	464.17	0.56	23:54	24:00
23-01-2021 00:00:00	5.39	77.50	482.96	0.71	66.36	466.30	0.56	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	5.23	76.09	481.50	0.71	65.23	465.25	0.56	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	5.04	75.10	512.29	0.72	65.23	494.84	0.56	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	4.73	73.05	524.33	0.72	64.02	506.14	0.55	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	4.57	72.05	496.91	0.70	62.83	479.89	0.54	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	4.56	71.87	485.49	0.69	62.46	469.33	0.54	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	4.64	72.55	482.66	0.69	62.92	466.53	0.54	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	4.43	72.69	420.37	0.70	61.74	405.67	0.54	23:59	24:00
31-01-2021 00:00:00	4.15	72.50	308.23	0.71	59.02	297.40	0.53	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	4.11	72.23	307.45	0.71	58.86	296.66	0.53	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	4.10	72.01	307.23	0.71	58.64	296.87	0.53	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	4.15	72.37	313.61	0.72	59.13	303.01	0.53	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	4.20	72.63	311.34	0.72	59.12	300.74	0.53	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	4.14	72.25	304.34	0.71	58.65	294.14	0.53	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	4.13	72.40	324.76	0.73	59.65	314.73	0.53	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	4.17	72.91	313.36	0.72	59.54	304.26	0.53	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.46	75.26	279.60	0.70	59.26	272.33	0.54	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.78	77.48	267.65	0.69	59.62	260.92	0.54	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.09	79.38	268.90	0.69	60.45	262.21	0.54	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	5.23	80.66	272.22	0.70	61.44	264.45	0.54	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	5.00	78.62	280.87	0.72	60.75	273.33	0.56	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.44	73.15	294.60	0.75	58.07	286.52	0.58	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.24	62.85	254.18	0.67	53.41	246.41	0.51	20:20	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.69	66.01	282.68	0.72	52.92	273.81	0.56	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	4.16	70.89	272.30	0.71	55.59	263.10	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	143.58	74.00	11744.06	0.71	61.25	11360.93	0.55	740:13	744:00

Отв. лицо :

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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 Mгвс = _____ 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	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
16/01/21	64.28	52.03	12.25	221.57	217.49	222.73	219.85	0.00	-2.36	7.22	5.76	2.667	-0.123	24	0	*
17/01/21	67.06	53.70	13.36	221.78	217.23	222.70	219.68	0.00	-2.45	7.22	5.76	2.907	-0.131	24	0	*
18/01/21	74.60	58.16	16.44	222.03	216.54	222.46	218.99	0.00	-2.45	7.20	5.75	3.565	-0.142	24	0	*
19/01/21	77.56	60.27	17.29	222.13	216.30	222.43	218.77	0.00	-2.47	7.20	5.75	3.748	-0.149	24	0	*
20/01/21	77.81	60.36	17.45	222.22	216.28	222.50	218.78	0.00	-2.50	7.20	5.74	3.778	-0.151	24	0	*
21/01/21	77.68	60.21	17.47	222.17	216.28	222.44	218.80	0.00	-2.52	7.20	5.75	3.783	-0.152	24	0	*
22/01/21	76.10	59.58	16.52	222.13	216.43	222.58	218.89	0.00	-2.46	7.21	5.75	3.581	-0.146	24	0	*
23/01/21	73.42	57.95	15.47	221.98	216.69	222.59	219.11	0.00	-2.42	7.23	5.77	3.357	-0.140	24	0	*
24/01/21	67.34	54.28	13.06	221.62	217.09	222.58	219.56	0.00	-2.47	7.19	5.73	2.840	-0.134	24	0	*
25/01/21	60.40	49.67	10.73	221.34	217.65	222.62	220.09	0.00	-2.44	7.19	5.73	2.336	-0.121	24	0	*
26/01/21	60.04	49.37	10.67	221.35	217.70	222.60	220.06	0.00	-2.36	7.18	5.72	2.324	-0.116	24	0	*
27/01/21	61.04	50.04	11.00	221.35	217.60	222.56	219.92	0.00	-2.32	7.18	5.71	2.393	-0.116	24	0	*
28/01/21	62.88	51.17	11.71	221.40	217.40	222.51	219.80	0.00	-2.40	7.19	5.72	2.549	-0.123	24	0	*
29/01/21	61.47	50.41	11.06	221.27	217.44	222.46	219.82	0.00	-2.38	7.24	5.72	2.406	-0.120	24	0	*
30/01/21	57.96	48.05	9.91	220.99	217.54	222.34	219.94	0.00	-2.40	7.27	5.73	2.160	-0.115	24	0	*
31/01/21	57.64	47.85	9.79	220.99	217.57	222.34	219.94	0.00	-2.37	7.27	5.73	2.131	-0.113	24	0	*
01/02/21	58.58	48.42	10.16	220.95	217.46	222.23	219.83	0.00	-2.37	7.26	5.73	2.211	-0.115	24	0	*
02/02/21	58.08	48.16	9.92	220.46	217.05	221.79	219.40	0.00	-2.35	7.25	5.72	2.158	-0.113	24	0	*
03/02/21	61.07	50.02	11.05	220.72	216.93	221.99	219.40	0.00	-2.47	7.24	5.71	2.400	-0.123	24	0	*
04/02/21	60.38	49.84	10.54	221.30	217.63	222.76	220.20	0.00	-2.57	7.25	5.71	2.296	-0.128	24	0	*
05/02/21	55.36	46.51	8.85	221.03	217.88	222.70	220.45	0.00	-2.57	7.25	5.70	1.933	-0.119	24	0	*
06/02/21	59.38	48.92	10.46	221.05	217.42	222.46	219.97	0.00	-2.55	7.24	5.70	2.275	-0.125	24	0	*
07/02/21	71.55	56.70	14.85	221.76	216.66	222.51	219.19	0.00	-2.53	7.25	5.72	3.225	-0.143	24	0	*
08/02/21	77.37	60.46	16.91	222.21	216.39	222.57	218.84	0.00	-2.45	7.27	5.74	3.665	-0.148	24	0	*
09/02/21	77.72	60.32	17.40	222.20	216.32	222.51	218.80	0.00	-2.48	7.27	5.75	3.770	-0.149	24	0	*
10/02/21	77.51	60.10	17.41	221.66	215.83	222.00	218.38	0.00	-2.55	7.25	5.74	3.763	-0.153	24	0	*
11/02/21	75.05	58.75	16.30	221.12	215.65	221.63	218.13	0.00	-2.48	7.24	5.73	3.524	-0.146	24	0	*
12/02/21	67.21	53.99	13.22	223.32	218.72	223.83	220.77	0.00	-2.05	7.16	5.71	2.894	-0.111	24	0	*
13/02/21	60.04	49.61	10.43	226.50	222.73	227.07	224.46	0.00	-1.73	7.17	5.70	2.327	-0.086	24	0	*
14/02/21	61.65	50.41	11.24	226.29	222.35	226.76	224.05	0.00	-1.70	7.17	5.71	2.500	-0.086	24	0	*
15/02/21	73.33	58.03	15.30	227.54	222.10	227.36	223.85	0.00	-1.75	7.15	5.70	3.406	-0.101	24	0	*
Итого:				6884.4	6744.35	6910.6	6817.72	0.00	-73.37			88.872	-3.938	744	0	
Средние:	66.82	53.65	13.16							7.21	5.72					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5899ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 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
16.01.21	7.985	123.250	64.67	0.59	6.712	123.250	54.33	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	8.157	124.682	65.30	0.59	6.858	124.682	54.88	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	8.821	121.909	72.27	0.59	7.251	121.909	59.38	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	9.540	122.629	77.67	0.59	7.781	122.629	63.34	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	9.382	121.189	77.29	0.59	7.648	121.189	62.99	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	9.503	122.549	77.42	0.59	7.750	122.549	63.12	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	9.327	121.436	76.67	0.59	7.629	121.493	62.67	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	9.191	123.789	74.13	0.59	7.562	123.789	60.97	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	8.643	122.495	70.42	0.59	7.164	122.495	58.35	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	7.648	124.619	61.26	0.59	6.496	124.619	52.01	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	7.424	124.007	59.74	0.59	6.312	124.007	50.77	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	7.625	125.003	60.86	0.59	6.470	125.016	51.61	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	7.584	123.891	61.11	0.59	6.413	123.891	51.64	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	8.002	124.569	64.12	0.59	6.755	124.569	54.10	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	7.314	124.548	58.59	0.59	6.262	124.548	50.14	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	7.155	125.777	56.76	0.59	6.155	125.777	48.80	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	7.146	124.847	57.12	0.59	6.131	124.847	48.98	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	7.271	125.055	58.01	0.59	6.232	125.055	49.70	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	7.212	124.268	57.94	0.59	6.161	124.268	49.47	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	7.804	124.018	62.81	0.59	6.608	124.018	53.16	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	7.108	124.285	57.03	0.59	6.135	124.285	49.21	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	6.883	125.268	54.80	0.59	5.953	125.268	47.38	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	8.143	124.093	65.55	0.59	6.823	124.093	54.89	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	9.347	123.336	75.65	0.59	7.673	123.336	62.08	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	9.452	122.891	76.79	0.59	7.704	122.891	62.57	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	9.519	122.913	77.33	0.59	7.729	122.913	62.76	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	9.480	123.047	76.91	0.59	7.729	123.047	62.69	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	8.816	123.490	71.27	0.59	7.283	123.490	58.86	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	7.629	124.297	61.22	0.59	6.468	124.297	51.88	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	7.347	124.910	58.66	0.59	6.228	124.910	49.71	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	8.615	125.280	68.67	0.59	7.136	125.280	56.85	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	8.228	123.817	66.39		6.878	123.820	55.46		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	255.070	3838.337			213.209	3838.407			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Геофизиков 5

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

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	1.273	0.000	0.000	0.00
17.01.21	24.00	1.299	0.000	0.000	0.00
18.01.21	24.00	1.570	0.000	0.000	0.00
19.01.21	24.00	1.759	0.000	0.000	0.00
20.01.21	24.00	1.734	0.000	0.000	0.00
21.01.21	24.00	1.753	0.000	0.000	0.00
22.01.21	24.00	1.698	0.000	-0.058	0.00
23.01.21	24.00	1.629	0.000	0.000	0.00
24.01.21	24.00	1.479	0.000	0.000	0.00
25.01.21	24.00	1.151	0.000	0.000	0.00
26.01.21	24.00	1.112	0.000	0.000	0.00
27.01.21	24.00	1.155	0.000	-0.013	0.00
28.01.21	24.00	1.171	0.000	0.000	0.00
29.01.21	24.00	1.247	0.000	0.000	0.00
30.01.21	24.00	1.052	0.000	0.000	0.00
31.01.21	24.00	1.000	0.000	0.000	0.00
01.02.21	24.00	1.015	0.000	0.000	0.00
02.02.21	24.00	1.039	0.000	0.000	0.00
03.02.21	24.00	1.050	0.000	0.000	0.00
04.02.21	24.00	1.196	0.000	0.000	0.00
05.02.21	24.00	0.973	0.000	0.000	0.00
06.02.21	24.00	0.929	0.000	0.000	0.00
07.02.21	24.00	1.320	0.000	0.000	0.00
08.02.21	24.00	1.674	0.000	0.000	0.00
09.02.21	24.00	1.748	0.000	0.000	0.00
10.02.21	24.00	1.791	0.000	0.000	0.00
11.02.21	24.00	1.752	0.000	0.000	0.00
12.02.21	24.00	1.533	0.000	0.000	0.00
13.02.21	24.00	1.161	0.000	0.000	0.00
14.02.21	24.00	1.119	0.000	0.000	0.00
15.02.21	24.00	1.480	0.000	0.000	0.00
Среднее:		1.350	0.000	-0.002	0.000
Итого:	744.00	41.861	0.000	-0.070	

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 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
16.01.21	9.612	148.408	64.65	0.59	7.724	148.408	51.92		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	9.708	148.440	65.28	0.59	7.775	148.440	52.25		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	10.661	147.399	72.21	0.59	8.327	147.399	56.37		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	11.395	146.608	77.60	0.59	8.803	146.608	59.93		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	11.340	146.607	77.23	0.59	8.759	146.607	59.63		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	11.363	146.664	77.35	0.59	8.763	146.664	59.63		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	11.263	146.778	76.61	0.59	8.732	146.778	59.37		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	10.919	147.165	74.07	0.59	8.521	147.165	57.78		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	10.397	147.470	70.39	0.59	8.219	147.469	55.61		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	9.105	148.349	61.25	0.59	7.392	148.349	49.69		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	8.916	148.949	59.73	0.59	7.257	148.949	48.59		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	9.067	148.701	60.85	0.59	7.351	148.703	49.30		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	9.109	148.798	61.10	0.59	7.365	148.798	49.37		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	9.534	148.430	64.11	0.59	7.681	148.430	51.62		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	8.762	149.216	58.59	0.59	7.188	149.216	48.04		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	8.510	149.595	56.76	0.59	7.014	149.595	46.75		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	8.552	149.386	57.12	0.59	7.036	149.386	46.96		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	8.670	149.101	58.02	0.59	7.119	149.101	47.61		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	8.653	149.051	57.93	0.59	7.085	149.051	47.40		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	9.333	148.344	62.79	0.59	7.547	148.344	50.74		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	8.516	148.949	57.05	0.59	7.051	148.949	47.20		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	8.214	149.501	54.81	0.59	6.816	149.500	45.45		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	9.742	148.453	65.51	0.59	7.758	148.453	52.13		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	11.137	147.106	75.59	0.59	8.652	147.106	58.70		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	11.291	146.931	76.72	0.59	8.729	146.931	59.29		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	11.368	146.897	77.26	0.59	8.771	146.897	59.59		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	11.316	147.003	76.85	0.59	8.739	147.003	59.33		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	10.534	147.630	71.23	0.59	8.281	147.630	55.97		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	9.110	148.543	61.22	0.59	7.387	148.543	49.61		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	8.766	149.137	58.65	0.59	7.121	149.137	47.61		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	10.214	148.581	68.63	0.59	8.064	148.581	54.15		0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	9.841	148.135	66.36		7.840	148.135	52.83		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	305.077	4592.185			243.026	4592.187			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Геофизиков 5

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

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	1.888	0.000	0.000	0.00
17.01.21	24.00	1.933	0.000	0.000	0.00
18.01.21	24.00	2.334	0.000	0.000	0.00
19.01.21	24.00	2.592	0.000	0.000	0.00
20.01.21	24.00	2.581	0.000	0.000	0.00
21.01.21	24.00	2.600	0.000	0.000	0.00
22.01.21	24.00	2.531	0.000	0.000	0.00
23.01.21	24.00	2.399	0.000	0.000	0.00
24.01.21	24.00	2.178	0.000	0.000	0.00
25.01.21	24.00	1.713	0.000	0.000	0.00
26.01.21	24.00	1.659	0.000	0.000	0.00
27.01.21	24.00	1.717	0.000	-0.002	0.00
28.01.21	24.00	1.743	0.000	0.000	0.00
29.01.21	24.00	1.853	0.000	0.000	0.00
30.01.21	24.00	1.574	0.000	0.000	0.00
31.01.21	24.00	1.496	0.000	0.000	0.00
01.02.21	24.00	1.516	0.000	0.000	0.00
02.02.21	24.00	1.551	0.000	0.000	0.00
03.02.21	24.00	1.568	0.000	0.000	0.00
04.02.21	24.00	1.787	0.000	0.000	0.00
05.02.21	24.00	1.465	0.000	0.000	0.00
06.02.21	24.00	1.398	0.000	0.000	0.00
07.02.21	24.00	1.984	0.000	0.000	0.00
08.02.21	24.00	2.485	0.000	0.000	0.00
09.02.21	24.00	2.562	0.000	0.000	0.00
10.02.21	24.00	2.597	0.000	0.000	0.00
11.02.21	24.00	2.577	0.000	0.000	0.00
12.02.21	24.00	2.253	0.000	0.000	0.00
13.02.21	24.00	1.723	0.000	0.000	0.00
14.02.21	24.00	1.645	0.000	0.000	0.00
15.02.21	24.00	2.151	0.000	0.000	0.00
Среднее:		2.002	0.000	-0.000	0.000
Итого:	744.00	62.051	0.000	-0.002	

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

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : ул. Герцена д.16
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA773
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	5.48	63.89	406.60	50.40	394.62	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	5.94	66.25	406.32	51.62	393.86	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	7.18	73.67	404.25	55.87	391.98	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	7.64	77.08	402.92	58.12	390.94	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	7.71	77.29	404.65	58.22	392.48	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	7.71	77.15	403.45	58.05	391.38	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	7.39	75.80	403.72	57.50	391.50	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	6.96	73.17	405.44	55.99	393.31	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	5.98	67.58	406.69	52.85	394.16	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	4.77	60.31	401.73	48.40	388.49	23:23	23:23
27-01-2021 00:00:00	4.90	59.61	423.40	48.01	407.73	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	5.07	60.80	422.20	48.78	407.42	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	5.33	62.36	417.71	49.58	403.95	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	5.07	61.44	416.15	49.23	402.01	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	4.55	57.73	414.19	46.73	397.84	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	4.49	57.36	414.04	46.49	398.01	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	4.65	58.22	412.64	46.93	398.42	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	4.56	57.85	412.07	46.75	397.78	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	5.00	60.43	412.04	48.28	397.00	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	4.88	60.40	414.10	48.60	398.56	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	4.09	55.31	414.24	45.42	399.45	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	4.66	58.26	412.16	46.93	397.72	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	6.56	70.39	408.91	54.32	395.93	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	7.55	76.84	408.22	58.35	395.79	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	7.68	77.15	407.18	58.27	394.76	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	7.66	77.04	405.85	58.16	394.00	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	7.26	74.93	406.17	57.04	393.91	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	5.96	67.33	407.19	52.68	394.06	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	4.78	60.19	407.88	48.44	394.09	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	5.04	60.67	409.05	48.34	393.28	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	6.85	72.14	407.64	55.32	393.87	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	183.35	66.41	12698.80	51.93	12278.31	743:23	743:23

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
 Адрес : ул. Герцена д.20
 Объект : Жилой дом
 Прибор : ИМ 2300 N BA759
 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	5.68	64.23	471.74	52.17	467.66	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	6.15	66.69	470.97	53.62	466.89	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	7.47	74.19	468.65	58.24	464.66	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	7.94	77.53	467.43	60.53	463.53	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	8.00	77.75	468.96	60.69	465.02	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	8.00	77.60	467.96	60.51	463.92	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	7.65	76.19	468.23	59.86	464.52	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	7.21	73.54	470.21	58.20	466.64	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	6.14	67.81	471.49	54.76	467.90	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	5.02	60.52	477.09	49.98	473.04	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	5.02	59.92	487.48	49.59	483.56	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	5.21	61.08	486.78	50.37	482.80	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	5.51	62.71	483.07	51.27	479.12	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	5.25	61.69	480.94	50.76	476.95	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	4.66	58.00	476.08	48.19	472.27	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	4.61	57.64	476.13	47.95	472.38	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	4.76	58.52	476.12	48.50	472.31	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	4.68	58.13	475.49	48.27	471.62	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	5.16	60.80	474.54	49.90	470.68	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	5.03	60.64	476.75	50.07	472.96	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	4.22	55.53	477.72	46.68	473.98	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	4.83	58.71	475.48	48.53	471.73	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	6.84	70.93	473.74	56.48	469.55	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	7.86	77.30	473.23	60.70	468.96	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	7.99	77.62	472.03	60.69	468.05	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	7.99	77.48	471.01	60.52	467.00	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	7.58	75.29	471.13	59.19	467.09	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	6.17	67.59	471.65	54.49	467.50	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	4.95	60.39	471.55	49.89	467.60	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	5.21	61.09	470.66	50.00	466.77	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	7.16	72.70	471.37	57.50	467.12	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	189.93	66.77	14695.69	53.81	14573.79	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.90	64.45	153.93	52.11	152.21	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.06	66.89	154.30	53.49	151.92	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.53	74.39	154.53	58.02	151.21	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.66	77.77	153.26	60.43	151.04	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.69	77.99	153.91	60.52	151.46	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.70	77.84	153.70	60.30	151.30	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.58	76.45	153.80	59.69	151.43	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.45	73.79	155.94	58.06	152.63	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.10	68.07	159.09	54.85	155.76	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.70	60.75	158.10	50.00	156.19	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.68	60.12	162.02	49.74	159.81	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.74	61.30	162.53	50.58	160.56	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.84	62.91	160.41	51.44	158.52	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.74	61.94	159.14	50.96	157.59	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.55	58.22	157.52	48.35	156.07	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.54	57.85	157.50	48.07	155.89	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.59	58.74	157.45	48.59	155.73	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.57	58.35	156.94	48.32	154.93	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.72	61.00	156.77	50.02	154.47	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.68	60.89	157.44	50.21	155.62	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.40	55.76	157.61	46.85	156.12	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.62	58.87	156.95	48.54	155.59	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.30	71.11	156.15	56.38	154.30	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.70	77.55	158.23	60.51	153.97	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.73	77.86	157.54	60.50	154.02	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.72	77.73	156.43	60.36	153.76	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.58	75.56	156.81	59.09	153.83	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.11	67.86	156.23	54.35	153.62	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.70	60.65	155.52	49.73	153.75	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.77	61.27	155.53	49.84	153.85	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.41	72.88	156.03	57.41	153.59	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	64.05	66.99	4861.32	53.78	4790.75	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 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
16.01.21	22.707	351.876	64.41	0.59	18.113	345.405	52.31	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	23.074	351.294	65.56	0.59	18.280	344.859	52.88	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	25.471	349.868	72.69	0.59	19.705	343.568	57.24	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	27.115	348.109	77.77	0.59	20.748	341.886	60.57	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	27.266	349.808	77.82	0.59	20.903	343.508	60.73	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	27.148	348.532	77.76	0.59	20.744	342.223	60.50	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	26.922	348.721	77.08	0.59	20.683	342.421	60.29	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	25.995	349.450	74.27	0.59	20.119	343.074	58.52	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	24.635	351.081	70.05	0.59	19.357	344.633	56.05	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	21.631	352.006	61.33	0.59	17.439	345.465	50.35	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	21.661	361.729	59.76	0.59	17.562	355.021	49.33	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	22.388	363.349	61.49	0.59	18.060	356.680	50.50	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	22.435	360.034	62.19	0.59	18.021	353.452	50.86	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	22.530	358.099	62.78	0.59	18.115	351.554	51.39	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	20.770	353.728	58.59	0.59	16.883	347.108	48.50	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	20.483	353.709	57.78	0.59	16.677	346.981	47.93	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	20.657	353.762	58.27	0.59	16.758	347.048	48.15	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	20.726	353.430	58.51	0.59	16.822	346.710	48.38	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	21.211	353.593	59.86	0.59	17.108	346.922	49.18	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	22.062	355.151	62.00	0.59	17.767	348.484	50.85	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	20.156	356.266	56.44	0.59	16.546	349.478	47.20	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	20.028	355.067	56.29	0.59	16.367	348.296	46.86	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	24.445	353.451	69.05	0.59	19.181	346.977	55.16	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	27.241	352.750	77.10	0.59	21.003	346.339	60.53	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	27.373	352.235	77.59	0.59	21.007	345.822	60.63	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	27.358	350.936	77.83	0.59	20.918	344.447	60.61	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	26.940	350.748	76.68	0.59	20.718	344.248	60.07	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	24.459	351.570	69.45	0.59	19.191	344.953	55.51	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	21.920	351.864	62.17	0.59	17.615	345.151	50.90	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	20.970	351.495	59.53	0.59	16.922	344.747	48.95	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	24.612	350.817	70.04	0.59	19.192	344.313	55.61	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	23.625	353.049	66.84		18.662	346.509	53.76		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	732.387	10944.531			578.527	10741.771			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Герцена 24

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

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	4.594	0.000	6.472	0.00
17.01.21	24.00	4.794	0.000	6.435	0.00
18.01.21	24.00	5.766	0.000	6.300	0.00
19.01.21	24.00	6.368	0.000	6.223	0.00
20.01.21	24.00	6.363	0.000	6.300	0.00
21.01.21	24.00	6.403	0.000	6.310	0.00
22.01.21	24.00	6.240	0.000	6.300	0.00
23.01.21	24.00	5.876	0.000	6.376	0.00
24.01.21	24.00	5.278	0.000	6.448	0.00
25.01.21	24.00	4.192	0.000	6.541	0.00
26.01.21	24.00	4.099	0.000	6.708	0.00
27.01.21	24.00	4.328	0.000	6.670	0.00
28.01.21	24.00	4.414	0.000	6.583	0.00
29.01.21	24.00	4.414	0.000	6.545	0.00
30.01.21	24.00	3.887	0.000	6.621	0.00
31.01.21	24.00	3.805	0.000	6.728	0.00
01.02.21	24.00	3.900	0.000	6.714	0.00
02.02.21	24.00	3.903	0.000	6.720	0.00
03.02.21	24.00	4.102	0.000	6.671	0.00
04.02.21	24.00	4.295	0.000	6.667	0.00
05.02.21	24.00	3.610	0.000	6.788	0.00
06.02.21	24.00	3.661	0.000	6.771	0.00
07.02.21	24.00	5.264	0.000	6.474	0.00
08.02.21	24.00	6.238	0.000	6.411	0.00
09.02.21	24.00	6.366	0.000	6.413	0.00
10.02.21	24.00	6.439	0.000	6.490	0.00
11.02.21	24.00	6.221	0.000	6.501	0.00
12.02.21	24.00	5.268	0.000	6.618	0.00
13.02.21	24.00	4.306	0.000	6.713	0.00
14.02.21	24.00	4.047	0.000	6.748	0.00
15.02.21	24.00	5.420	0.000	6.504	0.00
Среднее:		4.963	0.000	6.541	0.000
Итого:	744.00	153.860	0.000	202.760	

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

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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 Mгвс = _____ т.сут G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч
 Тхв = 0.00 °C G3 max = 20.00 м3/ч G3 min = 0.20 м3/ч

Заводской номер 00166608 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0х0083 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	
16/01/21	64.45	55.76	8.69	396.43	390.66	398.25	390.66	0.00	0.00	6.20	5.15	3.402	0.000	24	0	*
17/01/21	67.06	57.61	9.45	394.51	388.03	395.83	388.03	0.00	0.00	6.20	4.86	3.676	0.000	24	0	*
18/01/21	74.59	62.97	11.62	395.78	387.73	396.74	387.73	0.00	0.00	6.20	5.34	4.512	0.000	24	0	*
19/01/21	77.77	65.44	12.33	396.84	388.14	397.81	388.14	0.00	0.00	6.20	3.40	4.806	0.000	24	0	*
20/01/21	78.01	65.45	12.56	387.78	378.13	387.10	378.13	0.00	-0.58	6.20	2.71	4.772	-0.038	24	0	*
21/01/21	77.86	65.64	12.22	403.96	394.35	403.49	394.35	0.00	0.00	6.20	2.16	4.853	0.000	24	0	*
22/01/21	76.37	64.75	11.62	402.94	394.02	403.29	394.02	0.00	0.00	6.20	2.30	4.607	0.000	24	0	*
23/01/21	73.69	62.73	10.96	402.80	394.50	403.37	394.50	0.00	0.00	6.20	2.04	4.358	0.000	24	0	*
24/01/21	67.79	58.54	9.25	402.46	395.50	403.51	395.50	0.00	0.00	6.20	1.91	3.691	0.000	24	0	*
25/01/21	60.64	53.17	7.47	404.71	399.17	406.02	399.17	0.00	0.00	6.20	1.97	3.013	0.000	24	0	*
26/01/21	60.16	52.81	7.35	411.08	405.48	412.23	405.48	0.00	0.00	6.20	1.93	3.013	0.000	24	0	*
27/01/21	61.25	53.62	7.63	411.34	405.51	412.41	405.51	0.00	0.00	6.20	1.85	3.124	0.000	24	0	*
28/01/21	62.98	54.81	8.17	408.85	402.50	409.42	402.50	0.00	0.00	6.20	2.00	3.318	0.000	24	0	*
29/01/21	61.79	54.02	7.77	407.03	400.94	407.72	400.94	0.00	0.00	6.20	2.11	3.149	0.000	24	0	*
30/01/21	58.16	51.20	6.96	402.86	397.53	403.61	397.53	0.00	0.00	6.20	2.22	2.794	0.000	24	0	*
31/01/21	57.82	50.93	6.89	402.67	397.34	403.28	397.34	0.00	0.00	6.20	2.05	2.767	0.000	24	0	*
01/02/21	58.74	51.59	7.15	402.43	396.85	402.88	396.85	0.00	0.00	6.20	1.97	2.863	0.000	24	0	*
02/02/21	58.29	51.28	7.01	402.29	396.76	402.72	396.76	0.00	0.00	6.20	1.83	2.815	0.000	24	0	*
03/02/21	61.12	53.34	7.78	402.53	396.72	403.32	396.72	0.00	0.00	6.20	1.81	3.120	0.000	24	0	*
04/02/21	60.71	53.19	7.52	404.08	398.58	405.47	398.58	0.00	0.00	6.20	1.81	3.029	0.000	24	0	*
05/02/21	55.63	49.32	6.31	403.85	399.31	405.33	399.31	0.00	0.00	6.20	1.63	2.550	0.000	24	0	*
06/02/21	59.22	51.86	7.36	403.42	398.03	404.37	398.03	0.00	0.00	6.20	1.59	2.958	0.000	24	0	*
07/02/21	71.43	60.99	10.44	404.42	396.36	404.65	396.36	0.00	0.00	6.20	1.44	4.177	0.000	24	0	*
08/02/21	77.57	65.65	11.92	405.32	396.06	405.61	396.06	0.00	0.00	6.20	1.85	4.758	0.000	24	0	*
09/02/21	77.89	65.75	12.14	403.78	394.48	403.92	394.48	0.00	0.00	6.20	4.95	4.807	0.000	24	0	*
10/02/21	77.72	65.54	12.18	404.62	395.37	404.91	395.37	0.00	0.00	6.20	6.00	4.819	0.000	24	0	*
11/02/21	75.40	63.96	11.44	402.86	394.20	403.37	394.20	0.00	0.00	6.20	5.79	4.511	0.000	24	0	*
12/02/21	67.64	58.30	9.34	402.53	395.55	403.32	395.55	0.00	0.00	6.20	6.00	3.691	0.000	24	0	*
13/02/21	60.41	52.94	7.47	400.38	394.78	401.23	394.78	0.00	0.00	6.20	6.00	2.943	0.000	24	0	*
14/02/21	61.54	53.50	8.04	401.10	395.02	401.37	395.02	0.00	0.00	6.20	5.90	3.172	0.000	24	0	*
15/02/21	73.24	62.28	10.96	403.49	394.84	403.17	394.84	0.00	0.00	6.20	2.26	4.357	0.000	24	0	*
Итого:				12479.	12262.4	12499.	12263.0	0.00	-0.58			114.425	-0.038	744	0	
Средние:	66.99	57.70	9.29							6.20	3.05					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 14858ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Герцена 24б 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 °C G3 max = 20.00 м3/ч G3 min = 0.20 м3/ч

Заводской номер 00170297 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0хВС98 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	
16/01/21	64.36	55.23	9.13	338.37	331.97	330.88	326.09	0.00	5.88	6.64	1.68	3.060	0.324	24	0	*
17/01/21	66.89	57.09	9.80	338.06	331.22	331.02	326.01	0.00	5.21	6.64	1.69	3.278	0.297	24	0	*
18/01/21	74.40	62.36	12.04	337.95	329.67	329.62	323.72	0.00	5.95	6.60	1.68	3.999	0.370	24	0	*
19/01/21	77.67	64.47	13.20	325.99	317.40	317.41	311.33	0.00	6.07	6.56	1.69	4.222	0.391	24	0	*
20/01/21	77.87	63.71	14.16	301.23	293.26	293.25	287.72	0.00	5.54	6.50	1.69	4.186	0.352	24	0	*
21/01/21	77.73	63.45	14.28	300.88	292.95	293.07	287.60	0.00	5.35	6.51	1.69	4.209	0.339	24	0	*
22/01/21	76.28	62.66	13.62	300.80	293.08	292.92	287.62	0.00	5.46	6.52	1.69	4.021	0.341	24	0	*
23/01/21	73.61	60.80	12.81	301.08	293.85	293.86	288.84	0.00	5.01	6.55	1.69	3.792	0.304	24	0	*
24/01/21	67.81	56.97	10.84	300.76	294.55	294.08	289.60	0.00	4.95	6.52	1.69	3.224	0.281	24	0	*
25/01/21	60.93	50.57	10.36	220.54	216.77	215.94	213.36	0.00	3.41	6.66	1.69	2.270	0.172	24	0	*
26/01/21	59.71	38.39	21.32	83.81	82.37	81.15	80.67	0.00	1.70	6.77	1.69	1.761	0.065	24	0	*
27/01/21	60.72	41.11	19.61	103.18	101.42	99.83	99.10	0.00	2.32	6.76	1.69	1.993	0.095	24	0	*
28/01/21	62.69	45.55	17.14	142.17	139.62	138.07	136.63	0.00	2.99	6.75	1.68	2.405	0.136	24	0	*
29/01/21	61.36	47.04	14.32	172.28	169.31	167.77	166.01	0.00	3.30	6.74	1.68	2.438	0.155	24	0	*
30/01/21	58.02	46.13	11.89	191.37	188.39	186.81	184.89	0.00	3.50	6.76	1.69	2.255	0.161	24	0	*
31/01/21	57.67	45.92	11.75	191.12	188.17	186.74	184.82	0.00	3.35	6.76	1.69	2.228	0.153	24	0	*
01/02/21	58.57	46.50	12.07	191.16	188.13	186.58	184.66	0.00	3.47	6.76	1.69	2.286	0.161	24	0	*
02/02/21	58.15	46.33	11.82	190.80	187.85	186.07	184.17	0.00	3.68	6.74	1.69	2.239	0.170	24	0	*
03/02/21	60.90	47.89	13.01	190.95	187.67	185.96	183.92	0.00	3.75	6.72	1.69	2.455	0.179	24	0	*
04/02/21	60.61	47.95	12.66	191.98	188.77	186.89	184.83	0.00	3.94	6.73	1.69	2.406	0.188	24	0	*
05/02/21	55.52	44.91	10.61	191.51	188.80	186.90	185.11	0.00	3.69	6.74	1.69	2.019	0.165	24	0	*
06/02/21	58.91	46.66	12.25	191.17	188.12	186.76	184.84	0.00	3.28	6.73	1.69	2.317	0.153	24	0	*
07/02/21	71.09	53.86	17.23	192.10	187.75	187.09	184.49	0.00	3.26	6.70	1.69	3.248	0.175	24	0	*
08/02/21	77.31	57.53	19.78	192.96	187.89	187.05	184.17	0.00	3.72	6.70	1.69	3.738	0.214	24	0	*
09/02/21	77.65	57.34	20.31	192.59	187.55	186.55	183.67	0.00	3.88	6.71	1.69	3.828	0.222	24	0	*
10/02/21	77.48	57.13	20.35	192.00	186.96	186.23	183.35	0.00	3.61	6.70	1.69	3.827	0.206	24	0	*
11/02/21	75.23	55.90	19.33	191.73	186.94	185.63	182.85	0.00	4.09	6.70	1.69	3.635	0.228	24	0	*
12/02/21	67.52	51.45	16.07	190.84	186.90	185.47	183.14	0.00	3.76	6.71	1.69	3.021	0.193	24	0	*
13/02/21	60.34	47.32	13.02	189.97	186.77	185.03	183.03	0.00	3.74	6.72	1.69	2.448	0.177	24	0	*
14/02/21	61.26	47.61	13.65	189.68	186.41	185.07	183.04	0.00	3.37	6.72	1.69	2.555	0.160	24	0	*
15/02/21	72.90	54.68	18.22	191.46	186.93	185.85	183.22	0.00	3.71	6.68	1.69	3.420	0.202	24	0	*
Итого:				6820.4	6677.44	6645.5	6552.50	0.00	124.94			92.783	6.729	744	0	
Средние:	66.81	52.40	14.40							6.67	1.68					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6192ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 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
16.01.21	11.635	181.115	64.12	0.59	0.136	2.632	51.58	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	11.852	180.977	65.37	0.59	0.183	3.510	52.30	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	13.098	180.292	72.54	0.59	0.150	2.683	56.51	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	13.916	179.498	77.40	0.59	0.399	6.653	59.72	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	13.958	179.891	77.47	0.59	0.232	3.858	59.83	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	13.912	179.458	77.40	0.59	2.019	33.871	59.69	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	13.830	180.126	76.65	0.59	0.559	9.279	59.45	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	13.353	180.444	73.88	0.59	0.284	4.855	57.72	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	12.628	181.226	69.55	0.59	0.281	4.952	55.21	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	11.103	181.663	60.99	0.59	0.011	0.222	49.78	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	11.046	185.178	59.52	0.59	0.151	3.079	48.92	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	11.468	186.947	61.22	0.59	0.007	0.139	49.98	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	11.528	185.614	61.99	0.59	0.014	0.272	50.37	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	10.929	174.261	62.56	0.59	0.878	17.285	51.14	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	14.879	254.333	58.38	0.59	1.887	36.967	50.54	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	14.719	254.923	57.62	0.59	0.000	0.000	50.01	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	14.925	256.045	58.17	0.59	0.260	5.159	50.32	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	14.958	255.890	58.33	0.59	0.261	5.046	50.55	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	15.209	253.854	59.81	0.59	0.197	3.878	51.57	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	15.728	254.329	61.72	0.59	0.164	3.045	53.13	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	14.475	256.850	56.22	0.59	0.401	7.930	49.19	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	14.489	256.665	56.34	0.59	0.024	0.502	49.07	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	17.546	253.584	69.09	0.59	0.297	5.227	58.14	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	19.419	251.980	76.94	0.59	0.685	10.721	63.92	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	19.598	252.825	77.39	0.59	0.179	2.790	64.03	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	19.580	251.923	77.60	0.59	0.362	5.631	64.11	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	19.311	252.490	76.36	0.59	0.661	10.307	63.40	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	17.580	253.936	69.10	0.59	0.333	5.536	58.29	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	15.786	254.728	61.85	0.59	0.275	5.012	53.20	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	15.209	255.151	59.49	0.59	0.581	11.658	51.25	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	17.836	253.837	70.15	0.59	0.559	9.846	58.81	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	14.703	221.413	66.63		0.400	7.153	54.90		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	455.503	6860.031			12.430	222.544			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Герцена 26

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

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мгс, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	11.499	0.000	178.482	0.00
17.01.21	24.00	11.669	0.000	177.467	0.00
18.01.21	24.00	12.948	0.000	177.609	0.00
19.01.21	24.00	13.517	0.000	172.844	0.00
20.01.21	24.00	13.727	0.000	176.033	0.00
21.01.21	24.00	11.893	0.000	145.587	0.00
22.01.21	24.00	13.270	0.000	170.847	0.00
23.01.21	24.00	13.069	0.000	175.589	0.00
24.01.21	24.00	12.347	0.000	176.274	0.00
25.01.21	24.00	11.092	0.000	181.441	0.00
26.01.21	24.00	10.895	0.000	182.099	0.00
27.01.21	24.00	11.461	0.000	186.808	0.00
28.01.21	24.00	11.514	0.000	185.342	0.00
29.01.21	22.08	10.051	0.000	156.976	0.00
30.01.21	24.00	12.992	0.000	217.366	0.00
31.01.21	24.00	14.719	0.000	254.923	0.00
01.02.21	24.00	14.666	0.000	250.886	0.00
02.02.21	24.00	14.698	0.000	250.844	0.00
03.02.21	24.00	15.011	0.000	249.976	0.00
04.02.21	24.00	15.564	0.000	251.285	0.00
05.02.21	24.00	14.074	0.000	248.920	0.00
06.02.21	24.00	14.465	0.000	256.164	0.00
07.02.21	24.00	17.249	0.000	248.357	0.00
08.02.21	24.00	18.734	0.000	241.259	0.00
09.02.21	24.00	19.419	0.000	250.034	0.00
10.02.21	24.00	19.218	0.000	246.292	0.00
11.02.21	24.00	18.650	0.000	242.183	0.00
12.02.21	24.00	17.246	0.000	248.400	0.00
13.02.21	24.00	15.512	0.000	249.716	0.00
14.02.21	24.00	14.628	0.000	243.493	0.00
15.02.21	24.00	17.277	0.000	243.991	0.00
Среднее:		14.304	0.000	214.260	0.000
Итого:	742.08	443.073	0.000	6637.487	

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

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
Прибор :
Назначение :

Герцена 28
ИМ 2300 N ВВ379
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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.99	0.17	64.35	315.10	51.66	319.59	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	4.36	0.18	66.95	314.68	53.07	320.31	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	5.30	0.22	74.43	313.27	57.49	321.53	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.58	0.23	77.59	312.57	59.73	320.93	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	5.65	0.24	77.83	312.56	59.74	320.63	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	5.66	0.24	77.69	315.28	59.74	324.80	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	5.41	0.23	76.21	317.60	59.18	327.97	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	5.12	0.21	73.56	318.07	57.45	328.29	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	4.35	0.18	67.67	317.61	53.98	326.42	23:44	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.57	0.15	60.58	320.83	49.45	328.67	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.57	0.15	60.09	321.66	48.99	329.46	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.69	0.15	61.18	320.94	49.65	328.81	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.91	0.16	62.89	323.69	50.78	331.95	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.68	0.15	61.70	321.38	50.23	329.25	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.31	0.14	58.10	321.58	47.78	328.81	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.28	0.14	57.77	321.70	47.55	328.80	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.40	0.14	58.68	321.75	48.09	329.06	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.31	0.14	58.23	320.74	47.88	327.98	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.63	0.15	61.03	320.55	49.67	328.35	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.49	0.15	60.64	321.41	49.76	329.06	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.96	0.12	55.58	322.33	46.37	328.99	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.44	0.14	59.13	321.52	48.42	329.09	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.84	0.20	71.28	319.56	56.11	330.30	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	5.52	0.23	77.40	318.55	60.08	329.90	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.64	0.23	77.72	318.60	60.02	329.55	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	5.64	0.24	77.55	318.52	59.84	329.51	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	5.27	0.22	75.25	318.99	58.72	329.49	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.34	0.18	67.53	320.51	53.98	329.21	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.49	0.15	60.35	321.20	49.46	328.52	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.72	0.16	61.45	320.80	49.83	328.53	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	5.04	0.21	73.06	319.25	57.25	330.57	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	134.18	0.18	66.89	9892.81	53.29	10154.35	743:44	744:00

Отв. лицо :

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 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
16.01.21	10.317	173.950	64.23	0.59	8.368	173.950	53.02	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	10.556	173.828	65.65	0.59	8.511	173.828	53.88	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	11.774	173.255	72.88	0.59	9.265	173.255	58.40	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	12.548	172.846	77.51	0.59	9.796	172.846	61.60	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	12.570	172.869	77.63	0.59	9.804	172.869	61.64	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	2.005	27.606	77.59	0.59	1.563	27.610	61.58	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	12.398	172.866	76.63	0.59	9.716	172.866	61.13	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	11.930	173.054	73.86	0.59	9.416	173.054	59.34	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	10.001	154.867	68.52	0.59	7.973	154.867	55.75	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	9.748	173.770	61.02	0.59	8.015	173.770	51.04	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	9.549	174.415	59.67	0.59	7.865	174.415	50.00	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	9.808	173.895	61.32	0.59	8.038	173.895	51.13	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	10.053	175.456	62.20	0.59	8.209	175.456	51.68	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	10.004	173.976	62.42	0.59	8.171	173.976	51.88	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	9.298	174.084	58.33	0.59	7.691	174.084	49.09	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	9.181	174.129	57.64	0.59	7.611	174.129	48.61	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	9.293	174.196	58.26	0.59	7.684	174.196	49.02	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	9.278	173.779	58.30	0.59	7.684	173.779	49.12	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	9.552	173.467	59.98	0.59	7.847	173.467	50.14	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	9.857	174.024	61.56	0.59	8.091	174.024	51.40	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	8.934	174.413	56.14	0.59	7.483	174.413	47.81	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	9.017	174.224	56.67	0.59	7.499	174.224	47.95	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	11.170	173.281	69.38	0.59	8.918	173.281	56.39	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	12.451	172.774	76.98	0.59	9.775	172.774	61.50	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	12.526	172.803	77.40	0.59	9.788	172.802	61.57	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	12.548	172.786	77.54	0.59	9.797	172.786	61.63	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	12.318	172.894	76.16	0.59	9.672	172.894	60.87	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	11.093	173.501	68.86	0.59	8.888	173.501	56.15	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	9.857	173.800	61.63	0.59	8.086	173.800	51.44	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	9.523	173.809	59.71	0.59	7.831	173.809	49.96	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	11.368	173.142	70.58	0.59	9.034	173.142	57.10	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	10.572	172.235	66.35		8.514	172.235	54.38		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	320.524	5217.756			258.089	5217.760			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Герцена 30

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

Дата	п, ч	Wте, Гкал	Wгв, Гкал	Mте, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	1.949	0.000	0.000	5.00
17.01.21	24.00	2.045	0.000	0.000	5.00
18.01.21	24.00	2.508	0.000	0.000	5.00
19.01.21	24.00	2.752	0.000	0.000	5.00
20.01.21	24.00	2.766	0.000	0.000	5.00
21.01.21	3.83	0.443	0.000	-0.004	5.00
22.01.21	24.00	2.682	0.000	0.000	5.00
23.01.21	24.00	2.514	0.000	0.000	5.00
24.01.21	24.00	2.027	0.000	0.000	5.00
25.01.21	24.00	1.733	0.000	0.000	5.00
26.01.21	24.00	1.684	0.000	0.000	5.00
27.01.21	24.00	1.770	0.000	0.000	5.00
28.01.21	24.00	1.844	0.000	0.000	5.00
29.01.21	24.00	1.833	0.000	0.000	5.00
30.01.21	24.00	1.607	0.000	0.000	5.00
31.01.21	24.00	1.570	0.000	0.000	5.00
01.02.21	24.00	1.609	0.000	0.000	5.00
02.02.21	24.00	1.594	0.000	0.000	5.00
03.02.21	24.00	1.705	0.000	0.000	5.00
04.02.21	24.00	1.766	0.000	0.000	5.00
05.02.21	24.00	1.452	0.000	0.000	5.00
06.02.21	24.00	1.519	0.000	0.000	5.00
07.02.21	24.00	2.252	0.000	0.000	5.00
08.02.21	24.00	2.676	0.000	0.000	5.00
09.02.21	24.00	2.738	0.000	0.000	5.00
10.02.21	24.00	2.751	0.000	0.000	5.00
11.02.21	24.00	2.645	0.000	0.000	5.00
12.02.21	24.00	2.205	0.000	0.000	5.00
13.02.21	24.00	1.770	0.000	0.000	5.00
14.02.21	24.00	1.692	0.000	0.000	5.00
15.02.21	24.00	2.334	0.000	0.000	5.00
Среднее:		2.058	0.000	-0.000	5.000
Итого:	723.83	62.435	0.000	-0.004	

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

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
Герцена 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.42	64.29	208.55	52.68	0.00	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.60	66.77	208.90	54.30	0.00	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.17	74.25	207.93	59.01	0.00	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.38	77.56	208.11	61.33	0.00	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.41	77.78	208.03	61.38	0.00	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.41	77.64	207.93	61.22	0.00	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.27	76.23	208.39	60.53	0.00	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.08	73.57	208.14	58.79	0.00	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.62	67.82	209.64	55.31	0.00	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.13	60.57	208.71	50.33	0.00	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.11	59.99	209.01	49.88	0.00	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.18	61.14	208.40	50.65	0.00	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.30	62.78	210.17	51.83	0.00	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.19	61.74	209.01	51.25	0.00	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.95	58.06	208.68	48.71	0.00	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.92	57.70	208.70	48.47	0.00	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.98	58.59	208.40	49.06	0.00	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.95	58.19	208.28	48.79	0.00	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.15	60.88	208.13	50.55	0.00	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.08	60.68	208.92	50.69	0.00	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.75	55.59	209.11	47.22	0.00	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.02	58.83	208.85	49.16	0.00	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.86	71.03	208.44	57.31	0.00	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.29	77.36	208.19	61.57	0.00	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.36	77.67	208.31	61.55	0.00	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.36	77.53	208.23	61.37	0.00	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.19	75.32	208.29	59.99	0.00	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.60	67.62	208.00	55.10	0.00	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.08	60.43	208.45	50.41	0.00	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.20	61.20	208.05	50.62	0.00	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.03	72.80	208.25	58.25	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	80.03	66.83	6464.17	54.43	0.00	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 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
16.01.21	22.311	346.846	64.22	0.60	18.127	345.656	52.35	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	22.931	346.733	66.03	0.60	18.447	345.525	53.29	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	25.444	345.865	73.47	0.60	19.973	344.543	57.88	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	26.814	345.231	77.56	0.60	20.861	343.801	60.59	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	26.860	345.186	77.71	0.60	20.907	343.748	60.74	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	26.812	345.111	77.58	0.60	20.836	343.671	60.54	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	25.322	330.800	76.44	0.60	19.809	329.423	60.05	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	25.543	345.450	73.84	0.60	20.139	344.089	58.44	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	23.945	347.475	68.82	0.60	19.225	346.170	55.45	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	21.120	346.702	60.81	0.60	17.376	345.572	50.18	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	20.792	347.464	59.73	0.60	17.114	346.361	49.31	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	21.273	346.671	61.26	0.60	17.409	345.544	50.28	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	21.819	348.997	62.41	0.60	17.763	347.853	50.96	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	21.598	346.896	62.16	0.60	17.642	345.765	50.92	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	20.222	346.942	58.18	0.60	16.734	345.896	48.27	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	20.035	347.019	57.63	0.60	16.586	345.964	47.84	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	20.315	347.179	58.41	0.60	16.747	346.127	48.28	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	20.207	346.323	58.24	0.60	16.669	345.266	48.17	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	20.899	345.934	60.30	0.60	17.090	344.850	49.45	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	21.281	346.956	61.23	0.60	17.467	345.846	50.41	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	19.459	347.322	55.91	0.60	16.286	346.307	46.92	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	19.955	346.825	57.43	0.60	16.528	345.816	47.69	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	24.223	345.666	69.98	0.60	19.263	344.428	55.84	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	26.677	345.017	77.22	0.60	20.835	343.614	60.55	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	26.789	345.057	77.53	0.60	20.828	343.643	60.52	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	26.803	345.019	77.58	0.60	20.799	343.587	60.45	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	26.227	345.241	75.86	0.60	20.512	343.838	59.57	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	23.714	346.181	68.40	0.60	18.995	344.907	54.98	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	21.230	346.475	61.17	0.60	17.441	345.318	50.41	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	20.874	346.358	60.16	0.60	17.098	345.266	49.42	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	24.736	345.526	71.49	0.60	19.550	344.221	56.70	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	23.101	345.842	66.72		18.549	344.621	53.75		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	716.230	10720.466			575.056	10682.615			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Герцена 34

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

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мгс, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	4.184	0.000	1.190	0.00
17.01.21	24.00	4.484	0.000	1.208	0.00
18.01.21	24.00	5.471	0.000	1.322	0.00
19.01.21	24.00	5.952	0.000	1.430	0.00
20.01.21	24.00	5.953	0.000	1.438	0.00
21.01.21	24.00	5.976	0.000	1.440	0.00
22.01.21	23.00	5.513	0.000	1.376	0.00
23.01.21	24.00	5.404	0.000	1.361	0.00
24.01.21	24.00	4.720	0.000	1.305	0.00
25.01.21	24.00	3.744	0.000	1.131	0.00
26.01.21	24.00	3.679	0.000	1.102	0.00
27.01.21	24.00	3.863	0.000	1.127	0.00
28.01.21	24.00	4.056	0.000	1.144	0.00
29.01.21	24.00	3.956	0.000	1.132	0.00
30.01.21	24.00	3.488	0.000	1.047	0.00
31.01.21	24.00	3.449	0.000	1.055	0.00
01.02.21	24.00	3.569	0.000	1.051	0.00
02.02.21	24.00	3.538	0.000	1.057	0.00
03.02.21	24.00	3.809	0.000	1.084	0.00
04.02.21	24.00	3.813	0.000	1.110	0.00
05.02.21	24.00	3.173	0.000	1.016	0.00
06.02.21	24.00	3.426	0.000	1.009	0.00
07.02.21	24.00	4.960	0.000	1.239	0.00
08.02.21	24.00	5.843	0.000	1.402	0.00
09.02.21	24.00	5.961	0.000	1.413	0.00
10.02.21	24.00	6.005	0.000	1.433	0.00
11.02.21	24.00	5.715	0.000	1.402	0.00
12.02.21	24.00	4.719	0.000	1.274	0.00
13.02.21	24.00	3.789	0.000	1.157	0.00
14.02.21	24.00	3.777	0.000	1.092	0.00
15.02.21	24.00	5.186	0.000	1.304	0.00
Среднее:		4.553	0.000	1.221	0.000
Итого:	743.00	141.174	0.000	37.851	

Дата и время	ВтсИтого,Гкал	МгсИтого,т	ВтвИтого,Гкал
15.01.2021 23:59	9779.697	85298.904	0.000
15.02.2021 23:59	9921.119	85336.816	0.000

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

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : ул. Герцена д.36
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA855
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.13	64.33	230.01	55.06	226.76	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.30	66.75	229.90	56.74	226.73	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.84	74.24	228.57	61.83	225.95	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.02	77.64	228.91	64.44	225.88	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.03	77.85	228.79	64.60	225.94	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.05	77.71	228.85	64.38	225.94	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.91	76.32	229.53	63.62	225.88	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.75	73.66	229.43	61.65	225.99	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.32	67.98	230.96	57.91	227.76	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.88	60.63	230.05	52.43	227.15	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.88	60.00	230.26	51.83	226.86	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.93	61.19	229.77	52.76	226.27	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.05	62.79	231.34	53.92	227.82	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.96	61.83	230.17	53.29	226.58	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.74	58.10	230.08	50.54	226.74	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.72	57.74	230.08	50.27	226.62	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.79	58.62	230.38	50.85	227.15	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.75	58.24	229.66	50.63	226.64	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.93	60.87	229.68	52.47	226.61	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.88	60.79	230.46	52.61	227.33	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.57	55.66	230.67	48.82	227.61	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.81	58.73	230.36	50.87	227.51	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.56	70.98	229.67	59.81	226.14	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.97	77.43	229.43	64.48	225.72	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.03	77.73	228.74	64.46	225.66	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.04	77.60	228.98	64.34	225.70	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.87	75.44	229.44	62.95	225.84	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.34	67.75	229.72	57.54	226.24	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.88	60.54	229.63	52.35	226.26	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.97	61.13	229.61	52.56	225.90	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.69	72.74	229.57	61.01	225.52	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	71.59	66.87	7122.70	56.81	7020.70	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 19-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : Гоголя 2
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA870
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.84	63.14	236.64	51.13	235.21	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.05	65.45	235.93	52.47	234.50	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.69	72.76	233.28	56.92	232.20	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.92	76.15	232.93	59.33	232.02	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.94	76.35	233.75	59.48	232.87	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.96	76.21	234.06	59.28	233.33	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.79	74.89	233.77	58.68	232.92	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.57	72.30	235.42	57.11	234.48	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.07	66.81	236.31	53.79	234.92	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.51	59.56	236.07	48.89	234.43	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.51	58.89	237.03	48.29	235.01	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.60	60.08	236.53	49.07	235.05	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.74	61.60	236.66	50.00	235.06	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.63	60.73	236.15	49.58	234.49	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.36	57.05	238.48	47.15	236.35	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.33	56.68	238.72	46.90	236.48	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.41	57.53	237.36	47.37	235.23	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.38	57.18	238.58	47.20	236.52	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.58	59.70	236.45	48.75	234.58	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.54	59.71	237.78	49.01	235.88	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.15	54.68	239.65	45.71	237.16	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.42	57.53	237.67	47.30	235.45	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.40	69.52	235.44	55.05	233.94	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.91	75.92	234.73	59.27	233.52	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.97	76.21	233.40	59.20	232.42	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.96	76.10	233.35	59.15	232.48	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.75	74.04	233.61	57.99	232.66	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.11	66.55	234.77	53.32	233.39	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.52	59.50	235.36	48.77	233.68	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.63	59.92	236.29	48.75	234.74	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.56	71.24	235.48	56.10	234.18	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	94.78	65.61	7311.62	52.61	7265.16	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 19-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
Гоголя 28
Жилой дом
ИМ 2300 N BA754
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.59	62.72	404.47	53.82	406.02	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.85	63.79	401.61	54.19	402.98	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.36	69.40	389.08	58.14	390.70	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.48	71.79	371.34	59.73	372.94	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	4.59	71.69	370.46	59.30	372.04	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	4.63	71.56	371.04	59.06	372.70	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.57	72.26	372.43	59.99	373.91	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	4.45	70.68	372.21	58.72	373.93	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	4.10	67.14	394.22	56.71	395.65	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.50	61.85	404.00	53.17	405.23	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.43	60.47	410.69	52.09	412.34	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.32	59.95	417.41	51.99	419.55	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.52	61.05	405.97	52.32	408.05	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.42	62.48	395.10	53.81	396.79	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.38	61.18	414.98	53.03	417.07	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.45	61.33	417.26	53.06	419.69	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.48	61.19	419.64	52.90	422.35	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.31	60.68	417.84	52.71	420.34	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.24	59.97	374.70	51.31	376.04	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.30	59.78	377.51	51.02	379.02	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	3.06	59.21	384.12	51.23	386.12	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.12	59.13	388.06	51.06	390.23	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.81	64.54	361.12	53.88	362.46	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.21	70.25	325.87	57.32	327.03	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	4.24	69.75	340.99	57.33	342.56	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.45	71.11	338.39	57.83	339.78	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.47	71.03	317.33	56.90	318.42	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.08	68.68	333.51	56.31	334.78	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.56	62.87	393.71	53.81	395.19	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.61	62.18	372.00	52.44	373.40	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	4.07	67.78	370.72	56.71	372.28	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	118.66	65.08	11827.78	54.90	11879.57	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Горького 2 1 ввод Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 280.00 м3/ч G под min = 0.75 м3/ч
 M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут G обр max = 280.00 м3/ч G обр min = 0.75 м3/ч
 Тхв = 0.00°C

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	Qt	VНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
16/01/21	63.85	53.49	10.36	167.85	164.73	168.89	166.73	-2.00	5.60	6.44	1.703	-0.107	24	0	*
17/01/21	66.35	55.16	11.19	168.11	164.79	169.02	166.62	-1.83	5.60	6.44	1.839	-0.101	24	0	*
18/01/21	73.79	60.20	13.59	168.42	164.31	169.16	166.33	-2.02	5.60	6.41	2.230	-0.122	24	0	*
19/01/21	77.03	62.59	14.44	169.99	165.56	170.74	167.62	-2.06	5.60	6.41	2.390	-0.129	24	0	*
20/01/21	77.27	62.99	14.28	174.15	169.59	174.97	171.84	-2.25	5.60	6.39	2.421	-0.142	24	0	*
21/01/21	77.13	63.08	14.05	176.45	171.89	177.39	174.26	-2.37	5.60	6.39	2.413	-0.149	24	0	*
22/01/21	75.71	62.33	13.38	177.01	172.50	178.04	174.82	-2.32	5.60	6.40	2.304	-0.145	24	0	*
23/01/21	73.08	60.47	12.61	176.33	172.12	177.48	174.47	-2.35	5.60	6.43	2.168	-0.142	24	0	*
24/01/21	67.34	56.63	10.71	176.54	172.92	177.71	175.07	-2.15	5.60	6.40	1.850	-0.122	24	0	*
25/01/21	60.20	51.22	8.98	172.03	169.14	173.33	171.17	-2.03	5.60	6.41	1.516	-0.104	24	0	*
26/01/21	59.59	50.21	9.38	163.53	160.86	163.98	162.06	-1.20	5.60	6.42	1.506	-0.060	24	0	*
27/01/21	60.71	51.04	9.67	163.49	160.72	164.48	162.48	-1.76	5.60	6.41	1.551	-0.090	24	0	*
28/01/21	62.36	52.11	10.25	163.54	160.64	164.29	162.21	-1.57	5.60	6.42	1.640	-0.082	24	0	*
29/01/21	61.29	51.54	9.75	163.83	160.98	164.85	162.80	-1.82	5.60	6.42	1.566	-0.094	24	0	*
30/01/21	57.65	48.94	8.71	163.34	160.83	164.07	162.22	-1.39	5.60	6.43	1.398	-0.068	24	0	*
31/01/21	57.30	48.67	8.63	163.30	160.81	164.39	162.57	-1.76	5.60	6.44	1.384	-0.086	24	0	*
01/02/21	58.19	49.29	8.90	162.90	160.34	163.94	162.02	-1.68	5.60	6.43	1.421	-0.083	24	0	*
02/02/21	57.78	49.00	8.78	162.95	160.46	163.78	161.93	-1.47	5.60	6.42	1.405	-0.072	24	0	*
03/02/21	60.47	50.86	9.61	162.70	159.94	163.91	161.91	-1.97	5.60	6.41	1.534	-0.100	24	0	*
04/02/21	60.22	50.89	9.33	164.04	161.33	165.32	163.27	-1.94	5.60	6.41	1.503	-0.099	24	0	*
05/02/21	55.18	47.36	7.82	164.66	162.34	165.88	164.10	-1.76	5.60	6.41	1.264	-0.083	24	0	*
06/02/21	58.48	49.44	9.04	164.94	162.35	166.10	164.19	-1.84	5.60	6.41	1.462	-0.091	24	0	*
07/02/21	70.57	57.92	12.65	165.46	161.72	166.35	163.73	-2.01	5.60	6.39	2.042	-0.116	24	0	*
08/02/21	76.79	62.22	14.57	166.12	161.80	166.71	163.79	-1.99	5.60	6.39	2.358	-0.124	24	0	*
09/02/21	77.11	62.20	14.91	166.17	161.85	166.74	163.86	-2.01	5.60	6.40	2.412	-0.125	24	0	*
10/02/21	76.96	62.14	14.82	166.12	161.80	166.71	163.83	-2.03	5.60	6.40	2.397	-0.126	24	0	*
11/02/21	74.75	60.80	13.95	165.82	161.70	166.42	163.63	-1.93	5.60	6.39	2.253	-0.117	24	0	*
12/02/21	67.11	55.63	11.48	165.46	162.05	166.27	163.88	-1.83	5.60	6.39	1.856	-0.102	24	0	*
13/02/21	59.98	50.84	9.14	165.42	162.67	166.50	164.48	-1.81	5.60	6.40	1.483	-0.092	24	0	*
14/02/21	60.82	51.03	9.79	164.70	161.91	165.54	163.54	-1.63	5.60	6.41	1.579	-0.083	24	0	*
15/02/21	72.34	59.03	13.31	165.59	161.74	166.30	163.63	-1.89	5.60	6.37	2.151	-0.111	24	0	*
Итого:				5180.9	5076.39	5209.2	5135.06	-58.67			56.999	-3.267	744	0	
Средние:	66.36	55.13	11.22						5.60	6.40					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 40368ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...
от 19-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
 Адрес : Горького 6
 Объект : Жилой дом
 Прибор : ИМ 2300 N ВВ650
 Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

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

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.45	64.14	103.27	50.10	103.68	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.56	66.62	103.27	51.47	103.65	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	1.88	74.06	102.92	55.78	103.37	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	1.99	77.32	102.99	58.01	103.42	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.01	77.56	103.89	58.22	104.26	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.01	77.41	104.09	58.14	104.44	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	1.93	76.00	104.41	57.55	104.88	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	1.82	73.36	104.34	55.93	104.61	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.56	67.64	104.69	52.73	105.09	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.30	60.46	104.83	48.08	105.32	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.29	59.88	104.95	47.60	105.41	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.32	61.02	104.82	48.37	105.31	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.40	62.65	104.79	49.29	105.30	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.34	61.60	105.93	48.95	106.43	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.20	57.96	104.90	46.50	105.40	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.18	57.60	104.86	46.30	105.40	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.22	58.49	104.81	46.82	105.37	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.20	58.08	104.62	46.58	105.17	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.32	60.76	104.55	48.15	105.13	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.28	60.54	105.04	48.33	105.60	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.09	55.47	105.36	45.13	105.96	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.24	58.72	105.13	46.88	105.76	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	1.73	70.83	104.72	54.29	105.37	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	1.97	77.09	104.52	58.21	105.18	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.02	77.41	104.50	58.05	105.03	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.02	77.27	104.43	57.92	104.95	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	1.91	75.07	104.43	56.80	104.95	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	1.59	67.43	104.78	52.24	105.24	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.30	60.28	105.37	47.96	105.86	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.35	61.09	104.64	48.12	105.17	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	1.80	72.60	104.52	55.33	105.09	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	48.26	66.66	3240.38	51.74	3255.79	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Ведомость учёта параметров потребления тепла в системе теплоснабжения

с 16.01.2021 по 16.02.2021

Потребитель: ОАО "Жилуправление"

Адрес: Октябрьский г, Горького ул, д. 9 (Горького 9)

Договор №: от

Прибор учёта: ИМ2300 А-Е № ВВ490 Узел 1

Время на приборе: спешит на 2 мин.

Дата	Температура (°C)				Объём (м3)			Масса (т)				Давление (МПа)		ТЭ (Гкал)	Время раб.(ч)	Код НС
	T1	T2	dt	ta	V1	V2	dV	M1	M2	M3(Mn)	dM	%	P1	P2		
16.01.2021	65,63	58,06	7,58	-8,52	343,941	346,174	-2,233	337,126	340,710	-	-3,584	-1,06	-	-	2,551	24,00
17.01.2021	65,02	57,55	7,47	-13,53	343,844	346,093	-2,249	337,147	340,720	-	-3,573	-1,05	-	-	2,514	24,00
18.01.2021	67,19	59,13	8,06	-22,92	344,507	346,623	-2,116	337,384	340,960	-	-3,576	-1,05	-	-	2,716	24,00
19.01.2021	74,90	65,03	9,86	-18,64	345,125	346,812	-1,688	336,460	340,055	-	-3,596	-1,06	-	-	3,319	24,00
20.01.2021	78,04	67,58	10,46	-22,53	346,597	348,118	-1,522	337,241	340,845	-	-3,603	-1,06	-	-	3,527	24,00
21.01.2021	77,65	67,26	10,38	-18,10	346,420	347,950	-1,530	337,151	340,741	-	-3,590	-1,06	-	-	3,502	24,00
22.01.2021	77,85	67,39	10,46	-12,91	345,941	347,472	-1,531	336,643	340,250	-	-3,606	-1,07	-	-	3,522	24,00
23.01.2021	76,09	66,23	9,86	-14,74	343,222	344,896	-1,674	334,361	337,949	-	-3,588	-1,07	-	-	3,296	24,00
24.01.2021	73,91	64,54	9,37	-4,67	342,803	344,620	-1,817	334,396	337,999	-	-3,602	-1,07	-	-	3,133	24,00
25.01.2021	67,88	59,96	7,92	-2,42	342,138	344,322	-2,185	334,932	338,548	-	-3,616	-1,07	-	-	2,649	24,00
26.01.2021	60,83	54,30	6,53	-6,02	343,228	345,773	-2,545	337,316	340,972	-	-3,656	-1,08	-	-	2,199	24,00
27.01.2021	59,96	53,57	6,39	-7,90	344,765	347,311	-2,546	338,984	342,613	-	-3,629	-1,06	-	-	2,163	24,00
28.01.2021	61,25	54,55	6,69	-8,33	343,067	345,556	-2,489	337,082	340,714	-	-3,632	-1,07	-	-	2,253	24,00
29.01.2021	62,87	55,73	7,13	-4,97	343,087	345,511	-2,424	336,805	340,466	-	-3,661	-1,08	-	-	2,400	24,00
30.01.2021	62,76	55,85	6,91	-4,51	342,105	344,527	-2,422	335,861	339,476	-	-3,616	-1,07	-	-	2,320	24,00
31.01.2021	58,23	52,21	6,02	-3,34	341,663	344,264	-2,600	336,241	339,835	-	-3,594	-1,06	-	-	2,020	24,00
01.02.2021	57,07	51,28	5,79	-4,79	344,157	346,794	-2,637	338,900	342,489	-	-3,589	-1,05	-	-	1,959	24,00
02.02.2021	57,84	51,82	6,02	-3,68	343,891	346,492	-2,601	338,501	342,100	-	-3,598	-1,06	-	-	2,034	24,00
03.02.2021	57,70	51,77	5,94	-8,93	344,536	347,156	-2,620	339,161	342,765	-	-3,603	-1,06	-	-	2,010	24,00
04.02.2021	60,21	53,62	6,59	-3,51	343,339	345,859	-2,520	337,537	341,172	-	-3,635	-1,07	-	-	2,220	24,00
05.02.2021	62,29	55,45	6,84	0,63	341,114	343,560	-2,446	334,973	338,592	-	-3,619	-1,07	-	-	2,287	24,00
06.02.2021	55,35	50,00	5,36	-8,82	340,233	342,966	-2,733	335,331	338,917	-	-3,586	-1,06	-	-	1,793	24,00
07.02.2021	57,47	51,46	6,01	-20,81	341,055	343,688	-2,633	335,775	339,391	-	-3,616	-1,07	-	-	2,015	24,00
08.02.2021	69,33	60,78	8,55	-23,46	346,069	348,097	-2,027	338,497	342,109	-	-3,612	-1,06	-	-	2,893	24,00
09.02.2021	77,04	66,85	10,19	-23,99	348,916	350,421	-1,504	339,708	343,242	-	-3,533	-1,03	-	-	3,463	24,00
10.02.2021	77,35	66,96	10,40	-19,09	349,077	350,536	-1,458	339,800	343,334	-	-3,534	-1,03	-	-	3,534	24,00
11.02.2021	77,72	67,25	10,47	-17,54	348,808	350,258	-1,450	339,459	343,003	-	-3,544	-1,04	-	-	3,555	24,00
12.02.2021	75,75	65,85	9,89	-11,00	348,307	349,878	-1,571	339,386	342,903	-	-3,517	-1,03	-	-	3,357	24,00
13.02.2021	70,13	61,57	8,56	-1,18	347,233	349,101	-1,868	339,479	342,951	-	-3,472	-1,02	-	-	2,903	24,00
14.02.2021	58,40	52,27	6,13	-9,69	338,956	341,529	-2,573	333,547	337,125	-	-3,578	-1,07	-	-	2,040	24,00
15.02.2021	62,02	55,07	6,95	-19,16	349,004	351,438	-2,434	342,772	346,423	-	-3,651	-1,06	-	-	2,382	24,00
16.02.2021	71,58	56,83	14,74	-23,25	256,953	257,570	-0,617	251,001	253,666	-	-2,666	-1,06	-	-	2,688	24,00
Итого	66,79	58,68	8,11	-11,64	10934,102	11001,364	-67,262	10708,959	10823,037	-	-114,078	-1,06	-	-	85,217	768,00

Топ = Траб + Tmax + Tmin + Tdt + Тэл.пит + Тощ
 768,00ч = 768,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч

Показания счётчиков

Дата и время	V1, м3	V2, м3	M1, т	M2, т	Mn(dM), т	Q, Гкал	Время раб., ч
15.01.2021 24:00	-	-	164331,563	165680,594	-	1060,613	16007,94

16.02.2021 24:00	-	-	175040,516	176503,625	-	1145,830	16775,94
Итого	-	-	10708,953	10823,031	-	85,217	768,00

Ответственный за учёт тепловой энергии: _____ / _____ /

Представитель обслуживающей организации: _____ / _____ /

Инспектор: _____ / _____ /

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
г. Октябрьский, ул. Горького д.11
Жилой дом
ИМ 2300 N ВВ606
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.73	63.75	178.25	54.01	180.37	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.87	65.94	178.11	55.44	180.29	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.27	73.50	176.37	60.62	180.35	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.38	76.53	174.73	62.91	180.72	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.36	76.14	174.84	62.64	180.70	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.37	76.34	174.60	62.78	180.76	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.23	74.59	174.69	61.80	179.95	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.15	72.46	176.46	60.27	180.58	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.84	66.47	178.22	56.12	180.93	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.54	59.62	181.09	51.11	183.53	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.51	58.80	182.60	50.52	185.19	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.56	60.04	181.85	51.44	184.28	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.34	57.43	141.74	51.90	143.64	18:38	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.62	61.49	183.89	52.70	186.45	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.40	57.08	183.72	49.45	186.64	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.35	55.95	184.31	48.59	187.28	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.40	56.74	184.80	49.15	187.70	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.38	56.56	184.30	49.04	187.37	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.54	59.10	183.30	50.70	186.07	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.58	61.05	179.60	52.24	181.97	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.24	54.23	179.65	47.32	182.78	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.39	56.49	179.54	48.71	182.43	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	1.99	68.11	181.11	57.14	183.90	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.34	75.59	179.72	62.59	184.92	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.40	75.89	179.75	62.51	185.09	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.46	76.24	179.99	62.59	185.19	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.33	74.24	180.92	61.37	185.44	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.01	68.72	182.23	57.67	185.21	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.42	57.19	179.34	49.24	182.07	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.65	60.92	184.67	51.97	187.46	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.14	70.54	189.21	59.24	193.08	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	56.78	65.41	5553.62	55.28	5662.35	738:38	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.75	64.85	193.92	55.82	195.59	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.87	66.93	193.84	57.29	195.45	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.28	74.62	193.48	62.81	195.17	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.44	77.82	193.67	65.23	195.34	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.41	77.43	193.63	65.00	195.44	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.42	77.63	193.66	65.16	195.35	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.29	75.92	193.00	64.08	194.55	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.19	73.73	193.54	62.44	195.23	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.86	67.81	194.32	58.23	195.94	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.54	60.70	197.57	52.88	199.40	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.52	59.80	199.50	52.19	201.30	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.59	61.10	198.61	53.11	200.37	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.67	62.65	199.42	54.26	201.27	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.63	62.67	198.28	54.44	200.09	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.42	58.11	198.90	50.98	200.62	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.37	56.93	199.69	50.06	201.42	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.41	57.68	200.23	50.60	202.00	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.39	57.58	199.88	50.61	201.68	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.54	59.99	198.39	52.23	200.14	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.58	62.18	193.54	54.00	195.23	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.25	55.29	194.81	48.86	196.62	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.39	57.22	194.28	50.04	196.07	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.01	69.06	195.29	58.76	197.10	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.40	76.83	196.19	64.60	197.90	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.45	77.14	196.18	64.64	198.10	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.30	77.53	182.84	64.94	184.53	22:21	22:21
12-02-2021 00:00:00	2.33	75.61	196.59	63.74	198.52	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.02	70.02	196.57	59.73	198.39	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.42	58.34	193.81	50.99	195.56	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.65	61.73	199.28	53.47	201.09	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.14	71.53	204.87	61.06	206.87	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	57.52	66.63	6077.78	57.15	6132.33	742:21	742:21

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Горького д.38 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходи: G под max = 30.00 м3/ч G под min = 0.20 м3/ч
 M сет. воды= _____ т.сут Mгвс= _____ т.сут G обр max = 30.00 м3/ч G обр min = 0.20 м3/ч
 Тхв= 0.00°C

Заводской номер 00178897 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 фТ=0 ТЗ=0 КС=0жДВА4 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	64.67	56.42	8.25	266.177	266.177	0.000	2.2039	24	0	
17/01/21	66.84	57.95	8.89	266.461	266.461	0.000	2.3764	24	0	
18/01/21	74.50	63.69	10.81	267.021	267.021	0.000	2.8985	24	0	
19/01/21	77.63	66.17	11.46	266.751	266.751	0.000	3.0689	24	0	
20/01/21	77.24	65.84	11.40	266.592	266.592	0.000	3.0521	24	0	
21/01/21	77.45	65.89	11.56	266.718	266.718	0.000	3.0911	24	0	
22/01/21	75.70	64.76	10.94	265.040	265.040	0.000	2.9109	24	0	
23/01/21	73.52	63.10	10.42	264.868	264.868	0.000	2.7693	24	0	
24/01/21	67.52	58.68	8.84	265.691	265.691	0.000	2.3573	24	0	
25/01/21	60.49	53.23	7.26	266.606	266.606	0.000	1.9436	24	0	
26/01/21	59.64	52.51	7.13	266.490	266.490	0.000	1.9054	24	0	
27/01/21	60.92	53.45	7.47	264.917	264.917	0.000	1.9852	24	0	
28/01/21	62.54	54.53	8.01	266.157	266.157	0.000	2.1389	24	0	
29/01/21	62.46	54.67	7.79	264.227	264.227	0.000	2.0651	24	0	
30/01/21	57.90	51.09	6.81	264.525	264.525	0.000	1.8084	24	0	
31/01/21	56.75	50.25	6.50	267.464	267.464	0.000	1.7446	24	0	
01/02/21	57.53	50.78	6.75	268.326	268.326	0.000	1.8180	24	0	
02/02/21	57.39	50.70	6.69	267.660	267.660	0.000	1.7963	24	0	
03/02/21	59.88	52.46	7.42	266.619	266.619	0.000	1.9830	24	0	
04/02/21	61.95	54.25	7.70	265.135	265.135	0.000	2.0495	24	0	
05/02/21	55.05	48.97	6.08	265.912	265.912	0.000	1.6214	24	0	
06/02/21	57.18	50.38	6.80	265.708	265.708	0.000	1.8124	24	0	
07/02/21	69.01	59.44	9.57	266.927	266.927	0.000	2.5618	24	0	
08/02/21	76.66	65.37	11.29	268.050	268.050	0.000	3.0361	24	0	
09/02/21	76.96	65.44	11.52	268.062	268.062	0.000	3.0983	24	0	
10/02/21	77.33	65.70	11.63	268.431	268.431	0.000	3.1310	24	0	
11/02/21	75.36	64.36	11.00	268.360	268.360	0.000	2.9592	24	0	
12/02/21	69.77	60.24	9.53	268.391	268.391	0.000	2.5665	24	0	
13/02/21	58.10	51.25	6.85	263.250	263.250	0.000	1.8087	24	0	
14/02/21	61.76	54.01	7.75	270.690	270.690	0.000	2.1037	24	0	
15/02/21	71.56	61.91	9.65	283.776	283.776	0.000	2.7511	24	0	
Итого:				8281.00	8281.00	0.000	73.4166	744	0	
Средние:	66.49	57.66	8.83							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5875ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...

от 18-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.13	63.20	179.71	51.31	176.61	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.29	65.21	179.62	52.45	176.52	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.80	72.66	180.66	57.12	177.64	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.96	75.81	179.52	59.32	176.43	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.95	75.43	179.59	58.99	176.51	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.98	75.63	179.58	59.05	176.51	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.82	73.97	178.52	58.17	175.39	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.69	71.85	178.75	56.81	175.62	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.30	66.11	179.09	53.26	175.92	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.89	59.17	179.97	48.66	176.79	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.85	58.29	180.48	47.99	177.24	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.93	59.55	179.51	48.80	176.34	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.03	61.04	179.26	49.68	176.10	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.98	61.08	177.95	49.95	174.74	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.73	56.64	178.06	46.91	174.87	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.68	55.48	180.57	46.16	177.41	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.74	56.21	180.96	46.57	177.77	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.72	56.12	180.61	46.58	177.35	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.89	58.43	179.66	47.91	176.50	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.95	60.58	178.56	49.63	175.32	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.54	53.89	179.42	45.27	176.13	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.71	55.69	177.98	46.04	167.24	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.47	67.22	178.48	53.38	176.10	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.95	74.80	179.54	58.38	176.59	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.00	75.12	179.56	58.42	176.50	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.01	75.49	179.47	58.69	176.38	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.86	73.66	179.51	57.73	176.35	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.48	68.24	179.57	54.41	176.39	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.76	56.88	176.94	46.94	173.77	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.02	60.14	181.78	49.01	178.63	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.65	69.69	190.39	55.80	187.15	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	70.76	64.95	5573.27	52.24	5468.81	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 18-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.71	63.54	208.53	50.51	211.47	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.90	65.56	208.45	51.65	211.34	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.23	73.12	187.39	55.88	191.74	21:46	21:46
20-01-2021 00:00:00	3.71	76.24	207.05	58.30	213.10	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.69	75.86	207.07	58.02	212.87	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.71	76.06	207.23	58.13	213.08	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.53	74.39	205.82	57.23	212.09	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.38	72.25	205.95	55.84	212.13	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.89	66.47	206.37	52.46	212.38	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.38	59.51	207.49	47.99	213.43	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.34	58.62	207.93	47.34	213.88	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.44	59.90	207.03	48.12	212.51	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.57	61.41	206.50	48.97	212.01	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.50	61.44	205.25	49.25	210.81	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.20	56.98	205.89	46.27	210.84	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.12	55.82	208.53	45.61	213.63	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.18	56.55	208.54	46.05	214.05	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.16	56.45	208.24	46.08	213.61	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.36	58.80	207.43	47.38	212.74	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.45	60.94	206.03	49.03	211.81	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.95	54.20	207.00	44.76	212.71	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.16	56.05	206.60	45.59	212.60	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.03	67.64	207.39	53.00	213.36	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.62	75.26	207.98	57.85	214.26	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.68	75.58	207.84	57.85	214.12	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.71	75.95	207.79	58.06	214.00	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.53	74.09	208.10	57.13	214.39	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.08	68.63	207.92	53.78	214.11	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.21	57.21	204.98	46.39	210.65	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.53	60.52	210.37	48.47	216.46	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.29	70.11	220.10	55.19	226.43	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	88.26	65.30	6418.81	51.54	6592.61	741:46	741:46

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
26/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Губкина д. 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
 Тхв= 0.00°C

Заводской номер 00166935 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0ж6А4D ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
26/01/21	63.09	51.72	11.37	77.91	77.40	0.51	0.889	31	24	*
27/01/21	60.50	50.20	10.30	102.69	102.25	0.44	1.062	24	0	
28/01/21	62.12	51.21	10.91	102.52	101.94	0.58	1.124	24	0	
29/01/21	61.98	51.48	10.50	102.82	102.22	0.60	1.084	24	0	*
30/01/21	57.51	48.30	9.21	102.76	102.20	0.56	0.951	24	0	
31/01/21	56.36	47.45	8.91	102.87	102.21	0.66	0.920	24	0	
01/02/21	57.14	47.88	9.26	102.96	102.34	0.62	0.959	24	0	
02/02/21	56.99	47.86	9.13	102.90	102.30	0.60	0.945	24	0	
03/02/21	59.49	49.41	10.08	102.82	102.23	0.59	1.042	24	0	
04/02/21	61.52	51.18	10.34	102.77	102.32	0.45	1.064	24	0	
05/02/21	54.67	46.43	8.24	102.86	102.35	0.51	0.850	24	0	*
06/02/21	56.84	47.61	9.23	102.76	102.19	0.57	0.957	24	0	
07/02/21	68.59	55.79	12.80	103.69	103.05	0.64	1.338	24	0	*
08/02/21	76.16	61.29	14.87	104.21	103.48	0.73	1.556	24	0	
09/02/21	76.45	61.33	15.12	104.30	103.52	0.78	1.584	24	0	
10/02/21	76.80	61.50	15.30	104.09	103.44	0.65	1.600	24	0	
11/02/21	74.83	60.27	14.56	104.18	103.51	0.67	1.518	24	0	
12/02/21	69.28	56.86	12.42	106.92	106.26	0.66	1.333	24	0	
13/02/21	57.65	48.38	9.27	102.29	101.70	0.59	0.950	24	0	*
14/02/21	61.38	50.86	10.52	104.11	103.47	0.64	1.104	24	0	
15/02/21	71.03	57.99	13.04	106.61	105.95	0.66	1.397	24	0	
Итого:				2149.04	2136.33	12.71	24.227	511	24	
Средние:	63.82	52.61	11.20							

Период нормальной работы 511ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 24ч
 Время работы прибора после сброса 554ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: ул.Губкина д.5

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801285
 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
16.01.21	5.456	83.803	64.99	0.59	4.357	83.803	51.87	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	5.516	83.770	65.73	0.59	4.391	83.770	52.29	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	6.096	83.427	72.95	0.59	4.733	83.427	56.61	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	6.514	83.325	78.04	0.59	5.000	83.325	59.88	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	6.485	83.411	77.63	0.59	4.986	83.411	59.66	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	6.501	83.458	77.77	0.59	4.984	83.458	59.60	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	6.400	83.083	76.90	0.59	4.939	83.083	59.31	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	6.179	82.929	74.39	0.59	4.788	82.929	57.62	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	5.858	83.102	70.38	0.59	4.613	83.102	55.38	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	5.145	83.611	61.41	0.59	4.165	83.611	49.68	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	5.034	83.757	59.98	0.59	4.087	83.757	48.66	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	5.126	83.624	61.17	0.59	4.139	83.624	49.36	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	5.112	82.848	61.57	0.59	4.105	82.848	49.41	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	5.344	83.066	64.21	0.59	4.288	83.066	51.49	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	4.908	83.321	58.78	0.59	4.011	83.321	48.00	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	4.769	83.446	57.02	0.59	3.911	83.446	46.72	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	4.810	83.574	57.43	0.59	3.946	83.574	47.07	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	4.545	77.932	58.20	0.59	3.722	77.934	47.63	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	4.889	83.452	58.46	0.59	3.979	83.452	47.54	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	5.254	83.129	63.08	0.59	4.231	83.129	50.76	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	4.774	83.628	56.97	0.59	3.947	83.628	47.06	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	4.632	83.596	55.29	0.59	3.811	83.596	45.45	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	5.538	83.328	66.33	0.59	4.381	83.328	52.44	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	6.378	83.574	76.19	0.59	4.927	83.574	58.83	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	6.457	83.533	77.17	0.59	4.954	83.533	59.19	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	6.498	83.510	77.68	0.59	4.979	83.510	59.50	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	6.455	83.532	77.15	0.59	4.969	83.532	59.37	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	5.998	83.839	71.42	0.59	4.695	83.839	55.88	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	5.074	82.926	61.03	0.59	4.098	82.926	49.27	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	4.992	83.961	59.29	0.59	4.040	83.961	47.95	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	6.009	86.465	69.37	0.59	4.755	86.465	54.87	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	5.575	83.365	66.73		4.419	83.365	52.86		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	172.746	2583.960			136.931	2583.962			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 Февраль 2021 г.

Адрес: ул.Губкина д.5

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801285
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °С
16.01.21	24.00	1.099	0.000	0.000	0.00
17.01.21	24.00	1.125	0.000	0.000	0.00
18.01.21	24.00	1.363	0.000	0.000	0.00
19.01.21	24.00	1.514	0.000	0.000	0.00
20.01.21	24.00	1.500	0.000	0.000	0.00
21.01.21	24.00	1.518	0.000	0.000	0.00
22.01.21	24.00	1.461	0.000	0.000	0.00
23.01.21	24.00	1.391	0.000	0.000	0.00
24.01.21	24.00	1.246	0.000	0.000	0.00
25.01.21	24.00	0.979	0.000	0.000	0.00
26.01.21	24.00	0.947	0.000	0.000	0.00
27.01.21	24.00	0.986	0.000	0.000	0.00
28.01.21	24.00	1.007	0.000	0.000	0.00
29.01.21	24.00	1.056	0.000	0.000	0.00
30.01.21	24.00	0.897	0.000	0.000	0.00
31.01.21	24.00	0.859	0.000	0.000	0.00
01.02.21	24.00	0.864	0.000	0.000	0.00
02.02.21	22.38	0.823	0.000	-0.002	0.00
03.02.21	24.00	0.910	0.000	0.000	0.00
04.02.21	24.00	1.024	0.000	0.000	0.00
05.02.21	24.00	0.828	0.000	0.000	0.00
06.02.21	24.00	0.822	0.000	0.000	0.00
07.02.21	24.00	1.157	0.000	0.000	0.00
08.02.21	24.00	1.451	0.000	0.000	0.00
09.02.21	24.00	1.503	0.000	0.000	0.00
10.02.21	24.00	1.519	0.000	0.000	0.00
11.02.21	24.00	1.485	0.000	0.000	0.00
12.02.21	24.00	1.303	0.000	0.000	0.00
13.02.21	24.00	0.975	0.000	0.000	0.00
14.02.21	24.00	0.952	0.000	0.000	0.00
15.02.21	24.00	1.254	0.000	0.000	0.00
Среднее:		1.156	0.000	-0.000	0.000
Итого:	742.38	35.815	0.000	-0.002	

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

Тип теплосчётчика: ТЭМ-104
 Номер теплосчётчика: 1648694
 Номер абонента:
 Адрес установки: 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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	3,128	505,3	479,7	---	25,6	65,29	59,19	0,90	0,50	24,00
17.01	3,386	505,2	479,7	---	25,5	67,61	60,99	0,90	0,50	24,00
18.01	4,111	503,4	477,4	---	26,0	75,34	67,26	0,90	0,50	24,00
19.01	4,315	503,1	476,7	---	26,4	78,38	69,90	0,90	0,50	24,00
20.01	4,285	502,9	476,0	---	26,9	78,00	69,56	0,90	0,50	24,00
21.01	4,311	502,5	475,2	---	27,3	78,21	69,71	0,90	0,50	24,00
22.01	4,081	499,2	471,9	---	27,3	76,40	68,31	0,90	0,50	24,00
Итого:	27,62	3521,6	3336,6	0,0	185,0	74,16	66,41	0,90	0,50	168,00
23.01	3,899	499,5	472,3	---	27,2	74,21	66,49	0,90	0,50	24,00
24.01	3,303	501,3	474,6	---	26,7	68,00	61,49	0,90	0,50	24,00
25.01	2,747	504,1	478,1	---	26,0	61,06	55,69	0,90	0,50	24,00
26.01	2,708	505,2	479,7	---	25,6	60,23	54,96	0,90	0,50	24,00
27.01	2,835	510,2	484,8	---	25,4	61,49	56,01	0,90	0,50	24,00
28.01	2,968	489,2	465,3	---	23,8	63,10	57,10	0,90	0,50	24,00
29.01	2,821	426,3	406,0	---	20,3	62,89	56,35	0,90	0,50	24,00
Итого:	21,28	3435,8	3260,8	0,0	175,0	64,44	58,33	0,90	0,50	168,00
30.01	2,482	427,7	407,8	---	19,9	58,42	52,70	0,90	0,50	24,00
31.01	2,424	428,9	409,5	---	19,4	57,26	51,69	0,90	0,50	24,00
01.02	2,519	429,3	409,9	---	19,4	58,08	52,30	0,90	0,50	24,00
02.02	2,463	429,1	409,5	---	19,6	57,89	52,23	0,90	0,50	24,00
03.02	2,737	428,4	408,6	---	19,8	60,56	54,25	0,90	0,50	24,00
04.02	2,808	427,2	407,4	---	19,9	62,47	55,98	0,90	0,50	24,00
05.02	2,228	429,1	409,6	---	19,5	55,47	50,37	0,90	0,50	24,00
Итого:	17,66	2999,8	2862,3	0,0	137,4	58,59	52,79	0,90	0,50	168,00
06.02	2,542	428,5	409,2	---	19,3	57,94	52,09	0,90	0,50	24,00
07.02	3,562	429,1	409,4	---	19,7	69,81	61,59	0,90	0,50	24,00
08.02	4,174	428,6	408,3	---	20,3	77,40	67,75	0,90	0,50	24,00
09.02	4,278	428,1	407,4	---	20,6	77,69	67,79	0,90	0,50	24,00
10.02	4,286	427,5	406,5	---	21,0	78,04	68,10	0,90	0,50	24,00
11.02	4,049	427,6	406,3	---	21,3	75,94	66,56	0,90	0,50	24,00
12.02	3,530	428,2	407,2	---	21,1	70,29	62,13	0,90	0,50	24,00
Итого:	26,42	2997,6	2854,3	0,0	143,3	72,44	63,71	0,90	0,50	168,00
13.02	2,511	422,3	402,2	---	20,1	58,50	52,63	0,90	0,50	24,00
14.02	2,945	433,4	412,5	---	20,9	62,49	55,78	0,90	0,50	24,00
15.02	3,736	439,3	416,8	---	22,5	72,25	63,82	0,90	0,50	24,00
Итого:	9,19	1295,0	1231,5	0,0	63,5	64,50	57,48	0,90	0,50	72,00
Итого:	102,17	14249,7	13545,5	0,0	704,2	67,30	60,20	0,90	0,50	744,0

$$dT = 7,1$$

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.
		102,17	
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 09:00 18.02.2021
Количество теплоты, Гкал	1962,78	2064,96	102,17 2075,07
Расход теплоносителя M1, т	300096,2	314345,9	14249,7 315440,8
Расход теплоносителя M2, т	293880,5	307426,0	13545,5 308457,8
Время наработки, ч	21939,2	22683,2	744,0 22740,7
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Губкина д.23 2ввод 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 = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00177808 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 фТ=0 ТЗ=1 КС=0ж18В2 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	65.10	54.87	10.23	118.76	119.48	-0.72	1.213	24	0	*
17/01/21	67.37	56.42	10.95	118.75	119.50	-0.75	1.299	24	0	*
18/01/21	75.10	61.78	13.32	118.59	119.57	-0.98	1.579	24	0	*
19/01/21	78.16	64.17	13.99	118.80	119.78	-0.98	1.661	24	0	*
20/01/21	77.76	63.82	13.94	118.86	119.94	-1.08	1.657	24	0	*
21/01/21	77.96	63.96	14.00	118.82	119.91	-1.09	1.663	24	0	*
22/01/21	76.17	62.76	13.41	118.14	119.02	-0.88	1.587	24	0	*
23/01/21	73.99	61.12	12.87	118.00	118.91	-0.91	1.520	24	0	*
24/01/21	67.84	56.94	10.90	118.22	118.95	-0.73	1.288	24	0	*
25/01/21	60.87	51.87	9.00	118.51	119.00	-0.49	1.066	24	0	*
26/01/21	60.05	51.16	8.89	118.60	119.10	-0.50	1.053	24	0	*
27/01/21	61.32	52.05	9.27	117.87	118.42	-0.55	1.091	24	0	*
28/01/21	63.03	53.20	9.83	117.55	118.15	-0.60	1.154	24	0	*
29/01/21	62.78	53.22	9.56	117.84	118.45	-0.61	1.124	24	0	*
30/01/21	58.28	49.86	8.42	117.94	118.40	-0.46	0.990	24	0	*
31/01/21	57.14	48.97	8.17	118.04	118.41	-0.37	0.961	24	0	*
01/02/21	57.95	49.58	8.37	118.22	118.62	-0.40	0.986	24	0	*
02/02/21	57.76	49.53	8.23	118.18	118.57	-0.39	0.971	24	0	*
03/02/21	60.39	51.25	9.14	118.00	118.42	-0.42	1.077	24	0	*
04/02/21	62.34	52.90	9.44	117.80	118.28	-0.48	1.111	24	0	*
05/02/21	55.36	47.91	7.45	118.13	118.60	-0.47	0.879	24	0	*
06/02/21	57.76	49.33	8.43	117.89	118.40	-0.51	0.992	24	0	*
07/02/21	69.64	57.98	11.66	118.60	119.38	-0.78	1.382	24	0	*
08/02/21	77.22	63.52	13.70	119.18	120.14	-0.96	1.633	24	0	*
09/02/21	77.51	63.59	13.92	119.09	120.11	-1.02	1.658	24	0	*
10/02/21	77.86	63.77	14.09	119.01	120.13	-1.12	1.676	24	0	*
11/02/21	75.79	62.44	13.35	119.13	120.14	-1.01	1.589	24	0	*
12/02/21	70.15	58.57	11.58	119.05	119.91	-0.86	1.380	24	0	*
13/02/21	58.37	49.96	8.41	116.91	117.37	-0.46	0.982	24	0	*
14/02/21	62.33	52.81	9.52	120.18	120.71	-0.53	1.142	24	0	*
15/02/21	72.07	60.17	11.90	122.91	123.73	-0.82	1.463	24	0	*
Итого:				3675.57	3697.50	-21.93	39.827	744	0	
Средние:	66.94	56.11	10.83							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6190ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Губкина д.23 Зввод Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет.N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходи: 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=0ж955А ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	64.54	49.80	14.74	53.88	56.10	-2.22	0.793	24	0	*
17/01/21	66.65	50.84	15.81	53.79	56.09	-2.30	0.850	24	0	*
18/01/21	74.40	55.19	19.21	53.71	56.09	-2.38	1.032	24	0	*
19/01/21	77.82	57.38	20.44	53.87	56.04	-2.17	1.100	24	0	*
20/01/21	77.45	57.14	20.31	53.84	56.03	-2.19	1.093	24	0	*
21/01/21	77.65	57.18	20.47	53.84	56.08	-2.24	1.102	24	0	*
22/01/21	75.91	56.29	19.62	53.46	55.86	-2.40	1.049	24	0	*
23/01/21	73.74	55.03	18.71	53.42	55.82	-2.40	0.998	24	0	*
24/01/21	67.71	51.79	15.92	53.52	55.87	-2.35	0.851	24	0	*
25/01/21	60.75	47.56	13.19	53.64	56.07	-2.43	0.708	24	0	*
26/01/21	59.91	47.01	12.90	53.60	56.12	-2.52	0.689	24	0	*
27/01/21	61.17	47.74	13.43	53.32	55.72	-2.40	0.719	24	0	*
28/01/21	62.82	48.60	14.22	53.28	55.55	-2.27	0.755	24	0	*
29/01/21	62.64	48.83	13.81	53.36	55.70	-2.34	0.734	24	0	*
30/01/21	58.16	46.09	12.07	53.40	55.85	-2.45	0.645	24	0	*
31/01/21	57.01	45.30	11.71	53.55	55.82	-2.27	0.627	24	0	*
01/02/21	57.80	45.70	12.10	53.48	55.95	-2.47	0.645	24	0	*
02/02/21	57.64	45.69	11.95	53.55	55.92	-2.37	0.641	24	0	*
03/02/21	60.18	46.97	13.21	53.47	55.74	-2.27	0.707	24	0	*
04/02/21	62.19	48.54	13.65	53.37	55.63	-2.26	0.728	24	0	*
05/02/21	55.29	44.49	10.80	53.51	55.87	-2.36	0.577	24	0	*
06/02/21	57.51	45.32	12.19	53.38	55.81	-2.43	0.648	24	0	*
07/02/21	69.31	52.30	17.01	53.73	56.05	-2.32	0.913	24	0	*
08/02/21	76.89	56.80	20.09	53.94	56.10	-2.16	1.084	24	0	*
09/02/21	77.19	56.66	20.53	53.94	56.18	-2.24	1.107	24	0	*
10/02/21	77.55	56.79	20.76	53.99	56.14	-2.15	1.121	24	0	*
11/02/21	75.54	55.92	19.62	54.03	56.22	-2.19	1.060	24	0	*
12/02/21	69.96	52.64	17.32	53.95	56.30	-2.35	0.931	24	0	*
13/02/21	58.30	45.58	12.72	52.95	55.33	-2.38	0.672	24	0	*
14/02/21	62.08	48.07	14.01	54.40	56.76	-2.36	0.760	24	0	*
15/02/21	71.75	53.99	17.76	55.64	58.01	-2.37	0.986	24	0	*
Итого:				1664.81	1736.82	-72.01	26.325	744	0	
Средние:	66.69	50.87	15.81							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 2039ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Губкина д.23 1ввод Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет.N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходи: 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 00231332 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 фТ=0 ТЗ=0 КС=0жС9D1 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	64.86	54.27	10.59	77.58	77.58	0.00	0.820	24	0	
17/01/21	67.34	55.95	11.39	77.63	77.63	0.00	0.882	24	0	
18/01/21	75.04	61.17	13.87	77.78	77.78	0.00	1.077	24	0	
19/01/21	77.90	63.34	14.56	77.98	77.98	0.00	1.134	24	0	
20/01/21	77.52	63.03	14.49	77.94	77.94	0.00	1.129	24	0	
21/01/21	77.71	63.12	14.59	77.94	77.94	0.00	1.133	24	0	
22/01/21	75.82	62.00	13.82	77.54	77.54	0.00	1.069	24	0	
23/01/21	73.67	60.46	13.21	77.46	77.46	0.00	1.027	24	0	
24/01/21	67.31	56.23	11.08	77.35	77.35	0.00	0.857	24	0	
25/01/21	60.58	51.29	9.29	77.18	77.18	0.00	0.712	24	0	
26/01/21	59.86	50.65	9.21	77.13	77.13	0.00	0.709	24	0	
27/01/21	61.04	51.52	9.52	76.79	76.79	0.00	0.728	24	0	
28/01/21	62.94	52.81	10.13	76.72	76.72	0.00	0.778	24	0	
29/01/21	62.36	52.63	9.73	76.79	76.79	0.00	0.747	24	0	
30/01/21	57.97	49.39	8.58	76.64	76.64	0.00	0.653	24	0	
31/01/21	56.89	48.58	8.31	76.58	76.58	0.00	0.632	24	0	
01/02/21	57.78	49.20	8.58	76.71	76.71	0.00	0.657	24	0	
02/02/21	57.46	49.08	8.38	76.65	76.65	0.00	0.645	24	0	
03/02/21	60.34	50.94	9.40	76.71	76.71	0.00	0.719	24	0	
04/02/21	61.97	52.32	9.65	76.72	76.72	0.00	0.739	24	0	
05/02/21	54.96	47.39	7.57	76.63	76.63	0.00	0.576	24	0	
06/02/21	57.89	49.16	8.73	76.59	76.59	0.00	0.671	24	0	
07/02/21	69.64	57.46	12.18	77.39	77.39	0.00	0.941	24	0	
08/02/21	76.97	62.78	14.19	77.77	77.77	0.00	1.101	24	0	
09/02/21	77.24	62.73	14.51	77.76	77.76	0.00	1.131	24	0	
10/02/21	77.57	63.03	14.54	77.78	77.78	0.00	1.134	24	0	
11/02/21	75.32	61.63	13.69	77.81	77.81	0.00	1.067	24	0	
12/02/21	69.68	57.74	11.94	77.61	77.61	0.00	0.926	24	0	
13/02/21	57.89	49.29	8.60	75.98	75.98	0.00	0.651	24	0	
14/02/21	62.42	52.35	10.07	77.82	77.82	0.00	0.781	24	0	
15/02/21	72.08	59.26	12.82	79.43	79.43	0.00	1.018	24	0	
Итого:				2396.39	2396.39	0.00	26.844	744	0	
Средние:	66.71	55.50	11.20							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 31290ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Губкина д.25 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходи: 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

Заводской номер 00178829 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 фТ=0 ТЗ=0 КС=0жF572 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	65.00	56.92	8.08	451.61	450.97	0.64	3.647	24	0	
17/01/21	67.32	58.58	8.74	451.25	450.80	0.45	3.945	24	0	
18/01/21	75.04	64.37	10.67	450.58	450.20	0.38	4.809	24	0	
19/01/21	78.06	66.81	11.25	451.03	450.70	0.33	5.078	24	0	
20/01/21	77.67	66.50	11.17	450.85	450.51	0.34	5.043	24	0	
21/01/21	77.87	66.58	11.29	450.84	450.75	0.09	5.097	24	0	
22/01/21	76.05	65.33	10.72	448.09	447.96	0.13	4.808	24	0	
23/01/21	73.88	63.66	10.22	447.85	447.07	0.78	4.579	24	0	
24/01/21	67.68	59.16	8.52	448.34	447.83	0.51	3.823	24	0	
25/01/21	60.75	53.66	7.09	450.33	449.79	0.54	3.189	24	0	
26/01/21	59.95	52.86	7.09	450.89	450.39	0.50	3.194	24	0	
27/01/21	61.20	53.82	7.38	448.06	447.81	0.25	3.307	24	0	
28/01/21	62.96	55.05	7.91	447.14	446.73	0.41	3.532	24	0	
29/01/21	62.63	55.08	7.55	448.09	447.68	0.41	3.379	24	0	
30/01/21	58.15	51.56	6.59	448.68	448.29	0.39	2.955	24	0	
31/01/21	57.03	50.66	6.37	449.27	448.60	0.67	2.860	24	0	
01/02/21	57.86	51.25	6.61	449.35	448.94	0.41	2.968	24	0	
02/02/21	57.64	51.14	6.50	449.60	449.26	0.34	2.918	24	0	
03/02/21	60.32	53.12	7.20	448.87	448.21	0.66	3.230	24	0	
04/02/21	62.21	54.80	7.41	447.99	447.42	0.57	3.315	24	0	
05/02/21	55.21	49.39	5.82	450.35	449.63	0.72	2.618	24	0	
06/02/21	57.71	51.08	6.63	448.75	448.14	0.61	2.973	24	0	
07/02/21	69.58	60.28	9.30	450.91	450.07	0.84	4.194	24	0	
08/02/21	77.12	66.20	10.92	452.36	451.37	0.99	4.942	24	0	
09/02/21	77.40	66.28	11.12	452.05	451.13	0.92	5.035	24	0	
10/02/21	77.75	66.54	11.21	452.19	451.44	0.75	5.075	24	0	
11/02/21	75.65	65.05	10.60	452.51	451.66	0.85	4.796	24	0	
12/02/21	70.01	60.86	9.15	452.25	451.56	0.69	4.141	24	0	
13/02/21	58.21	51.65	6.56	444.63	444.17	0.46	2.914	24	0	
14/02/21	62.29	54.72	7.57	457.02	456.10	0.92	3.457	24	0	
15/02/21	72.02	62.49	9.53	466.20	465.56	0.64	4.445	24	0	
Итого:				13967.9	13950.7	17.19	120.266	744	0	
Средние:	66.84	58.24	8.60							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 22964ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...

от 18-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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	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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	4.22	0.18	64.93	556.80	57.35	551.46	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	4.50	0.19	66.67	556.74	58.58	551.15	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	5.47	0.23	74.44	555.95	64.60	550.60	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.86	0.24	78.02	556.95	67.50	551.49	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	5.81	0.24	77.60	556.93	67.16	551.42	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	5.87	0.24	77.81	556.86	67.27	551.59	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	5.59	0.23	76.27	553.47	66.16	548.52	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	5.33	0.22	74.00	551.83	64.35	547.18	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	4.59	0.19	68.46	552.68	60.15	547.66	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.73	0.16	60.86	553.71	54.11	548.67	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.64	0.15	59.80	554.20	53.22	549.09	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.81	0.16	61.20	551.33	54.29	546.41	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.99	0.17	62.45	548.39	55.16	543.42	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.95	0.16	63.06	550.26	55.87	545.19	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.41	0.14	58.27	550.91	52.07	545.55	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.30	0.14	56.97	551.65	50.97	546.11	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.41	0.14	57.60	552.03	51.41	546.92	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.39	0.14	57.72	551.98	51.57	546.95	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.69	0.15	59.68	551.42	52.98	546.36	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.89	0.16	62.47	549.92	55.39	545.49	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	3.08	0.13	55.59	551.11	49.99	546.66	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.32	0.14	56.62	551.47	50.59	547.34	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.82	0.20	68.65	554.48	59.95	549.87	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	5.79	0.24	76.90	554.84	66.46	550.46	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.87	0.24	77.29	553.02	66.68	548.37	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	5.92	0.25	77.70	552.71	66.99	548.21	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	5.62	0.23	76.13	552.60	65.96	548.53	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.89	0.20	70.49	555.67	61.69	551.65	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.46	0.14	58.84	540.47	52.42	536.71	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.92	0.16	61.18	554.67	54.12	550.76	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	5.11	0.21	71.16	569.52	62.19	564.99	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	139.27	0.19	66.74	17154.57	58.62	17004.77	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.44	64.88	312.54	53.86	309.75	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.68	66.92	312.46	55.12	309.63	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.51	74.63	312.07	60.18	309.08	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.78	77.89	312.68	62.60	309.26	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	4.74	77.49	312.61	62.32	309.22	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	4.78	77.69	312.59	62.42	309.04	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.51	76.01	310.56	61.47	306.87	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	4.30	73.81	310.22	59.94	306.80	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.67	67.93	310.59	56.09	307.37	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.02	60.74	311.42	51.02	308.92	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.97	59.81	311.72	50.28	309.54	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.11	61.13	310.15	51.11	307.89	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.25	62.64	309.09	52.11	306.70	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.18	62.74	309.96	52.48	307.46	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.78	58.14	310.45	49.18	308.25	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.69	56.94	310.70	48.28	308.56	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.77	57.68	310.96	48.76	308.84	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.73	57.61	310.83	48.80	308.70	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.00	59.96	310.36	50.28	308.07	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.12	62.23	310.00	52.15	307.69	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.44	55.33	311.05	47.46	308.73	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.70	57.14	310.75	48.43	308.21	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.86	69.04	312.02	56.67	309.36	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.62	76.89	313.11	62.12	310.24	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	4.70	77.21	313.20	62.19	310.38	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.74	77.59	313.02	62.44	310.12	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.50	75.72	313.28	61.34	310.32	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.91	70.12	314.42	57.67	311.62	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.77	58.42	307.64	49.41	305.07	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.20	61.68	315.39	51.55	312.72	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	4.14	71.52	322.40	58.67	319.60	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	112.60	66.69	9668.22	55.04	9584.02	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Губкина д. 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
 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

Заводской номер 00168989 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 фТ=0 ТЗ=0 КС=0ж4298 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	64.95	51.96	12.99	185.18	186.09	-0.91	2.402	24	0	*
17/01/21	67.15	53.25	13.90	184.99	185.75	-0.76	2.570	24	0	*
18/01/21	74.85	57.93	16.92	184.82	185.76	-0.94	3.126	24	0	*
19/01/21	77.97	60.10	17.87	185.25	186.31	-1.06	3.314	24	0	*
20/01/21	77.58	59.77	17.81	185.03	185.80	-0.77	3.297	24	0	*
21/01/21	77.78	59.85	17.93	185.32	186.11	-0.79	3.324	24	0	*
22/01/21	76.02	58.92	17.10	183.87	185.01	-1.14	3.147	24	0	*
23/01/21	73.84	57.50	16.34	183.68	184.45	-0.77	3.001	24	0	*
24/01/21	67.79	53.90	13.89	184.13	185.17	-1.04	2.558	24	0	*
25/01/21	60.76	49.30	11.46	184.27	185.27	-1.00	2.108	24	0	*
26/01/21	59.91	48.70	11.21	184.49	185.17	-0.68	2.065	24	0	*
27/01/21	61.19	49.47	11.72	183.50	184.47	-0.97	2.146	24	0	*
28/01/21	62.83	50.42	12.41	183.00	183.68	-0.68	2.268	24	0	*
29/01/21	62.69	50.62	12.07	183.73	184.56	-0.83	2.214	24	0	*
30/01/21	58.17	47.62	10.55	183.47	184.60	-1.13	1.933	24	0	*
31/01/21	57.01	46.82	10.19	183.68	184.44	-0.76	1.868	24	0	*
01/02/21	57.80	47.27	10.53	184.13	185.28	-1.15	1.938	24	0	*
02/02/21	57.64	47.24	10.40	183.97	184.87	-0.90	1.915	24	0	*
03/02/21	60.18	48.72	11.46	184.04	184.77	-0.73	2.105	24	0	*
04/02/21	62.22	50.34	11.88	183.58	184.77	-1.19	2.179	24	0	*
05/02/21	55.30	45.87	9.43	184.06	185.04	-0.98	1.733	24	0	*
06/02/21	57.49	46.95	10.54	183.95	184.57	-0.62	1.938	24	0	*
07/02/21	69.36	54.51	14.85	185.00	185.85	-0.85	2.746	24	0	*
08/02/21	77.00	59.37	17.63	185.79	186.45	-0.66	3.278	24	0	*
09/02/21	77.30	59.38	17.92	185.54	186.37	-0.83	3.327	24	0	*
10/02/21	77.66	59.61	18.05	185.75	186.38	-0.63	3.355	24	0	*
11/02/21	75.67	58.57	17.10	185.35	186.39	-1.04	3.168	24	0	*
12/02/21	70.10	55.54	14.56	190.70	191.33	-0.63	2.776	24	0	*
13/02/21	58.34	47.52	10.82	181.35	182.30	-0.95	1.958	24	0	*
14/02/21	62.07	49.87	12.20	186.29	186.94	-0.65	2.270	24	0	*
15/02/21	71.81	56.46	15.35	190.59	191.69	-1.10	2.926	24	0	*
Итого:				5728.50	5755.64	-27.14	78.953	744	0	
Средние:	66.78	53.01	13.77							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6195ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Губкина д. 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
 Тхв= 5.00°C

Заводской номер 00284441 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 фТ=0 ТЗ=0 КС=0ж0D43 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	64.82	49.51	15.31	159.19	162.37	-3.18	2.437	24	0	
17/01/21	67.36	50.66	16.70	158.91	162.35	-3.44	2.652	24	0	
18/01/21	74.98	54.54	20.44	158.29	162.58	-4.29	3.239	24	0	
19/01/21	77.75	56.36	21.39	158.38	162.98	-4.60	3.391	24	0	
20/01/21	77.39	56.08	21.31	158.14	162.69	-4.55	3.370	24	0	
21/01/21	77.58	56.20	21.38	158.17	162.69	-4.52	3.386	24	0	
22/01/21	75.66	55.39	20.27	157.02	161.22	-4.20	3.185	24	0	
23/01/21	73.55	54.11	19.44	156.59	160.68	-4.09	3.043	24	0	
24/01/21	67.12	50.94	16.18	157.06	160.52	-3.46	2.542	24	0	
25/01/21	60.55	47.08	13.47	157.73	160.55	-2.82	2.123	24	0	
26/01/21	59.87	46.55	13.32	157.72	160.45	-2.73	2.105	24	0	
27/01/21	61.00	47.04	13.96	156.64	159.54	-2.90	2.186	24	0	
28/01/21	62.95	47.98	14.97	156.22	159.26	-3.04	2.339	24	0	
29/01/21	62.25	47.97	14.28	156.52	159.46	-2.94	2.237	24	0	
30/01/21	57.94	45.37	12.57	156.76	159.42	-2.66	1.969	24	0	
31/01/21	56.89	44.70	12.19	156.88	159.47	-2.59	1.913	24	0	
01/02/21	57.79	45.08	12.71	157.13	159.63	-2.50	1.998	24	0	
02/02/21	57.43	44.99	12.44	157.02	159.54	-2.52	1.956	24	0	
03/02/21	60.37	46.42	13.95	156.42	159.30	-2.88	2.182	24	0	
04/02/21	61.87	47.66	14.21	155.97	158.93	-2.96	2.215	24	0	
05/02/21	54.93	43.76	11.17	156.70	158.97	-2.27	1.749	24	0	
06/02/21	58.02	45.04	12.98	156.17	158.75	-2.58	2.025	24	0	
07/02/21	69.61	51.43	18.18	156.42	160.14	-3.72	2.844	24	0	
08/02/21	76.82	55.46	21.36	156.56	160.92	-4.36	3.343	24	0	
09/02/21	77.10	55.36	21.74	156.55	161.04	-4.49	3.405	24	0	
10/02/21	77.42	55.56	21.86	156.53	161.13	-4.60	3.424	24	0	
11/02/21	75.13	54.67	20.46	156.94	161.20	-4.26	3.213	24	0	
12/02/21	67.19	51.05	16.14	127.06	124.38	2.68	2.116	24	0	*
13/02/21	57.84	45.46	12.38	162.09	164.68	-2.59	2.008	24	0	
14/02/21	62.51	48.14	14.37	166.06	169.08	-3.02	2.387	24	0	
15/02/21	72.07	53.99	18.08	168.70	172.74	-4.04	3.055	24	0	
Итого:				4866.54	4966.66	-100.12	80.037	744	0	
Средние:	66.57	50.14	16.42							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 20382ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Девонская 5 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 00182468 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хСВ83 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	VНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
16/01/21	63.80	50.88	12.92	111.09	109.01	108.76	107.48	1.53	6.20	6.00	1.407	0.078	24	0	*
17/01/21	66.27	52.33	13.94	111.17	108.96	108.36	106.93	2.03	6.20	6.00	1.519	0.106	24	0	*
18/01/21	73.67	56.54	17.13	111.47	108.78	108.10	106.53	2.25	6.20	6.00	1.864	0.127	24	0	*
19/01/21	76.95	58.84	18.11	112.27	109.38	108.53	106.85	2.53	6.20	6.00	1.980	0.149	24	0	*
20/01/21	77.13	57.34	19.79	100.30	97.64	96.78	95.34	2.30	6.20	6.00	1.932	0.132	24	0	*
21/01/21	76.86	53.26	23.60	80.96	78.80	77.67	76.71	2.09	6.20	6.00	1.860	0.111	24	0	*
22/01/21	75.48	52.98	22.50	80.62	78.59	77.53	76.56	2.03	6.20	6.00	1.768	0.107	24	0	*
23/01/21	72.84	51.52	21.32	80.07	78.23	77.35	76.39	1.84	6.20	6.00	1.665	0.095	24	0	*
24/01/21	67.18	48.92	18.26	80.24	78.58	77.62	76.76	1.82	6.20	6.00	1.431	0.089	24	0	*
25/01/21	60.00	45.09	14.91	79.49	78.20	77.54	76.82	1.38	6.20	6.00	1.167	0.062	24	0	*
26/01/21	59.41	44.66	14.75	80.25	78.99	78.07	77.35	1.64	6.20	6.00	1.165	0.073	24	0	*
27/01/21	60.54	45.24	15.30	80.79	79.40	78.24	77.52	1.88	6.20	6.00	1.210	0.085	24	0	*
28/01/21	62.16	46.05	16.11	80.84	79.40	78.65	77.93	1.47	6.20	6.00	1.275	0.068	24	0	*
29/01/21	61.14	45.78	15.36	80.81	79.47	78.37	77.64	1.83	6.20	6.00	1.219	0.084	24	0	*
30/01/21	57.50	43.70	13.80	80.45	79.25	78.26	77.54	1.71	6.20	6.00	1.093	0.075	24	0	*
31/01/21	57.15	43.50	13.65	80.45	79.25	78.56	77.84	1.41	6.20	6.00	1.078	0.061	24	0	*
01/02/21	58.01	43.71	14.30	80.92	79.72	78.85	78.13	1.59	6.20	6.00	1.138	0.069	24	0	*
02/02/21	57.62	43.65	13.97	80.29	79.07	78.38	77.66	1.41	6.20	6.00	1.106	0.062	24	0	*
03/02/21	60.28	44.90	15.38	80.26	78.92	78.18	77.46	1.46	6.20	6.00	1.212	0.066	24	0	*
04/02/21	60.07	45.15	14.92	81.07	79.73	78.51	77.79	1.94	6.20	6.00	1.190	0.088	24	0	*
05/02/21	55.05	42.64	12.41	81.02	79.90	79.23	78.51	1.39	6.20	6.00	0.989	0.059	24	0	*
06/02/21	58.27	43.98	14.29	81.38	80.06	79.17	78.42	1.64	6.20	6.00	1.141	0.072	24	0	*
07/02/21	70.29	50.09	20.20	81.87	80.05	79.11	78.15	1.90	6.20	6.00	1.616	0.095	24	0	*
08/02/21	76.53	53.31	23.22	82.72	80.56	78.97	77.98	2.58	6.20	6.00	1.870	0.137	24	0	*
09/02/21	76.85	53.29	23.56	82.52	80.36	79.33	78.35	2.01	6.20	6.00	1.893	0.107	24	0	*
10/02/21	76.71	53.10	23.61	82.56	80.40	79.16	78.20	2.20	6.20	6.00	1.898	0.117	24	0	*
11/02/21	74.54	52.27	22.27	82.21	80.16	78.97	78.01	2.15	6.20	6.00	1.785	0.112	24	0	*
12/02/21	66.95	48.57	18.38	81.57	79.89	79.14	78.32	1.57	6.20	6.00	1.465	0.076	24	0	*
13/02/21	59.84	45.13	14.71	81.16	79.84	79.04	78.31	1.53	6.20	6.00	1.172	0.069	24	0	*
14/02/21	60.61	45.08	15.53	81.06	79.68	78.88	78.15	1.53	6.20	6.00	1.237	0.069	24	0	*
15/02/21	72.08	51.00	21.08	82.21	80.28	79.12	78.16	2.12	6.20	6.00	1.689	0.108	24	0	*
Итого:				2654.0	2600.55	2572.4	2543.79	56.76			45.034	2.808	744	0	
Средние:	66.18	48.79	17.39						6.20	6.00					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5900ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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
 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 = 60.00 м3/ч G3 min = 0.45 м3/ч

Заводской номер 00170287 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x63B0 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	
16/01/21	63.83	44.31	19.52	114.27	112.11	111.24	110.28	0.00	1.83	6.00	5.00	2.185	0.081	24	0	*
17/01/21	66.33	45.27	21.06	114.45	112.15	111.37	110.31	0.00	1.84	6.00	5.00	2.360	0.083	24	0	*
18/01/21	73.77	48.09	25.68	114.86	112.03	111.35	110.15	0.00	1.88	6.00	5.00	2.877	0.090	24	0	*
19/01/21	77.02	49.78	27.24	115.08	112.08	111.30	110.10	0.00	1.98	6.00	5.00	3.054	0.098	24	0	*
20/01/21	77.25	49.80	27.45	115.15	112.05	111.36	110.16	0.00	1.89	6.00	5.00	3.079	0.094	24	0	*
21/01/21	77.11	49.62	27.49	115.11	112.05	111.31	110.11	0.00	1.94	6.00	5.00	3.081	0.096	24	0	*
22/01/21	75.68	49.37	26.31	115.07	112.10	111.34	110.14	0.00	1.96	6.00	5.00	2.952	0.097	24	0	*
23/01/21	73.05	48.22	24.83	114.82	112.05	111.31	110.11	0.00	1.94	6.00	5.00	2.782	0.093	24	0	*
24/01/21	67.31	45.99	21.32	114.41	112.08	111.19	110.09	0.00	1.99	6.00	5.00	2.386	0.091	24	0	*
25/01/21	60.12	42.61	17.51	114.14	112.24	111.22	110.26	0.00	1.98	6.00	5.00	1.963	0.084	24	0	*
26/01/21	59.56	42.26	17.30	114.16	112.24	111.27	110.31	0.00	1.93	6.00	5.00	1.940	0.081	24	0	*
27/01/21	60.70	42.80	17.90	113.96	112.04	111.06	110.10	0.00	1.94	6.00	5.00	2.004	0.083	24	0	*
28/01/21	62.34	43.42	18.92	114.04	112.01	111.15	110.19	0.00	1.82	6.00	5.00	2.116	0.079	24	0	*
29/01/21	61.28	43.16	18.12	113.58	111.58	110.45	109.50	0.00	2.08	6.00	5.00	2.021	0.090	24	0	*
30/01/21	57.63	41.46	16.17	114.80	113.02	111.08	110.12	0.00	2.90	6.00	5.00	1.825	0.120	24	0	*
31/01/21	57.29	41.28	16.01	114.74	113.02	111.08	110.12	0.00	2.90	6.00	5.00	1.809	0.120	24	0	*
01/02/21	58.17	41.70	16.47	115.07	113.27	111.42	110.46	0.00	2.81	6.00	5.00	1.865	0.117	24	0	*
02/02/21	57.77	41.47	16.30	113.85	112.09	110.12	109.18	0.00	2.91	6.00	5.00	1.827	0.121	24	0	*
03/02/21	60.44	42.29	18.15	110.92	109.02	107.24	106.32	0.00	2.70	6.00	5.00	1.979	0.114	24	0	*
04/02/21	60.22	42.92	17.30	114.77	112.91	111.16	110.20	0.00	2.71	6.00	5.00	1.951	0.116	24	0	*
05/02/21	55.15	40.60	14.55	114.32	112.76	110.89	110.04	0.00	2.72	6.00	5.00	1.638	0.110	24	0	*
06/02/21	58.46	41.69	16.77	114.42	112.62	110.86	109.93	0.00	2.69	6.00	5.00	1.890	0.112	24	0	*
07/02/21	70.59	46.98	23.61	115.17	112.56	111.12	109.99	0.00	2.57	6.00	5.00	2.657	0.121	24	0	*
08/02/21	76.82	49.51	27.31	115.70	112.70	111.33	110.10	0.00	2.60	6.00	5.00	3.080	0.129	24	0	*
09/02/21	77.13	48.90	28.23	115.77	112.68	111.33	110.13	0.00	2.55	6.00	5.00	3.180	0.125	24	0	*
10/02/21	76.98	48.72	28.26	115.73	112.66	111.30	110.10	0.00	2.56	6.00	5.00	3.182	0.125	24	0	*
11/02/21	74.76	47.93	26.83	115.53	112.65	111.20	110.00	0.00	2.65	6.00	5.00	3.024	0.127	24	0	*
12/02/21	67.11	44.88	22.23	115.09	112.75	111.13	110.07	0.00	2.68	6.00	5.00	2.506	0.120	24	0	*
13/02/21	59.95	41.96	17.99	114.61	112.71	110.92	109.96	0.00	2.75	6.00	5.00	2.025	0.115	24	0	*
14/02/21	60.80	41.98	18.82	113.91	112.00	110.21	109.26	0.00	2.74	6.00	5.00	2.103	0.115	24	0	*
15/02/21	72.33	47.05	25.28	114.80	112.10	110.65	109.56	0.00	2.54	6.00	5.00	2.833	0.119	24	0	*
Итого:				3552.3	3480.33	3439.9	3407.35	0.00	72.98			74.174	3.266	744	0	
Средние:	66.35	45.03	21.32							6.00	5.00					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5899ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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 Mгвс = _____ т.сут G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч
 Тхв = 0.00 °C G3 max = 60.00 м3/ч G3 min = 0.45 м3/ч

Заводской номер 00166102 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0xВ270 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	
16/01/21	64.17	48.15	16.02	120.97	118.78	122.60	121.16	0.00	-2.38	6.20	6.00	1.901	-0.115	24	0	*
17/01/21	66.69	49.36	17.33	121.10	118.64	122.73	121.29	0.00	-2.65	6.20	6.00	2.055	-0.131	24	0	*
18/01/21	74.15	53.01	21.14	121.52	118.60	122.71	121.14	0.00	-2.54	6.20	6.00	2.507	-0.135	24	0	*
19/01/21	77.40	54.96	22.44	121.80	118.67	122.71	121.03	0.00	-2.36	6.20	6.00	2.660	-0.130	24	0	*
20/01/21	77.63	55.03	22.60	121.93	118.76	122.87	121.19	0.00	-2.43	6.20	6.00	2.684	-0.134	24	0	*
21/01/21	77.48	54.84	22.64	121.89	118.76	122.80	121.12	0.00	-2.36	6.20	6.00	2.689	-0.129	24	0	*
22/01/21	76.05	54.51	21.54	121.74	118.61	122.82	121.14	0.00	-2.53	6.20	6.00	2.554	-0.138	24	0	*
23/01/21	73.41	53.13	20.28	121.56	118.61	122.79	121.11	0.00	-2.50	6.20	6.00	2.406	-0.133	24	0	*
24/01/21	67.65	50.25	17.40	121.10	118.57	122.73	121.26	0.00	-2.69	6.20	6.00	2.062	-0.135	24	0	*
25/01/21	60.46	46.28	14.18	120.75	118.73	122.70	121.50	0.00	-2.77	6.20	6.00	1.681	-0.128	24	0	*
26/01/21	59.90	45.87	14.03	120.76	118.81	122.75	121.55	0.00	-2.74	6.20	6.00	1.664	-0.126	24	0	*
27/01/21	61.02	46.52	14.50	120.57	118.51	122.41	121.21	0.00	-2.70	6.20	6.00	1.715	-0.126	24	0	*
28/01/21	62.68	47.33	15.35	120.67	118.50	122.44	121.20	0.00	-2.70	6.20	6.00	1.816	-0.128	24	0	*
29/01/21	61.60	46.93	14.67	120.61	118.51	122.46	121.18	0.00	-2.67	6.20	6.00	1.735	-0.125	24	0	*
30/01/21	57.95	44.75	13.20	120.20	118.34	122.26	121.06	0.00	-2.72	6.20	6.00	1.557	-0.122	24	0	*
31/01/21	57.61	44.50	13.11	120.21	118.36	122.22	121.02	0.00	-2.66	6.20	6.00	1.551	-0.118	24	0	*
01/02/21	58.50	45.03	13.47	120.67	118.75	122.56	121.36	0.00	-2.61	6.20	6.00	1.595	-0.117	24	0	*
02/02/21	58.08	44.84	13.24	119.93	118.06	122.04	120.86	0.00	-2.80	6.20	6.00	1.562	-0.125	24	0	*
03/02/21	60.77	45.93	14.84	116.22	114.25	118.11	116.95	0.00	-2.70	6.20	6.00	1.689	-0.124	24	0	*
04/02/21	60.54	46.39	14.15	120.61	118.55	122.56	121.36	0.00	-2.81	6.20	6.00	1.678	-0.130	24	0	*
05/02/21	55.46	43.54	11.92	120.06	118.30	122.22	121.15	0.00	-2.85	6.20	6.00	1.407	-0.124	24	0	*
06/02/21	58.79	45.02	13.77	120.20	118.27	122.27	121.13	0.00	-2.86	6.20	6.00	1.624	-0.129	24	0	*
07/02/21	70.95	51.47	19.48	120.96	118.23	122.54	120.99	0.00	-2.76	6.20	6.00	2.304	-0.142	24	0	*
08/02/21	77.18	54.82	22.36	121.62	118.47	122.78	121.10	0.00	-2.63	6.20	6.00	2.648	-0.144	24	0	*
09/02/21	77.50	54.71	22.79	121.68	118.51	122.74	121.06	0.00	-2.55	6.20	6.00	2.701	-0.139	24	0	*
10/02/21	77.34	54.62	22.72	121.69	118.54	122.72	121.04	0.00	-2.50	6.20	6.00	2.694	-0.136	24	0	*
11/02/21	75.11	53.57	21.54	121.43	118.43	122.67	121.05	0.00	-2.62	6.20	6.00	2.549	-0.140	24	0	*
12/02/21	67.44	49.70	17.74	120.92	118.42	122.52	121.12	0.00	-2.70	6.20	6.00	2.096	-0.134	24	0	*
13/02/21	60.27	45.92	14.35	120.21	118.24	122.30	121.06	0.00	-2.82	6.20	6.00	1.695	-0.129	24	0	*
14/02/21	61.14	46.10	15.04	120.11	118.05	122.16	120.94	0.00	-2.89	6.20	6.00	1.775	-0.133	24	0	*
15/02/21	72.70	52.34	20.36	120.72	117.94	122.24	120.68	0.00	-2.74	6.20	6.00	2.399	-0.143	24	0	*

Итого: | | | | 3744.4 | 3668.77 | 3794.4 | 3751.01 | 0.00 | -82.24 | | | | 63.653 | -4.042 | 744 | 0 | |

Средние: | 66.69 | 49.33 | 17.36 | | | | | | | | 6.20 | 6.00 | | | | | | |

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 3621ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 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
16.01.21	19.432	300.688	64.54	0.52	16.051	297.742	53.81	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	19.757	300.291	65.71	0.52	16.235	297.346	54.50	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	21.799	298.818	72.86	0.52	17.508	295.750	59.11	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	23.319	298.795	77.95	0.52	18.579	295.630	62.76	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	23.352	299.013	78.00	0.52	18.602	295.849	62.79	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	23.159	296.759	77.95	0.52	18.410	293.629	62.61	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	22.953	296.752	77.26	0.52	18.333	293.639	62.35	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	22.127	296.929	74.43	0.52	17.785	293.863	60.44	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	20.926	297.758	70.19	0.52	17.070	294.754	57.82	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	18.439	299.679	61.45	0.52	15.425	296.826	51.87	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	18.069	301.352	59.87	0.52	15.161	298.531	50.68	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	18.710	303.242	61.61	0.52	15.611	300.370	51.87	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	18.711	299.830	62.32	0.52	15.539	296.983	52.23	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	18.879	299.702	62.90	0.52	15.700	296.846	52.79	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	17.542	298.420	58.69	0.52	14.761	295.667	49.82	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	17.290	298.237	57.88	0.52	14.570	295.511	49.20	0.51	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	17.448	298.404	58.38	0.52	14.671	295.683	49.51	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	17.570	299.320	58.62	0.52	14.763	296.588	49.68	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	17.870	297.473	59.98	0.52	14.904	294.737	50.46	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	18.580	298.700	62.11	0.52	15.464	295.882	52.16	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	17.064	301.406	56.54	0.52	14.488	298.669	48.41	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	16.870	298.656	56.40	0.52	14.259	295.976	48.07	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	20.636	297.766	69.22	0.52	16.757	294.828	56.75	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	23.042	297.762	77.29	0.52	18.414	294.648	62.41	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	23.054	296.085	77.77	0.52	18.319	292.972	62.44	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	22.959	293.951	78.01	0.52	18.199	290.855	62.49	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	22.632	294.115	76.86	0.52	18.026	291.039	61.85	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	20.519	294.471	69.60	0.52	16.669	291.505	57.09	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	18.374	294.544	62.29	0.52	15.265	291.720	52.23	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	17.556	293.912	59.64	0.52	14.642	291.185	50.18	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	20.628	293.527	70.19	0.52	16.654	290.615	57.22	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	19.976	297.947	66.98		16.350	295.027	55.34		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	619.267	9236.359			506.835	9145.838			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Девонская 10а

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

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мгс, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	3.381	0.000	2.946	0.00
17.01.21	24.00	3.522	0.000	2.945	0.00
18.01.21	24.00	4.291	0.000	3.067	0.00
19.01.21	24.00	4.740	0.000	3.165	0.00
20.01.21	24.00	4.750	0.000	3.164	0.00
21.01.21	24.00	4.750	0.000	3.130	0.00
22.01.21	24.00	4.620	0.000	3.114	0.00
23.01.21	24.00	4.342	0.000	3.066	0.00
24.01.21	24.00	3.857	0.000	3.004	0.00
25.01.21	24.00	3.014	0.000	2.853	0.00
26.01.21	24.00	2.908	0.000	2.820	0.00
27.01.21	24.00	3.099	0.000	2.872	0.00
28.01.21	24.00	3.172	0.000	2.847	0.00
29.01.21	24.00	3.179	0.000	2.855	0.00
30.01.21	24.00	2.781	0.000	2.753	0.00
31.01.21	24.00	2.720	0.000	2.726	0.00
01.02.21	24.00	2.777	0.000	2.721	0.00
02.02.21	24.00	2.807	0.000	2.732	0.00
03.02.21	24.00	2.965	0.000	2.736	0.00
04.02.21	24.00	3.116	0.000	2.818	0.00
05.02.21	24.00	2.576	0.000	2.737	0.00
06.02.21	24.00	2.612	0.000	2.681	0.00
07.02.21	24.00	3.880	0.000	2.939	0.00
08.02.21	24.00	4.627	0.000	3.114	0.00
09.02.21	24.00	4.735	0.000	3.113	0.00
10.02.21	24.00	4.760	0.000	3.096	0.00
11.02.21	24.00	4.605	0.000	3.076	0.00
12.02.21	24.00	3.850	0.000	2.967	0.00
13.02.21	24.00	3.108	0.000	2.824	0.00
14.02.21	24.00	2.914	0.000	2.726	0.00
15.02.21	24.00	3.974	0.000	2.912	0.00
Среднее:		3.627	0.000	2.920	0.000
Итого:	744.00	112.432	0.000	90.521	

Дата и время	ВтсИтого,Гкал	МгсИтого,т	ВтвИтого,Гкал
15.01.2021 23:59	3642.292	1904.640	0.000
15.02.2021 23:59	3754.724	1995.161	0.000

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

devonskaya_15(1)

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Девонская 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 °C

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
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
16/01/21	64.36	55.73	8.63	192.64	189.04	192.64	189.86	-0.82	5.79	6.70	1.625	-0.046	24	0	*
17/01/21	66.94	57.57	9.37	192.67	188.80	192.67	189.70	-0.90	5.79	6.70	1.765	-0.052	24	0	*
18/01/21	74.47	62.99	11.48	192.93	188.21	192.93	189.43	-1.22	5.78	6.70	2.158	-0.077	24	0	*
19/01/21	77.69	65.60	12.09	193.34	188.28	193.34	189.50	-1.22	5.78	6.70	2.277	-0.080	24	0	*
20/01/21	77.93	65.78	12.15	194.66	189.42	194.66	190.82	-1.40	5.78	6.70	2.299	-0.092	24	0	*
21/01/21	77.78	65.66	12.12	195.11	189.85	195.11	191.27	-1.42	5.78	6.70	2.301	-0.093	24	0	*
22/01/21	76.32	64.80	11.52	195.66	190.63	195.66	191.95	-1.32	5.79	6.70	2.194	-0.085	24	0	*
23/01/21	73.65	62.79	10.86	194.97	190.28	194.97	191.48	-1.20	5.81	6.70	2.063	-0.075	24	0	*
24/01/21	67.79	58.61	9.18	195.01	190.95	195.01	191.96	-1.01	5.77	6.70	1.750	-0.059	24	0	*
25/01/21	60.60	53.09	7.51	194.66	191.38	194.66	192.16	-0.78	5.76	6.70	1.432	-0.041	24	0	*
26/01/21	60.07	52.55	7.52	194.64	191.47	194.64	192.19	-0.72	5.75	6.70	1.432	-0.038	24	0	*
27/01/21	61.18	53.40	7.78	194.29	191.00	194.29	191.72	-0.72	5.75	6.70	1.478	-0.038	24	0	*
28/01/21	62.88	54.64	8.24	194.25	190.74	194.25	191.57	-0.83	5.75	6.70	1.567	-0.045	24	0	*
29/01/21	61.74	53.90	7.84	194.50	191.13	194.50	191.87	-0.74	5.77	6.70	1.492	-0.040	24	0	*
30/01/21	58.09	51.06	7.03	194.08	191.07	194.08	191.73	-0.66	5.78	6.70	1.335	-0.034	24	0	*
31/01/21	57.75	50.76	6.99	194.00	191.01	194.00	191.67	-0.66	5.78	6.70	1.328	-0.033	24	0	*
01/02/21	58.65	51.42	7.23	193.92	190.82	193.92	191.52	-0.70	5.77	6.70	1.375	-0.036	24	0	*
02/02/21	58.22	51.15	7.07	193.56	190.54	193.56	191.20	-0.66	5.76	6.70	1.342	-0.034	24	0	*
03/02/21	61.00	53.18	7.82	193.74	190.41	193.74	191.20	-0.79	5.75	6.70	1.484	-0.042	24	0	*
04/02/21	60.66	53.14	7.52	194.66	191.36	194.66	192.11	-0.75	5.76	6.70	1.434	-0.040	24	0	*
05/02/21	55.57	49.23	6.34	194.92	192.10	194.92	192.69	-0.59	5.75	6.70	1.212	-0.029	24	0	*
06/02/21	59.04	51.67	7.37	194.56	191.46	194.56	192.13	-0.67	5.75	6.70	1.405	-0.035	24	0	*
07/02/21	71.28	60.85	10.43	194.59	190.23	194.59	191.32	-1.09	5.75	6.70	1.979	-0.066	24	0	*
08/02/21	77.49	65.59	11.90	194.81	189.69	194.81	190.98	-1.29	5.77	6.70	2.256	-0.085	24	0	*
09/02/21	77.82	65.64	12.18	195.02	189.82	195.02	191.18	-1.36	5.77	6.70	2.311	-0.089	24	0	*
10/02/21	77.65	65.53	12.12	194.83	189.68	194.83	190.99	-1.31	5.77	6.70	2.296	-0.086	24	0	*
11/02/21	75.37	63.96	11.41	194.64	189.74	194.64	190.99	-1.25	5.76	6.70	2.164	-0.080	24	0	*
12/02/21	67.61	58.29	9.32	194.18	190.15	194.18	191.12	-0.97	5.75	6.70	1.765	-0.057	24	0	*
13/02/21	60.37	52.78	7.59	186.30	183.18	186.30	183.87	-0.69	5.50	6.70	1.387	-0.036	24	0	*
14/02/21	61.38	53.58	7.80	201.60	198.10	201.60	198.90	-0.80	5.75	6.70	1.540	-0.043	24	0	*
15/02/21	73.07	62.44	10.63	201.61	196.81	201.61	198.02	-1.21	5.73	6.70	2.087	-0.076	24	0	*
Итого:				6030.3	5907.35	6030.3	5937.10	-29.75			54.533	-1.762	744	0	
Средние:	66.91	57.65	9.25						5.75	6.70					

Период нормальной работы 744ч

devonskaya_15(1)

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 13824ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: Девонская 16

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 902533
 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
16.01.21	13.606	229.432	64.34	0.00	10.649	229.432	51.44	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	13.744	228.917	65.08	0.00	10.719	228.917	51.85	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	15.157	227.465	71.67	0.00	11.494	227.465	55.56	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	16.515	227.819	77.52	0.00	12.335	227.819	59.18	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	16.546	228.111	77.57	0.00	12.361	228.111	59.22	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	16.348	225.295	77.59	0.00	12.161	225.295	59.01	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	16.262	225.355	77.19	0.00	12.160	225.355	58.99	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	15.606	225.256	74.32	0.00	11.780	225.256	57.33	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	14.819	225.982	70.61	0.00	11.361	225.982	55.30	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	12.873	227.665	61.58	0.00	10.210	227.665	49.87	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	12.471	228.611	59.59	0.00	9.937	228.611	48.49	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	12.952	230.304	61.27	0.00	10.270	230.304	49.61	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	12.903	227.478	61.76	0.00	10.152	227.478	49.65	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	13.172	227.370	62.97	0.00	10.365	227.370	50.61	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	12.125	226.092	58.66	0.00	9.684	226.092	47.85	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	11.864	225.501	57.65	0.00	9.494	225.501	47.12	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	11.939	225.946	57.87	0.00	9.527	225.946	47.18	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	12.138	227.093	58.49	0.00	9.680	227.093	47.65	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	12.213	225.167	59.27	0.00	9.671	225.167	47.97	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	12.943	226.287	62.23	0.00	10.184	226.287	50.02	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	11.801	228.722	56.65	0.00	9.529	228.722	46.68	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	11.394	226.141	55.41	0.00	9.184	226.142	45.62	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	14.131	225.494	67.70	0.00	10.811	225.494	52.97	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	16.199	226.062	76.69	0.00	12.132	226.062	58.70	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	16.222	224.436	77.31	0.00	12.067	224.436	58.80	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	16.182	222.699	77.69	0.00	11.973	222.699	58.79	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	16.027	222.957	76.91	0.00	11.912	222.957	58.46	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	14.491	223.154	69.98	0.00	11.028	223.154	54.45	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	12.872	223.168	62.71	0.00	10.083	223.168	50.20	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	11.975	222.454	58.86	0.00	9.468	222.454	47.58	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	14.152	223.182	68.46	0.00	10.784	223.182	53.35	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	13.924	226.117	66.63		10.747	226.117	52.56		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	431.643	7009.615			333.162	7009.615			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Девонская 16

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 902533
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	2.957	0.000	0.000	5.00
17.01.21	24.00	3.025	0.000	0.000	5.00
18.01.21	24.00	3.664	0.000	0.000	5.00
19.01.21	24.00	4.180	0.000	0.000	5.00
20.01.21	24.00	4.186	0.000	0.000	5.00
21.01.21	24.00	4.187	0.000	0.000	5.00
22.01.21	24.00	4.102	0.000	0.000	5.00
23.01.21	24.00	3.825	0.000	0.000	5.00
24.01.21	24.00	3.459	0.000	0.000	5.00
25.01.21	24.00	2.663	0.000	0.000	5.00
26.01.21	24.00	2.534	0.000	0.000	5.00
27.01.21	24.00	2.682	0.000	0.000	5.00
28.01.21	24.00	2.751	0.000	0.000	5.00
29.01.21	24.00	2.808	0.000	0.000	5.00
30.01.21	24.00	2.441	0.000	0.000	5.00
31.01.21	24.00	2.370	0.000	0.000	5.00
01.02.21	24.00	2.412	0.000	0.000	5.00
02.02.21	24.00	2.458	0.000	0.000	5.00
03.02.21	24.00	2.542	0.000	0.000	5.00
04.02.21	24.00	2.759	0.000	0.000	5.00
05.02.21	24.00	2.272	0.000	0.000	5.00
06.02.21	24.00	2.210	0.000	0.000	5.00
07.02.21	24.00	3.320	0.000	0.000	5.00
08.02.21	24.00	4.066	0.000	0.000	5.00
09.02.21	24.00	4.155	0.000	0.000	5.00
10.02.21	24.00	4.209	0.000	0.000	5.00
11.02.21	24.00	4.115	0.000	0.000	5.00
12.02.21	24.00	3.463	0.000	0.000	5.00
13.02.21	24.00	2.789	0.000	0.000	5.00
14.02.21	24.00	2.507	0.000	0.000	5.00
15.02.21	24.00	3.369	0.000	0.000	5.00
Среднее:		3.177	0.000	0.000	5.000
Итого:	744.00	98.480	0.000	0.000	

Дата и время	ВтсИтого,Гкал	МтсИтого,т	ВтвИтого,Гкал
15.01.2021 23:59	4152.652	-11652.036	0.000
15.02.2021 23:59	4251.133	-11652.036	0.000

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: Девонская 18

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 903820
 Расчетные формулы: $dt = t1 - t2$

Дата	Теплосистема						
	Тнар, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	Мтв, т	t1-t2, dt(°C)	СП, зима/лето
16.01.21	24.00	3.025	0.000	0.923	0.000	13.26	A32-00 / ТС откл.
17.01.21	24.00	3.270	0.000	0.884	0.000	14.40	A32-00 / ТС откл.
18.01.21	24.00	3.961	0.000	0.845	0.000	17.57	A32-00 / ТС откл.
19.01.21	24.00	4.200	0.000	0.829	0.000	18.52	A32-00 / ТС откл.
20.01.21	24.00	4.235	0.000	0.818	0.000	18.79	A32-00 / ТС откл.
21.01.21	24.00	4.225	0.000	0.816	0.000	18.90	A32-00 / ТС откл.
22.01.21	24.00	4.019	0.000	0.808	0.000	17.96	A32-00 / ТС откл.
23.01.21	24.00	3.785	0.000	0.805	0.000	16.89	A32-00 / ТС откл.
24.01.21	24.00	3.215	0.000	0.870	0.000	14.31	A32-00 / ТС откл.
25.01.21	24.00	2.648	0.000	0.926	0.000	11.67	A32-00 / ТС откл.
26.01.21	24.00	2.653	0.000	0.962	0.000	11.65	A32-00 / ТС откл.
27.01.21	24.00	2.738	0.000	0.966	0.000	11.94	A32-00 / ТС откл.
28.01.21	24.00	2.908	0.000	0.943	0.000	12.85	A32-00 / ТС откл.
29.01.21	24.00	2.754	0.000	0.962	0.000	12.15	A32-00 / ТС откл.
30.01.21	24.00	2.461	0.000	0.978	0.000	10.93	A32-00 / ТС откл.
31.01.21	24.00	2.434	0.000	0.952	0.000	10.81	A32-00 / ТС откл.
01.02.21	24.00	2.537	0.000	0.963	0.000	11.26	A32-00 / ТС откл.
02.02.21	24.00	2.499	0.000	0.975	0.000	11.06	A32-00 / ТС откл.
03.02.21	24.00	2.763	0.000	0.948	0.000	12.28	A32-00 / ТС откл.
04.02.21	24.00	2.668	0.000	0.969	0.000	11.81	A32-00 / ТС откл.
05.02.21	24.00	2.258	0.000	1.005	0.000	9.89	A32-00 / ТС откл.
06.02.21	24.00	2.620	0.000	0.949	0.000	11.63	A32-00 / ТС откл.
07.02.21	24.00	3.648	0.000	0.866	0.000	16.27	A32-00 / ТС откл.
08.02.21	24.00	4.170	0.000	0.819	0.000	18.61	A32-00 / ТС откл.
09.02.21	24.00	4.249	0.000	0.804	0.000	19.16	A32-00 / ТС откл.
10.02.21	24.00	4.241	0.000	0.800	0.000	19.17	A32-00 / ТС откл.
11.02.21	24.00	3.997	0.000	0.798	0.000	18.04	A32-00 / ТС откл.
12.02.21	24.00	3.285	0.000	0.851	0.000	14.81	A32-00 / ТС откл.
13.02.21	24.00	2.635	0.000	0.919	0.000	11.85	A32-00 / ТС откл.
14.02.21	24.00	2.793	0.000	0.918	0.000	12.59	A32-00 / ТС откл.
15.02.21	24.00	3.777	0.000	0.844	0.000	17.05	A32-00 / ТС откл.
Среднее:		3.248	0.000	0.894	0.000	14.45	
Итого:	744.00	100.673	0.000	27.716	0.000		

Суммарное время аварийных ситуаций: Тпр = Тпит + Тотк + Тне + Треж
 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 Февраль 2021 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
16.01.21	14.336	224.826	63.78	0.00	11.311	223.903	50.52	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	14.862	223.961	66.38	0.00	11.592	223.077	51.97	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	16.415	222.638	73.73	0.00	12.453	221.793	56.15	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	17.201	224.073	76.78	0.00	13.001	223.244	58.25	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	17.152	222.724	77.02	0.00	12.917	221.906	58.22	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	16.988	221.002	76.88	0.00	12.763	220.186	57.97	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	16.671	221.121	75.40	0.00	12.651	220.313	57.43	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	16.113	221.404	72.80	0.00	12.329	220.599	55.90	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	14.841	221.683	66.97	0.00	11.626	220.813	52.66	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	13.410	223.365	60.05	0.00	10.762	222.439	48.38	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	13.355	224.067	59.61	0.00	10.701	223.105	47.96	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	13.674	225.553	60.63	0.00	10.936	224.587	48.69	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	13.895	222.872	62.36	0.00	10.987	221.930	49.50	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	13.622	222.953	61.11	0.00	10.869	221.992	48.96	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	12.747	221.296	57.61	0.00	10.285	220.318	46.68	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	12.680	221.385	57.29	0.00	10.245	220.434	46.48	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	12.891	221.598	58.18	0.00	10.353	220.635	46.92	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	12.827	222.263	57.73	0.00	10.328	221.288	46.67	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	13.399	221.361	60.54	0.00	10.636	220.413	48.25	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	13.346	222.284	60.06	0.00	10.678	221.315	48.25	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	12.349	224.158	55.11	0.00	10.091	223.153	45.21	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	13.013	221.577	58.73	0.00	10.392	220.628	47.10	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	15.637	221.316	70.65	0.00	11.989	220.450	54.38	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	16.951	221.495	76.54	0.00	12.781	220.677	57.93	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	16.856	219.282	76.88	0.00	12.607	218.478	57.72	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	16.778	218.754	76.71	0.00	12.536	217.954	57.53	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	16.291	218.993	74.41	0.00	12.295	218.195	56.36	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	14.618	218.908	66.80	0.00	11.333	218.057	51.98	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	13.079	218.913	59.75	0.00	10.444	217.994	47.90	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	13.326	218.499	60.99	0.00	10.533	217.581	48.40	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	15.836	218.815	72.38	0.00	12.059	217.970	55.33	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	14.683	221.714	66.25	0.00	11.435	220.820	51.80	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Итого:	455.158	6873.140			354.485	6845.423			0.000	0.000			0.000	0.000		

Суммарное время аварийных ситуаций: Тпр = Тпит + Тотк + Тне + Треж
 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 Февраль 2021 г.

Адрес: Девонская 18

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 903820
 Расчетные формулы: dt = t1 - t2

Отчет по ХВ				
Дата	Mхв, т	Vхв, м3	tхв, (°C)	Pхв, МПа
16.01.21	0.000	0.000	0.00	0.10
17.01.21	0.000	0.000	0.00	0.10
18.01.21	0.000	0.000	0.00	0.10
19.01.21	0.000	0.000	0.00	0.10
20.01.21	0.000	0.000	0.00	0.10
21.01.21	0.000	0.000	0.00	0.10
22.01.21	0.000	0.000	0.00	0.10
23.01.21	0.000	0.000	0.00	0.10
24.01.21	0.000	0.000	0.00	0.10
25.01.21	0.000	0.000	0.00	0.10
26.01.21	0.000	0.000	0.00	0.10
27.01.21	0.000	0.000	0.00	0.10
28.01.21	0.000	0.000	0.00	0.10
29.01.21	0.000	0.000	0.00	0.10
30.01.21	0.000	0.000	0.00	0.10
31.01.21	0.000	0.000	0.00	0.10
01.02.21	0.000	0.000	0.00	0.10
02.02.21	0.000	0.000	0.00	0.10
03.02.21	0.000	0.000	0.00	0.10
04.02.21	0.000	0.000	0.00	0.10
05.02.21	0.000	0.000	0.00	0.10
06.02.21	0.000	0.000	0.00	0.10
07.02.21	0.000	0.000	0.00	0.10
08.02.21	0.000	0.000	0.00	0.10
09.02.21	0.000	0.000	0.00	0.10
10.02.21	0.000	0.000	0.00	0.10
11.02.21	0.000	0.000	0.00	0.10
12.02.21	0.000	0.000	0.00	0.10
13.02.21	0.000	0.000	0.00	0.10
14.02.21	0.000	0.000	0.00	0.10
15.02.21	0.000	0.000	0.00	0.10
Среднее:	0.000	0.000	0.00	0.10
Итого:	0.000	0.000		

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

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении...
от 19-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
Прибор :
Назначение :

Девонская 19
ИМ 2300 N ВВ491
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.70	64.14	143.40	52.30	143.22	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.84	66.69	143.12	53.82	142.93	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.24	74.17	142.88	58.46	142.48	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.38	77.42	142.84	60.76	142.35	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.40	77.66	143.60	60.94	143.07	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.39	77.51	143.44	60.85	143.04	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.27	76.07	144.04	60.28	143.89	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.15	73.40	143.53	58.43	143.09	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.83	67.62	144.16	54.94	144.12	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.50	60.42	144.00	49.99	143.92	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.50	59.85	143.87	49.44	143.70	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.55	60.98	143.70	50.21	143.37	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.64	62.65	143.62	51.20	143.25	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.56	61.55	143.63	50.64	143.40	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.39	57.91	143.39	48.20	143.28	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.38	57.56	143.32	47.92	143.20	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.42	58.46	143.37	48.52	143.10	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.40	58.05	142.91	48.24	142.75	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.54	60.76	142.85	49.97	142.75	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.50	60.50	143.59	50.05	143.44	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.26	55.43	143.74	46.67	143.67	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.45	58.76	143.48	48.64	143.28	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.05	70.91	143.27	56.59	142.71	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.35	77.15	143.01	60.72	142.38	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.38	77.48	142.84	60.80	142.36	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.37	77.31	142.77	60.71	142.24	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.24	75.06	142.72	59.39	142.18	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	1.85	67.39	143.09	54.47	142.43	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.49	60.22	143.97	49.88	143.51	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.57	61.10	142.86	50.09	142.16	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.15	72.67	142.93	57.63	142.27	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	56.71	66.67	4443.94	53.90	4433.53	744:00	744:00

Отв. лицо :

Тип теплосчётчика: ТЭМ-104
 Номер теплосчётчика: 1648674
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. Комсомольская, 19)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	50	0,145	58	--	2000
2	50	0,15	60	--	2000

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	3,224	213,9	213,2	---	0,7	64,23	49,24	0,90	0,51	24,00
17.01	3,502	213,6	213,0	---	0,6	66,73	50,41	0,90	0,51	24,00
18.01	4,240	210,8	210,2	---	0,7	74,18	54,15	0,90	0,51	24,00
19.01	4,443	208,7	208,2	---	0,6	77,44	56,25	0,90	0,51	24,00
20.01	4,499	208,4	207,8	---	0,6	77,67	56,17	0,90	0,51	24,00
21.01	4,512	207,3	206,9	---	0,4	77,51	55,84	0,90	0,51	24,00
22.01	4,319	207,2	206,6	---	0,5	76,08	55,32	0,90	0,51	24,00
Итого:	28,739	1469,9	1465,9	0,0	4,0	73,41	53,91	0,90	0,51	168,00
23.01	4,068	207,4	206,8	---	0,6	73,43	53,91	0,90	0,51	24,00
24.01	3,479	207,6	207,3	---	0,3	67,67	51,00	0,90	0,51	24,00
25.01	2,746	191,8	190,7	---	1,1	60,51	46,26	0,90	0,51	24,00
26.01	2,842	203,6	202,3	---	1,3	59,92	46,04	0,90	0,51	24,00
27.01	2,954	209,1	207,6	---	1,5	61,04	46,99	0,90	0,51	24,00
28.01	3,112	209,6	208,2	---	1,4	62,70	47,94	0,90	0,51	24,00
29.01	2,946	209,1	208,0	---	1,1	61,62	47,61	0,90	0,51	24,00
Итого:	22,147	1438,2	1430,8	0,0	7,4	63,84	48,54	0,90	0,51	168,00
30.01	2,638	208,0	207,0	---	1,0	57,97	45,37	0,90	0,51	24,00
31.01	2,617	208,0	207,1	---	0,9	57,63	45,13	0,90	0,51	24,00
01.02	2,705	207,9	207,0	---	0,9	58,52	45,59	0,90	0,51	24,00
02.02	2,650	208,3	207,2	---	1,1	58,09	45,44	0,90	0,51	24,00
03.02	2,908	207,6	206,7	---	0,9	60,83	46,90	0,90	0,51	24,00
04.02	2,811	208,4	207,4	---	1,0	60,55	47,14	0,90	0,51	24,00
05.02	2,391	209,8	208,8	---	1,0	55,47	44,15	0,90	0,51	24,00
Итого:	18,720	1458,0	1451,3	0,0	6,7	58,44	45,67	0,90	0,51	168,00
06.02	2,754	208,1	207,4	---	0,7	58,80	45,65	0,90	0,51	24,00
07.02	3,893	208,0	207,5	---	0,5	70,94	52,31	0,90	0,51	24,00
08.02	4,440	207,9	207,2	---	0,8	77,16	55,90	0,90	0,51	24,00
09.02	4,524	204,4	203,7	---	0,6	77,51	55,46	0,90	0,51	24,00
10.02	4,482	202,3	201,7	---	0,7	77,39	55,33	0,90	0,51	24,00
11.02	4,220	202,2	201,6	---	0,6	75,15	54,37	0,90	0,51	24,00
12.02	3,446	202,0	201,3	---	0,8	67,48	50,50	0,90	0,51	24,00
Итого:	27,759	1435,0	1430,2	0,0	4,8	72,06	52,79	0,90	0,51	168,00
13.02	2,781	202,0	201,3	---	0,6	60,31	46,62	0,90	0,51	24,00
14.02	2,971	201,6	201,1	---	0,5	61,20	46,54	0,90	0,51	24,00
15.02	4,016	201,9	201,4	---	0,5	72,78	52,97	0,90	0,51	24,00
Итого:	9,768	605,5	603,8	0,0	1,7	64,76	48,71	0,90	0,51	72,00
Итого:	107,133	6406,547	6382,006	0,000	24,541	66,50	49,92	0,90	0,51	744,00

$$dT = 16,58$$

Общее время работы теплосистемы, ч	20567,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	20567,0	=	20566,0 0,0 0,0 0,0 1,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax+ Qош. + Q т/в + Qсан.ут
		107,13	
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 7:00 16.02.2021
Количество теплоты, Гкал	2066,89	2174,03	107,13 2175,50
Расход теплоносителя Мп, т	180180,2	186586,7	6406,5 186654,1
Расход теплоносителя Мо, т	176660,3	183042,3	6382,0 183109,4
Время наработки, ч	19814,0	20558,0	744,0 20566,0
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			1,0

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: Комсомольская 17а

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 902185
 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
16.01.21	14.025	237.262	64.03	0.60	11.161	236.923	52.02	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	14.400	236.977	65.68	0.60	11.389	236.977	52.97	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	16.054	235.620	73.05	0.60	12.380	235.620	57.46	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	17.087	235.991	77.32	0.60	13.070	235.991	60.31	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	16.974	234.009	77.45	0.60	12.950	234.009	60.26	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	16.524	228.179	77.33	0.60	12.516	228.179	59.77	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	16.296	228.148	76.34	0.60	12.423	228.148	59.38	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	15.697	228.325	73.67	0.60	12.068	228.325	57.78	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	14.631	228.944	68.83	0.60	11.438	228.944	54.88	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	12.876	230.817	60.70	0.60	10.334	230.817	49.68	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	12.651	231.636	59.53	0.60	10.176	231.636	48.84	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	13.114	233.398	61.10	0.60	10.512	233.397	49.94	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	13.187	230.458	62.13	0.60	10.480	230.458	50.38	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	13.163	230.316	62.07	0.60	10.495	230.316	50.48	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	12.178	229.160	58.05	0.60	9.837	229.160	47.83	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	12.032	229.020	57.45	0.60	9.742	229.020	47.44	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	12.208	229.194	58.18	0.60	9.851	229.194	47.88	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	12.228	230.025	58.08	0.60	9.891	230.024	47.90	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	12.587	228.499	59.99	0.60	10.083	228.499	49.03	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	12.914	229.598	61.16	0.60	10.340	229.598	49.94	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	11.798	231.777	55.82	0.60	9.666	231.774	46.61	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	11.939	229.338	56.97	0.60	9.659	229.338	47.02	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	14.786	228.761	69.55	0.60	11.471	228.761	55.06	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	16.485	229.022	76.89	0.60	12.553	229.022	59.73	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	16.430	227.169	77.24	0.60	12.433	227.169	59.65	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	16.376	226.131	77.33	0.60	12.361	226.131	59.59	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	16.016	226.133	75.75	0.60	12.183	226.133	58.80	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	14.356	226.282	68.37	0.60	11.183	226.282	54.34	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	12.752	226.770	61.15	0.60	10.203	226.770	49.90	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	12.494	227.634	59.80	0.60	9.992	227.634	48.80	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	14.980	226.906	70.94	0.60	11.525	226.906	55.71	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	14.169	230.048	66.51		11.108	230.037	53.21		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	439.238	7131.498			344.363	7131.156			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Комсомольская 17а

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 902185
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	2.864	0.000	0.339	5.00
17.01.21	24.00	3.011	0.000	0.000	5.00
18.01.21	24.00	3.674	0.000	0.000	5.00
19.01.21	24.00	4.018	0.000	0.000	5.00
20.01.21	24.00	4.024	0.000	0.000	5.00
21.01.21	24.00	4.009	0.000	0.000	5.00
22.01.21	24.00	3.873	0.000	0.000	5.00
23.01.21	24.00	3.629	0.000	0.000	5.00
24.01.21	24.00	3.194	0.000	0.000	5.00
25.01.21	24.00	2.541	0.000	0.000	5.00
26.01.21	24.00	2.475	0.000	0.000	5.00
27.01.21	24.00	2.602	0.000	0.000	5.00
28.01.21	24.00	2.707	0.000	0.000	5.00
29.01.21	24.00	2.668	0.000	0.000	5.00
30.01.21	24.00	2.341	0.000	0.000	5.00
31.01.21	24.00	2.290	0.000	0.000	5.00
01.02.21	24.00	2.357	0.000	0.000	5.00
02.02.21	24.00	2.337	0.000	0.001	5.00
03.02.21	24.00	2.504	0.000	0.000	5.00
04.02.21	24.00	2.574	0.000	0.000	5.00
05.02.21	24.00	2.132	0.000	0.003	5.00
06.02.21	24.00	2.279	0.000	0.000	5.00
07.02.21	24.00	3.315	0.000	0.000	5.00
08.02.21	24.00	3.932	0.000	0.000	5.00
09.02.21	24.00	3.997	0.000	0.000	5.00
10.02.21	24.00	4.015	0.000	0.000	5.00
11.02.21	24.00	3.834	0.000	0.000	5.00
12.02.21	24.00	3.173	0.000	0.000	5.00
13.02.21	24.00	2.549	0.000	0.000	5.00
14.02.21	24.00	2.503	0.000	0.000	5.00
15.02.21	24.00	3.455	0.000	0.000	5.00
Среднее:		3.060	0.000	0.011	5.000
Итого:	744.00	94.875	0.000	0.343	

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

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.19	64.28	279.39	52.85	279.60	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.48	66.80	279.02	54.32	279.22	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.21	74.29	277.19	59.09	277.76	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.47	77.57	277.25	61.43	278.05	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	4.49	77.79	276.65	61.55	277.70	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	4.49	77.64	275.27	61.32	276.31	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.31	76.21	275.39	60.57	276.34	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	4.04	73.55	276.07	58.89	277.01	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.48	67.76	277.00	55.19	277.43	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.84	60.55	280.01	50.39	280.26	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.81	59.99	280.95	49.97	281.25	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.90	61.13	282.02	50.83	282.27	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.07	62.79	279.50	51.77	279.71	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.93	61.71	279.34	51.21	279.89	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.60	58.04	278.37	48.67	279.28	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.58	57.69	278.53	48.43	278.91	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.67	58.59	278.49	49.00	279.54	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.62	58.18	278.91	48.77	279.28	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.88	60.90	277.78	50.51	278.72	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.80	60.65	278.71	50.59	279.26	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.36	55.56	280.86	47.14	280.69	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.71	58.90	278.55	49.16	278.01	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.86	71.10	277.25	57.18	277.38	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.39	77.37	276.72	61.49	277.01	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	4.48	77.69	274.30	61.34	274.71	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.46	77.53	273.21	61.20	273.73	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.21	75.29	273.31	59.87	273.79	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.44	67.58	274.03	55.00	274.39	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.76	60.38	274.48	50.31	275.10	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.92	61.25	273.92	50.57	274.51	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.99	72.87	273.37	58.25	273.62	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	106.45	66.83	8595.85	54.41	8610.75	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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 Mгвс = _____ т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч
 Тхв = 0.00 °С

Заводской номер 00177887 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x551С 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	
16/01/21	64.31	55.83	8.48	536.70	526.56	531.47	523.76	2.80	2.96	2.64	4.459	0.156	24	0	
17/01/21	66.93	57.70	9.23	536.18	525.24	531.53	523.25	1.99	2.95	2.65	4.849	0.115	24	0	
18/01/21	74.47	63.11	11.36	536.12	522.83	532.32	522.55	0.28	2.92	2.48	5.946	0.018	24	0	
19/01/21	77.65	65.60	12.05	536.33	522.08	532.78	522.23	-0.15	2.97	1.70	6.306	-0.010	24	0	
20/01/21	77.89	65.73	12.16	536.99	522.60	533.31	522.75	-0.15	2.86	1.68	6.370	-0.010	24	0	
21/01/21	77.74	65.61	12.13	536.69	522.35	532.94	522.42	-0.07	2.79	2.03	6.350	-0.005	24	0	
22/01/21	76.25	64.67	11.58	536.73	522.91	532.68	522.49	0.42	2.75	2.46	6.060	0.027	24	0	
23/01/21	73.57	62.70	10.87	536.74	523.74	532.41	522.74	1.00	2.74	2.62	5.696	0.063	24	0	
24/01/21	67.66	58.47	9.19	536.34	525.15	530.90	522.44	2.71	2.78	2.61	4.824	0.158	24	0	
25/01/21	60.51	53.04	7.47	536.80	527.72	529.84	522.80	4.92	2.92	2.74	3.942	0.260	24	0	
26/01/21	60.03	52.60	7.43	538.29	529.29	531.21	524.29	5.00	2.87	2.78	3.926	0.263	24	0	
27/01/21	61.11	53.42	7.69	537.87	528.61	531.27	524.14	4.47	2.88	2.76	4.062	0.238	24	0	
28/01/21	62.85	54.68	8.17	537.02	527.25	531.10	523.67	3.58	2.83	2.77	4.305	0.195	24	0	
29/01/21	61.63	53.89	7.74	536.47	527.06	530.44	523.19	3.87	2.91	2.80	4.075	0.208	24	0	
30/01/21	57.99	51.07	6.92	535.54	527.18	528.69	522.18	5.00	2.99	2.95	3.642	0.255	24	0	
31/01/21	57.68	50.81	6.87	535.39	527.10	528.75	522.29	4.81	2.94	2.89	3.618	0.244	24	0	
01/02/21	58.61	51.48	7.13	535.17	526.63	528.70	522.10	4.53	2.92	2.93	3.744	0.233	24	0	
02/02/21	58.16	51.16	7.00	533.91	525.48	527.38	520.88	4.60	2.80	2.86	3.673	0.235	24	0	
03/02/21	60.97	53.21	7.76	534.79	525.62	529.03	521.99	3.63	2.94	2.77	4.079	0.193	24	0	
04/02/21	60.57	53.10	7.47	537.32	528.19	530.83	523.78	4.41	2.81	2.75	3.940	0.234	24	0	
05/02/21	55.49	49.24	6.25	536.75	529.01	528.99	522.95	6.06	2.91	2.98	3.297	0.298	24	0	
06/02/21	59.07	51.78	7.29	535.64	526.96	528.61	521.91	5.05	2.94	3.07	3.830	0.261	24	0	
07/02/21	71.31	60.91	10.40	535.82	523.57	531.28	522.17	1.40	4.17	2.83	5.453	0.085	24	0	*
08/02/21	77.45	65.57	11.88	536.57	522.56	532.88	522.44	0.12	11.81	2.64	6.309	0.008	24	0	*
09/02/21	77.78	65.63	12.15	536.37	522.30	532.70	522.24	0.06	14.06	2.63	6.468	0.004	24	0	
10/02/21	77.60	65.46	12.14	536.27	522.25	532.45	522.03	0.22	14.26	2.58	6.464	0.014	24	0	
11/02/21	75.28	63.90	11.38	536.10	522.81	531.97	522.00	0.81	12.92	2.93	6.057	0.052	24	0	
12/02/21	67.50	58.25	9.25	535.48	524.59	530.48	522.11	2.48	12.39	2.99	4.950	0.144	24	0	
13/02/21	60.28	52.88	7.40	534.31	525.46	528.20	521.25	4.21	9.23	2.75	3.953	0.222	24	0	*
14/02/21	61.39	53.50	7.89	533.38	524.21	527.84	520.73	3.48	8.22	2.70	4.184	0.186	24	0	*
15/02/21	73.09	62.25	10.84	534.82	522.09	531.04	521.56	0.53	5.99	2.77	5.694	0.033	24	0	
Итого:				16618.	16279.4	16454.	16197.3	82.07			150.525	4.377	744	0	
Средние:	66.86	57.65	9.21						5.04	2.66					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5880ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: Комсомольская 21

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 802467
 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
16.01.21	9.722	154.275	62.89	0.59	7.384	153.140	48.08	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	9.940	154.091	64.39	0.59	7.478	152.956	48.76	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	11.004	153.437	71.60	0.59	8.017	152.382	52.48	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	11.678	153.479	75.97	0.59	8.401	152.478	54.97	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	11.696	153.488	76.08	0.59	8.407	152.500	55.01	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	11.608	152.556	75.97	0.59	8.304	151.595	54.65	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	11.472	152.565	75.08	0.59	8.281	151.594	54.50	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	11.076	152.684	72.42	0.59	8.071	151.687	53.08	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	10.404	153.138	67.82	0.59	7.750	152.065	50.84	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	9.250	154.700	59.68	0.59	7.139	153.469	46.38	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	9.109	155.569	58.43	0.59	7.064	154.367	45.62	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	9.392	156.146	60.02	0.59	7.243	154.929	46.61	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	9.443	154.613	60.95	0.59	7.209	153.434	46.85	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	9.444	154.401	61.04	0.59	7.243	153.204	47.14	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	8.802	153.932	57.05	0.59	6.858	152.786	44.74	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	8.701	153.898	56.41	0.59	6.805	152.785	44.40	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	8.799	153.850	57.07	0.59	6.855	152.764	44.73	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	8.818	154.253	57.04	0.59	6.882	153.164	44.79	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	9.042	153.449	58.80	0.59	6.984	152.367	45.69	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	9.278	153.850	60.18	0.59	7.169	152.733	46.80	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	8.542	155.288	54.88	0.59	6.778	154.153	43.82	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	8.593	154.051	55.65	0.59	6.739	152.973	43.91	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	10.468	153.431	68.11	0.59	7.762	152.379	50.81	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	11.601	153.459	75.47	0.59	8.375	152.381	54.84	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	14.550	191.009	75.97	0.59	11.086	189.793	57.58	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	18.142	237.495	76.26	0.59	14.530	236.170	61.41	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	17.825	237.914	74.80	0.59	14.390	236.678	60.69	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	16.185	239.162	67.55	0.59	13.352	237.968	55.98	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	14.532	240.069	60.41	0.59	12.270	238.815	51.25	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	14.160	240.441	58.77	0.59	11.972	239.172	49.93	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	16.665	238.855	69.66	0.59	13.648	237.668	57.31	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	11.289	171.599	65.37		8.724	170.470	50.44		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	349.942	5319.546			270.446	5284.548			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Комсомольская 21

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 802467
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Wте, Гкал	Wгв, Гкал	Mте, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	2.338	0.000	1.135	0.00
17.01.21	24.00	2.462	0.000	1.134	0.00
18.01.21	24.00	2.988	0.000	1.055	0.00
19.01.21	24.00	3.277	0.000	1.001	0.00
20.01.21	24.00	3.289	0.000	0.988	0.00
21.01.21	24.00	3.305	0.000	0.961	0.00
22.01.21	24.00	3.192	0.000	0.971	0.00
23.01.21	24.00	3.005	0.000	0.997	0.00
24.01.21	24.00	2.653	0.000	1.073	0.00
25.01.21	24.00	2.111	0.000	1.231	0.00
26.01.21	24.00	2.045	0.000	1.202	0.00
27.01.21	24.00	2.149	0.000	1.217	0.00
28.01.21	24.00	2.234	0.000	1.179	0.00
29.01.21	24.00	2.201	0.000	1.197	0.00
30.01.21	24.00	1.944	0.000	1.146	0.00
31.01.21	24.00	1.896	0.000	1.113	0.00
01.02.21	24.00	1.944	0.000	1.086	0.00
02.02.21	24.00	1.936	0.000	1.089	0.00
03.02.21	24.00	2.059	0.000	1.082	0.00
04.02.21	23.97	2.108	0.000	1.117	0.00
05.02.21	24.00	1.764	0.000	1.135	0.00
06.02.21	24.00	1.855	0.000	1.078	0.00
07.02.21	24.00	2.706	0.000	1.052	0.00
08.02.21	24.00	3.225	0.000	1.078	0.00
09.02.21	24.00	3.464	0.000	1.216	0.00
10.02.21	24.00	3.612	0.000	1.325	0.00
11.02.21	24.00	3.434	0.000	1.235	0.00
12.02.21	24.00	2.833	0.000	1.194	0.00
13.02.21	24.00	2.262	0.000	1.254	0.00
14.02.21	24.00	2.188	0.000	1.270	0.00
15.02.21	24.00	3.017	0.000	1.186	0.00
Среднее:		2.564	0.000	1.129	0.000
Итого:	743.97	79.496	0.000	34.998	

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

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
Комсомольская 21а
Жилой дом
ИМ 2300 N ВВ673
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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.39	0.10	64.34	147.75	48.13	150.05	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.58	0.11	66.84	147.52	49.34	149.83	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.14	0.13	74.30	147.11	52.93	149.54	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.35	0.14	77.56	147.39	54.84	149.78	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.38	0.14	77.78	147.22	54.81	149.70	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.38	0.14	77.62	146.51	54.52	148.97	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.23	0.13	76.19	146.37	54.12	148.56	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.04	0.13	73.55	146.66	52.83	148.89	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.60	0.11	67.81	146.67	50.04	148.92	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.13	0.09	60.63	147.80	46.15	150.21	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.12	0.09	60.06	148.30	45.76	150.78	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.19	0.09	61.20	148.97	46.49	151.41	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.31	0.10	62.84	147.61	47.20	150.05	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.20	0.09	61.78	147.47	46.85	149.92	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.97	0.08	58.13	146.77	44.68	149.34	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.94	0.08	57.78	146.81	44.54	149.41	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.00	0.08	58.67	146.79	45.00	149.37	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.98	0.08	58.26	147.09	44.78	149.67	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.16	0.09	60.97	146.54	46.19	149.10	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.11	0.09	60.73	147.12	46.35	149.62	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.78	0.07	55.66	147.96	43.62	150.50	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.03	0.08	58.95	146.79	45.10	149.31	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.84	0.12	71.09	146.66	51.71	149.02	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.28	0.14	77.35	146.80	54.98	149.05	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.37	0.14	77.66	145.69	54.50	148.08	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.37	0.14	77.51	145.20	54.27	147.51	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.19	0.13	75.29	145.17	53.31	147.42	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.63	0.11	67.61	145.13	49.49	147.47	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.12	0.09	60.46	144.91	45.83	147.35	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.21	0.09	61.29	144.65	46.02	147.13	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.98	0.12	72.85	144.79	52.23	147.12	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	80.00	0.11	66.86	4548.22	49.24	4623.09	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : Комсомольская 23
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N ВВ522
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.41	64.35	177.25	50.72	174.57	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.60	66.87	177.05	52.15	174.35	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.17	74.35	176.62	56.38	173.88	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.36	77.62	176.51	58.59	173.80	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.38	77.85	176.62	58.71	173.95	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.38	77.70	176.27	58.49	173.61	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.23	76.27	176.31	57.93	173.66	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.05	73.62	176.58	56.34	173.91	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.60	67.84	176.77	53.09	174.08	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.13	60.62	177.69	48.62	174.98	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.12	60.05	179.12	48.18	175.97	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.19	61.19	178.96	48.95	176.13	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.31	62.85	178.23	49.90	175.43	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.19	61.78	177.98	49.43	175.18	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.96	58.12	177.33	47.04	174.59	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.94	57.77	177.38	46.83	174.62	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.01	58.66	177.36	47.28	174.58	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.98	58.24	177.18	47.07	174.40	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.18	60.97	176.96	48.65	174.21	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.12	60.71	177.60	48.74	174.82	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.79	55.63	177.91	45.56	175.16	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.06	58.95	177.32	47.30	174.55	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.90	71.13	177.16	54.77	174.31	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.32	77.41	177.07	58.68	174.28	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.39	77.73	176.63	58.52	173.85	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.39	77.58	176.46	58.34	173.68	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.22	75.34	176.36	57.09	173.57	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.64	67.64	176.59	52.67	173.71	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.12	60.45	176.53	48.41	173.66	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.24	61.30	176.35	48.60	173.44	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.03	72.90	176.57	55.72	173.60	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	80.41	66.89	5490.73	52.22	5404.53	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.30	64.40	355.99	55.12	355.13	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.59	66.96	355.49	56.86	354.67	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.40	74.50	353.95	62.05	353.05	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.66	77.74	353.11	64.56	352.43	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	4.70	77.97	352.76	64.66	352.76	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	4.69	77.82	351.82	64.48	352.14	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.44	76.36	351.94	63.73	352.25	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	4.19	73.69	352.74	61.81	352.94	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.56	67.85	353.56	57.77	353.76	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.91	60.63	356.24	52.45	356.44	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.89	60.10	358.92	52.04	358.76	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.00	61.22	358.91	52.86	358.68	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.17	62.89	357.61	54.00	357.01	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.02	61.79	357.25	53.32	356.83	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.69	58.13	356.59	50.56	355.92	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.65	57.78	355.82	50.31	355.92	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.75	58.69	355.81	50.96	355.77	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.70	58.27	356.11	50.68	355.33	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.97	61.03	355.14	52.65	354.73	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.89	60.73	356.47	52.62	355.88	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.41	55.62	357.97	48.87	357.13	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.80	59.05	356.25	51.17	355.79	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.00	71.30	353.75	59.99	353.97	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.58	77.54	352.98	64.55	353.20	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	4.69	77.86	352.30	64.55	352.32	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.69	77.69	352.05	64.36	352.10	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.42	75.43	351.99	62.86	352.00	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.62	67.67	352.95	57.39	353.15	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.89	60.44	353.81	52.26	353.66	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.06	61.38	353.51	52.71	353.21	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	4.15	73.07	352.12	61.27	352.40	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	110.49	66.95	10995.93	56.89	10989.33	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 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
16.01.21	15.875	267.733	64.21	0.59	12.828	267.696	52.83	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	16.509	267.098	66.73	0.59	13.213	267.093	54.39	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	18.419	265.906	74.19	0.59	14.394	265.879	59.06	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	19.250	265.304	77.47	0.59	14.961	265.296	61.32	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	19.334	265.644	77.70	0.59	15.005	265.634	61.41	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	19.269	265.310	77.55	0.59	14.950	265.289	61.28	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	18.898	265.383	76.13	0.59	14.799	265.379	60.69	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	18.228	265.917	73.47	0.59	14.397	265.940	59.06	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	16.747	266.686	67.72	0.59	13.481	266.683	55.47	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	14.931	268.583	60.51	0.59	12.260	268.594	50.56	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	14.887	270.543	59.94	0.59	12.229	270.521	50.11	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	15.188	270.411	61.08	0.59	12.436	270.404	50.90	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	15.578	269.478	62.73	0.59	12.649	269.451	51.86	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	15.274	269.199	61.65	0.59	12.482	269.169	51.28	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	14.260	268.718	57.98	0.59	11.770	268.683	48.71	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	14.171	268.816	57.63	0.59	11.708	268.764	48.46	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	14.402	268.582	58.54	0.59	11.862	268.532	49.08	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	14.273	268.236	58.12	0.59	11.784	268.145	48.85	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	14.976	267.815	60.83	0.59	12.205	267.745	50.49	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	14.966	268.810	60.59	0.59	12.284	268.707	50.62	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	13.635	269.378	55.53	0.59	11.405	269.350	47.25	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	14.460	268.415	58.80	0.59	11.884	268.389	49.19	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	17.634	266.990	70.98	0.59	13.976	266.935	57.28	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	19.270	266.363	77.26	0.59	15.068	266.336	61.50	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	19.326	265.992	77.57	0.59	15.031	265.964	61.44	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	18.379	253.557	77.08	0.59	14.187	253.497	60.75	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	18.746	266.794	75.19	0.59	14.653	266.398	59.93	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	16.731	267.285	67.52	0.59	13.395	267.176	55.06	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	14.846	267.866	60.34	0.59	12.167	267.659	50.37	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	15.053	267.816	61.13	0.59	12.213	267.363	50.59	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	18.100	267.015	72.70	0.59	14.224	266.622	58.27	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	16.503	267.155	66.73		13.222	267.079	54.45		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	511.615	8281.644			409.900	8279.293			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Комсомольская 27

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 719860
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	3.047	0.000	0.037	5.00
17.01.21	24.00	3.296	0.000	0.005	5.00
18.01.21	24.00	4.024	0.000	0.027	5.00
19.01.21	24.00	4.289	0.000	0.008	5.00
20.01.21	24.00	4.329	0.000	0.010	5.00
21.01.21	24.00	4.319	0.000	0.022	5.00
22.01.21	24.00	4.099	0.000	0.004	5.00
23.01.21	23.97	3.829	0.000	0.006	5.00
24.01.21	24.00	3.266	0.000	0.003	5.00
25.01.21	24.00	2.670	0.000	0.005	5.00
26.01.21	24.00	2.657	0.000	0.023	5.00
27.01.21	24.00	2.752	0.000	0.008	5.00
28.01.21	24.00	2.928	0.000	0.027	5.00
29.01.21	24.00	2.791	0.000	0.030	5.00
30.01.21	24.00	2.490	0.000	0.050	5.00
31.01.21	24.00	2.464	0.000	0.067	5.00
01.02.21	24.00	2.540	0.000	0.050	5.00
02.02.21	24.00	2.489	0.000	0.091	5.00
03.02.21	24.00	2.771	0.000	0.070	5.00
04.02.21	24.00	2.683	0.000	0.103	5.00
05.02.21	24.00	2.230	0.000	0.028	5.00
06.02.21	23.97	2.576	0.000	0.056	5.00
07.02.21	24.00	3.659	0.000	0.055	5.00
08.02.21	24.00	4.202	0.000	0.027	5.00
09.02.21	24.00	4.295	0.000	0.028	5.00
10.02.21	23.70	4.216	0.000	0.512	5.00
11.02.21	24.00	4.093	0.000	0.395	5.00
12.02.21	24.00	3.336	0.000	0.124	5.00
13.02.21	24.00	2.679	0.000	0.207	5.00
14.02.21	24.00	2.840	0.000	0.453	5.00
15.02.21	24.00	3.876	0.000	0.393	5.00
Среднее:		3.281	0.000	0.094	5.000
Итого:	743.63	101.736	0.000	2.924	

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

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.66	62.93	215.00	50.52	212.48	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.86	65.17	214.70	51.85	212.47	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.48	72.44	214.24	56.19	212.15	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.71	75.88	214.17	58.54	211.82	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.75	76.08	214.10	58.56	211.92	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.75	75.94	213.97	58.39	211.94	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.59	74.65	214.02	57.88	211.76	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.38	72.08	214.27	56.31	211.96	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.91	66.67	215.81	53.18	213.46	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.36	59.39	214.63	48.38	212.31	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.33	58.68	215.14	47.85	212.81	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.42	59.90	214.56	48.61	212.36	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.15	56.42	174.74	45.61	172.89	23:51	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.47	60.57	214.98	49.06	212.69	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.20	56.89	214.84	46.64	212.25	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.17	56.50	215.05	46.40	212.20	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.22	57.34	215.16	46.98	212.42	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.18	57.00	214.35	46.82	211.70	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.39	59.46	214.38	48.27	211.80	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.35	59.57	215.11	48.62	212.21	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.96	54.54	215.02	45.40	212.30	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.22	57.22	214.71	46.87	212.13	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.15	69.16	214.41	54.47	211.91	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.65	75.62	214.26	58.59	211.79	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.72	75.92	214.25	58.56	211.94	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.74	75.83	214.25	58.38	211.95	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.54	73.82	214.42	57.31	212.06	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.91	66.40	214.82	52.83	212.32	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.34	59.37	214.77	48.44	212.07	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.42	59.63	214.51	48.32	212.03	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.30	70.87	214.37	55.45	212.13	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	88.26	65.22	6613.03	51.91	6538.25	743:51	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Комсомольская 31 1 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 = 20.00 м3/ч G3 min = 0.20 м3/ч

Заводской номер 00169027 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x733D 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	
16/01/21	64.33	51.81	12.52	222.09	219.08	223.14	219.08	0.00	0.00	6.98	6.63	2.739	0.000	24	0	*
17/01/21	66.97	53.40	13.57	221.68	218.34	222.63	218.34	0.00	0.00	6.96	6.63	2.963	0.000	24	0	*
18/01/21	74.46	57.77	16.69	221.87	217.83	222.76	217.83	0.00	0.00	6.93	6.61	3.637	0.000	24	0	*
19/01/21	77.59	59.95	17.64	222.10	217.69	222.81	217.69	0.00	0.00	6.91	6.61	3.844	0.000	24	0	*
20/01/21	77.83	60.01	17.82	222.36	217.83	223.03	217.83	0.00	0.00	6.90	6.60	3.883	0.000	24	0	*
21/01/21	77.69	59.90	17.79	222.03	217.49	222.58	217.49	0.00	0.00	6.91	6.61	3.875	0.000	24	0	*
22/01/21	76.20	59.32	16.88	221.94	217.45	222.47	217.45	0.00	0.00	6.92	6.61	3.672	0.000	24	0	*
23/01/21	73.54	57.64	15.90	221.92	217.86	222.68	217.86	0.00	0.00	6.95	6.63	3.464	0.000	24	0	*
24/01/21	67.64	54.19	13.45	221.59	218.24	222.63	218.24	0.00	0.00	6.93	6.59	2.931	0.000	24	0	*
25/01/21	60.55	49.64	10.91	222.08	219.40	223.06	219.40	0.00	0.00	6.95	6.59	2.393	0.000	24	0	*
26/01/21	60.09	49.27	10.82	223.51	220.80	224.41	220.80	0.00	0.00	6.95	6.58	2.391	0.000	24	0	*
27/01/21	61.15	49.93	11.22	223.49	220.69	224.45	220.69	0.00	0.00	6.95	6.58	2.477	0.000	24	0	*
28/01/21	62.90	50.95	11.95	222.92	219.91	223.72	219.91	0.00	0.00	6.95	6.59	2.624	0.000	24	0	*
29/01/21	61.67	50.34	11.33	222.52	219.59	223.29	219.59	0.00	0.00	6.95	6.59	2.490	0.000	24	0	*
30/01/21	58.08	47.91	10.17	221.53	218.98	222.38	218.98	0.00	0.00	6.97	6.60	2.226	0.000	24	0	*
31/01/21	57.75	47.68	10.07	221.57	219.05	222.46	219.05	0.00	0.00	6.97	6.60	2.205	0.000	24	0	*
01/02/21	58.67	48.28	10.39	221.57	218.98	222.42	218.98	0.00	0.00	6.97	6.60	2.271	0.000	24	0	*
02/02/21	58.21	48.00	10.21	221.20	218.69	222.07	218.69	0.00	0.00	6.96	6.59	2.233	0.000	24	0	*
03/02/21	61.05	49.74	11.31	221.27	218.50	222.17	218.50	0.00	0.00	6.93	6.58	2.468	0.000	24	0	*
04/02/21	60.60	49.73	10.87	221.98	219.25	222.86	219.25	0.00	0.00	6.94	6.58	2.381	0.000	24	0	*
05/02/21	55.55	46.42	9.13	221.89	219.61	222.88	219.61	0.00	0.00	6.95	6.57	2.005	0.000	24	0	*
06/02/21	59.19	48.45	10.74	221.51	218.80	222.27	218.80	0.00	0.00	6.94	6.57	2.346	0.000	24	0	*
07/02/21	71.34	56.21	15.13	222.14	218.12	222.54	218.12	0.00	0.00	6.89	6.58	3.302	0.000	24	0	*
08/02/21	77.40	59.98	17.42	222.73	218.09	223.05	218.09	0.00	0.00	6.89	6.59	3.802	0.000	24	0	*
09/02/21	77.73	59.86	17.87	222.41	217.74	222.68	217.74	0.00	0.00	6.90	6.60	3.892	0.000	24	0	*
10/02/21	77.54	59.70	17.84	222.30	217.67	222.57	217.67	0.00	0.00	6.90	6.60	3.884	0.000	24	0	*
11/02/21	75.21	58.48	16.73	221.90	217.47	222.21	217.47	0.00	0.00	6.91	6.59	3.641	0.000	24	0	*
12/02/21	67.48	53.74	13.74	221.37	217.84	221.98	217.84	0.00	0.00	6.92	6.57	2.989	0.000	24	0	*
13/02/21	60.30	49.32	10.98	220.76	217.99	221.60	217.99	0.00	0.00	6.94	6.57	2.394	0.000	24	0	*
14/02/21	61.48	49.78	11.70	220.58	217.67	221.28	217.67	0.00	0.00	6.94	6.58	2.545	0.000	24	0	*
15/02/21	73.12	57.21	15.91	221.79	217.44	221.87	217.44	0.00	0.00	6.87	6.56	3.461	0.000	24	0	*
Итого:				6880.6	6774.09	6902.9	6774.09	0.00	0.00			91.428	0.000	744	0	
Средние:	66.88	53.37	13.50							6.93	6.59					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5875ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: Комсомольская 35

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 718940
 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
16.01.21	29.289	453.317	64.49	0.59	26.108	453.317	57.47	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	29.775	453.099	65.59	0.59	26.474	453.099	58.31	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	32.872	452.000	72.61	0.59	28.828	452.000	63.67	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	35.162	451.029	77.83	0.59	30.632	451.029	67.80	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	35.206	451.160	77.91	0.59	30.694	451.160	67.92	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	35.176	451.003	77.87	0.59	30.664	451.003	67.88	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	34.855	450.856	77.18	0.59	30.462	450.856	67.45	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	33.594	451.251	74.32	0.59	29.502	451.251	65.27	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	32.288	459.193	70.22	0.59	28.660	459.193	62.31	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	27.895	453.072	61.44	0.59	25.091	453.072	55.26	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	27.214	454.024	59.82	0.59	24.521	454.024	53.88	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	27.928	452.831	61.55	0.59	25.070	452.832	55.24	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	28.506	457.101	62.22	0.59	25.555	457.101	55.77	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	28.562	453.244	62.90	0.59	25.582	453.246	56.32	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	26.653	453.290	58.67	0.59	24.051	453.290	52.93	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	26.279	453.378	57.83	0.59	23.733	453.378	52.22	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	26.512	453.753	58.30	0.59	23.897	453.753	52.54	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	26.583	452.770	58.58	0.59	23.977	452.770	52.83	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	27.103	451.807	59.86	0.59	24.331	451.807	53.72	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	28.216	453.307	62.12	0.59	25.318	453.307	55.73	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	25.720	453.898	56.54	0.59	23.351	453.897	51.32	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	25.562	453.553	56.23	0.59	23.153	453.552	50.92	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	31.232	451.900	69.00	0.59	27.634	451.900	61.04	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	34.843	450.840	77.16	0.59	30.497	450.842	67.53	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	35.079	450.911	77.67	0.59	30.618	450.911	67.79	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	35.185	450.847	77.92	0.59	30.686	450.847	67.95	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	34.700	450.933	76.83	0.59	30.368	450.933	67.23	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	31.546	452.368	69.62	0.59	27.951	452.368	61.67	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	28.279	452.827	62.33	0.59	25.392	452.827	55.95	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	27.006	452.777	59.52	0.59	24.287	452.777	53.51	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	31.633	451.610	69.93	0.59	27.916	451.610	61.70	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	30.337	452.708	66.91		26.936	452.708	59.39		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	940.454	14033.946			835.002	14033.950			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Комсомольская 35

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 718940
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	3.182	0.000	0.000	0.00
17.01.21	24.00	3.301	0.000	0.000	0.00
18.01.21	24.00	4.044	0.000	0.000	0.00
19.01.21	24.00	4.531	0.000	0.000	0.00
20.01.21	24.00	4.512	0.000	0.000	0.00
21.01.21	24.00	4.513	0.000	0.000	0.00
22.01.21	24.00	4.393	0.000	0.000	0.00
23.01.21	24.00	4.091	0.000	0.000	0.00
24.01.21	24.00	3.628	0.000	0.000	0.00
25.01.21	24.00	2.804	0.000	0.000	0.00
26.01.21	24.00	2.693	0.000	0.000	0.00
27.01.21	24.00	2.858	0.000	0.000	0.00
28.01.21	24.00	2.951	0.000	0.000	0.00
29.01.21	24.00	2.980	0.000	0.000	0.00
30.01.21	24.00	2.603	0.000	0.000	0.00
31.01.21	24.00	2.546	0.000	0.000	0.00
01.02.21	24.00	2.615	0.000	0.000	0.00
02.02.21	24.00	2.607	0.000	0.000	0.00
03.02.21	24.00	2.772	0.000	0.000	0.00
04.02.21	24.00	2.897	0.000	0.000	0.00
05.02.21	24.00	2.369	0.000	0.000	0.00
06.02.21	24.00	2.409	0.000	0.000	0.00
07.02.21	24.00	3.598	0.000	0.000	0.00
08.02.21	24.00	4.346	0.000	0.000	0.00
09.02.21	24.00	4.460	0.000	0.000	0.00
10.02.21	24.00	4.499	0.000	0.000	0.00
11.02.21	24.00	4.332	0.000	0.000	0.00
12.02.21	24.00	3.595	0.000	0.000	0.00
13.02.21	24.00	2.887	0.000	0.000	0.00
14.02.21	24.00	2.719	0.000	0.000	0.00
15.02.21	24.00	3.717	0.000	0.000	0.00
Среднее:		3.402	0.000	0.000	0.000
Итого:	744.00	105.452	0.000	0.000	

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

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
Прибор :
Назначение :

Комсомольская 37
ИМ 2300 N CF598
Теплосчетчик с ЧД расхода (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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	4.45	0.19	64.55	389.49	53.10	399.31	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	4.82	0.20	67.10	388.47	54.68	398.47	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	5.85	0.24	74.62	385.57	59.42	396.83	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	6.23	0.26	77.87	384.30	61.67	395.73	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	6.29	0.26	78.10	384.20	61.74	395.64	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	6.29	0.26	77.96	384.17	61.59	395.77	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	5.98	0.25	76.50	384.74	60.95	396.05	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	5.63	0.23	73.83	385.73	59.23	396.51	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	4.80	0.20	68.00	389.63	55.67	399.96	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.90	0.16	60.78	389.88	50.76	399.19	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.88	0.16	60.24	393.63	50.36	402.64	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	4.00	0.17	61.37	389.82	51.08	398.75	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	4.27	0.18	63.05	394.14	52.21	403.19	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	4.07	0.17	61.94	391.75	51.53	399.71	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.62	0.15	58.27	390.87	48.99	398.47	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.58	0.15	57.93	390.99	48.76	398.59	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.70	0.15	58.83	392.54	49.39	400.51	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.62	0.15	58.41	390.21	49.12	398.17	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.99	0.17	61.16	389.44	50.90	398.02	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.88	0.16	60.88	390.57	50.93	399.23	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	3.26	0.14	55.77	392.27	47.45	400.20	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.77	0.16	59.17	390.86	49.51	398.57	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	5.35	0.22	71.41	386.63	57.56	396.59	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	6.17	0.26	77.67	384.19	61.61	394.48	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	6.33	0.26	77.99	384.41	61.53	395.71	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	6.33	0.26	77.83	384.52	61.37	396.13	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	5.97	0.25	75.57	385.39	60.06	396.58	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.92	0.20	67.82	388.12	55.12	396.89	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.93	0.16	60.60	390.10	50.50	397.90	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	4.13	0.17	61.52	389.90	50.91	397.75	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	5.60	0.23	73.19	386.42	58.68	396.35	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	148.59	0.20	67.10	12042.94	54.72	12337.87	744:00	744:00

Отв. лицо :

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	0.00	64.47	0.00	50.75	0.00	0:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	0.00	67.01	0.00	52.21	0.00	0:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	0.00	74.52	0.00	56.43	0.00	0:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	0.00	77.78	0.00	58.50	0.00	0:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	0.00	78.01	0.00	58.49	0.00	0:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	0.00	77.86	0.00	58.36	0.00	0:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	0.00	76.41	0.00	57.82	0.00	0:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	0.00	73.74	0.00	56.26	0.00	0:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	0.00	67.93	0.00	53.08	0.00	0:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	0.00	60.71	0.00	48.55	0.00	0:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.05	60.18	164.77	47.96	173.55	13:48	23:07
28-01-2021 00:00:00	3.53	61.29	284.49	48.86	302.33	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.33	62.94	179.13	49.69	191.20	15:00	23:42
30-01-2021 00:00:00	1.12	61.84	93.58	49.12	97.83	7:57	23:29
31-01-2021 00:00:00	3.19	58.20	283.68	46.93	297.09	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.17	57.86	284.88	46.69	296.93	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.25	58.76	279.27	47.09	287.18	23:33	23:34
03-02-2021 00:00:00	3.22	58.34	284.04	46.98	293.86	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.50	61.08	281.87	48.63	293.09	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.43	60.80	282.62	48.64	293.82	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.89	55.70	286.55	45.58	295.88	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.29	59.08	283.98	47.45	294.17	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.54	71.31	274.25	54.71	287.71	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	5.14	77.57	269.28	58.47	283.72	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.27	77.89	269.31	58.33	284.07	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	5.27	77.73	269.24	58.13	284.48	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	5.01	75.48	270.80	56.96	285.22	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.20	67.74	276.28	52.50	289.37	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.44	60.53	281.83	48.29	292.68	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.59	61.44	281.43	48.65	292.47	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	4.73	73.09	272.56	55.70	286.09	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	76.19	67.03	5453.82	52.13	5702.75	468:18	741:52

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
 Адрес : Комсомольская 41
 Объект : Жилой дом
 Прибор : ИМ 2300 N BA732
 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	4.13	64.21	378.70	53.30	380.65	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	4.46	66.66	378.29	54.86	380.17	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	5.46	74.20	377.28	59.71	379.31	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.81	77.59	376.69	62.17	378.53	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	5.85	77.81	376.75	62.28	378.49	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	5.83	77.66	376.62	62.18	378.22	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	5.56	76.26	376.68	61.49	378.34	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	5.25	73.59	377.09	59.67	378.73	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	4.46	67.86	378.90	56.07	380.50	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.63	60.50	378.29	50.88	380.10	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.60	59.87	378.92	50.36	380.93	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.72	61.07	378.28	51.21	380.30	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.96	62.68	380.09	52.24	382.11	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.77	61.70	378.39	51.72	380.37	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.36	57.96	378.59	49.06	380.55	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.33	57.60	378.62	48.78	380.46	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.47	58.48	378.64	49.31	380.57	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.41	58.10	377.62	49.05	379.53	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.77	60.75	377.66	50.77	379.60	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.65	60.65	378.73	51.00	380.60	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	3.03	55.50	378.93	47.47	381.01	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.50	58.62	378.24	49.36	380.37	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.97	70.93	377.23	57.73	379.30	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	5.74	77.39	376.70	62.17	378.72	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.87	77.69	376.64	62.12	378.79	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	5.86	77.56	376.55	61.98	378.70	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	5.52	75.38	376.95	60.71	379.00	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.54	67.64	377.83	55.63	379.88	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.63	60.40	377.95	50.78	379.82	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.81	61.02	377.66	50.91	379.74	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	5.20	72.69	377.09	58.90	379.17	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	138.15	66.77	11712.62	54.96	11772.54	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

корол 17

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Королева 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
 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

Заводской номер 00178584 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0
 КС=0x45B7 по 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	72.25	58.72	13.53	526.57	520.43	6.14	7.128	24	0	
17/01/21	73.43	59.07	14.36	519.82	513.49	6.33	7.457	24	0	*
18/01/21	78.41	62.16	16.25	523.11	516.49	6.62	8.500	24	0	*
19/01/21	79.84	63.26	16.58	526.19	519.36	6.83	8.753	24	0	*
20/01/21	79.23	62.66	16.57	526.94	519.75	7.19	8.763	24	0	*
21/01/21	77.76	61.37	16.39	521.27	514.77	6.50	8.550	24	0	*
22/01/21	77.70	61.66	16.04	525.36	518.25	7.11	8.457	24	0	*
23/01/21	76.29	60.69	15.60	521.84	515.18	6.66	8.128	24	0	
24/01/21	75.24	61.27	13.97	566.09	558.85	7.24	7.914	24	0	
25/01/21	73.23	60.60	12.63	584.84	576.64	8.20	7.427	24	0	*
26/01/21	72.23	59.51	12.72	553.84	546.36	7.48	7.106	24	0	
27/01/21	72.06	59.07	12.99	537.72	530.70	7.02	7.035	24	0	*
28/01/21	72.74	59.47	13.27	535.71	528.82	6.89	7.172	24	0	
29/01/21	72.91	60.24	12.67	559.22	552.02	7.20	7.163	24	0	*
30/01/21	72.79	60.73	12.06	583.67	576.04	7.63	7.058	24	0	*
31/01/21	72.52	60.54	11.98	583.11	575.46	7.65	6.962	24	0	
01/02/21	72.32	60.33	11.99	581.07	573.33	7.74	6.931	24	0	
02/02/21	72.67	60.91	11.76	597.19	589.32	7.87	7.000	24	0	*
03/02/21	72.94	60.98	11.96	592.58	584.46	8.12	7.093	24	0	*
04/02/21	72.55	60.54	12.01	578.04	570.28	7.76	6.958	24	0	*
05/02/21	72.65	61.54	11.11	627.51	618.97	8.54	6.989	24	0	*
06/02/21	73.18	61.47	11.71	604.25	596.23	8.02	7.092	24	0	*
07/02/21	75.71	61.17	14.54	524.60	517.44	7.16	7.640	24	0	*
08/02/21	77.98	61.43	16.55	497.40	490.84	6.56	8.236	24	0	*
09/02/21	79.89	62.25	17.64	502.76	495.50	7.26	8.846	24	0	*
10/02/21	81.13	63.30	17.83	511.71	504.63	7.08	9.142	24	0	*
11/02/21	78.91	62.55	16.36	531.89	524.31	7.58	8.714	24	0	*
12/02/21	73.46	59.71	13.75	560.61	552.95	7.66	7.707	24	0	*
13/02/21	66.41	54.58	11.83	476.65	471.00	5.65	5.631	24	0	
14/02/21	66.38	54.28	12.10	522.89	516.46	6.43	6.311	24	0	
15/02/21	71.37	57.10	14.27	497.31	491.51	5.80	7.108	24	0	*
Итого:				16901.7	16679.8	221.92	234.971	744	0	
Средние:	74.39	60.42	13.96							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6217ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Королева 9 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

Заводской номер 00224021 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0xABDA ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	VHP	BOC	HC
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
16/01/21	67.88	51.43	16.45	178.62	174.91	174.27	172.12	2.79	6.03	6.25	2.872	0.143	24	0	
17/01/21	70.69	52.25	18.44	171.82	167.95	167.47	165.34	2.61	6.06	6.26	3.093	0.136	24	0	
18/01/21	77.46	56.00	21.46	169.90	165.45	165.15	162.79	2.66	6.06	6.27	3.549	0.149	24	0	
19/01/21	78.87	57.09	21.78	172.22	167.52	167.35	164.81	2.71	6.05	6.27	3.650	0.155	24	0	
20/01/21	78.26	56.50	21.76	172.17	167.56	167.35	164.95	2.61	6.05	6.27	3.645	0.147	24	0	
21/01/21	76.80	55.21	21.59	168.98	164.56	164.29	161.99	2.57	6.06	6.27	3.552	0.142	24	0	
22/01/21	76.74	55.38	21.36	168.56	164.19	163.88	161.55	2.64	6.07	6.28	3.505	0.146	24	0	
23/01/21	75.36	54.52	20.84	167.81	163.62	163.23	160.99	2.63	6.08	6.28	3.409	0.143	24	0	
24/01/21	69.14	53.13	16.01	196.78	192.52	191.95	189.42	3.10	6.08	6.35	3.078	0.165	24	0	
25/01/21	64.51	51.34	13.17	213.68	209.66	208.97	206.41	3.25	5.99	6.29	2.756	0.167	24	0	
26/01/21	62.37	49.60	12.77	203.97	200.35	199.43	197.12	3.23	5.84	6.11	2.557	0.160	24	0	
27/01/21	61.39	48.59	12.80	197.27	193.89	193.23	191.12	2.77	5.83	6.08	2.475	0.135	24	0	
28/01/21	66.26	51.00	15.26	187.18	183.43	183.07	180.81	2.62	5.85	6.08	2.794	0.134	24	0	
29/01/21	64.05	50.60	13.45	197.03	193.36	192.90	190.59	2.77	5.82	6.07	2.598	0.140	24	0	
30/01/21	60.14	48.51	11.63	206.65	203.23	202.65	200.49	2.74	5.78	6.05	2.360	0.133	24	0	
31/01/21	60.18	48.63	11.55	207.41	203.98	203.44	201.23	2.75	5.78	6.06	2.350	0.134	24	0	
01/02/21	60.35	48.69	11.66	208.22	204.73	204.23	201.96	2.77	5.79	6.08	2.384	0.135	24	0	
02/02/21	59.23	47.82	11.41	203.57	200.28	199.67	197.54	2.74	5.72	5.99	2.283	0.131	24	0	
03/02/21	60.18	48.42	11.76	206.60	203.17	202.59	200.37	2.80	5.74	6.01	2.385	0.136	24	0	
04/02/21	61.84	49.91	11.93	213.17	209.39	208.86	206.46	2.93	5.83	6.12	2.494	0.146	24	0	
05/02/21	60.25	49.14	11.11	216.91	213.28	212.64	210.23	3.05	5.73	6.04	2.360	0.150	24	0	
06/02/21	63.24	50.58	12.66	210.14	206.28	205.73	203.23	3.05	5.81	6.10	2.608	0.154	24	0	
07/02/21	71.36	52.98	18.38	172.12	168.17	167.88	165.68	2.49	5.86	6.07	3.085	0.132	24	0	
08/02/21	76.96	54.53	22.43	158.91	154.77	154.59	152.43	2.34	5.87	6.05	3.470	0.128	24	0	
09/02/21	78.85	55.55	23.30	162.41	157.96	157.88	155.59	2.37	5.87	6.06	3.682	0.132	24	0	
10/02/21	80.11	56.49	23.62	164.36	159.76	159.73	157.34	2.42	5.87	6.07	3.775	0.137	24	0	
11/02/21	75.05	55.08	19.97	179.49	175.03	174.83	172.35	2.68	6.08	6.31	3.489	0.148	24	0	
12/02/21	67.51	51.80	15.71	195.39	191.40	190.92	188.55	2.85	6.26	6.52	3.004	0.148	24	0	
13/02/21	59.39	46.69	12.70	171.19	168.38	167.81	166.08	2.30	5.72	5.94	2.144	0.107	24	0	*
14/02/21	64.30	48.02	16.28	165.47	162.32	162.00	160.25	2.07	6.02	6.19	2.638	0.099	24	0	
15/02/21	70.17	50.41	19.76	153.63	150.23	150.04	148.26	1.97	6.00	6.15	2.965	0.099	24	0	
Итого:				5761.6	5641.33	5628.0	5558.05	83.28			91.009	4.311	744	0	
Средние:	68.35	51.80	16.54						5.92	6.15					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 32542ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Королева д.10а 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 = 20.00 м3/ч G3 min = 0.20 м3/ч

Заводской номер 00166936 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 фТ=0 ТЗ=1 КС=0ж4ФВ5 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	70.49	56.63	13.86	174.13	177.99	-3.86	2.413	24	0	*
17/01/21	71.93	57.09	14.84	169.68	173.47	-3.79	2.518	24	0	*
18/01/21	77.36	60.46	16.90	170.42	174.13	-3.71	2.885	24	0	*
19/01/21	78.80	61.69	17.11	172.70	176.37	-3.67	2.957	24	0	*
20/01/21	78.19	61.06	17.13	172.42	176.11	-3.69	2.954	24	0	*
21/01/21	76.74	59.86	16.88	169.64	173.31	-3.67	2.864	24	0	*
22/01/21	76.70	59.98	16.72	169.74	173.46	-3.72	2.837	24	0	*
23/01/21	75.30	59.03	16.27	169.51	173.28	-3.77	2.757	24	0	*
24/01/21	72.03	58.69	13.34	194.65	198.69	-4.04	2.598	24	0	*
25/01/21	68.40	56.99	11.41	209.55	213.82	-4.27	2.393	24	0	*
26/01/21	65.52	54.52	11.00	197.95	202.10	-4.15	2.176	24	0	*
27/01/21	65.16	53.71	11.45	187.11	191.13	-4.02	2.140	24	0	*
28/01/21	65.76	54.24	11.52	188.75	192.80	-4.05	2.172	24	0	*
29/01/21	64.55	54.01	10.54	200.06	204.23	-4.17	2.107	24	0	*
30/01/21	61.38	52.12	9.26	209.86	214.22	-4.36	1.940	24	0	*
31/01/21	61.11	51.99	9.12	209.69	214.07	-4.38	1.910	24	0	*
01/02/21	61.42	52.22	9.20	211.57	215.94	-4.37	1.947	24	0	*
02/02/21	60.92	51.89	9.03	208.96	213.32	-4.36	1.885	24	0	*
03/02/21	58.97	49.51	9.46	192.01	196.13	-4.12	1.811	24	0	*
04/02/21	64.40	53.04	11.36	180.15	184.07	-3.92	2.047	24	0	*
05/02/21	57.76	48.66	9.10	181.45	185.48	-4.03	1.645	24	0	*
06/02/21	63.48	53.02	10.46	196.28	200.44	-4.16	2.049	24	0	*
07/02/21	71.58	57.24	14.34	172.46	176.25	-3.79	2.472	24	0	*
08/02/21	76.85	59.52	17.33	159.17	162.84	-3.67	2.760	24	0	*
09/02/21	78.73	60.51	18.22	160.95	164.50	-3.55	2.934	24	0	*
10/02/21	79.99	61.37	18.62	163.69	167.31	-3.62	3.049	24	0	*
11/02/21	75.90	59.59	16.31	174.48	178.17	-3.69	2.844	24	0	*
12/02/21	68.27	55.09	13.18	183.10	186.93	-3.83	2.413	24	0	*
13/02/21	59.68	47.76	11.92	134.02	136.74	-2.72	1.600	24	0	*
14/02/21	62.47	48.90	13.57	144.00	147.50	-3.50	1.951	24	0	*
15/02/21	69.39	54.09	15.30	155.82	159.50	-3.68	2.382	24	0	*
Итого:				5583.97	5704.30	-120.33	73.410	744	0	
Средние:	69.00	55.62	13.37							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6220ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...

от 20-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
 Адрес : Королева 11
 Объект : Жилой дом
 Прибор : ИМ 2300 N ВВ394
 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	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									
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.38	0.14	67.07	8.05	7.89	189.42	49.19	7.98	7.89
18-01-2021 00:00:00	3.62	0.15	70.31	7.71	7.54	180.99	50.18	7.66	7.57
19-01-2021 00:00:00	4.22	0.18	76.78	7.61	7.41	177.91	53.04	7.56	7.46
20-01-2021 00:00:00	4.36	0.18	78.06	7.74	7.53	180.71	53.95	7.66	7.55
21-01-2021 00:00:00	4.34	0.18	77.52	7.71	7.51	180.14	53.43	7.66	7.56
22-01-2021 00:00:00	4.22	0.18	75.98	7.58	7.38	177.24	52.17	7.51	7.42
23-01-2021 00:00:00	4.14	0.17	75.93	7.56	7.37	176.78	52.51	7.50	7.40
24-01-2021 00:00:00	4.02	0.17	74.62	7.52	7.34	176.07	51.77	7.47	7.38
25-01-2021 00:00:00	3.59	0.15	68.73	8.88	8.69	208.63	51.07	8.84	8.73
26-01-2021 00:00:00	3.20	0.13	63.71	9.63	9.45	226.84	49.60	9.58	9.47
27-01-2021 00:00:00	2.98	0.12	61.61	9.17	9.02	216.36	47.80	9.16	9.06
28-01-2021 00:00:00	2.88	0.12	60.69	8.86	8.71	208.96	46.89	8.86	8.77
29-01-2021 00:00:00	3.29	0.14	65.83	8.42	8.25	198.11	49.13	8.39	8.29
30-01-2021 00:00:00	3.05	0.13	63.33	8.89	8.73	209.61	48.65	8.87	8.77
31-01-2021 00:00:00	2.77	0.12	59.43	9.29	9.14	219.47	46.80	9.30	9.21
01-02-2021 00:00:00	2.75	0.11	59.47	9.33	9.18	220.34	46.96	9.34	9.24
02-02-2021 00:00:00	2.77	0.12	59.67	9.40	9.25	221.88	47.16	9.42	9.32
03-02-2021 00:00:00	2.64	0.11	58.45	9.14	9.00	215.96	46.23	9.16	9.07
04-02-2021 00:00:00	2.82	0.12	59.49	9.31	9.15	219.71	46.64	9.31	9.22
05-02-2021 00:00:00	2.92	0.12	61.13	9.60	9.43	226.39	48.22	9.59	9.48
06-02-2021 00:00:00	2.74	0.11	59.45	9.80	9.64	231.39	47.63	9.78	9.67
07-02-2021 00:00:00	3.06	0.13	63.06	9.44	9.27	222.43	48.99	9.40	9.30
08-02-2021 00:00:00	3.63	0.15	71.03	7.70	7.53	180.79	50.67	7.66	7.57
09-02-2021 00:00:00	4.08	0.17	76.27	7.14	6.95	166.91	51.78	7.07	6.98
10-02-2021 00:00:00	4.37	0.18	78.14	7.32	7.12	170.90	52.54	7.23	7.14
11-02-2021 00:00:00	4.50	0.19	79.36	7.41	7.21	172.97	53.32	7.31	7.21
12-02-2021 00:00:00	4.15	0.17	74.53	8.12	7.92	190.15	52.29	8.05	7.94
13-02-2021 00:00:00	3.56	0.15	66.91	8.79	8.61	206.64	49.47	8.78	8.68
14-02-2021 00:00:00	2.52	0.11	54.94	7.57	7.45	178.76	45.20	7.61	7.54
15-02-2021 00:00:00	3.06	0.13	63.93	7.40	7.27	174.38	46.15	7.42	7.34
16-02-2021 00:00:00	3.46	0.14	69.48	6.90	6.75	162.01	48.09	6.89	6.81

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	107.10	0.14	67.58	8.35	8.18	6088.85	49.60	8.32	8.23

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 20-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 Королева 11
 Жилой дом
 ИМ 2300 N ВВ394
 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			
16-01-2021 00:00:00	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	189.45	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	181.63	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	179.15	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	181.29	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	181.34	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	177.98	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	177.71	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	177.01	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	209.56	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	227.25	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	217.45	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	210.50	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	199.03	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	210.43	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	221.00	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	221.78	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	223.68	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	217.58	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	221.26	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	227.54	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	232.14	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	223.14	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	181.57	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	167.62	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	171.33	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	173.15	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	190.65	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	208.31	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	180.86	20:20	24:00
15-02-2021 00:00:00	176.20	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	163.50	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	тонн	час:мин	час:мин
744:00	6121.09	740:20	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 20-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : ул. Королева д.11а
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA712
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.33	69.75	295.80	58.48	297.34	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.53	72.33	284.03	59.83	285.73	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.15	79.37	277.62	64.44	279.53	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.27	81.04	281.56	65.88	283.49	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	4.27	80.33	281.66	65.18	283.58	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	4.16	78.82	276.94	63.82	278.85	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.10	78.91	275.79	64.06	277.71	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.97	77.38	275.06	62.95	276.96	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.56	71.79	323.01	60.46	324.49	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.13	66.13	357.03	57.35	358.24	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.93	63.95	341.43	55.37	342.73	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.87	62.96	330.01	54.26	331.37	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.23	67.85	311.85	57.44	313.33	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.01	66.12	327.31	56.84	328.62	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.70	61.60	346.41	53.79	347.58	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.71	61.65	347.87	53.86	349.00	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.73	61.79	350.40	53.99	351.50	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.61	60.74	342.08	53.09	343.23	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.73	61.47	345.71	53.56	346.90	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.85	63.33	356.75	55.33	357.81	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.68	61.73	362.85	54.36	363.82	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.95	64.88	354.23	56.36	355.26	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.58	73.30	286.16	60.60	287.49	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.05	78.99	260.05	63.43	261.62	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	4.31	80.94	265.28	64.68	266.82	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.42	82.26	268.67	65.83	270.23	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.08	78.03	293.38	63.85	294.74	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.50	69.50	324.22	58.60	325.24	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.48	57.05	286.68	51.87	287.40	20:17	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.05	66.01	277.69	54.87	278.78	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.45	72.01	253.91	58.40	255.21	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	105.38	70.06	9561.43	58.80	9604.57	740:17	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 20-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
 Адрес : Королева 13
 Объект : Жилой дом
 Прибор : ИМ 2300 N ВВ144
 Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	Wt1	T1	Qo1	Qm1	Gm1	P1	T2	Qo2
Един.измерения.	Гкал	Гкал/час	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	МПа	град.С	куб.м/час
Макс.предел	1000000	10	150	60	60	1000000	1,6	150	60
Миним.предел	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0,3

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.90	0.12	68.27	7.38	7.23	173.43	0.27	51.51	7.27
18-01-2021 00:00:00	3.06	0.13	71.00	7.07	6.91	165.92	0.16	52.43	6.99
19-01-2021 00:00:00	3.54	0.15	77.73	6.97	6.78	162.77	0.10	56.01	6.87
20-01-2021 00:00:00	3.65	0.15	79.25	7.07	6.87	164.99	0.10	57.13	6.97
21-01-2021 00:00:00	3.64	0.15	78.62	7.07	6.88	165.23	0.11	56.58	6.97
22-01-2021 00:00:00	3.53	0.15	77.14	6.90	6.72	161.22	0.17	55.28	6.80
23-01-2021 00:00:00	3.50	0.15	77.20	6.93	6.75	161.95	0.15	55.56	6.83
24-01-2021 00:00:00	3.39	0.14	75.76	6.90	6.72	161.36	0.17	54.73	6.80
25-01-2021 00:00:00	3.07	0.13	70.18	8.09	7.91	189.90	0.46	53.60	8.02
26-01-2021 00:00:00	2.73	0.11	64.83	8.85	8.68	208.25	0.80	51.71	8.79
27-01-2021 00:00:00	2.54	0.11	62.70	8.44	8.29	198.95	0.85	49.90	8.39
28-01-2021 00:00:00	2.47	0.10	61.74	8.16	8.02	192.37	0.89	48.90	8.10
29-01-2021 00:00:00	2.77	0.12	66.64	7.74	7.58	181.94	0.88	51.36	7.67
30-01-2021 00:00:00	2.58	0.11	64.70	8.13	7.97	191.37	0.87	51.12	8.08
31-01-2021 00:00:00	2.35	0.10	60.44	8.55	8.41	201.81	0.96	48.80	8.51
01-02-2021 00:00:00	2.35	0.10	60.49	8.59	8.44	202.66	0.98	48.88	8.55
02-02-2021 00:00:00	2.34	0.10	60.63	8.66	8.51	204.33	0.98	49.14	8.62
03-02-2021 00:00:00	2.26	0.09	59.54	8.46	8.32	199.66	0.97	48.23	8.39
04-02-2021 00:00:00	2.40	0.10	60.35	8.58	8.43	202.40	0.97	48.51	8.50
05-02-2021 00:00:00	2.52	0.10	62.12	8.88	8.72	209.27	0.98	50.05	8.78
06-02-2021 00:00:00	2.34	0.10	60.53	8.99	8.84	212.18	0.97	49.51	8.93
07-02-2021 00:00:00	2.59	0.11	63.77	8.73	8.57	205.71	0.97	50.92	8.68
08-02-2021 00:00:00	3.10	0.13	71.91	7.11	6.95	166.81	0.23	53.08	7.04
09-02-2021 00:00:00	3.42	0.14	77.35	6.53	6.36	152.60	0.14	54.92	6.44
10-02-2021 00:00:00	3.65	0.15	79.23	6.67	6.49	155.82	0.23	55.77	6.58
11-02-2021 00:00:00	3.77	0.16	80.49	6.77	6.58	157.83	0.28	56.60	6.65
12-02-2021 00:00:00	3.49	0.15	76.14	7.38	7.20	172.77	0.26	55.56	7.27
13-02-2021 00:00:00	3.01	0.13	68.05	8.09	7.92	190.15	0.27	52.06	7.97
14-02-2021 00:00:00	2.15	0.09	56.16	6.96	6.85	164.28	0.26	46.90	6.87
15-02-2021 00:00:00	2.62	0.11	64.76	6.70	6.57	157.75	0.28	47.92	6.56
16-02-2021 00:00:00	2.95	0.12	70.52	6.18	6.05	145.10	0.29	50.15	6.04

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	Гкал/час	град.С	куб.м/час	тонн/час	тонн	МПа	град.С	куб.м/час
744:00	90.66	0.12	68.65	7.66	7.50	5580.78	0.52	52.03	7.58

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 20-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 Королева 13
 Жилой дом
 ИМ 2300 N ВВ144
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qm2	Gm2	P2	tm1	ts1
Един.измерения.	тонн/час	тонн	МПа	час:мин	час:мин
Макс.предел	60	1000000	1,6	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время					
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	7.18	172.37	1.95	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	6.90	165.56	1.95	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	6.77	162.56	1.95	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	6.87	164.83	1.95	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	6.87	164.83	1.95	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	6.70	160.85	1.95	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	6.73	161.60	1.95	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	6.71	161.05	1.95	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	7.91	189.81	1.95	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	8.68	208.41	1.95	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	8.30	199.09	1.95	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	8.01	192.26	1.95	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	7.57	181.76	1.95	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	7.98	191.45	1.95	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	8.42	202.03	1.95	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	8.45	202.90	1.95	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	8.52	204.44	1.95	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	8.30	199.20	1.95	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	8.40	201.65	1.95	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	8.68	208.22	1.95	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	8.83	211.96	1.95	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	8.58	205.83	1.95	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	6.95	166.80	1.95	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	6.35	152.50	1.95	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	6.48	155.53	1.95	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	6.56	157.32	1.95	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	7.17	172.10	1.95	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	7.87	188.88	1.95	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	6.80	163.11	1.95	20:31	24:00
15-02-2021 00:00:00	6.49	155.64	1.95	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	5.97	143.34	1.95	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	тонн/час	тонн	МПа	час:мин	час:мин
744:00	7.48	5567.90	1.95	740:31	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Королева 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 Mгвс = _____ т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч
 Тхв = 0.00°C

Заводской номер 00231385 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0х9161 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qt	VНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
16/01/21	68.23	51.92	16.31	165.15	161.70	165.15	163.15	-1.45	6.90	14.53	2.609	-0.075	24	0	*
17/01/21	70.99	52.92	18.07	158.77	155.18	158.77	156.73	-1.55	6.90	14.54	2.778	-0.082	24	0	*
18/01/21	77.84	56.66	21.18	156.31	152.14	156.31	154.02	-1.88	6.90	14.54	3.198	-0.107	24	0	*
19/01/21	79.29	57.71	21.58	158.53	154.18	158.53	156.14	-1.96	6.90	14.54	3.306	-0.113	24	0	*
20/01/21	78.68	57.10	21.58	158.73	154.43	158.73	156.33	-1.90	6.90	14.54	3.308	-0.109	24	0	*
21/01/21	77.23	55.72	21.51	156.09	152.00	156.09	153.88	-1.88	6.90	14.54	3.245	-0.105	24	0	*
22/01/21	77.18	55.83	21.35	155.62	151.54	155.62	153.46	-1.92	6.90	14.54	3.213	-0.107	24	0	*
23/01/21	75.76	54.96	20.80	154.75	150.82	154.75	152.59	-1.77	6.90	14.55	3.113	-0.098	24	0	*
24/01/21	69.52	53.50	16.02	181.05	177.12	181.05	178.70	-1.58	6.90	14.54	2.805	-0.085	24	0	*
25/01/21	64.80	51.64	13.16	197.55	193.78	197.55	193.18	-1.40	6.90	14.54	2.519	-0.072	24	0	*
26/01/21	62.66	49.93	12.73	188.76	185.39	188.76	186.63	-1.24	6.90	14.55	2.326	-0.062	24	0	*
27/01/21	61.69	48.95	12.74	182.50	179.35	182.50	180.51	-1.16	6.90	14.55	2.253	-0.057	24	0	*
28/01/21	66.59	51.42	15.17	173.14	169.68	173.14	171.09	-1.41	6.90	14.55	2.544	-0.073	24	0	*
29/01/21	64.39	50.91	13.48	182.02	178.61	182.02	179.88	-1.27	6.90	14.55	2.380	-0.065	24	0	*
30/01/21	60.38	48.78	11.60	191.28	188.12	191.28	189.13	-1.01	6.90	14.55	2.151	-0.049	24	0	*
31/01/21	60.43	48.90	11.53	192.04	188.85	192.04	189.88	-1.03	6.90	14.55	2.145	-0.051	24	0	*
01/02/21	60.59	49.07	11.52	193.46	190.21	193.46	191.31	-1.10	6.90	14.55	2.162	-0.054	24	0	*
02/02/21	59.50	48.18	11.32	188.52	185.45	188.52	186.54	-1.09	6.90	14.54	2.065	-0.053	24	0	*
03/02/21	60.41	48.70	11.71	191.18	188.01	191.18	189.12	-1.11	6.90	14.55	2.170	-0.054	24	0	*
04/02/21	62.09	50.19	11.90	197.28	193.83	197.28	195.11	-1.28	6.90	14.55	2.274	-0.064	24	0	*
05/02/21	60.51	49.50	11.01	200.68	197.31	200.68	198.44	-1.13	6.90	14.52	2.137	-0.056	24	0	*
06/02/21	63.46	50.98	12.48	194.92	191.36	194.92	192.64	-1.28	6.90	14.54	2.354	-0.065	24	0	*
07/02/21	71.69	53.62	18.07	159.31	155.71	159.31	157.27	-1.56	6.90	14.52	2.788	-0.084	24	0	*
08/02/21	77.38	55.36	22.02	146.87	143.05	146.87	144.83	-1.78	6.90	14.49	3.126	-0.099	24	0	*
09/02/21	79.29	56.31	22.98	150.31	146.19	150.31	148.18	-1.99	6.90	14.49	3.340	-0.112	24	0	*
10/02/21	80.55	57.13	23.42	152.24	147.91	152.24	150.04	-2.13	6.90	14.49	3.445	-0.122	24	0	*
11/02/21	75.52	55.61	19.91	166.05	161.85	166.05	163.75	-1.90	6.90	14.49	3.194	-0.106	24	0	*
12/02/21	67.85	52.22	15.63	181.15	177.40	181.15	178.91	-1.51	6.90	14.51	2.743	-0.079	24	0	*
13/02/21	59.69	47.23	12.46	159.95	157.32	159.95	158.32	-1.00	8.47	14.51	1.962	-0.047	24	0	*
14/02/21	64.62	48.71	15.91	153.87	150.94	153.87	152.20	-1.26	6.90	14.52	2.373	-0.062	24	0	*
15/02/21	70.58	51.28	19.30	142.45	139.28	142.45	140.76	-1.48	6.90	14.52	2.663	-0.076	24	0	*
Итого:				5330.5	5218.71	5330.5	5264.72	-46.01			82.689	-2.443	744	0	
Средние:	68.69	52.28	16.40						6.95	14.53					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 31340ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...

от 19-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 ул.Кортунова д.2
 Жилой дом
 ИМ 2300 N BA716
 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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.89	0.08	61.51	146.56	48.60	148.20	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.86	0.08	61.71	141.85	48.54	142.09	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.21	0.09	70.07	116.61	50.58	118.39	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.32	0.10	72.51	111.18	51.58	114.26	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.32	0.10	73.06	103.99	50.74	107.57	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.36	0.10	73.06	107.69	51.07	111.10	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.20	0.09	70.12	110.74	50.20	113.81	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.07	0.09	68.07	100.65	47.51	103.57	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.98	0.08	65.52	115.14	48.05	117.12	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.77	0.07	59.35	140.96	46.67	141.72	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.75	0.07	59.06	139.11	46.41	140.19	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.75	0.07	60.21	123.71	45.99	125.54	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.75	0.07	60.65	121.36	46.19	123.46	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.74	0.07	59.46	139.14	46.71	140.49	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.68	0.07	56.95	162.32	46.61	162.49	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.62	0.07	56.25	161.78	46.22	161.92	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.66	0.07	56.87	168.15	46.94	168.13	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.67	0.07	57.01	172.48	47.29	172.30	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.65	0.07	57.52	151.38	46.56	152.17	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.68	0.07	58.96	138.90	46.75	140.41	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	0.70	0.03	38.20	69.75	37.59	69.61	12:17	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.57	0.07	57.63	122.92	43.75	124.48	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	1.66	0.07	64.46	77.84	42.92	81.59	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	1.94	0.08	70.24	76.11	44.66	80.34	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.00	0.08	70.76	77.06	44.76	81.04	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.03	0.08	70.92	77.00	44.55	80.87	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	1.96	0.08	67.76	87.01	44.61	90.29	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	1.79	0.07	61.28	104.78	44.01	106.85	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.79	0.07	58.92	142.84	45.99	143.35	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.78	0.07	60.43	125.16	45.40	126.58	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.23	0.09	69.65	114.49	49.84	117.32	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	57.40	0.08	62.84	3748.65	46.69	3807.24	732:17	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Кортгунова д.8 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходи: G под max = 280.00 м3/ч G под min = 0.75 м3/ч
 M сет. воды= _____ т.сут Mгвс= _____ т.сут G обр max = 280.00 м3/ч G обр min = 0.75 м3/ч
 Тхв= 0.00°C G3 max = 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=0жD46A ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	62.32	48.15	14.17	0.00	0.00	0.00	0.000	24	0	*
17/01/21	62.39	49.25	13.14	0.00	0.00	0.00	0.000	24	0	*
18/01/21	71.35	52.85	18.50	0.00	0.00	0.00	0.000	24	0	*
19/01/21	73.62	53.86	19.76	0.00	0.00	0.00	0.000	24	0	*
20/01/21	74.31	53.39	20.92	0.00	0.00	0.00	0.000	24	0	*
21/01/21	73.96	53.56	20.40	0.00	0.00	0.00	0.000	24	0	*
22/01/21	71.14	53.19	17.95	0.00	0.00	0.00	0.000	24	0	*
23/01/21	69.21	51.05	18.16	0.00	0.00	0.00	0.000	24	0	*
24/01/21	66.35	50.68	15.67	0.00	0.00	0.00	0.000	24	0	*
25/01/21	59.96	48.21	11.75	0.00	0.00	0.00	0.000	24	0	*
26/01/21	59.73	48.05	11.68	0.00	0.00	0.00	0.000	24	0	*
27/01/21	61.29	48.01	13.28	150.74	150.77	-0.03	1.991	24	0	*
28/01/21	61.45	48.08	13.37	265.82	265.52	0.30	3.535	24	0	*
29/01/21	59.92	48.09	11.83	289.53	289.35	0.18	3.403	24	0	*
30/01/21	57.50	47.56	9.94	325.73	325.84	-0.11	3.212	24	0	*
31/01/21	56.76	47.10	9.66	324.66	324.87	-0.21	3.114	24	0	*
01/02/21	57.39	47.71	9.68	334.82	335.22	-0.40	3.217	24	0	*
02/02/21	57.53	48.02	9.51	342.29	342.64	-0.35	3.234	24	0	*
03/02/21	58.13	47.57	10.56	309.93	310.21	-0.28	3.254	24	0	*
04/02/21	59.53	47.95	11.58	290.41	290.66	-0.25	3.344	24	0	*
05/02/21	50.75	43.03	7.72	164.87	164.98	-0.11	1.417	24	0	*
06/02/21	58.19	45.85	12.34	273.93	274.32	-0.39	3.357	24	0	*
07/02/21	66.03	47.01	19.02	207.07	206.89	0.18	3.924	24	0	*
08/02/21	72.08	49.87	22.21	208.14	208.37	-0.23	4.607	24	0	*
09/02/21	72.48	49.96	22.52	209.85	210.32	-0.47	4.710	24	0	*
10/02/21	72.65	49.89	22.76	209.87	210.34	-0.47	4.765	24	0	*
11/02/21	68.82	48.72	20.10	220.99	221.55	-0.56	4.426	24	0	*
12/02/21	62.15	46.30	15.85	242.01	242.48	-0.47	3.817	24	0	*
13/02/21	59.32	47.23	12.09	297.97	298.29	-0.32	3.580	24	0	*
14/02/21	61.06	47.40	13.66	273.71	273.45	0.26	3.719	24	0	*
15/02/21	71.56	53.30	18.26	260.44	261.00	-0.56	4.741	24	0	*
Итого:				5202.78	5207.07	-4.29	71.367	744	0	
Средние:	64.15	49.06	15.09							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 3510ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Кортгунова 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°C G3 max = 50.00 м3/ч G3 min = 0.05 м3/ч

Заводской номер 00178911 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 фТ=0 ТЗ=1 КС=0жАФ62 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	62.23	51.07	11.16	344.55	341.51	3.04	3.840	24	0	*
17/01/21	62.46	50.96	11.50	340.32	337.67	2.65	3.909	24	0	*
18/01/21	71.10	54.72	16.38	298.06	297.78	0.28	4.881	24	0	*
19/01/21	73.81	56.28	17.53	286.42	286.63	-0.21	5.020	24	0	*
20/01/21	74.53	56.12	18.41	275.48	276.06	-0.58	5.071	24	0	*
21/01/21	74.49	56.33	18.16	284.14	284.63	-0.49	5.161	24	0	*
22/01/21	71.38	54.82	16.56	287.18	286.94	0.24	4.756	24	0	*
23/01/21	69.39	52.66	16.73	269.92	269.76	0.16	4.510	24	0	*
24/01/21	66.25	51.94	14.31	292.14	291.11	1.03	4.178	24	0	*
25/01/21	59.97	49.23	10.74	334.44	331.41	3.03	3.587	24	0	*
26/01/21	59.78	49.09	10.69	331.75	328.66	3.09	3.542	24	0	*
27/01/21	61.08	49.14	11.94	304.39	302.09	2.30	3.628	24	0	*
28/01/21	61.53	49.39	12.14	298.83	296.32	2.51	3.623	24	0	*
29/01/21	59.97	49.25	10.72	325.41	323.59	1.82	3.486	24	0	*
30/01/21	57.53	48.54	8.99	367.07	363.76	3.31	3.297	24	0	*
31/01/21	56.79	48.06	8.73	366.54	362.22	4.32	3.192	24	0	*
01/02/21	57.41	48.66	8.75	378.57	373.30	5.27	3.308	24	0	*
02/02/21	57.56	48.97	8.59	386.85	381.37	5.48	3.320	24	0	*
03/02/21	58.18	48.66	9.52	350.56	345.61	4.95	3.333	24	0	*
04/02/21	59.61	49.16	10.45	328.43	324.18	4.25	3.427	24	0	*
05/02/21	51.03	44.16	6.87	187.37	186.11	1.26	1.452	24	0	*
06/02/21	58.30	47.24	11.06	308.25	304.76	3.49	3.403	24	0	*
07/02/21	66.26	48.99	17.27	233.81	233.41	0.40	4.034	24	0	*
08/02/21	72.35	52.11	20.24	234.83	235.54	-0.71	4.752	24	0	*
09/02/21	72.73	52.21	20.52	236.84	237.37	-0.53	4.856	24	0	*
10/02/21	72.90	52.27	20.63	236.80	237.41	-0.61	4.885	24	0	*
11/02/21	69.01	50.85	18.16	249.92	249.52	0.40	4.536	24	0	*
12/02/21	62.26	47.94	14.32	273.67	272.03	1.64	3.911	24	0	*
13/02/21	59.38	48.47	10.91	337.56	334.08	3.48	3.673	24	0	*
14/02/21	61.14	48.82	12.32	309.97	307.35	2.62	3.810	24	0	*
15/02/21	71.71	55.27	16.44	294.14	293.34	0.80	4.837	24	0	*
Итого:				9354.21	9295.52	58.69	123.218	744	0	
Средние:	64.26	50.68	13.57							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6217ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...

от 19-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 Ул. Картунова д. 14
 Жилой дом
 ИМ 2300 N BA733
 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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	5.65	0.24	63.51	336.57	46.71	339.29	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	5.69	0.24	63.74	332.61	46.61	335.36	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	6.88	0.29	72.98	291.91	49.06	295.52	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	7.06	0.29	75.44	279.93	50.18	283.71	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	7.13	0.30	76.16	269.91	49.70	273.73	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	7.31	0.30	76.14	277.72	49.78	281.63	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	6.75	0.28	72.89	281.12	48.85	284.66	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	6.34	0.26	70.92	262.52	46.74	265.74	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	5.96	0.25	67.97	284.43	46.82	287.42	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	5.26	0.22	61.31	325.47	45.04	327.95	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	5.18	0.22	61.04	323.12	44.97	325.55	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	5.22	0.22	62.39	296.28	44.71	298.75	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	5.22	0.22	62.84	291.07	44.89	293.54	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	5.10	0.21	61.46	319.26	45.26	321.67	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	4.92	0.20	58.70	360.19	45.02	362.46	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	4.76	0.20	57.96	358.87	44.69	361.04	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	4.91	0.20	58.59	370.22	45.30	372.48	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	4.94	0.21	58.72	379.01	45.67	381.30	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	4.92	0.20	59.36	343.03	44.95	345.30	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	5.00	0.21	60.94	320.29	45.25	322.64	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.10	0.09	40.86	158.14	42.54	159.07	10:53	24:00
07-02-2021 00:00:00	4.84	0.20	60.01	299.46	43.17	301.69	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	5.42	0.23	67.80	226.26	43.71	228.91	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	6.35	0.26	73.97	227.03	45.95	230.31	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	6.52	0.27	74.39	228.43	45.80	231.80	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	6.59	0.27	74.58	228.43	45.68	231.84	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	6.18	0.26	70.86	240.56	44.91	243.67	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	5.45	0.23	63.71	264.07	42.93	266.64	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	5.30	0.22	60.91	326.59	44.36	329.07	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	5.39	0.22	62.74	301.50	44.33	304.05	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	6.81	0.28	72.55	286.50	48.73	290.07	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	175.17	0.24	65.34	9090.51	45.88	9176.89	730:53	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор №: _____
 Адрес: КОРТУНОВА 17 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 630.00 м3/ч G под min = 1.68 м3/ч
 M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут G обр max = 630.00 м3/ч G обр min = 1.68 м3/ч
 Тхв = 0.00°C G3 max = 30.00 м3/ч G3 min = 0.30 м3/ч

Заводской номер 00224100 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 1 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0хСС0D ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС	DI
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч		м3
16/01/21	71.32	61.75	9.57	538.90	526.64	553.90	544.21	0.00	-17.57	6.20	4.98	5.051	-1.084	24	0	*	0.0000
17/01/21	72.85	62.52	10.33	523.03	510.68	540.12	530.45	0.00	-19.77	6.20	5.01	5.291	-1.235	24	0	*	0.0000
18/01/21	78.38	66.66	11.72	517.45	503.50	543.58	532.63	0.00	-29.13	6.20	5.00	5.921	-1.940	24	0	*	0.0000
19/01/21	79.81	67.93	11.88	523.92	509.33	551.22	539.74	0.00	-30.41	6.20	4.99	6.066	-2.064	24	0	*	0.0000
20/01/21	79.21	67.36	11.85	521.18	506.86	551.23	539.92	0.00	-33.06	6.20	4.99	6.023	-2.225	24	0	*	0.0000
21/01/21	77.73	66.00	11.73	514.17	500.51	541.27	530.54	0.00	-30.03	6.20	5.01	5.889	-1.980	24	0	*	0.0000
22/01/21	77.68	66.06	11.62	519.78	506.01	542.23	531.48	0.00	-25.47	6.20	5.02	5.895	-1.681	24	0	*	0.0000
23/01/21	76.27	64.98	11.29	516.65	503.39	540.92	530.50	0.00	-27.11	6.20	5.03	5.698	-1.760	24	0	*	0.0000
24/01/21	72.84	63.60	9.24	586.92	573.04	616.43	605.04	0.00	-32.00	6.20	5.02	5.307	-2.033	24	0	*	0.0000
25/01/21	69.11	61.28	7.83	631.05	617.50	663.10	651.68	0.00	-34.18	6.20	4.92	4.853	-2.092	24	0	*	0.0000
26/01/21	66.20	58.59	7.61	598.23	586.35	623.60	613.69	0.00	-27.34	6.20	4.80	4.476	-1.600	24	0	*	0.0000
27/01/21	65.88	57.94	7.94	569.07	557.89	590.10	580.93	0.00	-23.04	6.20	4.80	4.441	-1.333	24	0	*	0.0000
28/01/21	66.49	58.46	8.03	574.73	563.27	597.05	587.61	0.00	-24.34	6.20	4.80	4.537	-1.421	24	0	*	0.0000
29/01/21	65.21	57.91	7.30	606.65	594.92	631.92	622.10	0.00	-27.18	6.20	4.77	4.352	-1.572	24	0	*	0.0000
30/01/21	61.99	55.57	6.42	633.05	621.93	662.10	652.55	0.00	-30.62	6.20	4.74	4.003	-1.700	24	0	*	0.0000
31/01/21	61.72	55.36	6.36	632.57	621.54	661.70	652.27	0.00	-30.73	6.20	4.74	3.962	-1.699	24	0	*	0.0000
01/02/21	62.04	55.64	6.40	636.88	625.68	666.90	657.28	0.00	-31.60	6.20	4.75	4.019	-1.756	24	0	*	0.0000
02/02/21	61.51	55.24	6.27	628.97	618.07	659.13	649.75	0.00	-31.68	6.20	4.69	3.887	-1.748	24	0	*	0.0000
03/02/21	59.64	53.01	6.63	583.35	573.80	605.35	597.37	0.00	-23.57	6.20	4.63	3.812	-1.248	24	0	*	0.0000
04/02/21	65.12	57.18	7.94	553.98	543.34	570.02	561.36	0.00	-18.02	6.20	4.64	4.327	-1.029	24	0	*	0.0000
05/02/21	58.37	51.98	6.39	555.67	546.83	572.63	565.28	0.00	-18.45	6.20	4.54	3.494	-0.958	24	0	*	0.0000
06/02/21	64.20	56.80	7.40	598.38	587.13	621.05	611.72	0.00	-24.59	6.20	4.69	4.363	-1.395	24	0	*	0.0000
07/02/21	72.50	62.29	10.21	529.75	517.38	548.12	538.42	0.00	-21.04	6.20	4.80	5.295	-1.309	24	0	*	0.0000
08/02/21	77.91	65.56	12.35	491.15	478.06	509.25	499.29	0.00	-21.23	6.20	4.82	5.920	-1.390	24	0	*	0.0000
09/02/21	79.83	66.92	12.91	495.72	481.94	515.13	504.68	0.00	-22.74	6.20	4.82	6.241	-1.520	24	0	*	0.0000
10/02/21	81.09	68.02	13.07	502.60	488.20	524.80	513.83	0.00	-25.63	6.20	4.81	6.402	-1.741	24	0	*	0.0000
11/02/21	76.80	65.52	11.28	535.28	521.35	557.62	546.72	0.00	-25.37	6.20	5.01	5.899	-1.661	24	0	*	0.0000
12/02/21	69.06	60.00	9.06	561.20	549.17	582.35	572.68	0.00	-23.51	6.20	5.16	4.986	-1.409	24	0	*	0.0000
13/02/21	60.32	52.20	8.12	408.53	401.69	425.79	420.32	0.00	-18.63	6.20	4.57	3.272	-0.971	24	0	*	0.0000
14/02/21	63.36	53.82	9.54	442.63	434.48	458.88	452.63	0.00	-18.15	6.20	4.91	4.144	-0.976	24	0	*	0.0000
15/02/21	70.32	59.66	10.66	481.82	471.11	498.17	489.98	0.00	-18.87	6.20	4.97	5.032	-1.125	24	0	*	0.0000
Итого:				17013.	16641.5	17725.	17426.6	0.00	-785.06			152.858	-47.655	744	0		0.0000
Средние:	69.83	60.51	9.32							6.20	4.85						

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6245ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: ул.Крупская д.5

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 1304521
 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
16.01.21	4.953	74.353	71.63	0.00	3.293	73.730	49.41	1.21	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	4.983	74.467	71.95	0.00	3.302	73.850	49.48	1.21	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	5.671	79.407	76.42	0.00	3.747	78.789	52.30	1.21	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	6.071	81.965	79.08	0.00	4.022	81.349	54.19	1.20	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	5.890	80.738	77.98	0.00	3.880	80.129	53.19	1.20	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	5.750	79.834	76.89	0.00	3.787	79.224	52.46	1.20	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	5.759	79.869	77.09	0.00	3.798	79.274	52.63	1.20	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	5.485	77.966	75.37	0.00	3.613	77.379	51.43	1.21	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	5.548	79.539	74.77	0.00	3.693	78.943	51.52	1.20	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	5.201	76.992	72.56	0.00	3.463	76.401	50.03	1.21	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	5.281	79.206	71.64	0.00	3.564	78.577	49.86	1.21	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	5.108	77.023	71.33	0.00	3.420	76.414	49.44	1.21	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	5.092	76.254	71.82	0.00	3.392	75.660	49.58	1.21	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	5.152	76.672	72.22	0.00	3.446	76.076	50.05	1.21	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	5.222	77.545	72.36	0.00	3.517	76.945	50.44	1.21	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	5.080	76.701	71.26	0.00	3.435	76.105	49.88	1.21	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	5.041	75.860	71.49	0.00	3.387	75.275	49.76	1.21	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	5.421	80.782	72.16	0.00	3.706	80.155	50.96	1.20	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	5.608	83.223	72.40	0.00	3.888	82.576	51.67	1.20	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	5.185	77.500	71.93	0.00	3.514	76.918	50.42	1.20	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	6.546	99.327	70.95	0.00	4.776	98.496	53.06	1.20	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	5.731	86.596	71.35	0.00	4.035	85.910	51.62	1.20	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	5.448	78.517	74.41	0.00	3.675	77.940	51.93	1.20	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	5.600	78.445	76.42	0.00	3.708	77.886	52.38	1.20	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	5.758	78.455	78.43	0.00	3.752	77.921	52.93	1.21	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	5.879	78.435	79.97	0.00	3.810	77.916	53.67	1.21	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	5.863	78.670	79.54	0.00	3.815	78.148	53.59	1.21	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	5.390	78.742	73.49	0.00	3.577	78.191	50.52	1.21	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	4.823	78.603	66.35	0.00	3.317	77.982	47.28	1.22	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	4.729	78.826	65.01	0.00	3.248	78.210	46.28	1.22	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	5.134	78.681	70.27	0.00	3.460	78.101	49.06	1.22	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	5.432	79.329	73.50		3.646	78.725	51.00		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	168.401	2459.189			113.040	2440.471			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 Февраль 2021 г.

Адрес: ул.Крупская д.5

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 1304521
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °C
16.01.21	24.00	1.659	0.000	0.623	5.00
17.01.21	24.00	1.680	0.000	0.617	5.00
18.01.21	24.00	1.924	0.000	0.618	5.00
19.01.21	24.00	2.050	0.000	0.617	5.00
20.01.21	24.00	2.010	0.000	0.609	5.00
21.01.21	24.00	1.963	0.000	0.609	5.00
22.01.21	24.00	1.961	0.000	0.595	5.00
23.01.21	24.00	1.871	0.000	0.587	5.00
24.01.21	24.00	1.855	0.000	0.596	5.00
25.01.21	24.00	1.738	0.000	0.590	5.00
26.01.21	23.97	1.717	0.000	0.629	5.00
27.01.21	23.95	1.688	0.000	0.609	5.00
28.01.21	24.00	1.701	0.000	0.593	5.00
29.01.21	24.00	1.705	0.000	0.596	5.00
30.01.21	24.00	1.706	0.000	0.600	5.00
31.01.21	24.00	1.645	0.000	0.596	5.00
01.02.21	24.00	1.654	0.000	0.585	5.00
02.02.21	24.00	1.715	0.000	0.627	5.00
03.02.21	24.00	1.720	0.000	0.647	5.00
04.02.21	24.00	1.671	0.000	0.581	5.00
05.02.21	24.00	1.769	0.000	0.830	5.00
06.02.21	24.00	1.696	0.000	0.687	5.00
07.02.21	24.00	1.772	0.000	0.576	5.00
08.02.21	24.00	1.892	0.000	0.559	5.00
09.02.21	24.00	2.006	0.000	0.534	5.00
10.02.21	24.00	2.069	0.000	0.518	5.00
11.02.21	24.00	2.048	0.000	0.522	5.00
12.02.21	24.00	1.813	0.000	0.552	5.00
13.02.21	24.00	1.507	0.000	0.620	5.00
14.02.21	24.00	1.480	0.000	0.616	5.00
15.02.21	24.00	1.674	0.000	0.580	5.00
Среднее:		1.786	0.000	0.604	5.000
Итого:	743.92	55.361	0.000	18.719	

Дата и время	ВтсИтого,Гкал	МтсИтого,т	ВтвИтого,Гкал
15.01.2021 23:59	1773.887	-1654.075	0.000
15.02.2021 23:59	1829.248	-1635.357	0.000

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

Отчет о потреблении...

от 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 ул. Кувыкина д.26
 Жилой дом
 ИМ 2300 N ВВ633
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

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

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	4.84	71.19	452.28	0.64	60.49	457.72	0.59	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	5.06	72.50	450.90	0.64	61.27	456.76	0.59	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	5.72	77.39	454.53	0.64	64.80	461.16	0.59	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.96	78.74	456.17	0.64	65.67	462.28	0.59	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	5.93	78.17	456.67	0.64	65.18	463.07	0.59	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	5.68	76.65	464.21	0.64	64.40	470.73	0.59	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	5.67	76.60	465.18	0.64	64.42	470.95	0.59	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	5.54	75.24	464.94	0.64	63.32	471.07	0.59	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	5.36	74.20	482.32	0.65	63.09	486.99	0.59	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	4.90	72.18	471.89	0.65	61.74	475.88	0.59	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	4.88	71.20	436.05	0.62	60.01	440.23	0.57	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	4.84	71.06	433.05	0.62	59.86	437.49	0.57	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	4.91	71.74	431.58	0.62	60.37	436.01	0.57	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	4.77	71.88	435.30	0.62	60.91	439.33	0.57	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	4.72	71.74	441.45	0.63	61.05	445.34	0.58	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	4.85	71.49	441.00	0.63	60.49	444.75	0.58	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	4.84	71.31	440.26	0.63	60.30	444.05	0.58	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	4.75	71.67	444.01	0.63	60.96	447.98	0.58	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	4.73	71.92	440.89	0.63	61.18	445.22	0.58	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	4.73	71.54	436.55	0.63	60.69	440.01	0.58	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	4.66	71.68	451.74	0.63	61.36	456.35	0.58	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	4.70	72.29	446.14	0.63	61.72	451.58	0.58	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	5.26	74.70	425.38	0.62	62.31	429.87	0.57	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	5.54	76.98	419.10	0.62	63.76	423.57	0.57	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.86	78.86	419.57	0.62	64.89	425.07	0.57	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	5.94	80.08	418.41	0.62	65.89	424.51	0.57	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	5.64	77.87	427.01	0.64	64.65	432.67	0.59	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	5.07	72.44	437.59	0.66	60.85	442.70	0.61	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	4.08	64.31	438.39	0.64	55.00	442.27	0.59	23:50	24:00
15-02-2021 00:00:00	4.37	65.46	434.93	0.64	55.39	438.84	0.59	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	4.72	70.35	424.98	0.63	59.22	429.10	0.58	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	158.55	73.34	13742.48	0.63	61.78	13893.54	0.58	743:50	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
 Прибор :
 Назначение :

Ул. Кувыкина д. 26а
 ИМ 2300 N ВВ467
 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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	4.16	0.17	71.00	357.12	59.35	365.26	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	4.43	0.18	72.24	356.72	59.82	363.92	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.98	0.21	77.13	359.47	63.27	366.99	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.04	0.21	78.49	361.10	64.53	368.29	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	5.11	0.21	77.93	361.07	63.77	368.27	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	5.13	0.21	76.41	367.38	62.44	373.99	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.90	0.20	76.38	368.42	63.07	375.05	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	4.91	0.20	74.99	367.38	61.63	375.14	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	4.52	0.19	73.97	379.54	62.05	388.46	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	4.10	0.17	71.96	369.97	60.82	380.66	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.97	0.17	70.98	342.27	59.38	352.26	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	4.02	0.17	70.84	339.45	58.98	349.34	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	4.12	0.17	71.52	338.52	59.33	348.35	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	4.05	0.17	71.67	341.20	59.81	351.28	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.92	0.16	71.53	345.75	60.18	356.00	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.96	0.16	71.27	345.47	59.80	355.74	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.88	0.16	71.09	345.24	59.85	355.64	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.84	0.16	71.45	347.57	60.39	358.15	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.89	0.16	71.69	344.95	60.39	355.48	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.89	0.16	71.31	341.22	59.91	351.95	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	3.90	0.16	71.47	353.03	60.42	364.57	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.82	0.16	72.07	348.84	61.09	360.26	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.21	0.18	74.49	332.87	61.81	344.04	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.60	0.19	76.74	327.73	62.71	338.82	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	4.84	0.20	78.61	328.25	63.87	338.84	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.96	0.21	79.83	329.83	64.80	340.36	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.71	0.20	77.66	333.94	63.55	344.60	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.20	0.17	72.23	342.47	59.98	352.61	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.52	0.15	64.12	342.15	53.85	352.75	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.59	0.15	65.25	339.52	54.64	350.24	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.97	0.17	70.12	332.37	58.17	342.39	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	133.14	0.18	73.11	10790.82	60.76	11089.71	744:00	744:00

Отв. лицо :

Отчет о потреблении...
от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 14-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
г. Октябрьский, ул. Кувыкина д.7
Жилой дом
ИМ 2300 N ВВ680
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.06	71.23	169.83	65.00	171.02	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.09	72.43	169.83	65.99	170.95	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	1.25	77.37	179.77	70.42	180.85	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	1.27	78.76	181.72	71.76	182.87	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	1.28	78.18	181.78	71.14	182.78	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	1.26	76.66	180.03	69.66	181.06	23:51	24:00
23-01-2021 00:00:00	1.26	76.64	181.45	69.72	182.52	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	1.21	75.25	179.91	68.55	180.88	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.16	74.22	189.14	68.06	190.19	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.08	72.17	183.70	66.26	184.74	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.05	71.20	169.68	65.02	170.67	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.04	71.05	167.56	64.82	168.52	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.06	71.72	167.47	65.38	168.49	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.05	71.87	170.38	65.71	171.36	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.03	71.74	174.31	65.82	175.35	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	0.99	71.48	172.02	65.70	173.16	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	0.98	71.29	170.86	65.54	171.98	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	0.99	71.65	175.23	65.97	176.36	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.00	71.90	173.47	66.11	174.59	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	0.98	71.52	170.37	65.76	171.47	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	0.97	71.67	178.66	66.25	179.77	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	0.99	72.24	175.94	66.58	177.02	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	1.10	74.68	168.84	68.14	169.79	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	1.22	76.95	166.27	69.62	167.08	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	1.29	78.82	167.25	71.12	168.04	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	1.30	80.05	168.68	72.36	169.45	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	1.20	77.91	169.92	70.84	170.74	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	1.07	72.44	168.70	66.08	169.53	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	0.86	64.31	160.84	59.04	161.82	23:36	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
696:00	32.11	73.70	5033.61	67.33	5063.08	695:27	696:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
Прибор :
Назначение :

Ул. Кувыкина д.10
ИМ 2300 N CF596
Теплосчетчик с ЧД расхода (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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	0.92	0.04	71.90	51.96	54.19	52.20	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	0.97	0.04	73.08	51.89	54.43	52.04	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	1.10	0.05	78.03	52.78	57.22	52.94	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	1.12	0.05	79.44	53.05	58.27	53.25	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	1.12	0.05	78.86	53.09	57.73	53.22	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	1.09	0.05	77.33	53.04	56.74	53.15	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	1.07	0.04	77.32	53.18	57.20	53.33	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	1.04	0.04	75.92	53.11	56.30	53.20	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.01	0.04	74.95	56.57	57.09	56.72	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	0.94	0.04	72.91	56.46	56.17	56.70	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	0.90	0.04	71.88	51.83	54.43	52.03	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	0.91	0.04	71.71	51.30	54.03	51.50	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	0.92	0.04	72.39	51.08	54.34	51.27	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	0.91	0.04	72.55	51.51	54.78	51.71	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	0.91	0.04	72.44	52.52	55.19	52.76	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	0.89	0.04	72.17	52.40	55.11	52.65	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	0.89	0.04	71.98	52.39	54.90	52.61	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	0.89	0.04	72.33	52.86	55.42	53.12	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	0.90	0.04	72.58	52.37	55.45	52.51	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	0.88	0.04	72.19	51.61	55.09	51.78	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	0.88	0.04	72.38	54.12	56.04	54.45	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	0.90	0.04	72.90	53.15	55.88	53.42	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	0.97	0.04	75.25	49.76	55.65	49.79	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	1.04	0.04	77.51	48.71	56.10	48.73	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	1.10	0.05	79.39	48.80	56.78	48.79	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	1.13	0.05	80.64	49.00	57.52	49.02	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	1.07	0.04	78.53	49.70	56.88	49.71	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	0.95	0.04	73.08	51.21	54.41	51.24	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	0.77	0.03	64.96	51.85	50.16	51.92	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	0.80	0.03	66.02	51.12	50.35	51.23	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	0.91	0.04	70.90	49.24	52.42	49.29	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	29.93	0.04	73.99	1611.64	55.36	1616.26	744:00	744:00

Отв. лицо :

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Кувыкина 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
 M сет. воды= _____ т.сут Mгвс= _____ т.сут G обр max = 90.00 м3/ч G обр min = 0.24 м3/ч
 Тхв= 0.00°C

Заводской номер 00178898 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0х7218 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	VНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
16/01/21	72.07	61.69	10.38	269.91	263.66	262.03	257.49	6.17	6.20	6.00	2.737	0.380	24	0	*
17/01/21	73.45	62.57	10.88	269.37	262.90	261.49	256.83	6.07	6.20	6.00	2.860	0.380	24	0	*
18/01/21	78.37	66.21	12.16	272.83	265.47	264.51	259.27	6.20	6.20	6.00	3.232	0.410	24	0	*
19/01/21	79.67	67.37	12.30	274.19	266.59	265.81	260.36	6.23	6.20	6.00	3.283	0.419	24	0	*
20/01/21	79.11	66.78	12.33	274.15	266.66	265.77	260.43	6.23	6.20	6.00	3.294	0.416	24	0	*
21/01/21	77.59	65.51	12.08	273.73	266.50	265.58	260.38	6.12	6.20	6.00	3.220	0.401	24	0	*
22/01/21	77.50	65.72	11.78	274.32	267.05	266.06	260.83	6.22	6.20	6.00	3.149	0.408	24	0	*
23/01/21	76.15	64.61	11.54	273.75	266.76	265.54	260.50	6.26	6.20	6.00	3.080	0.404	24	0	*
24/01/21	75.08	64.37	10.71	284.62	277.53	276.13	270.93	6.60	6.20	6.00	2.976	0.425	24	0	*
25/01/21	73.07	62.94	10.13	281.29	274.61	273.04	268.11	6.50	6.20	6.00	2.784	0.409	24	0	*
26/01/21	72.05	61.58	10.47	262.25	256.16	254.78	250.35	5.81	6.20	6.00	2.683	0.358	24	0	*
27/01/21	71.91	61.38	10.53	261.14	255.11	253.65	249.30	5.81	6.20	6.00	2.686	0.356	24	0	*
28/01/21	72.59	61.86	10.73	260.43	254.31	252.90	248.48	5.83	6.20	6.00	2.730	0.360	24	0	*
29/01/21	72.75	62.20	10.55	261.08	254.92	253.80	249.30	5.62	6.20	6.00	2.690	0.349	24	0	*
30/01/21	72.61	62.30	10.31	264.14	257.95	256.90	252.29	5.66	6.20	6.00	2.662	0.352	24	0	*
31/01/21	72.35	62.14	10.21	264.18	258.01	256.56	252.04	5.97	6.20	6.00	2.636	0.371	24	0	*
01/02/21	72.18	61.99	10.19	263.82	257.67	256.29	251.76	5.91	6.20	6.00	2.626	0.366	24	0	*
02/02/21	72.52	62.30	10.22	265.99	259.70	258.28	253.70	6.00	6.20	6.00	2.656	0.374	24	0	*
03/02/21	72.76	62.39	10.37	263.77	257.56	256.17	251.61	5.95	6.20	6.00	2.671	0.371	24	0	*
04/02/21	72.38	62.11	10.27	261.02	254.95	253.54	249.04	5.91	6.20	6.00	2.622	0.367	24	0	*
05/02/21	72.52	62.70	9.82	270.82	264.49	262.94	258.21	6.28	6.20	6.00	2.596	0.393	24	0	*
06/02/21	73.14	63.00	10.14	267.32	260.96	259.49	254.77	6.19	6.20	6.00	2.646	0.390	24	0	*
07/02/21	75.57	63.97	11.60	254.76	248.37	247.30	242.64	5.73	6.20	6.00	2.883	0.366	24	0	*
08/02/21	77.85	65.09	12.76	251.03	244.34	243.59	238.88	5.46	6.20	6.00	3.122	0.355	24	0	*
09/02/21	79.74	66.27	13.47	251.58	244.60	244.05	239.21	5.39	6.20	6.00	3.295	0.357	24	0	*
10/02/21	80.96	67.17	13.79	252.57	245.35	244.98	239.95	5.40	6.20	6.00	3.384	0.362	24	0	*
11/02/21	78.67	65.77	12.90	255.85	248.90	248.31	243.46	5.44	6.20	6.00	3.213	0.358	24	0	*
12/02/21	73.25	62.07	11.18	260.73	254.49	253.67	249.22	5.27	6.20	6.00	2.847	0.327	24	0	*
13/02/21	65.22	56.15	9.07	259.09	254.07	253.26	249.54	4.53	6.20	6.00	2.295	0.254	24	0	*
14/02/21	66.32	56.75	9.57	257.84	252.69	251.48	247.74	4.95	6.20	6.00	2.409	0.281	24	0	*
15/02/21	71.22	60.22	11.00	252.97	247.25	245.84	241.73	5.52	6.20	6.00	2.714	0.332	24	0	*
Итого:				8210.5	8009.58	7973.7	7828.35	181.23			88.681	11.451	744	0	
Средние:	74.21	63.13	11.07						6.20	6.00					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 12383ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Куйбышева д.19 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 = 32.00 м3/ч G3 min = 0.20 м3/ч

Заводской номер 00168994 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0х3Е73 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	71.87	57.87	14.00	273.42	280.52	-7.10	3.858	24	0	*
17/01/21	73.02	58.40	14.62	272.43	279.67	-7.24	4.010	24	0	*
18/01/21	77.98	61.49	16.49	273.05	280.32	-7.27	4.536	24	0	*
19/01/21	79.41	62.45	16.96	273.68	280.95	-7.27	4.676	24	0	*
20/01/21	78.81	61.84	16.97	273.70	281.06	-7.36	4.679	24	0	*
21/01/21	77.31	60.70	16.61	273.56	280.90	-7.34	4.576	24	0	*
22/01/21	77.31	60.91	16.40	274.10	281.49	-7.39	4.527	24	0	*
23/01/21	75.90	59.99	15.91	273.88	281.29	-7.41	4.389	24	0	*
24/01/21	74.90	59.85	15.05	279.54	287.08	-7.54	4.239	24	0	*
25/01/21	72.85	59.19	13.66	286.41	294.20	-7.79	3.945	24	0	*
26/01/21	71.83	58.25	13.58	275.35	283.09	-7.74	3.771	24	0	*
27/01/21	71.65	57.74	13.91	266.70	274.29	-7.59	3.737	24	0	*
28/01/21	72.34	58.00	14.34	262.19	269.66	-7.47	3.790	24	0	*
29/01/21	72.53	58.31	14.22	263.24	270.70	-7.46	3.773	24	0	*
30/01/21	72.40	58.51	13.89	266.02	273.60	-7.58	3.727	24	0	*
31/01/21	72.13	58.46	13.67	265.57	273.18	-7.61	3.657	24	0	*
01/02/21	71.90	58.14	13.76	259.83	267.06	-7.23	3.607	24	0	*
02/02/21	72.24	58.19	14.05	254.34	261.20	-6.86	3.602	24	0	*
03/02/21	72.52	58.33	14.19	253.75	260.60	-6.85	3.631	24	0	*
04/02/21	72.15	58.12	14.03	256.31	263.06	-6.75	3.623	24	0	*
05/02/21	72.30	58.78	13.52	263.12	270.11	-6.99	3.589	24	0	*
06/02/21	72.78	58.66	14.12	255.65	262.59	-6.94	3.638	24	0	*
07/02/21	75.20	59.36	15.84	246.71	253.39	-6.68	3.934	24	0	*
08/02/21	77.43	60.09	17.34	243.70	250.17	-6.47	4.253	24	0	*
09/02/21	79.34	60.70	18.64	243.33	249.90	-6.57	4.563	24	0	*
10/02/21	80.60	61.41	19.19	244.20	250.69	-6.49	4.717	24	0	*
11/02/21	78.48	60.45	18.03	248.40	254.95	-6.55	4.506	24	0	*
12/02/21	73.05	57.34	15.71	253.44	260.12	-6.68	4.010	24	0	*
13/02/21	65.00	52.28	12.72	251.45	258.16	-6.71	3.220	24	0	*
14/02/21	65.96	52.97	12.99	249.75	256.29	-6.54	3.268	24	0	*
15/02/21	70.87	55.85	15.02	246.76	252.80	-6.04	3.731	24	0	*
Итого:				8123.58	8343.09	-219.51	123.782	744	0	
Средние:	73.93	58.79	15.14							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6141ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...

от 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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	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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	6.50	0.27	71.96	399.12	55.67	402.64	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	6.83	0.28	73.03	398.04	55.85	401.76	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	7.71	0.32	78.01	405.40	58.99	409.80	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	7.90	0.33	79.48	408.61	60.15	413.19	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	7.90	0.33	78.87	408.42	59.52	412.96	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	7.72	0.32	77.36	407.90	58.43	412.29	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	7.61	0.32	77.38	409.20	58.79	413.52	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	7.39	0.31	75.95	408.22	57.83	412.37	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	7.23	0.30	74.99	434.28	58.30	438.32	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	6.74	0.28	72.94	432.76	57.32	436.47	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	6.45	0.27	71.92	398.34	55.71	401.83	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	6.41	0.27	71.76	393.80	55.46	397.26	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	6.51	0.27	72.41	392.55	55.81	396.08	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	6.45	0.27	72.58	395.79	56.26	399.30	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	6.39	0.27	72.48	402.70	56.61	406.18	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	6.33	0.26	72.20	401.70	56.44	405.14	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	6.31	0.26	71.99	401.37	56.26	404.79	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	6.36	0.26	72.36	404.99	56.64	408.45	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	6.38	0.27	72.56	401.78	56.67	405.26	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	6.25	0.26	72.22	395.32	56.40	398.71	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	6.23	0.26	72.41	413.78	57.32	417.19	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	6.37	0.27	72.90	407.28	57.21	410.78	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	6.84	0.29	75.29	382.24	57.36	386.05	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	7.32	0.31	77.53	374.33	57.96	378.47	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	7.75	0.32	79.46	374.72	58.78	379.17	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	7.95	0.33	80.71	376.10	59.56	380.73	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	7.56	0.31	78.64	381.22	58.80	385.55	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	6.72	0.28	73.14	392.24	55.98	395.91	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	5.41	0.23	65.02	396.90	51.41	399.66	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	5.69	0.24	66.06	390.94	51.46	393.86	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	6.44	0.27	70.95	376.75	53.84	380.18	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	211.66	0.28	74.02	12366.77	56.87	12483.88	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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	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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	5.98	0.25	72.34	349.01	55.20	352.24	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	6.31	0.26	73.59	348.56	55.46	352.00	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	7.14	0.30	78.58	356.18	58.52	360.27	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	7.29	0.30	79.98	358.05	59.62	362.28	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	7.31	0.30	79.40	357.52	58.94	361.73	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	7.16	0.30	77.86	356.79	57.78	360.86	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	7.09	0.30	77.83	358.61	58.06	362.63	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	6.89	0.29	76.43	357.64	57.15	361.50	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	6.74	0.28	75.39	380.16	57.61	383.92	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	6.30	0.26	73.33	378.78	56.66	382.23	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	5.97	0.25	72.33	348.06	55.16	351.29	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	5.95	0.25	72.18	344.57	54.88	347.78	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	6.03	0.25	72.86	342.97	55.26	346.24	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	5.95	0.25	73.01	345.94	55.81	349.18	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	5.86	0.24	72.88	351.61	56.21	354.81	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	5.78	0.24	72.62	350.29	56.10	353.43	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	5.77	0.24	72.43	349.66	55.90	352.79	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	5.82	0.24	72.79	353.01	56.28	356.18	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	5.84	0.24	73.04	349.45	56.31	352.64	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	5.79	0.24	72.65	345.29	55.87	348.44	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	5.82	0.24	72.81	363.46	56.76	366.64	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	5.85	0.24	73.41	355.63	56.90	358.84	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	6.33	0.26	75.86	333.67	56.86	337.20	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	6.77	0.28	78.16	326.81	57.44	330.64	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	7.21	0.30	80.07	326.70	58.00	330.84	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	7.41	0.31	81.31	328.90	58.79	333.20	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	7.02	0.29	79.12	333.25	58.04	337.27	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	6.20	0.26	73.58	343.22	55.49	346.60	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	5.05	0.21	65.35	347.48	50.86	350.05	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	5.27	0.22	66.48	342.20	51.04	344.91	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	5.94	0.25	71.45	329.20	53.39	332.37	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	195.85	0.26	74.49	10812.67	56.33	10921.01	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	9.06	73.37	512.96	55.69	506.59	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	9.46	74.69	511.94	56.20	505.80	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	10.84	79.72	519.84	58.87	514.61	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	11.20	81.13	523.12	59.72	517.67	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	11.14	80.53	522.92	59.23	517.62	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	10.86	78.96	522.06	58.17	517.11	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	10.66	78.94	523.80	58.59	518.75	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	10.33	77.52	522.48	57.74	517.57	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	10.05	76.47	556.30	58.35	550.30	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	9.32	74.40	554.27	57.55	547.81	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	8.86	73.38	510.28	56.00	503.97	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	8.85	73.23	505.51	55.71	499.21	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	9.03	73.93	503.22	55.98	496.99	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	9.01	74.09	507.27	56.31	500.87	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	8.91	73.95	516.58	56.70	510.06	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	8.82	73.68	515.49	56.57	508.91	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	8.73	73.49	514.28	56.51	507.38	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	8.76	73.86	517.18	56.92	510.19	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	8.87	74.11	511.75	56.77	504.87	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	8.81	73.72	507.14	56.33	500.88	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	8.79	73.89	532.34	57.35	525.41	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	8.93	74.50	522.71	57.37	515.70	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	9.67	76.95	489.72	57.17	483.86	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	10.51	79.28	480.09	57.39	475.33	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	11.23	81.20	481.58	57.87	476.84	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	11.50	82.47	483.73	58.70	478.99	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	10.89	80.21	489.99	57.97	485.09	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	9.64	74.64	503.97	55.47	498.85	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	7.69	66.28	510.65	51.24	504.11	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	7.87	67.44	504.27	51.80	497.18	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	8.95	72.46	486.05	54.04	480.13	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	297.24	75.56	15863.49	56.78	15678.65	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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	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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.82	0.12	73.11	252.40	61.94	257.30	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.89	0.12	73.91	248.73	62.28	253.62	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.33	0.14	79.00	250.01	65.68	255.20	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.43	0.14	80.63	250.79	66.96	256.13	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.41	0.14	79.95	250.90	66.36	256.27	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.33	0.14	78.45	247.94	65.02	253.11	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.30	0.14	78.54	249.33	65.31	254.49	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.18	0.13	77.02	247.35	64.15	252.13	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.63	0.11	69.34	260.10	59.19	265.54	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.12	0.09	61.56	260.86	53.42	266.62	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.13	0.09	61.14	264.11	53.09	269.94	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.37	0.10	64.36	282.21	55.97	288.31	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.40	0.10	64.76	277.50	56.08	283.60	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.36	0.10	64.77	273.77	56.15	279.80	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.25	0.09	63.88	266.79	55.42	272.73	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.23	0.09	63.62	265.04	55.20	271.02	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.17	0.09	62.81	261.08	54.48	266.98	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.11	0.09	61.82	254.17	53.53	259.99	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.22	0.09	63.25	262.65	54.80	268.46	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.19	0.09	62.55	260.02	54.12	265.72	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.82	0.08	58.37	238.56	50.87	243.83	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.06	0.09	60.36	247.11	52.16	252.58	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.91	0.12	73.66	242.71	61.50	247.51	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.24	0.13	78.55	220.62	63.87	224.62	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.43	0.14	80.47	222.21	65.03	226.18	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.53	0.15	81.79	225.16	66.10	229.65	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.40	0.14	79.93	233.61	65.35	238.41	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.85	0.12	71.65	256.92	60.41	262.36	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.07	0.09	59.92	237.75	54.10	242.74	20:14	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.20	0.09	61.27	285.55	53.55	291.27	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.74	0.11	69.30	255.94	58.51	261.69	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	83.13	0.11	69.67	7851.90	59.05	8017.82	740:14	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 Ул. Ленина д. 47
 Жилой дом
 ИМ 2300 N BA727
 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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	4.09	0.17	71.83	288.02	57.61	282.71	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	4.21	0.18	72.56	284.04	57.72	278.92	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.77	0.20	77.56	285.91	60.87	280.99	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.90	0.20	79.29	287.96	62.29	282.30	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	4.86	0.20	78.59	288.24	61.74	282.34	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	4.72	0.20	77.14	284.89	60.59	279.19	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.68	0.19	77.25	286.92	60.94	281.14	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	4.52	0.19	75.73	284.94	59.86	279.34	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.76	0.16	68.34	299.69	55.73	294.43	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.06	0.13	60.52	301.18	50.36	296.09	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.06	0.13	60.01	304.93	49.97	299.77	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.41	0.14	63.25	327.87	52.85	322.47	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.44	0.14	63.63	327.20	53.11	321.80	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.38	0.14	63.67	325.47	53.27	320.19	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.24	0.14	62.79	318.50	52.59	313.67	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.23	0.13	62.53	318.45	52.37	313.59	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.16	0.13	61.76	314.40	51.68	309.52	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.07	0.13	60.76	305.91	50.73	301.16	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.22	0.13	62.20	315.81	52.01	310.67	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.18	0.13	61.43	312.19	51.24	307.15	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.68	0.11	57.48	288.84	48.40	284.34	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.99	0.12	59.12	298.02	49.24	293.28	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.22	0.18	72.34	294.26	57.76	289.78	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.62	0.19	77.24	265.82	59.86	262.00	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	4.91	0.20	79.14	268.43	60.86	264.02	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	5.06	0.21	80.46	272.76	61.90	268.10	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.85	0.20	78.71	283.12	61.53	278.02	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.02	0.17	70.55	305.91	57.26	299.54	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.86	0.12	59.33	264.95	51.31	259.46	20:14	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.04	0.13	60.20	302.89	50.14	297.67	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.84	0.16	68.01	274.74	53.95	270.28	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	119.04	0.16	68.50	9182.25	55.48	9023.94	740:14	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Ленина д.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=0ж60СА ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	70.66	57.58	13.08	233.69	234.19	-0.50	3.057	24	0	*
17/01/21	71.69	57.91	13.78	230.71	231.52	-0.81	3.178	24	0	*
18/01/21	76.58	61.25	15.33	232.54	233.31	-0.77	3.569	24	0	*
19/01/21	78.03	62.34	15.69	233.82	234.25	-0.43	3.670	24	0	*
20/01/21	77.42	61.83	15.59	234.04	233.51	0.53	3.650	24	0	*
21/01/21	75.99	60.69	15.30	231.39	229.86	1.53	3.539	24	0	
22/01/21	75.97	60.85	15.12	233.49	232.43	1.06	3.532	24	0	*
23/01/21	74.56	59.72	14.84	232.11	231.96	0.15	3.445	24	0	*
24/01/21	66.21	54.62	11.59	243.99	243.84	0.15	2.822	24	0	*
25/01/21	59.31	49.68	9.63	243.82	241.62	2.20	2.345	24	0	*
26/01/21	59.14	49.56	9.58	247.57	248.70	-1.13	2.364	24	0	*
27/01/21	62.26	52.37	9.89	265.15	265.98	-0.83	2.622	24	0	*
28/01/21	62.68	52.68	10.00	264.74	264.01	0.73	2.645	24	0	
29/01/21	62.66	52.76	9.90	263.08	262.64	0.44	2.602	24	0	*
30/01/21	61.74	51.98	9.76	257.34	258.34	-1.00	2.506	24	0	*
31/01/21	61.51	51.88	9.63	257.26	256.76	0.50	2.471	24	0	*
01/02/21	60.70	51.19	9.51	253.59	255.24	-1.65	2.411	24	0	
02/02/21	59.74	50.25	9.49	247.33	249.31	-1.98	2.343	24	0	*
03/02/21	61.32	51.72	9.60	254.98	254.17	0.81	2.446	24	0	*
04/02/21	60.58	51.06	9.52	253.13	253.29	-0.16	2.409	24	0	*
05/02/21	56.59	47.99	8.60	232.91	233.85	-0.94	2.003	24	0	*
06/02/21	59.43	49.92	9.51	243.34	243.44	-0.10	2.303	24	0	*
07/02/21	71.27	57.83	13.44	237.79	237.58	0.21	3.197	24	0	*
08/02/21	76.11	60.25	15.86	217.21	217.27	-0.06	3.447	24	0	*
09/02/21	77.99	61.48	16.51	219.04	219.34	-0.30	3.618	24	0	*
10/02/21	79.24	62.43	16.81	222.35	223.59	-1.24	3.740	24	0	*
11/02/21	77.16	61.56	15.60	230.88	230.19	0.69	3.600	24	0	*
12/02/21	69.02	56.98	12.04	253.15	252.55	0.60	3.044	24	0	
13/02/21	61.76	51.60	10.16	218.34	217.69	0.65	2.193	24	0	*
14/02/21	59.49	49.99	9.50	245.48	247.70	-2.22	2.335	24	0	*
15/02/21	67.22	54.33	12.89	223.24	222.97	0.27	2.876	24	0	*
Итого:				7457.50	7461.10	-3.60	89.982	744	0	
Средние:	67.54	55.36	12.18							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5852ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...

от 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 Ул. Ленина д. 53
 Жилой дом
 ИМ 2300 N BA728
 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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	4.96	0.21	73.34	396.07	60.81	398.36	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	5.05	0.21	74.10	391.12	61.18	393.50	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	5.75	0.24	79.21	393.34	64.59	395.53	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.93	0.25	80.90	395.77	65.93	397.59	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	5.88	0.25	80.19	395.97	65.34	397.74	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	5.74	0.24	78.71	391.43	64.06	393.43	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	5.70	0.24	78.84	394.47	64.38	395.46	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	5.51	0.23	77.30	391.43	63.24	393.40	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	4.55	0.19	69.20	412.24	58.09	414.13	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.74	0.16	61.56	414.34	52.51	416.54	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.75	0.16	61.08	419.48	52.14	421.76	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	4.17	0.17	64.54	449.96	55.26	452.13	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	4.24	0.18	64.93	448.93	55.48	450.66	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	4.18	0.17	64.95	446.54	55.59	448.44	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	4.02	0.17	64.02	437.30	54.81	439.84	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.97	0.17	63.77	437.12	54.67	439.89	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.85	0.16	62.95	431.59	54.01	434.13	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.74	0.16	61.88	420.49	52.97	422.53	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.95	0.16	63.39	433.95	54.31	435.70	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.89	0.16	62.59	429.31	53.52	431.11	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	3.23	0.13	58.40	397.84	50.46	399.22	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.65	0.15	60.29	410.51	51.55	412.11	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	5.09	0.21	73.90	404.72	61.13	406.31	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	5.58	0.23	78.79	366.84	63.58	368.65	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.93	0.25	80.75	369.57	64.71	371.01	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	6.09	0.25	82.09	375.59	65.90	377.14	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	5.84	0.24	80.28	389.48	65.24	391.61	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.95	0.21	72.00	426.68	60.28	428.90	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.58	0.15	61.60	371.75	53.42	373.55	20:21	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.77	0.16	61.57	419.96	52.57	422.02	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	4.62	0.19	69.46	379.84	57.22	381.51	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	144.92	0.19	69.89	12643.63	58.35	12703.92	740:21	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Ленина д.55/1 1 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

Заводской номер 00178835 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 фТ=0 ТЗ=0 КС=0ж798С ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	71.55	58.51	13.04	248.75	248.07	0.68	3.241	24	0	*
17/01/21	72.46	58.89	13.57	246.32	245.71	0.61	3.339	24	0	*
18/01/21	77.44	62.10	15.34	248.83	248.32	0.51	3.818	24	0	*
19/01/21	78.97	63.25	15.72	249.84	249.47	0.37	3.929	24	0	*
20/01/21	78.32	62.73	15.59	249.79	249.36	0.43	3.899	24	0	*
21/01/21	76.89	61.52	15.37	247.06	246.71	0.35	3.796	24	0	*
22/01/21	76.89	61.72	15.17	249.28	248.80	0.48	3.782	24	0	*
23/01/21	75.44	60.61	14.83	247.83	247.44	0.39	3.672	24	0	*
24/01/21	67.13	55.61	11.52	260.25	259.96	0.29	2.992	24	0	*
25/01/21	60.08	50.59	9.49	260.65	260.43	0.22	2.468	24	0	*
26/01/21	59.86	50.42	9.44	265.03	264.66	0.37	2.495	24	0	*
27/01/21	63.06	53.27	9.79	283.37	282.73	0.64	2.771	24	0	*
28/01/21	63.47	53.58	9.89	282.71	282.06	0.65	2.796	24	0	*
29/01/21	63.47	53.66	9.81	281.50	280.88	0.62	2.758	24	0	*
30/01/21	62.53	52.91	9.62	275.88	275.10	0.78	2.652	24	0	*
31/01/21	62.30	52.78	9.52	275.79	275.04	0.75	2.623	24	0	*
01/02/21	61.49	52.13	9.36	271.85	271.15	0.70	2.539	24	0	*
02/02/21	60.47	51.20	9.27	265.26	264.57	0.69	2.455	24	0	*
03/02/21	62.11	52.62	9.49	273.35	272.59	0.76	2.592	24	0	*
04/02/21	61.33	51.90	9.43	271.30	270.58	0.72	2.555	24	0	*
05/02/21	57.40	48.90	8.50	249.76	249.15	0.61	2.115	24	0	*
06/02/21	60.02	50.64	9.38	259.99	259.49	0.50	2.429	24	0	*
07/02/21	72.03	58.75	13.28	254.06	253.48	0.58	3.373	24	0	*
08/02/21	76.96	61.06	15.90	231.91	231.27	0.64	3.688	24	0	*
09/02/21	78.86	62.25	16.61	233.86	233.24	0.62	3.886	24	0	*
10/02/21	80.14	63.25	16.89	237.41	236.75	0.66	4.015	24	0	*
11/02/21	78.14	62.42	15.72	246.63	245.85	0.78	3.878	24	0	*
12/02/21	69.95	57.75	12.20	271.28	270.59	0.69	3.306	24	0	*
13/02/21	62.56	52.27	10.29	234.79	235.44	-0.65	2.403	24	0	*
14/02/21	60.22	50.58	9.64	265.33	264.68	0.65	2.552	24	0	*
15/02/21	67.92	54.97	12.95	240.12	239.42	0.70	3.105	24	0	*
Итого:				7979.78	7962.99	16.79	95.922	744	0	
Средние:	68.36	56.22	12.14							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 3532ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Ленина д.55/1 2 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=0жЕФЕ8 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	70.23	57.46	12.77	117.23	117.11	0.12	1.497	24	0	
17/01/21	71.21	57.85	13.36	115.81	115.50	0.31	1.549	24	0	
18/01/21	76.06	61.13	14.93	116.67	116.40	0.27	1.743	24	0	
19/01/21	77.51	62.27	15.24	117.33	117.06	0.27	1.788	24	0	
20/01/21	76.89	61.69	15.20	117.43	117.04	0.39	1.785	24	0	
21/01/21	75.49	60.53	14.96	116.00	115.68	0.32	1.734	24	0	
22/01/21	75.46	60.69	14.77	116.80	116.52	0.28	1.726	24	0	
23/01/21	74.07	59.64	14.43	116.09	115.78	0.31	1.676	24	0	
24/01/21	65.86	54.66	11.20	122.00	121.93	0.07	1.364	24	0	
25/01/21	59.01	49.81	9.20	122.01	122.10	-0.09	1.121	24	0	
26/01/21	58.84	49.65	9.19	123.98	124.00	-0.02	1.137	24	0	
27/01/21	61.95	52.42	9.53	132.55	132.64	-0.09	1.261	24	0	
28/01/21	62.37	52.72	9.65	132.30	132.37	-0.07	1.276	24	0	
29/01/21	62.35	52.74	9.61	131.50	131.46	0.04	1.264	24	0	
30/01/21	61.43	52.00	9.43	128.80	128.80	0.00	1.215	24	0	
31/01/21	61.20	51.85	9.35	128.77	128.73	0.04	1.201	24	0	
01/02/21	60.40	51.20	9.20	126.98	126.99	-0.01	1.166	24	0	
02/02/21	59.43	50.30	9.13	123.83	123.97	-0.14	1.129	24	0	
03/02/21	61.01	51.70	9.31	127.60	127.63	-0.03	1.187	24	0	
04/02/21	60.28	51.01	9.27	126.64	126.69	-0.05	1.175	24	0	
05/02/21	56.34	47.99	8.35	116.46	116.67	-0.21	0.969	24	0	
06/02/21	59.10	49.86	9.24	121.43	121.53	-0.10	1.119	24	0	
07/02/21	70.77	57.79	12.98	118.67	118.70	-0.03	1.542	24	0	
08/02/21	75.54	60.02	15.52	108.64	108.43	0.21	1.687	24	0	
09/02/21	77.40	61.19	16.21	109.58	109.45	0.13	1.776	24	0	
10/02/21	78.65	62.20	16.45	111.11	111.14	-0.03	1.829	24	0	
11/02/21	76.63	61.29	15.34	115.42	115.43	-0.01	1.771	24	0	
12/02/21	68.62	56.66	11.96	126.48	126.47	0.01	1.510	24	0	
13/02/21	61.42	51.50	9.92	109.74	109.81	-0.07	1.086	24	0	
14/02/21	59.16	49.74	9.42	123.91	123.75	0.16	1.164	24	0	
15/02/21	66.74	54.07	12.67	112.24	112.11	0.13	1.420	24	0	
Итого:				3734.00	3731.89	2.11	43.867	744	0	
Средние:	67.14	55.27	11.86							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5852ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Ленина д.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=0ж7272 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	71.69	57.73	13.96	262.57	263.77	-1.20	3.665	24	0	*
17/01/21	72.69	57.97	14.72	259.03	260.27	-1.24	3.812	24	0	*
18/01/21	77.65	61.31	16.34	261.05	262.12	-1.07	4.270	24	0	*
19/01/21	79.13	62.52	16.61	262.46	263.69	-1.23	4.366	24	0	*
20/01/21	78.51	62.02	16.49	262.70	263.84	-1.14	4.335	24	0	*
21/01/21	77.07	60.88	16.19	259.95	261.17	-1.22	4.213	24	0	*
22/01/21	77.05	61.01	16.04	261.54	262.65	-1.11	4.199	24	0	*
23/01/21	75.62	59.93	15.69	259.67	260.81	-1.14	4.078	24	0	*
24/01/21	67.20	55.00	12.20	273.79	275.21	-1.42	3.336	24	0	*
25/01/21	60.22	49.97	10.25	274.26	275.76	-1.50	2.815	24	0	*
26/01/21	60.03	49.77	10.26	278.48	280.03	-1.55	2.857	24	0	*
27/01/21	63.20	52.54	10.66	297.65	299.58	-1.93	3.171	24	0	*
28/01/21	63.63	52.84	10.79	297.19	298.88	-1.69	3.204	24	0	*
29/01/21	63.62	53.09	10.53	294.02	295.82	-1.80	3.094	24	0	*
30/01/21	62.67	52.46	10.21	286.90	288.60	-1.70	2.927	24	0	*
31/01/21	62.44	52.22	10.22	287.92	289.70	-1.78	2.941	24	0	*
01/02/21	61.63	51.39	10.24	285.11	286.86	-1.75	2.917	24	0	*
02/02/21	60.63	50.48	10.15	278.21	279.81	-1.60	2.827	24	0	*
03/02/21	62.25	51.98	10.27	286.54	288.31	-1.77	2.940	24	0	*
04/02/21	61.50	51.29	10.21	284.26	285.93	-1.67	2.904	24	0	*
05/02/21	57.46	48.22	9.24	261.38	262.77	-1.39	2.414	24	0	*
06/02/21	64.53	53.37	11.16	178.15	179.26	-1.11	1.989	24	0	*
07/02/21	72.26	57.93	14.33	266.45	267.80	-1.35	3.817	24	0	*
08/02/21	77.16	60.14	17.02	243.39	244.46	-1.07	4.147	24	0	*
09/02/21	79.07	61.37	17.70	245.98	246.95	-0.97	4.355	24	0	*
10/02/21	80.34	62.43	17.91	249.48	250.47	-0.99	4.474	24	0	*
11/02/21	78.27	61.70	16.57	259.13	260.43	-1.30	4.297	24	0	*
12/02/21	70.06	57.28	12.78	284.08	285.67	-1.59	3.631	24	0	*
13/02/21	62.65	51.95	10.70	246.48	248.36	-1.88	2.634	24	0	*
14/02/21	60.38	50.15	10.23	276.98	278.79	-1.81	2.826	24	0	*
15/02/21	68.16	54.30	13.86	251.00	252.27	-1.27	3.476	24	0	*
Итого:				8275.80	8320.04	-44.24	106.931	744	0	
Средние:	68.67	55.65	13.01							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5852ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.41	64.90	177.61	51.32	156.29	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.67	67.18	177.73	52.15	156.39	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.21	74.85	178.31	56.82	156.84	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.54	77.89	178.86	58.10	157.45	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.55	77.50	178.70	57.61	157.32	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.48	77.70	178.75	58.24	157.36	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.24	75.90	177.93	57.67	156.45	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.98	73.74	179.24	57.08	157.60	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.50	67.60	178.92	53.63	157.33	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.14	60.69	181.12	48.87	159.42	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.16	59.88	183.02	48.05	160.98	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.27	61.12	182.44	48.65	160.40	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.33	62.83	183.46	50.11	161.26	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.28	62.56	182.48	50.05	160.50	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.11	58.09	182.20	46.52	160.39	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.92	56.96	183.10	46.47	161.10	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.91	57.78	183.83	47.39	161.69	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.92	57.58	183.63	47.12	161.55	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.07	60.20	182.10	48.81	160.05	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.11	62.13	177.62	50.24	156.15	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.67	55.19	178.22	45.79	156.70	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.87	57.60	177.74	47.06	156.14	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.62	69.38	180.93	54.89	158.83	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.14	76.94	182.56	59.76	160.30	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.19	77.22	182.43	59.74	160.34	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.23	77.58	183.25	59.97	161.07	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.04	75.51	183.11	58.89	160.89	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.63	69.90	180.83	55.36	158.82	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.86	58.17	176.78	47.62	155.43	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.18	62.09	182.41	50.14	160.36	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.83	71.85	188.91	56.84	166.08	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	79.05	66.73	5608.24	52.61	4931.44	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
Прибор :
Назначение :

г. Октябрьский, пр. Ленина д.3 1ввод
ИМ 2300 N ВВ585
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									
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.57	64.81	188.00	1.44	51.13	212.68	1.44	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.75	66.96	187.89	1.44	52.30	212.62	1.44	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.32	74.63	186.93	1.44	56.84	212.56	1.43	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.52	77.76	187.30	1.44	58.96	212.96	1.43	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.50	77.38	187.21	1.44	58.70	212.94	1.43	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.51	77.58	187.08	1.44	58.80	213.01	1.43	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.35	75.84	186.72	1.44	57.90	212.01	1.44	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.21	73.67	187.34	1.44	56.55	212.87	1.43	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.74	67.69	188.21	1.44	53.13	213.22	1.44	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.29	60.66	192.24	1.44	48.73	217.19	1.44	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.27	59.78	194.42	1.44	48.10	219.77	1.44	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.35	61.06	193.47	1.44	48.87	218.87	1.44	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.49	62.66	194.15	1.44	49.82	219.80	1.44	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.42	62.58	193.44	1.44	50.07	218.71	1.44	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.12	58.06	193.88	1.44	47.10	219.04	1.44	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.05	56.89	194.64	1.44	46.35	219.98	1.44	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.12	57.66	195.09	1.44	46.80	220.56	1.44	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.09	57.53	194.88	1.44	46.80	220.20	1.44	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.29	60.00	192.89	1.44	48.12	218.38	1.44	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.35	62.09	187.39	1.44	49.50	212.03	1.44	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.88	55.20	188.68	1.44	45.22	213.15	1.44	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.09	57.27	187.73	1.44	46.10	212.65	1.44	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.95	69.06	188.28	1.44	53.38	214.57	1.43	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.50	76.74	189.15	1.44	58.25	216.12	1.43	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.56	77.05	188.94	1.44	58.21	216.17	1.43	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.59	77.42	189.19	1.44	58.44	216.51	1.43	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.41	75.47	189.67	1.44	57.47	216.74	1.43	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.98	69.89	189.68	1.44	54.17	216.05	1.43	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.13	58.23	187.34	1.44	46.82	212.54	1.43	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.48	61.79	192.47	1.44	48.91	218.73	1.43	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.20	71.55	197.70	1.44	55.38	225.30	1.43	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	85.05	66.61	5902.02	1.44	52.16	6697.92	1.43	744:00	744:00

Отв. лицо :

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
ул. Ленина д.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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.86	63.72	350.82	52.69	348.23	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	4.15	65.69	350.90	53.86	348.19	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	5.09	73.25	350.70	58.72	348.19	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.39	76.48	351.15	61.13	348.67	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	5.37	76.09	351.29	60.79	348.71	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	5.39	76.29	351.46	60.95	348.72	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	5.11	74.65	349.54	60.03	347.13	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	4.88	72.49	351.18	58.57	348.54	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	4.17	66.76	351.50	54.89	349.18	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.45	59.67	358.32	50.03	355.85	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.38	58.75	362.83	49.41	360.28	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.52	60.05	361.39	50.28	358.89	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.72	61.50	362.69	51.22	360.40	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.65	61.65	360.93	51.53	357.77	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.17	57.12	361.12	48.33	359.19	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.05	55.93	362.77	47.50	360.66	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.15	56.64	363.71	47.96	361.75	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.12	56.59	363.03	47.99	361.26	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.43	58.85	360.43	49.32	358.39	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.56	61.13	349.99	50.94	347.91	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.82	54.37	351.72	46.35	349.55	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.10	56.05	351.10	47.21	348.76	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.44	67.73	354.23	55.19	351.60	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	5.31	75.46	356.82	60.58	353.88	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.40	75.79	356.88	60.65	354.07	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	5.07	76.19	332.49	60.95	329.87	22:20	22:20
12-02-2021 00:00:00	5.17	74.37	357.61	59.91	354.83	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.50	68.88	356.84	56.27	354.29	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.18	57.42	350.97	48.34	348.63	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.65	60.52	361.03	50.41	358.54	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	4.77	70.18	371.85	57.35	369.32	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	128.00	65.47	11027.30	53.83	10951.24	742:20	742:20

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : Ленина 7
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N ВВ395
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО

Канал	Qt1	T1	Qm1	Gm1	T2	Qm2	Gm2	tm1	ts1
Един.измерения.	Гкал	град.С	тонн/час	тонн	град.С	тонн/час	тонн	час:мин	час:мин
Макс.предел	1000000	150	30	1000000	150	30	1000000	1000000	1000000
Миним.предел	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	0.00	65.03	0.00	0.00	53.36	0.00	0.00	0:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	0.00	67.27	0.00	0.00	54.78	0.00	0.00	0:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	0.00	74.97	0.00	0.00	59.71	0.00	0.00	0:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	0.00	78.05	0.00	0.00	62.00	0.00	0.00	0:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	0.00	77.66	0.00	0.00	61.66	0.00	0.00	0:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	0.00	77.86	0.00	0.00	61.73	0.00	0.00	0:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	0.00	76.08	0.00	0.00	60.64	0.00	0.00	0:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	0.00	73.90	0.00	0.00	59.17	0.00	0.00	0:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	0.00	67.80	0.00	0.00	55.27	0.00	0.00	0:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.37	60.85	5.67	131.92	50.45	5.56	129.21	8:57	23:15
27-01-2021 00:00:00	3.61	59.99	14.76	354.28	49.79	14.45	346.69	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.76	61.24	14.69	352.60	50.56	14.37	344.90	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.26	62.88	8.77	206.76	51.42	8.58	202.27	14:08	23:34
30-01-2021 00:00:00	0.00	62.70	0.00	0.00	51.71	0.00	0.00	0:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	0.00	58.22	0.00	0.00	48.66	0.00	0.00	0:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	0.00	57.07	0.00	0.00	47.85	0.00	0.00	0:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.28	57.86	5.46	128.74	48.25	5.39	126.91	8:54	23:34
03-02-2021 00:00:00	3.27	57.70	14.48	347.53	48.27	14.24	341.77	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.59	60.28	14.43	346.24	49.88	14.21	341.14	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.70	62.26	14.38	345.06	51.51	14.18	340.40	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.93	55.31	14.43	346.36	46.83	14.24	341.79	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.26	57.61	14.39	345.30	48.14	14.21	341.02	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.61	69.43	14.44	346.67	56.13	14.27	342.37	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	5.44	77.07	14.48	347.42	61.39	14.31	343.46	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.54	77.37	14.47	347.39	61.42	14.31	343.55	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	5.60	77.73	14.48	347.48	61.60	14.31	343.45	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	5.33	75.69	14.51	348.12	60.38	14.33	343.81	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.61	70.06	14.48	347.59	56.78	14.31	343.52	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.27	58.33	14.22	341.32	48.72	14.07	337.67	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.82	62.14	14.60	350.29	51.24	14.45	346.84	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	4.95	71.92	14.91	357.80	58.08	14.75	354.09	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн/час	тонн	град.С	тонн/час	тонн	час:мин	час:мин
744:00	72.22	66.86	8.13	6038.87	54.44	8.02	5954.87	415:59	742:23

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
ул.Ленина д.8 1 узел
Жилой дом
ИМ 2300 N BA717
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.32	64.44	113.59	52.80	111.53	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.41	66.36	113.55	53.93	111.58	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	1.70	73.93	113.20	58.92	111.54	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	1.68	75.40	113.54	61.25	112.54	21:14	24:00
21-01-2021 00:00:00	1.93	76.96	141.48	63.33	140.59	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	1.91	77.17	141.31	63.64	140.29	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	1.45	71.13	110.62	60.34	109.45	17:49	24:00
24-01-2021 00:00:00	1.79	73.40	158.00	62.06	154.98	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.51	67.69	158.44	58.15	155.05	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.24	60.50	160.60	52.78	157.24	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.21	59.55	158.56	51.93	155.93	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.26	60.87	157.52	52.88	154.93	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.33	62.28	156.78	53.76	154.54	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.32	62.51	156.79	54.06	154.30	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.13	57.93	156.48	50.67	153.72	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.09	56.71	156.71	49.72	153.93	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.13	57.40	156.91	50.18	154.63	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.12	57.39	156.85	50.26	154.24	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.23	59.61	156.39	51.75	153.93	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.28	61.97	155.53	53.74	152.81	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.01	55.18	155.27	48.65	152.33	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.10	56.75	154.80	49.64	151.78	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	1.59	68.51	154.92	58.25	152.12	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	1.91	76.36	155.09	64.07	152.85	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	1.95	76.70	154.99	64.09	152.88	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	1.96	77.09	155.02	64.43	152.90	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	1.65	73.67	137.09	62.26	134.69	21:22	24:00
13-02-2021 00:00:00	1.63	69.80	155.32	59.33	151.88	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.14	58.26	152.57	50.78	148.87	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.32	61.24	156.75	52.79	153.21	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	1.72	70.99	160.03	60.24	156.35	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	45.02	66.06	4584.71	56.15	4507.63	732:25	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Тип теплосчётчика: ТЭСМА-106/2
 Номер теплосчётчика: 3060274
 Номер абонента:
 Адрес установки: Ленина д.9
 Система 1 Р-Подача

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

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	3,603	272,0	271,2	---	0,8	64,86	51,68	0,90	0,60	24,00
17.01	3,816	271,9	271,1	---	0,7	66,80	52,82	0,90	0,60	24,00
18.01	4,626	271,4	270,7	---	0,7	74,54	57,57	0,90	0,60	24,00
19.01	4,943	272,2	271,5	---	0,7	77,92	59,83	0,90	0,60	24,00
20.01	4,916	272,5	271,8	---	0,7	77,51	59,55	0,90	0,60	24,00
21.01	4,935	272,5	271,8	---	0,7	77,72	59,68	0,90	0,60	24,00
22.01	4,703	270,8	270,0	---	0,8	76,09	58,79	0,90	0,60	24,00
Итого:	31,54	1903,3	1898,1	0,0	5,2	73,63	57,13	0,90	0,60	168,00
23.01	4,478	270,4	269,6	---	0,8	73,85	57,35	0,90	0,60	24,00
24.01	3,870	271,0	270,0	---	0,9	68,07	53,86	0,90	0,60	24,00
25.01	3,202	272,2	271,3	---	1,0	60,73	49,02	0,90	0,60	24,00
26.01	3,127	271,8	271,0	---	0,9	59,75	48,31	0,90	0,60	24,00
27.01	3,261	270,6	269,8	---	0,9	61,12	49,13	0,90	0,60	24,00
28.01	3,405	269,9	269,1	---	0,8	62,54	49,98	0,90	0,60	24,00
29.01	3,353	270,3	269,6	---	0,8	62,81	50,47	0,90	0,60	24,00
Итого:	24,70	1896,3	1890,3	0,0	6,0	64,12	51,16	0,90	0,60	168,00
30.01	2,943	270,6	269,8	---	0,8	58,14	47,32	0,90	0,60	24,00
31.01	2,850	270,8	269,9	---	0,9	56,90	46,43	0,90	0,60	24,00
01.02	2,926	271,5	270,6	---	0,8	57,60	46,88	0,90	0,60	24,00
02.02	2,901	271,2	270,5	---	0,7	57,60	46,96	0,90	0,60	24,00
03.02	3,153	270,6	269,9	---	0,7	59,81	48,22	0,90	0,60	24,00
04.02	3,299	270,2	269,5	---	0,7	62,27	50,12	0,90	0,60	24,00
05.02	2,640	271,2	270,4	---	0,8	55,37	45,69	0,90	0,60	24,00
Итого:	20,71	1896,1	1890,6	0,0	5,5	58,24	47,37	0,90	0,60	168,00
06.02	2,859	270,7	269,9	---	0,8	56,89	46,39	0,90	0,60	24,00
07.02	4,016	271,7	271,0	---	0,7	68,90	54,18	0,90	0,60	24,00
08.02	4,796	272,8	272,2	---	0,6	76,88	59,37	0,90	0,60	24,00
09.02	4,889	272,9	272,2	---	0,6	77,22	59,38	0,90	0,60	24,00
10.02	4,955	272,9	272,3	---	0,6	77,61	59,53	0,90	0,60	24,00
11.02	4,705	273,2	272,5	---	0,7	75,85	58,69	0,90	0,60	24,00
12.02	4,130	273,3	272,6	---	0,8	70,23	55,19	0,90	0,60	24,00
Итого:	30,35	1907,5	1902,6	0,0	4,9	71,96	56,12	0,90	0,60	168,00
13.02	2,965	268,5	267,6	---	1,0	58,53	47,55	0,90	0,60	24,00
14.02	3,340	275,4	274,5	---	0,9	61,51	49,44	0,90	0,60	24,00
15.02	4,306	281,5	280,8	---	0,7	71,36	56,13	0,90	0,60	24,00
Итого:	10,61	825,4	822,9	0,0	2,5	63,90	51,11	0,90	0,60	72,00
Итого:	117,91	8428,6	8404,5	0,0	24,1	66,70	52,77	0,90	0,60	744,0

$$dT = 13,93$$

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.
		117,91	
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 10:51 18.02.2021
Количество теплоты, Гкал	2372,73	2490,64	117,91 2502,85
Расход теплоносителя M1, т	247702,1	256130,6	8428,6 256855,0
Расход теплоносителя M2, т	247560,2	255964,7	8404,5 256687,8
Время наработки, ч	23277,3	24021,3	744,0 24080,1
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: ул.Ленина д.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
16.01.21	16.656	256.974	64.81	0.00	13.545	254.717	53.03	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	16.863	257.050	65.60	0.00	13.657	254.788	53.46	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	18.697	256.580	72.86	0.00	14.779	254.249	57.99	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	19.996	256.940	77.81	0.00	15.635	254.528	61.29	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	19.481	251.676	77.39	0.00	15.202	249.316	60.84	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	19.599	252.711	77.54	0.00	15.274	250.347	60.88	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	19.600	255.844	76.61	0.00	15.413	253.509	60.66	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	18.456	248.887	74.15	0.00	14.509	246.582	58.71	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	17.477	249.522	70.04	0.00	13.943	247.232	56.26	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	15.336	250.567	61.20	0.00	12.581	248.334	50.51	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	15.041	251.449	59.81	0.00	12.369	249.235	49.48	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	15.269	250.241	61.01	0.00	12.494	248.027	50.22	0.63	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	15.312	249.030	61.47	0.00	12.458	246.793	50.33	0.63	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	16.002	250.212	63.95	0.00	12.991	247.939	52.25	0.63	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	14.700	250.861	58.59	0.00	12.133	248.543	48.66	0.63	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	14.282	251.068	56.87	0.00	11.838	248.733	47.44	0.63	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	14.432	251.885	57.29	0.00	11.923	249.507	47.63	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	14.616	251.878	58.02	0.00	12.063	249.482	48.20	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	14.692	251.543	58.40	0.00	12.071	249.114	48.30	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	15.863	252.172	62.90	0.00	12.908	249.719	51.54	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	15.271	269.348	56.69	0.00	12.894	267.206	48.11	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	14.892	269.574	55.24	0.00	12.572	267.423	46.86	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	17.847	268.983	66.33	0.00	14.497	266.774	54.19	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	20.561	270.367	76.04	0.00	16.358	268.130	60.87	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	20.830	270.630	76.96	0.00	16.523	268.382	61.43	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	20.961	270.570	77.46	0.00	16.607	268.423	61.74	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	20.972	272.776	76.87	0.00	16.719	270.683	61.62	0.65	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	19.269	270.743	71.17	0.00	15.581	268.726	57.84	0.64	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	16.191	266.624	60.69	0.00	13.482	264.680	50.77	0.63	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	16.026	270.079	59.28	0.00	13.315	268.342	49.44	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	19.353	279.016	69.35	0.00	15.700	277.163	56.50	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	17.243	258.898	66.53		13.937	256.667	54.10		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	534.543	8025.803			432.034	7956.625			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 Февраль 2021 г.

Адрес: ул.Ленина д.10

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801161
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °С
16.01.21	24.00	3.112	0.000	2.257	0.00
17.01.21	24.00	3.206	0.000	2.262	0.00
18.01.21	24.00	3.918	0.000	2.332	0.00
19.01.21	24.00	4.360	0.000	2.413	0.00
20.01.21	23.93	4.279	0.000	2.361	0.00
21.01.21	24.00	4.325	0.000	2.364	0.00
22.01.21	24.00	4.187	0.000	2.336	0.00
23.01.21	24.00	3.947	0.000	2.306	0.00
24.01.21	24.00	3.534	0.000	2.291	0.00
25.01.21	24.00	2.755	0.000	2.233	0.00
26.01.21	24.00	2.672	0.000	2.215	0.00
27.01.21	23.92	2.775	0.000	2.214	0.00
28.01.21	24.00	2.854	0.000	2.237	0.00
29.01.21	24.00	3.011	0.000	2.273	0.00
30.01.21	24.00	2.567	0.000	2.318	0.00
31.01.21	24.00	2.444	0.000	2.335	0.00
01.02.21	24.00	2.509	0.000	2.378	0.00
02.02.21	24.00	2.553	0.000	2.396	0.00
03.02.21	24.00	2.621	0.000	2.428	0.00
04.02.21	24.00	2.954	0.000	2.453	0.00
05.02.21	24.00	2.377	0.000	2.142	0.00
06.02.21	24.00	2.320	0.000	2.150	0.00
07.02.21	24.00	3.350	0.000	2.208	0.00
08.02.21	24.00	4.203	0.000	2.237	0.00
09.02.21	24.00	4.307	0.000	2.247	0.00
10.02.21	24.00	4.354	0.000	2.148	0.00
11.02.21	24.00	4.253	0.000	2.093	0.00
12.02.21	24.00	3.688	0.000	2.017	0.00
13.02.21	24.00	2.709	0.000	1.943	0.00
14.02.21	24.00	2.711	0.000	1.737	0.00
15.02.21	24.00	3.653	0.000	1.853	0.00
Среднее:		3.307	0.000	2.232	0.000
Итого:	743.85	102.509	0.000	69.178	

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

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.71	66.06	299.89	53.66	0.00	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.99	68.39	299.60	55.05	0.00	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.86	76.21	298.89	59.95	0.00	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.12	79.29	299.45	62.18	0.00	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	5.10	78.89	299.51	61.87	0.00	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	5.14	79.09	299.57	61.92	0.00	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.88	77.26	297.53	60.86	0.00	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	4.65	75.05	297.42	59.42	0.00	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.95	68.78	298.16	55.51	0.00	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.28	61.76	299.61	50.79	0.00	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.23	60.95	299.49	50.14	0.00	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.34	62.20	297.76	50.97	0.00	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.54	63.97	296.97	52.02	0.00	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.43	63.66	297.55	52.12	0.00	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.01	59.13	297.90	48.99	0.00	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.91	57.98	298.11	48.20	0.00	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.00	58.82	298.67	48.76	0.00	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.95	58.60	298.45	48.71	0.00	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.27	61.30	297.89	50.32	0.00	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.36	63.23	297.39	51.91	0.00	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.67	56.15	298.64	47.20	0.00	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.01	58.65	297.89	48.53	0.00	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.25	70.65	299.12	56.44	0.00	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	5.03	78.33	300.06	61.55	0.00	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.15	78.62	300.16	61.47	0.00	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	5.17	78.97	300.09	61.74	0.00	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.89	76.84	300.39	60.55	0.00	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.27	71.13	300.40	56.92	0.00	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.05	59.18	295.20	48.83	0.00	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.55	63.23	303.51	51.51	0.00	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	4.58	73.14	310.06	58.38	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	122.35	67.92	9275.34	54.72	0.00	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Ленина 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°C

Заводской номер 00169003 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0жА0Е8 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	64.77	54.98	9.79	380.44	382.41	-1.97	3.719	24	0	
17/01/21	66.96	56.41	10.55	380.58	382.72	-2.14	4.011	24	0	
18/01/21	74.62	61.80	12.82	379.86	382.69	-2.83	4.874	24	0	
19/01/21	77.73	64.15	13.58	379.49	382.55	-3.06	5.158	24	0	
20/01/21	77.33	63.61	13.72	375.72	378.68	-2.96	5.158	24	0	
21/01/21	77.53	63.79	13.74	376.03	379.05	-3.02	5.171	24	0	
22/01/21	75.78	62.82	12.96	377.98	380.92	-2.94	4.902	24	0	
23/01/21	73.61	61.02	12.59	371.04	373.76	-2.72	4.669	24	0	
24/01/21	67.59	57.01	10.58	372.04	374.20	-2.16	3.934	24	0	
25/01/21	60.59	51.91	8.68	373.40	375.02	-1.62	3.238	24	0	
26/01/21	59.74	51.22	8.52	374.25	375.77	-1.52	3.185	24	0	
27/01/21	61.01	52.13	8.88	372.31	374.03	-1.72	3.302	24	0	
28/01/21	62.65	53.17	9.48	371.31	373.13	-1.82	3.517	24	0	
29/01/21	62.51	53.38	9.13	372.38	374.10	-1.72	3.391	24	0	
30/01/21	58.00	50.01	7.99	373.17	374.58	-1.41	2.976	24	0	
31/01/21	56.84	49.08	7.76	373.80	375.08	-1.28	2.896	24	0	
01/02/21	57.63	49.61	8.02	374.35	375.74	-1.39	2.996	24	0	
02/02/21	57.49	49.62	7.87	373.90	375.27	-1.37	2.937	24	0	
03/02/21	60.03	51.32	8.71	372.76	374.34	-1.58	3.239	24	0	
04/02/21	62.07	53.08	8.99	371.27	372.95	-1.68	3.335	24	0	
05/02/21	55.15	48.09	7.06	371.20	372.44	-1.24	2.614	24	0	
06/02/21	57.35	49.35	8.00	370.36	371.81	-1.45	2.955	24	0	
07/02/21	69.18	57.77	11.41	371.91	374.24	-2.33	4.241	24	0	
08/02/21	76.80	63.36	13.44	372.89	375.91	-3.02	5.015	24	0	
09/02/21	77.09	63.48	13.61	372.89	375.83	-2.94	5.078	24	0	
10/02/21	77.45	63.75	13.70	372.40	375.47	-3.07	5.106	24	0	
11/02/21	75.47	62.59	12.88	374.44	377.26	-2.82	4.826	24	0	
12/02/21	69.88	58.62	11.26	371.88	374.14	-2.26	4.184	24	0	
13/02/21	58.17	50.14	8.03	365.79	367.18	-1.39	2.934	24	0	
14/02/21	61.90	52.59	9.31	375.77	377.56	-1.79	3.491	24	0	
15/02/21	71.59	59.80	11.79	383.32	385.84	-2.52	4.517	24	0	
Итого:				11598.9	11664.6	-65.74	121.569	744	0	
Средние:	66.59	56.11	10.47							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 3675ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 22-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
пр. Ленина д.23
Жилой дом
ИМ 2300 N ВВ631
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							
22-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
23-01-2021 00:00:00	1.61	75.68	85.84	56.87	86.43	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	1.55	73.52	85.77	55.38	86.39	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.32	67.50	85.95	52.09	86.65	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.10	60.53	86.55	47.83	86.95	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.08	59.68	86.94	47.18	86.89	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.13	60.95	86.40	47.88	86.43	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.19	62.58	86.15	48.73	86.23	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.16	62.44	86.13	48.99	86.48	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.03	57.95	86.72	46.10	86.50	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	0.99	56.80	86.83	45.42	86.59	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.02	57.59	86.71	45.83	86.57	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	0.99	57.43	86.25	45.94	85.92	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.06	59.94	84.92	47.42	85.00	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.10	61.97	84.76	48.95	84.81	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	0.88	55.08	85.26	44.70	85.34	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	0.99	57.27	85.15	45.60	85.14	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	1.39	69.03	85.28	52.71	85.48	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	1.64	76.65	85.34	57.40	85.96	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	1.67	76.94	85.66	57.38	86.25	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	1.68	77.30	85.65	57.67	86.31	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	1.60	75.31	85.78	56.60	86.37	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	1.41	69.73	85.92	53.35	86.46	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.01	58.08	84.68	46.16	84.87	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.16	61.77	86.91	48.36	87.27	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	1.48	71.50	88.68	54.76	89.15	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
600:00	31.26	64.93	2150.23	50.37	2156.46	600:00	600:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 20-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.10	64.49	103.17	53.79	104.43	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.19	66.58	103.15	55.08	104.42	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	1.43	74.17	103.11	60.31	104.36	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	1.51	77.30	103.48	62.72	104.74	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	1.50	76.92	103.40	62.40	104.64	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	1.51	77.12	103.43	62.48	104.70	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	1.44	75.41	102.79	61.36	104.06	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	1.37	73.26	102.60	59.89	103.83	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.18	67.38	102.69	55.84	103.91	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	0.98	60.39	102.72	50.83	104.00	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	0.97	59.51	102.74	50.08	104.07	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.00	60.77	102.14	50.97	103.47	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.06	62.33	101.86	51.93	103.22	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.03	62.30	102.18	52.22	103.49	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	0.90	57.82	102.37	48.98	103.77	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	0.87	56.65	102.45	48.12	103.95	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	0.90	57.40	102.46	48.59	103.92	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	0.89	57.28	102.40	48.56	103.85	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	0.97	59.70	102.08	50.18	103.67	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.01	61.81	102.05	51.95	103.45	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	0.81	55.00	102.27	47.11	103.81	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	0.89	57.00	102.11	48.22	103.75	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	1.25	68.68	102.79	56.46	104.16	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	1.48	76.31	103.16	61.93	104.53	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	1.51	76.61	103.26	61.98	104.66	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	1.52	76.98	103.10	62.25	104.53	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	1.44	75.08	103.19	61.11	104.62	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	1.26	69.56	103.35	57.40	104.81	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	0.90	58.02	100.71	49.09	102.27	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.04	61.47	103.27	51.39	104.92	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	1.34	71.15	105.82	58.49	107.30	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	36.26	66.27	3186.31	54.89	3229.27	744:00	744:00

Отв. лицо :

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Ленина 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
 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 = 60.00 м3/ч G3 min = 0.45 м3/ч

Заводской номер 00236004 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x9966 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	
16/01/21	71.89	61.20	10.69	190.07	186.18	190.10	186.18	0.00	0.00	6.20	6.00	1.989	0.000	24	0	*
17/01/21	72.97	61.71	11.26	189.85	185.87	189.81	185.87	0.00	0.00	6.20	6.00	2.093	0.000	24	0	*
18/01/21	77.94	65.53	12.41	194.56	189.90	194.28	189.90	0.00	0.00	6.20	6.00	2.358	0.000	24	0	*
19/01/21	79.39	66.83	12.56	195.99	191.09	195.71	191.09	0.00	0.00	6.20	6.00	2.405	0.000	24	0	*
20/01/21	78.79	66.24	12.55	195.90	191.13	195.61	191.13	0.00	0.00	6.20	6.00	2.400	0.000	24	0	*
21/01/21	77.32	64.98	12.34	195.30	190.67	195.07	190.67	0.00	0.00	6.20	6.00	2.356	0.000	24	0	*
22/01/21	77.30	65.16	12.14	196.14	191.53	195.91	191.53	0.00	0.00	6.20	6.00	2.329	0.000	24	0	*
23/01/21	75.89	64.08	11.81	195.44	190.99	195.28	190.99	0.00	0.00	6.20	6.00	2.257	0.000	24	0	*
24/01/21	74.90	64.14	10.76	208.20	203.59	208.15	203.59	0.00	0.00	6.20	6.00	2.190	0.000	24	0	*
25/01/21	72.89	62.74	10.15	207.49	203.13	207.54	203.13	0.00	0.00	6.20	6.00	2.063	0.000	24	0	*
26/01/21	71.84	61.25	10.59	189.62	185.78	189.68	185.78	0.00	0.00	6.20	6.00	1.968	0.000	24	0	*
27/01/21	71.66	60.96	10.70	187.60	183.80	187.63	183.80	0.00	0.00	6.20	6.00	1.966	0.000	24	0	*
28/01/21	72.33	61.47	10.86	186.73	182.87	186.73	182.87	0.00	0.00	6.20	6.00	1.988	0.000	24	0	*
29/01/21	72.50	61.82	10.68	188.40	184.48	188.41	184.48	0.00	0.00	6.20	6.00	1.969	0.000	24	0	*
30/01/21	72.39	62.00	10.39	191.67	187.71	191.69	187.71	0.00	0.00	6.20	6.00	1.949	0.000	24	0	*
31/01/21	72.12	61.88	10.24	191.28	187.34	191.31	187.34	0.00	0.00	6.20	6.00	1.919	0.000	24	0	*
01/02/21	71.92	61.70	10.22	191.62	187.69	191.64	187.69	0.00	0.00	6.20	6.00	1.918	0.000	24	0	*
02/02/21	72.28	62.06	10.22	193.60	189.61	193.64	189.61	0.00	0.00	6.20	6.00	1.938	0.000	24	0	*
03/02/21	72.53	62.25	10.28	191.55	187.53	191.56	187.53	0.00	0.00	6.20	6.00	1.931	0.000	24	0	*
04/02/21	72.14	61.83	10.31	188.77	184.88	188.79	184.88	0.00	0.00	6.20	6.00	1.907	0.000	24	0	*
05/02/21	72.31	62.53	9.78	198.97	194.81	199.02	194.81	0.00	0.00	6.20	6.00	1.905	0.000	24	0	*
06/02/21	72.80	62.62	10.18	194.98	190.90	195.00	190.90	0.00	0.00	6.20	6.00	1.945	0.000	24	0	*
07/02/21	75.23	63.51	11.72	182.38	178.29	182.26	178.29	0.00	0.00	6.20	6.00	2.090	0.000	24	0	*
08/02/21	77.46	64.57	12.89	178.49	174.21	178.23	174.21	0.00	0.00	6.20	6.00	2.245	0.000	24	0	*
09/02/21	79.34	65.62	13.72	179.11	174.62	178.75	174.62	0.00	0.00	6.20	6.00	2.400	0.000	24	0	*
10/02/21	80.59	66.58	14.01	180.08	175.47	179.66	175.47	0.00	0.00	6.20	6.00	2.464	0.000	24	0	*
11/02/21	78.53	65.32	13.21	182.25	177.82	181.94	177.82	0.00	0.00	6.20	6.00	2.351	0.000	24	0	*
12/02/21	73.07	61.64	11.43	187.02	183.12	186.98	183.12	0.00	0.00	6.20	6.00	2.094	0.000	24	0	*
13/02/21	65.07	55.91	9.16	188.20	185.09	188.47	185.09	0.00	0.00	6.20	6.00	1.694	0.000	24	0	*
14/02/21	65.98	56.28	9.70	185.38	182.24	185.61	182.24	0.00	0.00	6.20	6.00	1.766	0.000	24	0	*
15/02/21	70.92	59.40	11.52	178.98	175.44	178.98	175.44	0.00	0.00	6.20	6.00	2.020	0.000	24	0	*
Итого:				5905.6	5777.78	5903.4	5777.78	0.00	0.00			64.867	0.000	744	0	
Средние:	73.94	62.70	11.24							6.20	6.00					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 23015ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Ленина д.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=0ж4А0А ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	72.31	60.09	12.22	1380.86	1397.03	-16.17	16.869	24	0	*
17/01/21	73.47	60.40	13.07	1362.93	1378.77	-15.84	17.825	24	0	*
18/01/21	78.50	63.87	14.63	1367.61	1383.67	-16.06	20.021	24	0	*
19/01/21	79.92	65.07	14.85	1376.55	1393.07	-16.52	20.463	24	0	*
20/01/21	79.32	64.51	14.81	1376.98	1392.85	-15.87	20.418	24	0	*
21/01/21	77.85	63.21	14.64	1362.26	1377.33	-15.07	19.952	24	0	*
22/01/21	77.78	63.38	14.40	1372.38	1388.37	-15.99	19.768	24	0	*
23/01/21	76.36	62.31	14.05	1364.83	1380.05	-15.22	19.198	24	0	*
24/01/21	75.29	62.62	12.67	1479.06	1495.31	-16.25	18.759	24	0	*
25/01/21	73.26	61.67	11.59	1526.81	1544.99	-18.18	17.700	24	0	*
26/01/21	72.27	60.49	11.78	1441.80	1457.00	-15.20	16.988	24	0	*
27/01/21	72.10	60.04	12.06	1398.48	1412.96	-14.48	16.867	24	0	*
28/01/21	72.79	60.49	12.30	1393.34	1406.93	-13.59	17.135	24	0	*
29/01/21	72.95	61.27	11.68	1456.31	1471.01	-14.70	17.020	24	0	*
30/01/21	72.82	61.67	11.15	1516.35	1533.04	-16.69	16.902	24	0	*
31/01/21	72.55	61.52	11.03	1513.73	1528.25	-14.52	16.699	24	0	*
01/02/21	72.35	61.31	11.04	1507.22	1519.90	-12.68	16.638	24	0	*
02/02/21	72.69	61.83	10.86	1550.46	1560.91	-10.45	16.840	24	0	*
03/02/21	72.97	62.03	10.94	1540.87	1545.30	-4.43	16.869	24	0	*
04/02/21	72.58	61.58	11.00	1499.79	1504.97	-5.18	16.498	24	0	*
05/02/21	72.65	62.41	10.24	1523.24	1539.20	-15.96	15.611	24	0	*
06/02/21	73.20	62.26	10.94	1514.52	1549.90	-35.38	16.575	24	0	*
07/02/21	75.78	62.41	13.37	1312.68	1340.21	-27.53	17.557	24	0	*
08/02/21	78.07	63.05	15.02	1246.07	1270.92	-24.85	18.737	24	0	*
09/02/21	79.99	64.07	15.92	1257.80	1283.02	-25.22	20.042	24	0	*
10/02/21	81.23	65.07	16.16	1278.28	1304.17	-25.89	20.674	24	0	*
11/02/21	79.00	64.19	14.81	1327.74	1355.58	-27.84	19.671	24	0	*
12/02/21	73.51	61.01	12.50	1399.38	1430.25	-30.87	17.498	24	0	*
13/02/21	66.34	55.74	10.60	1206.40	1228.94	-22.54	12.792	24	0	*
14/02/21	66.40	55.56	10.84	1361.94	1377.04	-15.10	14.744	24	0	*
15/02/21	71.44	58.56	12.88	1299.71	1310.38	-10.67	16.733	24	0	*
Итого:				43516.3	44061.3	-544.94	550.063	744	0	
Средние:	74.44	61.73	12.71							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 3461ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес:Ленина 61 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°C

Заводской номер 00178760 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0х0С4Е 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	
16/01/21	68.48	59.65	8.83	246.64	241.41	247.38	243.47	-2.06	6.20	16.00	2.081	-0.123	24	0	*
17/01/21	69.28	60.25	9.03	248.65	243.28	248.67	244.63	-1.35	6.20	16.00	2.147	-0.082	24	0	*
18/01/21	72.81	62.50	10.31	211.63	206.64	211.44	207.76	-1.12	6.20	16.00	2.088	-0.070	24	0	*
19/01/21	72.28	61.92	10.36	238.54	232.99	238.34	234.24	-1.25	6.20	16.00	2.365	-0.078	24	0	*
20/01/21	72.67	61.93	10.74	234.38	228.87	234.13	230.13	-1.26	6.20	16.00	2.414	-0.078	24	0	*
21/01/21	72.57	61.81	10.76	236.43	230.89	236.32	232.26	-1.37	6.20	16.00	2.439	-0.085	24	0	*
22/01/21	70.21	60.22	9.99	234.31	229.13	234.30	230.50	-1.37	6.20	16.00	2.243	-0.083	24	0	*
23/01/21	68.34	58.54	9.80	229.31	224.49	229.38	225.85	-1.36	6.20	16.00	2.153	-0.080	24	0	*
24/01/21	68.18	58.68	9.50	230.95	226.13	231.02	227.43	-1.30	6.20	16.00	2.105	-0.076	24	0	*
25/01/21	67.49	58.39	9.10	233.44	228.63	233.51	229.90	-1.27	6.20	16.00	2.037	-0.074	24	0	*
26/01/21	67.03	58.12	8.91	234.00	229.24	234.10	230.54	-1.30	6.20	16.00	1.995	-0.076	24	0	*
27/01/21	66.74	57.47	9.27	225.36	220.78	225.39	222.03	-1.25	6.20	16.00	2.003	-0.072	24	0	*
28/01/21	66.72	57.35	9.37	222.10	217.66	222.20	218.96	-1.30	6.20	16.00	1.997	-0.075	24	0	*
29/01/21	66.93	57.87	9.06	228.53	223.90	228.65	225.21	-1.31	6.20	16.00	1.986	-0.076	24	0	*
30/01/21	67.27	58.58	8.69	241.83	236.94	241.99	238.32	-1.38	6.20	16.00	2.012	-0.081	24	0	*
31/01/21	66.58	58.10	8.48	240.80	235.97	241.03	237.40	-1.43	6.20	16.00	1.955	-0.083	24	0	*
01/02/21	66.54	58.31	8.23	249.08	244.10	249.33	245.55	-1.45	6.20	16.00	1.960	-0.085	24	0	*
02/02/21	66.02	58.02	8.00	256.20	251.14	256.48	252.61	-1.47	6.20	16.00	1.957	-0.086	24	0	*
03/02/21	65.06	56.80	8.26	241.32	236.67	241.55	238.04	-1.37	6.20	16.00	1.906	-0.078	24	0	*
04/02/21	64.58	56.16	8.42	234.20	229.81	234.41	231.07	-1.26	6.20	16.00	1.885	-0.071	24	0	*
05/02/21	66.04	58.51	7.53	268.62	263.29	268.88	264.75	-1.46	6.20	16.00	1.930	-0.086	24	0	*
06/02/21	64.33	55.81	8.52	228.65	224.37	228.84	225.59	-1.22	6.20	16.00	1.864	-0.068	24	0	*
07/02/21	65.77	55.84	9.93	205.35	201.33	205.42	202.51	-1.18	6.20	16.00	1.959	-0.066	24	0	*
08/02/21	69.62	58.47	11.15	209.03	204.46	208.92	205.73	-1.27	6.20	16.00	2.239	-0.074	24	0	*
09/02/21	69.81	58.39	11.42	208.96	204.39	208.80	205.61	-1.22	6.20	16.00	2.293	-0.071	24	0	*
10/02/21	70.04	58.52	11.52	208.65	204.06	208.50	205.32	-1.26	6.20	16.00	2.309	-0.074	24	0	*
11/02/21	67.88	57.13	10.75	210.03	205.67	209.97	206.89	-1.22	6.20	16.00	2.167	-0.070	24	0	*
12/02/21	64.82	55.04	9.78	211.36	207.33	211.48	208.62	-1.29	6.20	16.00	1.985	-0.071	24	0	*
13/02/21	65.79	56.95	8.84	235.03	230.42	235.27	231.84	-1.42	6.20	16.00	1.989	-0.081	24	0	*
14/02/21	65.55	56.87	8.68	229.19	224.72	229.43	226.08	-1.36	6.20	16.00	1.906	-0.078	24	0	*
15/02/21	69.10	58.61	10.49	217.84	213.17	217.82	214.47	-1.30	6.20	16.00	2.192	-0.076	24	0	*
Итого:				7150.4	7001.88	7152.9	7043.31	-41.43			64.561	-2.427	744	0	
Средние:	67.88	58.41	9.47						6.20	16.00					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 29818ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060282
 Номер абонента:
 Адрес установки: Ленина д. 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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	3,638	331,4	327,8	---	3,6	67,69	56,71	0,50	0,50	24,00
17.01	3,748	333,1	329,6	---	3,6	68,47	57,22	0,50	0,50	24,00
18.01	3,549	284,3	281,3	---	3,1	71,76	59,29	0,50	0,50	20,83
19.01	4,036	320,3	316,9	---	3,5	71,67	59,08	0,50	0,50	24,00
20.01	4,105	315,9	312,6	---	3,4	72,01	59,03	0,50	0,50	24,00
21.01	4,151	317,4	314,1	---	3,4	71,78	58,71	0,50	0,50	24,00
22.01	3,932	317,5	314,1	---	3,3	69,76	57,38	0,50	0,50	24,00
Итого:	27,16	2220,0	2196,3	0,0	23,8	70,40	58,17	0,50	0,50	164,83
23.01	3,728	310,0	306,8	---	3,3	67,59	55,58	0,50	0,50	24,00
24.01	3,671	312,9	309,6	---	3,3	67,66	55,93	0,50	0,50	24,00
25.01	3,561	314,4	311,0	---	3,3	66,78	55,46	0,50	0,50	24,00
26.01	3,476	317,3	313,9	---	3,4	66,36	55,41	0,50	0,50	24,00
27.01	3,417	304,6	301,3	---	3,3	66,04	54,82	0,50	0,50	24,00
28.01	3,385	301,4	298,2	---	3,3	66,05	54,82	0,50	0,50	24,00
29.01	3,391	307,7	304,4	---	3,3	66,25	55,23	0,50	0,50	24,00
Итого:	24,63	2168,3	2145,1	0,0	23,3	66,68	55,33	0,50	0,50	168,00
30.01	3,425	326,7	323,1	---	3,5	66,54	56,06	0,50	0,50	24,00
31.01	3,331	325,8	322,3	---	3,5	65,94	55,72	0,50	0,50	24,00
01.02	3,369	335,4	331,8	---	3,6	65,90	55,85	0,50	0,50	24,00
02.02	3,348	345,5	341,8	---	3,7	65,33	55,64	0,50	0,50	24,00
03.02	3,218	327,8	324,2	---	3,6	64,46	54,64	0,50	0,50	24,00
04.02	3,160	316,2	312,7	---	3,5	63,90	53,90	0,50	0,50	24,00
05.02	3,402	361,0	357,1	---	3,9	65,94	56,52	0,50	0,50	24,00
Итого:	23,25	2338,3	2313,0	0,0	25,3	65,44	55,50	0,50	0,50	168,00
06.02	3,040	317,5	313,7	---	3,8	62,91	53,34	0,50	0,50	24,00
07.02	3,284	285,0	281,6	---	3,4	65,03	53,51	0,50	0,50	24,00
08.02	3,752	290,2	286,8	---	3,4	68,83	55,91	0,50	0,50	24,00
09.02	3,872	291,8	288,4	---	3,4	69,24	55,97	0,50	0,50	24,00
10.02	3,904	291,5	288,0	---	3,4	69,38	55,99	0,50	0,50	24,00
11.02	3,722	292,9	289,4	---	3,5	67,57	54,87	0,50	0,50	24,00
12.02	3,408	295,4	291,9	---	3,5	64,14	52,60	0,50	0,50	24,00
Итого:	24,98	2064,3	2039,8	0,0	24,5	66,68	54,58	0,50	0,50	168,00
13.02	3,494	323,4	319,7	---	3,8	65,10	54,30	0,50	0,50	24,00
14.02	3,417	321,9	318,2	---	3,7	64,93	54,32	0,50	0,50	24,00
15.02	3,749	302,6	299,0	---	3,5	67,95	55,57	0,50	0,50	24,00
Итого:	10,66	947,9	936,9	0,0	11,0	65,95	54,71	0,50	0,50	72,00
Итого:	110,68	9738,9	9631,1	0,0	107,8	67,16	55,80	0,50	0,50	740,8

$$dT = 11,36$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	740,8 0,0 0,0 0,0 3,2
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		110,68	
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 16:30 17.02.2021
Количество теплоты, Гкал	5567,71	5678,39	110,68 5685,76
Расход теплоносителя M1, т	418655,7	428394,6	9738,9 428930,7
Расход теплоносителя M2, т	416372,7	426003,8	9631,1 426533,9
Время наработки, ч	61773,7	62514,6	740,8 62555,1
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			3,2

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...
от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : ленина 65
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N ВВ552
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.75	69.03	260.93	58.49	270.43	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.81	69.86	262.10	59.12	271.58	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.13	73.61	256.20	61.38	265.49	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.05	72.86	251.80	60.74	260.60	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.09	73.28	247.48	60.78	256.16	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.11	73.20	249.51	60.72	258.35	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.90	70.71	247.68	59.00	256.24	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.80	68.91	242.88	57.37	251.04	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.73	68.72	244.87	57.56	252.98	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.64	68.06	247.65	57.38	255.82	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.61	67.57	248.50	57.06	256.66	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.55	67.31	239.41	56.63	247.14	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.59	67.63	243.48	56.96	245.81	23:21	23:24
31-01-2021 00:00:00	2.63	67.76	264.24	57.78	261.82	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.57	67.06	263.22	57.29	260.93	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.58	67.04	272.04	57.55	269.71	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.57	66.48	279.32	57.28	276.89	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.50	65.48	263.36	55.98	260.98	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.45	65.06	255.71	55.45	253.40	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.53	66.18	291.85	57.53	290.55	23:53	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.43	64.74	253.31	55.08	252.48	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.56	66.35	228.57	55.13	227.85	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.94	70.26	232.89	57.64	232.13	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.01	70.42	233.05	57.50	232.29	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.04	70.63	232.58	57.55	231.80	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.88	68.40	234.42	56.07	233.66	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.68	65.33	236.66	53.98	235.83	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.72	66.27	262.34	55.86	261.39	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.63	65.93	256.06	55.59	255.08	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.94	69.69	243.36	57.60	242.49	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	82.43	68.46	7545.47	57.47	7627.57	719:14	719:24

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : Жилой Дом
Адрес : Проспект Ленина 67
Прибор : ИМ 2300 N ВВ410
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЗСТ.

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

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	5.53	68.12	422.23	55.02	417.52	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	5.66	68.97	424.93	55.63	419.80	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	6.33	72.74	416.99	57.52	411.49	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	6.21	71.91	409.95	56.76	404.47	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	6.33	72.33	403.11	56.62	397.92	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	6.40	72.28	406.86	56.55	401.44	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	5.93	69.72	402.92	55.00	397.37	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	5.71	68.04	395.05	53.57	389.64	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	5.51	67.78	396.82	53.88	392.12	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	5.28	67.17	401.45	53.98	396.89	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	5.15	66.69	401.77	53.86	397.19	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	5.08	66.45	387.86	53.33	383.12	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	5.06	66.41	383.34	53.20	378.63	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	5.04	66.62	395.59	53.84	390.69	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	5.09	66.92	415.98	54.68	411.10	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	4.96	66.21	414.75	54.24	409.98	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	5.01	66.17	428.74	54.46	423.94	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	4.94	65.63	439.77	54.38	435.03	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	4.79	64.64	414.64	53.07	409.72	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	4.73	64.26	403.24	52.52	398.37	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	4.83	65.15	461.04	54.69	455.95	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	4.68	64.17	399.05	52.35	394.44	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	5.02	65.65	362.06	51.76	357.75	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	5.78	69.52	368.99	53.83	364.69	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.97	69.63	369.41	53.46	364.72	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	6.06	69.85	369.30	53.43	364.96	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	5.72	67.52	371.64	52.10	367.76	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	5.28	64.58	374.84	50.48	370.11	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	5.25	65.48	415.08	52.77	410.51	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	5.09	65.13	404.08	52.49	398.96	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	5.71	69.03	386.07	54.23	380.95	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	168.12	67.57	12447.52	53.99	12297.23	744:00	744:00

Отв. лицо :

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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	4,660	478,0	482,7	4,7	---	65,27	55,52	0,50	0,50	24,00
17.01	4,759	479,8	484,4	4,7	---	65,98	56,06	0,50	0,50	24,00
18.01	5,252	477,0	481,6	4,6	---	68,73	57,73	0,50	0,50	24,00
19.01	5,151	475,3	479,8	4,5	---	68,00	57,17	0,50	0,50	24,00
20.01	5,918	462,0	466,4	4,4	---	73,36	60,56	0,50	0,50	24,00
21.01	6,386	456,4	460,7	4,3	---	77,71	63,73	0,50	0,50	24,00
22.01	5,837	456,1	460,4	4,3	---	74,57	61,79	0,50	0,50	24,00
Итого:	37,963	3284,4	3316,0	31,6	0,0	70,52	58,94	0,50	0,50	168,00
23.01	5,591	450,0	454,3	4,3	---	72,54	60,12	0,50	0,50	24,00
24.01	4,857	463,0	467,5	4,5	---	67,81	57,32	0,50	0,50	24,00
25.01	4,214	468,3	472,8	4,5	---	62,88	53,89	0,50	0,50	24,00
26.01	3,866	466,1	470,5	4,4	---	59,56	51,26	0,50	0,50	24,00
27.01	3,871	464,2	468,7	4,5	---	59,58	51,24	0,50	0,50	24,00
28.01	4,180	465,7	470,2	4,5	---	61,82	52,84	0,50	0,50	24,00
29.01	4,039	467,0	471,5	4,5	---	61,82	53,17	0,50	0,50	24,00
Итого:	30,618	3244,4	3275,6	31,3	0,0	63,72	54,26	0,50	0,50	168,00
30.01	3,816	468,3	472,8	4,5	---	59,87	51,72	0,50	0,50	24,00
31.01	3,719	468,2	472,7	4,5	---	59,29	51,35	0,50	0,50	24,00
01.02	3,564	471,5	476,0	4,5	---	57,80	50,24	0,50	0,50	24,00
02.02	3,709	478,8	483,4	4,6	---	58,55	50,80	0,50	0,50	24,00
03.02	4,091	475,3	479,9	4,6	---	61,34	52,74	0,50	0,50	24,00
04.02	4,203	474,2	478,9	4,6	---	62,94	54,08	0,50	0,50	24,00
05.02	3,439	485,3	490,0	4,7	---	57,71	50,63	0,50	0,50	24,00
Итого:	26,541	3321,5	3353,7	32,2	0,0	59,64	51,65	0,50	0,50	168,00
06.02	4,063	461,5	466,0	4,5	---	60,78	51,98	0,50	0,50	24,00
07.02	5,178	448,0	452,3	4,3	---	70,12	58,57	0,50	0,50	24,00
08.02	5,758	450,1	454,3	4,2	---	73,83	61,05	0,50	0,50	24,00
09.02	6,008	450,0	454,2	4,2	---	74,60	61,26	0,50	0,50	24,00
10.02	6,225	448,4	452,6	4,2	---	76,09	62,22	0,50	0,50	24,00
11.02	5,819	446,8	451,0	4,2	---	73,33	60,32	0,50	0,50	24,00
12.02	5,297	448,4	452,6	4,2	---	69,57	57,76	0,50	0,50	24,00
Итого:	38,348	3153,3	3183,0	29,8	0,0	71,19	59,02	0,50	0,50	168,00
13.02	4,263	459,6	463,9	4,3	---	62,88	53,60	0,50	0,50	24,00
14.02	4,450	455,4	459,8	4,3	---	63,18	53,41	0,50	0,50	24,00
15.02	5,784	447,8	452,0	4,2	---	74,10	61,20	0,50	0,50	24,00
Итого:	14,497	1362,8	1375,7	12,9	0,0	66,72	56,07	0,50	0,50	72,00
Итого:	147,967	14366,397	14504,047	137,650	0,000	66,36	55,99	0,50	0,50	744,00

$$\Delta T = 10,37$$

Общее время работы теплосистемы, ч	62429,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	62429,0	=	54220,0	0,0	0,0	0,0	8208,0
Количество тепла, Гкал	Q =		Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +
			147,97				Qсан.ут
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021		На 24:00 15.02.2021		Результат за период		На 7:00 16.02.2021
Количество теплоты, Гкал	7535,39		7683,36		147,97		7685,46
Расход теплоносителя Mп, т	548546,2		562912,5		14366,4		563065,5
Расход теплоносителя Mo, т	545353,4		559857,4		14504,0		560011,8
Время наработки, ч	53468,0		54212,0		744,0		54220,0
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч					8208,0		

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...

от 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
 Адрес : Ленина 71
 Объект : Жилой дом
 Прибор : ИМ 2300 N BA722
 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	5.16	66.28	540.93	56.74	544.78	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	5.23	67.02	542.17	57.36	545.98	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	5.74	69.68	540.77	59.06	544.34	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.73	69.24	538.71	58.60	542.34	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	6.45	74.08	526.47	61.81	529.91	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	7.03	78.97	515.78	65.34	519.50	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	6.51	76.14	515.50	63.52	519.18	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	6.18	73.71	510.33	61.60	514.02	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	5.52	69.74	523.85	59.18	527.48	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	4.70	64.19	530.98	55.33	534.68	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	4.24	60.56	524.68	52.47	528.56	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	4.25	60.56	521.96	52.40	525.86	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	4.55	62.47	523.73	53.77	527.61	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	4.52	63.19	525.77	54.60	529.46	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	4.21	60.83	526.98	52.83	530.77	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	4.10	60.36	526.71	52.56	530.40	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.94	58.98	529.67	51.53	533.54	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	4.03	59.24	537.90	51.73	541.73	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	4.43	62.14	536.36	53.87	539.99	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	4.62	64.04	533.35	55.37	537.02	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	3.93	59.51	544.42	52.28	548.20	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	4.19	60.60	521.59	52.53	525.46	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	5.61	70.98	507.40	59.92	511.09	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	6.30	75.04	509.99	62.68	513.77	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	6.58	75.76	508.72	62.82	512.56	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	6.80	77.34	504.20	63.85	507.96	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	6.46	75.05	503.71	62.22	507.79	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	5.84	70.68	505.15	59.10	509.29	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	4.84	64.87	518.77	55.48	522.83	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	4.78	63.63	517.81	54.35	521.84	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	6.20	74.69	504.60	62.41	508.76	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	162.65	67.41	16218.95	57.33	16336.69	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
Прибор :
Назначение :

Ленина 77
ИМ 2300 N ВВ582
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.48	63.13	358.47	56.20	364.17	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.55	63.97	358.74	56.87	364.83	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.88	68.40	361.70	60.44	366.91	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.86	68.51	359.78	60.54	364.67	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.19	73.29	316.89	63.07	321.17	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.39	77.04	294.05	65.52	296.31	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.13	73.95	306.44	63.73	309.61	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.01	71.84	304.66	61.95	308.56	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.60	66.36	323.99	58.29	328.73	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.36	61.97	365.62	55.45	371.27	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.25	59.92	406.40	54.37	412.09	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.23	59.58	402.39	54.03	408.13	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.45	62.82	390.25	56.53	395.78	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.30	61.71	374.93	55.58	380.24	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.20	59.88	376.08	54.02	381.70	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.15	59.28	374.72	53.54	380.32	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.17	59.54	375.84	53.75	381.47	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.14	59.35	375.29	53.63	380.86	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.25	60.55	368.76	54.43	374.22	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.36	62.55	373.14	56.21	378.56	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.89	56.97	344.00	51.49	349.00	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.13	60.10	271.10	51.83	276.56	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.91	71.36	266.42	60.38	272.37	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.19	74.57	312.67	64.38	317.93	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.16	73.91	300.99	63.38	307.00	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.27	75.52	293.42	64.39	295.11	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.98	72.30	287.32	61.93	290.53	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.65	67.68	268.27	57.79	273.83	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.33	62.82	312.44	55.19	317.90	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.38	63.64	283.63	54.62	289.37	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.99	73.97	233.82	60.98	238.84	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	80.82	66.02	10342.20	57.89	10498.06	744:00	744:00

Отв. лицо :

ОТЧЕТ
о часовых параметрах теплоснабжения
28/01/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: пр. Ленина д.79 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 M гвс = _____ т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч
 Tхв = 0.00 °C G3 max = 32.00 м3/ч G3 min = 0.32 м3/ч

Заводской номер 00179020 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1
 КС=0хDF97 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
28/01:00	59.46	50.40	9.06	13.55	13.53	0.02	0.123	1	0	*
28/01:01	59.92	50.69	9.23	13.63	13.61	0.02	0.126	1	0	*
28/01:02	60.45	51.11	9.34	13.69	13.68	0.01	0.128	1	0	*
28/01:03	60.56	51.32	9.24	13.71	13.69	0.02	0.127	1	0	*
28/01:04	60.62	51.33	9.29	13.69	13.65	0.04	0.127	1	0	*
28/01:05	60.80	51.44	9.36	13.70	13.68	0.02	0.128	1	0	*
28/01:06	60.79	51.48	9.31	13.66	13.64	0.02	0.127	1	0	*
28/01:07	60.54	51.32	9.22	13.58	13.55	0.03	0.125	1	0	*
28/01:08	63.42	52.37	11.05	13.50	13.49	0.01	0.149	1	0	*
28/01:09	65.05	54.26	10.79	13.38	13.36	0.02	0.144	1	0	*
Итого:				136.09	135.88	0.21	1.304	10	0	
Средние:	61.16	51.57	9.58							

Период нормальной работы 10ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5371ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-27/01/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: пр. Ленина д.79 Тип расходомера: _____
 Теплочислитель 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 = 32.00 м3/ч G3 min = 0.32 м3/ч

Заводской номер 00179020 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1
 КС=0хDF97 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	VHP	ВОС	НС			
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч				
16/01/21	63.51	52.63	10.88	292.90	292.16	0.74	3.183	24	0	*			
17/01/21	64.40	53.20	11.20	293.03	292.43	0.60	3.279	24	0	*			
18/01/21	68.98	56.19	12.79	295.60	294.92	0.68	3.781	24	0	*			
19/01/21	69.00	56.20	12.80	293.79	293.11	0.68	3.758	24	0	*			
20/01/21	73.75	57.93	15.82	260.65	260.06	0.59	4.123	24	0	*			
21/01/21	77.81	59.90	17.91	243.49	242.83	0.66	4.363	24	0	*			
22/01/21	74.64	58.58	16.06	252.57	251.84	0.73	4.059	24	0	*			
23/01/21	72.54	57.09	15.45	250.95	250.21	0.74	3.878	24	0	*			
24/01/21	67.08	54.23	12.85	265.68	264.88	0.80	3.415	24	0	*			
25/01/21	62.29	51.90	10.39	297.69	296.86	0.83	3.089	24	0	*			
26/01/21	60.34	51.28	9.06	329.11	328.23	0.88	2.976	24	0	*			
27/01/21	59.91	50.85	9.06	325.66	325.13	0.53	2.949	24	0	*			
Итого:				3401.12	3392.66	8.46	42.853	288	0				
Средние:	67.85	54.99	12.85										

Период нормальной работы 288ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5371ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Ленина 79 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 00177846 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x49D8 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
25/01/21	----	----	----	0.00	----	0.00	----	0.00	----	6.20	6.00	----	----	0	13	*	6.00
26/01/21	----	----	----	0.00	----	0.00	----	0.00	----	6.20	6.00	----	----	0	24	*	6.00
27/01/21	----	----	----	0.00	----	0.00	----	0.00	----	6.20	6.00	----	----	0	24	*	6.00
28/01/21	64.72	53.95	10.77	175.07	171.74	173.83	171.46	0.00	0.28	6.20	6.00	1.847	0.015	14	10	*	6.00
29/01/21	62.09	52.14	9.95	309.88	304.41	307.81	303.93	0.00	0.48	6.20	6.00	3.027	0.025	24	0	*	6.00
30/01/21	60.21	50.79	9.42	310.36	305.23	308.41	304.73	0.00	0.50	6.20	6.00	2.873	0.025	24	0	*	6.00
31/01/21	59.58	50.36	9.22	309.16	304.11	307.23	303.60	0.00	0.51	6.20	6.00	2.799	0.026	24	0	*	6.00
01/02/21	59.86	50.57	9.29	310.05	304.96	308.04	304.37	0.00	0.59	6.20	6.00	2.828	0.030	24	0	*	6.00
02/02/21	59.65	50.43	9.22	309.62	304.56	307.58	303.93	0.00	0.63	6.20	6.00	2.807	0.032	24	0	*	6.00
03/02/21	60.87	51.08	9.79	304.90	299.73	302.64	298.95	0.00	0.78	6.20	6.00	2.931	0.040	24	0	*	6.00
04/02/21	62.96	52.75	10.21	308.51	302.94	305.96	301.99	0.00	0.95	6.20	6.00	3.092	0.050	24	0	*	6.00
05/02/21	57.78	48.98	8.80	285.12	280.67	283.00	279.77	0.00	0.90	6.20	6.00	2.467	0.044	24	0	*	6.00
06/02/21	59.85	47.92	11.93	228.82	225.04	226.87	224.46	0.00	0.58	6.20	6.00	2.679	0.028	24	0	*	6.00
07/02/21	72.54	55.85	16.69	226.61	221.30	223.85	220.60	0.00	0.70	6.20	6.00	3.693	0.039	24	0	*	6.00
08/02/21	75.21	59.06	16.15	263.14	256.56	260.04	255.86	0.00	0.70	6.20	6.00	4.141	0.041	24	0	*	6.00
09/02/21	74.47	57.69	16.78	253.85	247.62	250.80	246.96	0.00	0.66	6.20	6.00	4.154	0.038	24	0	*	6.00
10/02/21	76.03	58.38	17.65	248.09	241.77	244.83	240.98	0.00	0.79	6.20	6.00	4.268	0.046	24	0	*	6.00
11/02/21	72.81	56.37	16.44	242.70	236.96	239.81	236.26	0.00	0.70	6.20	6.00	3.896	0.039	24	0	*	6.00
12/02/21	68.07	52.62	15.45	226.65	221.93	224.30	221.39	0.00	0.54	6.20	6.00	3.430	0.028	24	0	*	6.00
13/02/21	62.66	50.84	11.82	260.05	255.36	257.79	254.66	0.00	0.70	6.20	6.00	3.014	0.036	24	0	*	6.00
14/02/21	63.16	50.29	12.87	238.81	234.43	236.64	233.81	0.00	0.62	6.20	6.00	3.015	0.031	24	0	*	6.00
15/02/21	74.84	55.72	19.12	201.92	196.91	199.19	196.34	0.00	0.57	6.20	6.00	3.765	0.032	24	0	*	6.00
Итого:				5013.3	4916.23	4968.6	4904.05	0.00	12.18			60.726	----	446	71		
Средние:	65.65	52.93	12.71							6.20	6.00						6.00

Период нормальной работы 446ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 71ч
 Время работы прибора после сброса 556ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...
от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : Ленина 81
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA652
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	4.86	63.40	456.31	52.73	456.18	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	5.14	64.28	456.27	52.99	456.11	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	5.98	68.82	456.28	55.70	455.67	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.95	68.83	455.69	55.76	455.09	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	6.65	73.83	441.46	58.72	441.09	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	7.05	77.57	433.61	61.30	433.55	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	6.46	74.40	437.57	59.62	437.57	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	6.20	72.36	437.70	58.17	437.77	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	5.33	67.08	444.84	55.07	444.86	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	4.70	62.30	458.97	52.04	458.81	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	4.49	60.26	473.47	50.77	472.90	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	4.48	59.84	472.16	50.33	471.51	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	4.93	63.16	467.32	52.59	466.88	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	4.63	62.01	461.88	51.98	461.58	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	4.39	60.20	462.72	50.70	462.57	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	4.29	59.57	462.37	50.27	462.18	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	4.34	59.85	462.53	50.45	462.30	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	4.31	59.64	462.59	50.30	462.45	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	4.53	60.86	459.81	50.99	459.37	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	4.63	62.90	445.58	52.44	444.12	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	3.69	57.21	449.71	49.00	449.80	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	4.25	60.76	432.30	50.87	433.16	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	5.75	72.12	428.79	58.72	429.56	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	6.26	75.06	440.93	60.87	441.35	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	6.35	74.41	437.54	59.89	437.86	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	6.54	75.93	435.03	60.91	435.23	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	6.01	72.61	434.05	58.77	434.18	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	5.37	68.06	429.16	55.53	429.68	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	4.52	63.06	443.42	52.82	444.03	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	4.70	64.09	435.51	53.19	436.15	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	6.07	74.66	419.72	60.19	420.50	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	162.86	66.42	13895.29	54.64	13894.07	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 17-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.86	73.53	585.19	68.64	586.69	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.93	74.72	584.17	69.70	585.74	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.32	80.46	583.34	74.76	585.25	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.20	80.43	577.56	74.96	579.39	23:58	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.43	80.79	580.21	74.88	582.20	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.41	80.71	572.41	74.75	574.40	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.10	76.99	593.31	71.78	595.02	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.03	74.99	593.25	69.88	594.87	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.92	74.13	585.28	69.14	586.82	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.79	72.50	623.87	68.00	625.24	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.77	71.78	666.47	67.62	667.80	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.77	71.78	651.73	67.53	653.11	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.77	72.11	620.73	67.63	622.15	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.73	71.92	619.78	67.50	621.18	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.69	71.72	650.75	67.58	652.10	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.66	70.99	648.70	66.89	650.02	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.73	71.28	650.40	67.08	651.76	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.67	71.06	649.58	66.95	650.91	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.62	70.85	614.90	66.58	616.21	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.64	70.75	594.97	66.32	596.31	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.47	69.42	587.52	65.20	588.75	23:53	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.68	70.88	588.83	66.26	590.22	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.96	74.92	516.09	69.18	517.76	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.30	79.74	520.02	73.40	521.99	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.39	79.97	518.31	73.43	520.33	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.41	80.31	511.68	73.66	513.72	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.13	76.98	513.76	70.89	515.58	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.89	72.97	514.59	67.36	516.18	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.75	71.84	595.73	67.17	597.18	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.86	72.12	600.93	67.33	602.43	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.28	78.23	554.12	72.29	556.00	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	91.18	74.54	18268.18	69.49	18317.31	743:51	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
г. Октябрьский, пр.Ленина д.8 2 ввод
Жилой дом
ИМ 2300 N BA729
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.32	64.11	134.01	54.25	135.84	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.41	66.01	133.53	55.41	135.31	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	1.76	73.54	133.40	60.32	135.15	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	1.88	76.86	137.81	63.21	139.59	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	1.87	76.51	136.39	62.81	138.19	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	1.88	76.72	134.59	62.72	136.33	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	1.79	75.08	136.28	61.94	138.12	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	1.70	72.95	132.72	60.14	134.38	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.44	67.30	132.09	56.37	133.78	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.16	60.12	130.62	51.19	132.28	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.14	59.14	128.49	50.24	130.03	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.19	60.45	126.26	51.01	127.78	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.25	61.84	125.54	51.84	127.03	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.22	62.10	124.98	52.30	126.40	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.06	57.53	125.02	49.05	126.44	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.02	56.31	124.09	48.06	125.56	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.05	56.97	122.68	48.41	124.18	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.04	56.95	122.77	48.47	124.25	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.14	59.13	122.14	49.75	123.63	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.19	61.52	121.61	51.71	123.13	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	0.93	54.78	121.19	47.08	122.75	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.02	56.28	121.00	47.81	122.53	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	1.48	67.99	121.23	55.75	122.67	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	1.78	75.81	120.50	61.05	122.00	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	1.80	76.14	120.19	61.15	121.64	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	1.81	76.52	119.54	61.40	121.04	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	1.74	74.79	125.42	60.86	126.91	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	1.52	69.35	126.55	57.32	128.07	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.07	57.88	122.61	49.16	124.08	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.22	60.79	125.08	51.00	126.57	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	1.60	70.48	126.76	57.84	128.25	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	43.51	65.87	3935.09	54.83	3983.91	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: ул.Лермонтова д.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
16.01.21	10.830	167.599	64.50	0.59	8.209	167.599	48.85	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	10.961	167.567	65.29	0.59	8.279	167.567	49.27	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	12.161	167.413	72.52	0.59	8.907	167.413	53.08	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	12.983	167.579	77.35	0.59	9.384	167.579	55.87	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	12.890	167.323	76.91	0.59	9.327	167.322	55.62	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	12.920	167.382	77.07	0.59	9.333	167.382	55.64	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	12.723	166.822	76.13	0.59	9.250	166.820	55.32	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	12.239	165.861	73.67	0.59	8.957	165.861	53.88	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	11.570	166.062	69.56	0.59	8.632	166.062	51.85	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	10.159	166.617	60.85	0.59	7.844	166.617	46.94	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	9.935	166.672	59.48	0.59	7.700	166.672	46.05	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	10.116	166.394	60.67	0.59	7.790	166.394	46.67	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	10.107	164.909	61.16	0.59	7.736	164.909	46.77	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	10.541	165.555	63.50	0.59	8.052	165.672	48.47	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	9.683	165.764	58.28	0.59	7.570	165.764	45.53	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	9.415	165.949	56.60	0.59	7.387	165.949	44.37	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	9.506	166.351	57.02	0.59	7.443	166.351	44.60	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	9.620	166.305	57.72	0.59	7.515	166.305	45.04	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	9.682	166.093	58.17	0.59	7.503	166.093	45.03	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	10.374	165.481	62.48	0.59	7.949	165.714	47.83	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	9.368	165.904	56.27	0.59	7.413	166.137	44.48	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	9.155	165.981	55.02	0.59	7.222	165.981	43.37	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	11.010	166.296	66.07	0.59	8.247	166.296	49.45	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	12.504	165.145	75.61	0.59	9.116	165.142	55.09	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	12.827	167.462	76.47	0.59	9.278	167.461	55.28	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	12.909	167.419	76.98	0.59	9.306	167.419	55.46	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	12.810	167.515	76.29	0.59	9.282	167.631	55.25	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	11.894	167.977	70.69	0.59	8.794	167.977	52.22	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	9.941	164.540	60.22	0.59	7.658	164.656	46.35	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	9.856	166.418	59.04	0.59	7.583	166.418	45.39	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	11.916	172.355	68.91	0.59	8.912	172.597	51.50	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	11.051	166.669	66.14		8.309	166.703	49.69		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	342.605	5166.709			257.580	5167.758			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 Февраль 2021 г.

Адрес: ул.Лермонтова д.9

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801971
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °С
16.01.21	24.00	2.621	0.000	0.000	0.00
17.01.21	24.00	2.682	0.000	0.000	0.00
18.01.21	24.00	3.253	0.000	0.001	0.00
19.01.21	24.00	3.599	0.000	0.001	0.00
20.01.21	24.00	3.563	0.000	0.000	0.00
21.01.21	24.00	3.587	0.000	0.000	0.00
22.01.21	24.00	3.473	0.000	0.001	0.00
23.01.21	24.00	3.282	0.000	0.000	0.00
24.01.21	24.00	2.938	0.000	0.000	0.00
25.01.21	24.00	2.315	0.000	0.000	0.00
26.01.21	24.00	2.236	0.000	0.000	0.00
27.01.21	24.00	2.326	0.000	0.000	0.00
28.01.21	24.00	2.371	0.000	0.000	0.00
29.01.21	24.00	2.496	0.000	-0.001	0.00
30.01.21	24.00	2.113	0.000	0.000	0.00
31.01.21	24.00	2.028	0.000	0.000	0.00
01.02.21	24.00	2.063	0.000	0.000	0.00
02.02.21	24.00	2.105	0.000	0.000	0.00
03.02.21	24.00	2.179	0.000	0.000	0.00
04.02.21	24.00	2.439	0.000	-0.003	0.00
05.02.21	24.00	1.968	0.000	-0.003	0.00
06.02.21	24.00	1.932	0.000	0.000	0.00
07.02.21	24.00	2.763	0.000	0.000	0.00
08.02.21	23.65	3.388	0.000	0.003	0.00
09.02.21	24.00	3.549	0.000	0.001	0.00
10.02.21	24.00	3.603	0.000	0.000	0.00
11.02.21	24.00	3.537	0.000	0.000	0.00
12.02.21	24.00	3.100	0.000	0.000	0.00
13.02.21	24.00	2.291	0.000	-0.002	0.00
14.02.21	24.00	2.272	0.000	0.000	0.00
15.02.21	24.00	3.020	0.000	-0.002	0.00
Среднее:		2.745	0.000	-0.000	0.000
Итого:	743.65	85.092	0.000	-0.003	

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: ул.Лермонтова д.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
16.01.21	6.787	105.335	64.45	0.00	5.191	106.554	48.72	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	6.943	105.198	66.02	0.00	5.260	106.439	49.42	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	7.710	104.762	73.61	0.00	5.651	106.115	53.26	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	8.090	104.702	77.28	0.00	5.886	106.114	55.48	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	8.052	104.774	76.86	0.00	5.860	106.190	55.19	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	8.077	104.806	77.07	0.00	5.864	106.234	55.21	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	7.924	104.778	75.64	0.00	5.821	106.180	54.83	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	7.690	104.806	73.39	0.00	5.685	106.174	53.55	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	7.164	105.189	68.12	0.00	5.421	106.468	50.92	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	6.389	105.632	60.50	0.00	4.983	106.795	46.66	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	6.283	105.804	59.40	0.00	4.911	106.946	45.91	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	6.421	105.661	60.78	0.00	4.979	106.817	46.61	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	6.526	105.482	61.88	0.00	5.022	106.656	47.08	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	6.615	105.501	62.71	0.00	5.118	106.673	47.97	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	6.125	105.730	57.94	0.00	4.826	106.835	45.16	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	5.986	105.760	56.61	0.00	4.733	106.840	44.29	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	6.049	105.790	57.19	0.00	4.760	106.879	44.52	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	6.076	105.876	57.40	0.00	4.784	106.964	44.72	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	6.253	105.791	59.13	0.00	4.863	106.909	45.49	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	6.549	105.471	62.10	0.00	5.068	106.616	47.53	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	5.864	105.930	55.36	0.00	4.685	106.980	43.78	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	5.945	106.098	56.05	0.00	4.701	107.167	43.86	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	7.135	105.243	67.83	0.00	5.342	106.475	50.18	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	7.849	103.181	76.09	0.00	5.716	104.526	54.66	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	8.027	104.927	76.51	0.00	5.826	106.312	54.81	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	8.075	104.975	76.93	0.00	5.850	106.377	55.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	7.938	105.106	75.54	0.00	5.809	106.485	54.56	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	7.381	105.427	70.03	0.00	5.524	106.726	51.76	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	6.203	105.776	58.65	0.00	4.876	106.898	45.61	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	6.430	106.259	60.53	0.00	4.961	107.420	46.18	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	7.462	106.109	70.35	0.00	5.538	107.421	51.56	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	6.968	105.352	66.19		5.274	106.588	49.50		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	216.014	3265.876			163.514	3304.182			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 Февраль 2021 г.

Адрес: ул.Лермонтова д.11

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 802876
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °С
16.01.21	24.00	1.596	0.000	-1.219	0.00
17.01.21	24.00	1.683	0.000	-1.241	0.00
18.01.21	24.00	2.059	0.000	-1.353	0.00
19.01.21	24.00	2.204	0.000	-1.412	0.00
20.01.21	24.00	2.192	0.000	-1.417	0.00
21.01.21	24.00	2.213	0.000	-1.428	0.00
22.01.21	24.00	2.103	0.000	-1.402	0.00
23.01.21	24.00	2.005	0.000	-1.368	0.00
24.01.21	24.00	1.743	0.000	-1.279	0.00
25.01.21	24.00	1.406	0.000	-1.163	0.00
26.01.21	24.00	1.372	0.000	-1.142	0.00
27.01.21	24.00	1.441	0.000	-1.156	0.00
28.01.21	24.00	1.504	0.000	-1.174	0.00
29.01.21	24.00	1.497	0.000	-1.171	0.00
30.01.21	24.00	1.299	0.000	-1.105	0.00
31.01.21	24.00	1.253	0.000	-1.080	0.00
01.02.21	24.00	1.289	0.000	-1.089	0.00
02.02.21	24.00	1.292	0.000	-1.088	0.00
03.02.21	24.00	1.389	0.000	-1.117	0.00
04.02.21	24.00	1.481	0.000	-1.145	0.00
05.02.21	24.00	1.179	0.000	-1.051	0.00
06.02.21	24.00	1.244	0.000	-1.069	0.00
07.02.21	24.00	1.793	0.000	-1.232	0.00
08.02.21	23.63	2.133	0.000	-1.344	0.00
09.02.21	24.00	2.201	0.000	-1.385	0.00
10.02.21	24.00	2.226	0.000	-1.403	0.00
11.02.21	24.00	2.129	0.000	-1.379	0.00
12.02.21	24.00	1.857	0.000	-1.299	0.00
13.02.21	24.00	1.327	0.000	-1.122	0.00
14.02.21	24.00	1.468	0.000	-1.161	0.00
15.02.21	24.00	1.923	0.000	-1.311	0.00
Среднее:		1.693	0.000	-1.236	0.000
Итого:	743.63	52.500	0.000	-38.306	

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: ул.Лермонтова д.12

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 900910
 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
16.01.21	17.845	298.848	64.73	0.12	14.947	298.848	54.92	0.63	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	18.054	299.003	65.39	0.12	15.082	299.003	55.34	0.62	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	20.127	298.691	72.40	0.12	16.512	298.691	60.19	0.63	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	21.751	299.318	77.67	0.13	17.691	299.318	64.01	0.63	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	21.332	295.127	77.29	0.13	17.330	295.127	63.63	0.63	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	21.397	295.477	77.42	0.13	17.359	295.477	63.66	0.63	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	21.369	298.352	76.64	0.13	17.421	298.352	63.31	0.62	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	20.143	291.474	74.12	0.12	16.451	291.474	61.35	0.62	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	19.084	292.137	70.34	0.12	15.737	292.137	58.78	0.62	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	16.505	293.301	61.28	0.12	13.913	293.301	52.34	0.62	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	16.119	294.173	59.80	0.12	13.619	294.173	51.19	0.62	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	16.479	294.650	60.94	0.12	13.874	294.650	51.98	0.62	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	16.421	292.080	61.23	0.12	13.769	292.080	52.04	0.62	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	17.347	293.543	64.11	0.12	14.526	293.543	54.39	0.61	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	15.771	294.077	58.64	0.12	13.361	294.077	50.33	0.61	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	15.256	294.350	56.84	0.12	12.975	294.350	48.97	0.61	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	15.402	295.044	57.21	0.12	13.088	295.044	49.25	0.62	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	15.654	295.052	58.06	0.12	13.270	295.052	49.87	0.62	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	15.662	295.061	58.09	0.12	13.225	295.061	49.71	0.62	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	17.035	294.491	62.86	0.12	14.253	294.491	53.30	0.62	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	15.255	293.350	57.02	0.12	13.009	293.350	49.24	0.62	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	14.648	293.295	54.95	0.12	12.502	293.295	47.52	0.62	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	17.832	293.590	65.73	0.13	14.747	293.590	55.12	0.62	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	20.900	295.552	75.72	0.13	16.999	295.552	62.42	0.63	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	21.219	295.509	76.81	0.12	17.183	295.509	63.06	0.63	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	21.382	295.616	77.34	0.12	17.287	295.616	63.39	0.63	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	21.407	297.772	76.89	0.12	17.351	297.772	63.18	0.63	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	19.621	296.195	71.26	0.12	16.111	296.195	59.30	0.62	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	16.386	291.755	61.14	0.12	13.786	291.755	52.13	0.61	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	15.894	294.948	58.85	0.12	13.373	294.948	50.21	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	19.466	304.922	68.84	0.12	16.118	304.902	57.77	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	18.154	295.379	66.44		15.060	295.378	55.87		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	562.767	9156.754			466.871	9156.733			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 Февраль 2021 г.

Адрес: ул.Лермонтова д.12

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 900910
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	2.898	0.000	0.000	5.00
17.01.21	24.00	2.972	0.000	0.000	5.00
18.01.21	24.00	3.616	0.000	0.000	5.00
19.01.21	24.00	4.060	0.000	0.000	5.00
20.01.21	24.00	4.002	0.000	0.000	5.00
21.01.21	24.00	4.038	0.000	0.000	5.00
22.01.21	24.00	3.947	0.000	0.000	5.00
23.01.21	24.00	3.692	0.000	0.000	5.00
24.01.21	24.00	3.346	0.000	0.000	5.00
25.01.21	24.00	2.592	0.000	0.000	5.00
26.01.21	24.00	2.500	0.000	0.000	5.00
27.01.21	24.00	2.605	0.000	0.000	5.00
28.01.21	24.00	2.652	0.000	0.000	5.00
29.01.21	24.00	2.821	0.000	0.000	5.00
30.01.21	24.00	2.410	0.000	0.000	5.00
31.01.21	24.00	2.282	0.000	0.000	5.00
01.02.21	24.00	2.314	0.000	0.000	5.00
02.02.21	24.00	2.383	0.000	0.000	5.00
03.02.21	24.00	2.438	0.000	0.000	5.00
04.02.21	24.00	2.782	0.000	0.000	5.00
05.02.21	24.00	2.246	0.000	0.000	5.00
06.02.21	24.00	2.146	0.000	0.000	5.00
07.02.21	24.00	3.085	0.000	0.000	5.00
08.02.21	24.00	3.901	0.000	0.000	5.00
09.02.21	24.00	4.036	0.000	0.000	5.00
10.02.21	24.00	4.095	0.000	0.000	5.00
11.02.21	24.00	4.055	0.000	0.000	5.00
12.02.21	24.00	3.511	0.000	0.000	5.00
13.02.21	24.00	2.601	0.000	0.000	5.00
14.02.21	24.00	2.521	0.000	0.000	5.00
15.02.21	24.00	3.348	0.000	0.020	5.00
Среднее:		3.093	0.000	0.001	5.000
Итого:	744.00	95.896	0.000	0.021	

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении...

от 18-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
Прибор :
Назначение :

Ул. Лермонтова д. 4
ИМ 2300 N ВВ630
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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	63.85	0.00	50.62	0.00	0:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	65.99	0.00	51.79	0.00	0:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	73.54	0.00	56.23	0.00	0:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	76.60	0.00	58.37	0.00	0:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	76.22	0.00	58.12	0.00	0:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	76.42	0.00	58.16	0.00	0:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	74.70	0.00	57.27	0.00	0:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	72.56	0.00	55.96	0.00	0:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	0.00	0.00	66.65	0.00	52.53	0.00	0:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	0.71	0.03	59.59	60.76	47.92	62.04	7:53	23:57
27-01-2021 00:00:00	2.10	0.09	58.91	185.44	47.55	187.31	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.18	0.09	60.16	184.57	48.32	186.41	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.31	0.10	61.76	184.58	49.20	186.35	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.25	0.09	61.64	184.20	49.38	185.97	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.97	0.08	57.21	184.48	46.49	186.39	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.90	0.08	56.07	185.22	45.77	187.01	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.97	0.08	56.83	185.64	46.21	187.35	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.94	0.08	56.69	185.30	46.20	186.99	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.16	0.09	59.16	184.44	47.44	186.04	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.23	0.09	61.18	182.58	48.96	184.14	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.77	0.07	54.39	183.59	44.73	185.08	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.97	0.08	56.50	183.13	45.72	184.68	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.79	0.12	68.12	183.86	52.94	185.50	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.31	0.14	75.65	184.44	57.69	186.19	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.38	0.14	75.95	184.48	57.63	186.22	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.17	0.14	76.33	171.78	57.88	173.42	22:21	22:21
12-02-2021 00:00:00	3.22	0.13	74.35	184.65	56.90	186.36	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.80	0.12	68.85	184.74	53.69	186.27	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.98	0.08	57.36	181.89	46.47	183.33	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.29	0.10	60.93	186.87	48.67	188.35	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.97	0.12	70.54	191.93	55.07	193.55	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	51.37	0.07	65.61	3928.58	51.60	3964.95	510:14	742:18

Отв. лицо :

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
Лермонтова д.6
Жилой дом
ИМ 2300 N ВВ644
Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

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

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.03	64.97	144.46	0.68	50.92	142.49	0.63	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.17	67.16	144.38	0.68	52.10	142.43	0.63	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.64	74.85	144.29	0.68	56.57	142.33	0.63	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.78	77.95	144.56	0.68	58.68	142.46	0.63	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.61	77.56	136.33	0.68	58.42	142.58	0.63	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.61	77.76	135.63	0.68	58.49	142.54	0.63	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.48	76.00	135.18	0.67	57.63	141.88	0.63	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.36	73.82	135.35	0.67	56.36	142.07	0.63	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.02	67.78	135.63	0.67	52.89	142.34	0.63	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.68	60.79	137.82	0.68	48.54	144.59	0.63	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.66	59.94	137.28	0.68	47.84	144.05	0.63	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.72	61.21	136.62	0.67	48.62	143.47	0.63	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.82	62.86	136.64	0.67	49.54	143.51	0.63	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.76	62.70	136.49	0.67	49.78	143.23	0.62	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.55	58.20	136.79	0.67	46.88	143.54	0.62	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.50	57.05	137.37	0.67	46.13	144.05	0.62	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.54	57.84	137.65	0.68	46.59	144.37	0.63	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.53	57.68	137.42	0.68	46.53	144.17	0.63	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.67	60.21	136.36	0.68	47.96	143.04	0.63	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.72	62.24	134.83	0.68	49.42	141.35	0.63	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.38	55.32	135.54	0.68	45.10	142.06	0.63	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.53	57.52	135.19	0.68	46.19	141.79	0.63	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.15	69.34	135.70	0.68	53.49	142.57	0.63	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.55	76.98	136.23	0.68	58.29	143.25	0.63	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.60	77.28	136.24	0.68	58.22	143.29	0.63	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.44	77.67	126.90	0.68	58.45	133.41	0.63	22:21	22:21
12-02-2021 00:00:00	2.48	75.64	136.46	0.68	57.45	143.35	0.63	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.16	70.04	136.49	0.68	54.17	143.34	0.63	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.56	58.34	134.31	0.66	46.73	140.91	0.61	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.80	62.04	138.02	0.63	48.96	144.84	0.58	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.31	71.81	141.80	0.65	55.52	148.95	0.60	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	МПа	град.С	тонн	МПа	час:мин	час:мин
744:00	62.80	66.77	4253.93	0.67	52.00	4428.27	0.63	742:21	742:21

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

лун 2

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Луначарского д.2 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 Tхв= 0.00 °C

Заводской номер 00181665 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0
 КС=0x0572 по 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	71.94	60.43	11.51	340.79	343.77	-2.98	3.906	24	0	*
17/01/21	73.14	61.10	12.04	339.62	342.63	-3.01	4.067	24	0	*
18/01/21	78.10	64.24	13.86	340.21	343.13	-2.92	4.695	24	0	*
19/01/21	79.49	65.38	14.11	341.11	344.11	-3.00	4.803	24	0	*
20/01/21	78.90	64.78	14.12	341.30	344.24	-2.94	4.811	24	0	*
21/01/21	77.39	63.62	13.77	341.03	344.04	-3.01	4.672	24	0	*
22/01/21	77.38	63.91	13.47	341.70	344.60	-2.90	4.577	24	0	*
23/01/21	75.96	62.88	13.08	341.81	344.80	-2.99	4.452	24	0	*
24/01/21	74.81	62.63	12.18	348.87	351.82	-2.95	4.234	24	0	*
25/01/21	72.80	61.51	11.29	352.55	355.54	-2.99	3.965	24	0	*
26/01/21	71.79	60.38	11.41	337.03	339.89	-2.86	3.845	24	0	*
27/01/21	71.73	60.14	11.59	329.13	331.96	-2.83	3.809	24	0	*
28/01/21	72.42	60.46	11.96	324.70	327.40	-2.70	3.877	24	0	*
29/01/21	72.54	60.76	11.78	327.04	329.70	-2.66	3.855	24	0	*
30/01/21	72.34	60.86	11.48	329.46	332.21	-2.75	3.775	24	0	*
31/01/21	72.21	60.79	11.42	326.73	329.40	-2.67	3.732	24	0	*
01/02/21	72.00	60.61	11.39	326.46	329.11	-2.65	3.727	24	0	*
02/02/21	72.35	60.94	11.41	328.64	331.07	-2.43	3.765	24	0	*
03/02/21	72.63	60.97	11.66	327.41	329.93	-2.52	3.830	24	0	*
04/02/21	72.25	60.86	11.39	329.32	331.74	-2.42	3.776	24	0	*
05/02/21	72.41	61.50	10.91	338.24	340.92	-2.68	3.736	24	0	*
06/02/21	72.92	61.53	11.39	331.12	333.71	-2.59	3.821	24	0	*
07/02/21	75.34	62.32	13.02	319.74	322.14	-2.40	4.189	24	0	*
08/02/21	77.59	63.26	14.33	315.51	317.93	-2.42	4.548	24	0	*
09/02/21	79.51	64.20	15.31	314.79	317.18	-2.39	4.850	24	0	*
10/02/21	80.78	65.08	15.70	315.77	318.18	-2.41	4.985	24	0	*
11/02/21	78.60	63.99	14.61	321.03	323.43	-2.40	4.721	24	0	*
12/02/21	73.18	60.54	12.64	327.73	330.23	-2.50	4.178	24	0	*
13/02/21	65.12	54.97	10.15	325.63	328.12	-2.49	3.326	24	0	*
14/02/21	66.09	55.55	10.54	324.55	327.03	-2.48	3.446	24	0	*
15/02/21	71.02	58.69	12.33	319.37	321.65	-2.28	3.951	24	0	*
Итого:				10268.3	10351.6	-83.22	127.924	744	0	
Средние:	74.02	61.57	12.44							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5828ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Луначарского 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°C

Заводской номер 00166967 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0жАВАД ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	72.02	58.67	13.35	417.95	421.76	-3.81	5.580	24	0	
17/01/21	73.27	59.31	13.96	416.61	420.36	-3.75	5.811	24	0	
18/01/21	78.25	62.41	15.84	417.58	421.26	-3.68	6.619	24	0	
19/01/21	79.62	63.34	16.28	418.91	422.41	-3.50	6.827	24	0	
20/01/21	79.04	62.78	16.26	418.99	422.56	-3.57	6.814	24	0	
21/01/21	77.51	61.55	15.96	418.94	422.54	-3.60	6.687	24	0	
22/01/21	77.49	61.78	15.71	419.74	423.12	-3.38	6.598	24	0	
23/01/21	76.07	60.81	15.26	419.42	422.98	-3.56	6.402	24	0	
24/01/21	74.90	60.63	14.27	427.99	431.56	-3.57	6.108	24	0	
25/01/21	72.88	59.75	13.13	432.08	435.73	-3.65	5.671	24	0	
26/01/21	71.88	58.67	13.21	412.46	416.40	-3.94	5.445	24	0	
27/01/21	71.83	58.40	13.43	402.81	406.86	-4.05	5.404	24	0	
28/01/21	72.53	58.72	13.81	398.04	402.02	-3.98	5.496	24	0	
29/01/21	72.64	59.03	13.61	400.40	404.40	-4.00	5.447	24	0	
30/01/21	72.43	59.20	13.23	404.45	408.43	-3.98	5.348	24	0	
31/01/21	72.30	59.19	13.11	403.54	407.48	-3.94	5.290	24	0	
01/02/21	72.09	59.06	13.03	403.33	407.33	-4.00	5.256	24	0	
02/02/21	72.44	59.44	13.00	405.94	409.96	-4.02	5.276	24	0	
03/02/21	72.73	59.55	13.18	404.67	408.65	-3.98	5.332	24	0	
04/02/21	72.35	59.33	13.02	406.74	410.79	-4.05	5.295	24	0	
05/02/21	72.50	59.97	12.53	417.88	421.85	-3.97	5.230	24	0	
06/02/21	73.03	60.06	12.97	408.94	412.98	-4.04	5.303	24	0	
07/02/21	75.47	60.95	14.52	394.92	398.84	-3.92	5.736	24	0	
08/02/21	77.74	61.76	15.98	389.85	393.72	-3.87	6.229	24	0	
09/02/21	79.67	62.42	17.25	389.31	393.02	-3.71	6.718	24	0	
10/02/21	80.94	63.08	17.86	390.40	394.15	-3.75	6.979	24	0	
11/02/21	78.72	62.05	16.67	396.80	400.53	-3.73	6.616	24	0	
12/02/21	73.28	58.81	14.47	405.02	408.89	-3.87	5.860	24	0	
13/02/21	65.17	53.53	11.64	401.83	405.95	-4.12	4.667	24	0	
14/02/21	66.17	54.05	12.12	400.42	404.68	-4.26	4.839	24	0	
15/02/21	71.13	57.16	13.97	394.37	398.28	-3.91	5.502	24	0	
Итого:				12640.3	12759.4	-119.16	180.385	744	0	
Средние:	74.13	59.85	14.27							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5828ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...

от 16-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	4.82	72.16	337.03	57.86	339.67	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	5.03	73.24	335.83	58.27	338.61	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	5.70	78.26	336.23	61.30	339.53	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.88	79.74	336.99	62.28	340.45	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	5.88	79.11	337.14	61.67	340.56	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	5.75	77.60	337.10	60.53	340.41	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	5.66	77.63	337.59	60.87	340.85	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	5.51	76.19	337.67	59.87	340.79	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	5.30	75.19	344.63	59.79	347.62	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	4.95	73.11	348.38	58.89	351.12	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	4.75	72.10	332.01	57.78	334.61	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	4.68	71.93	324.27	57.47	326.83	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	4.74	72.62	320.47	57.82	323.08	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	4.72	72.81	322.45	58.17	325.05	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	4.67	72.68	326.14	58.36	328.72	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	4.61	72.41	325.78	58.24	328.32	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	4.59	72.18	325.80	58.08	328.32	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	4.63	72.54	328.67	58.44	331.22	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	4.66	72.81	326.75	58.53	329.33	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	4.62	72.44	328.63	58.36	331.17	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	4.61	72.60	338.83	58.96	341.38	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	4.64	73.08	331.08	59.05	333.65	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	5.01	75.55	318.37	59.79	321.20	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	5.41	77.81	313.76	60.57	316.87	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.76	79.74	312.73	61.33	316.10	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	5.96	81.04	313.44	62.04	316.95	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	5.67	78.95	318.94	61.14	322.24	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	5.01	73.40	326.25	58.04	329.02	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.99	65.17	324.69	52.89	326.75	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	4.12	66.20	323.85	53.45	325.99	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	4.71	71.17	318.53	56.38	321.08	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	156.05	74.24	10190.03	58.91	10277.50	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: ул. Мичурина д.3

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801955
 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
16.01.21	15.183	234.490	64.74	0.00	13.562	51.593	57.83	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	15.374	234.485	65.56	0.00	13.708	91.762	58.45	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	17.030	233.987	72.78	0.00	15.002	55.024	64.11	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	18.210	233.953	77.82	0.00	15.932	25.983	68.09	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	18.125	234.101	77.41	0.00	15.892	10.382	67.88	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	18.167	234.184	77.56	0.00	15.915	44.135	67.96	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	17.890	233.210	76.70	0.00	15.737	125.217	67.46	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	17.227	232.131	74.20	0.00	15.202	0.000	65.49	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	16.331	232.710	70.18	0.00	14.513	8.921	62.36	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	14.329	233.913	61.26	0.00	12.893	95.898	55.11	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	14.013	234.135	59.84	0.00	12.611	39.960	53.85	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	14.276	233.893	61.03	0.00	12.823	99.782	54.81	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	14.236	231.659	61.44	0.00	12.745	206.681	55.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	14.884	232.409	64.04	0.00	13.326	232.686	57.33	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	13.660	232.943	58.63	0.00	12.325	68.953	52.90	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	13.270	233.208	56.89	0.00	11.994	68.360	51.41	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	13.390	233.698	57.29	0.00	12.096	0.000	51.74	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	13.571	233.696	58.06	0.00	12.242	0.000	52.37	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	13.621	233.420	58.35	0.00	12.260	196.761	52.51	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	14.261	226.584	62.93	0.00	12.749	226.510	56.22	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	12.376	216.558	56.12	0.00	11.194	213.691	50.66	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	13.008	235.924	55.13	0.00	11.803	233.087	50.01	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	15.590	235.543	66.17	0.00	13.832	232.832	58.71	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	17.979	236.581	75.99	0.00	15.765	233.915	66.63	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	18.201	236.506	76.95	0.00	15.871	234.034	67.10	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	18.312	236.362	77.46	0.00	15.992	233.852	67.66	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	18.184	236.352	76.93	0.00	15.930	233.799	67.39	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	16.884	237.061	71.22	0.00	14.920	234.446	62.93	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	14.242	233.989	60.83	0.00	12.788	231.462	54.62	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	14.030	236.878	59.17	0.00	12.594	234.369	53.12	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	16.929	244.464	69.23	0.00	15.018	241.836	61.42	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	15.575	233.846	66.52		13.847	135.596	59.14		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	482.784	7249.028			429.233	4205.931			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 Февраль 2021 г.

Адрес: ул. Мичурина д.3

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801955
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °С
16.01.21	24.00	1.620	0.000	182.897	0.00
17.01.21	24.00	1.666	0.000	142.724	0.00
18.01.21	24.00	2.028	0.000	178.963	0.00
19.01.21	24.00	2.278	0.000	207.970	0.00
20.01.21	24.00	2.234	0.000	223.719	0.00
21.01.21	24.00	2.252	0.000	190.048	0.00
22.01.21	24.00	2.153	0.000	107.994	0.00
23.01.21	24.00	2.024	0.000	232.131	0.00
24.01.21	24.00	1.818	0.000	223.789	0.00
25.01.21	24.00	1.437	0.000	138.015	0.00
26.01.21	24.00	1.403	0.000	194.175	0.00
27.01.21	24.00	1.453	0.000	134.110	0.00
28.01.21	24.00	1.490	0.000	24.977	0.00
29.01.21	24.00	1.558	0.000	-0.276	0.00
30.01.21	24.00	1.335	0.000	163.991	0.00
31.01.21	24.00	1.276	0.000	164.849	0.00
01.02.21	24.00	1.294	0.000	233.698	0.00
02.02.21	24.00	1.329	0.000	233.696	0.00
03.02.21	24.00	1.361	0.000	36.659	0.00
04.02.21	23.35	1.512	0.000	0.074	0.00
05.02.21	24.00	1.182	0.000	2.867	0.00
06.02.21	24.00	1.205	0.000	2.837	0.00
07.02.21	24.00	1.758	0.000	2.711	0.00
08.02.21	24.00	2.214	0.000	2.667	0.00
09.02.21	24.00	2.330	0.000	2.472	0.00
10.02.21	24.00	2.320	0.000	2.510	0.00
11.02.21	24.00	2.255	0.000	2.553	0.00
12.02.21	24.00	1.964	0.000	2.615	0.00
13.02.21	24.00	1.454	0.000	2.527	0.00
14.02.21	24.00	1.435	0.000	2.509	0.00
15.02.21	24.00	1.911	0.000	2.629	0.00
Среднее:		1.728	0.000	98.250	0.000
Итого:	743.35	53.551	0.000	3043.097	

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

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Новосёлова 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 ТЗ=1 КС=0ж2D8A ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	62.42	49.85	12.57	276.07	274.69	1.38	3.409	24	0	*
17/01/21	62.67	49.76	12.91	272.42	270.94	1.48	3.455	24	0	*
18/01/21	71.47	53.16	18.31	236.89	235.17	1.72	4.279	24	0	*
19/01/21	74.17	54.56	19.61	227.46	226.04	1.42	4.412	24	0	*
20/01/21	74.94	54.31	20.63	218.20	216.95	1.25	4.454	24	0	*
21/01/21	74.92	54.47	20.45	223.05	221.75	1.30	4.510	24	0	*
22/01/21	71.75	53.10	18.65	226.10	224.74	1.36	4.164	24	0	*
23/01/21	69.76	50.88	18.88	211.38	210.00	1.38	3.943	24	0	*
24/01/21	66.50	50.32	16.18	230.48	228.81	1.67	3.678	24	0	*
25/01/21	60.14	47.99	12.15	266.02	264.03	1.99	3.170	24	0	*
26/01/21	59.98	47.84	12.14	263.81	261.78	2.03	3.141	24	0	*
27/01/21	61.32	47.83	13.49	241.03	239.14	1.89	3.196	24	0	*
28/01/21	61.77	47.99	13.78	237.67	235.80	1.87	3.218	24	0	*
29/01/21	60.13	48.05	12.08	263.44	261.42	2.02	3.123	24	0	*
30/01/21	57.67	47.57	10.10	297.21	294.75	2.46	2.933	24	0	*
31/01/21	56.92	47.08	9.84	296.09	292.96	3.13	2.847	24	0	*
01/02/21	57.55	47.72	9.83	307.41	304.87	2.54	2.949	24	0	*
02/02/21	57.69	48.06	9.63	315.32	313.06	2.26	2.966	24	0	*
03/02/21	58.35	47.61	10.74	283.48	281.48	2.00	2.979	24	0	*
04/02/21	59.79	47.96	11.83	264.43	262.51	1.92	3.067	24	0	*
05/02/21	49.48	43.62	5.86	161.83	160.95	0.88	1.217	24	0	*
06/02/21	58.50	45.94	12.56	244.40	240.62	3.78	3.014	24	0	*
07/02/21	66.70	47.23	19.47	181.92	179.87	2.05	3.500	24	0	*
08/02/21	72.87	50.13	22.74	182.38	180.63	1.75	4.105	24	0	*
09/02/21	73.23	50.19	23.04	183.75	182.05	1.70	4.192	24	0	*
10/02/21	73.40	50.27	23.13	183.70	182.02	1.68	4.208	24	0	*
11/02/21	69.34	49.02	20.32	194.97	193.09	1.88	3.914	24	0	*
12/02/21	62.53	46.58	15.95	216.14	213.67	2.47	3.398	24	0	*
13/02/21	59.54	47.35	12.19	271.40	268.39	3.01	3.244	24	0	*
14/02/21	61.38	47.68	13.70	247.76	245.28	2.48	3.337	24	0	*
15/02/21	72.17	53.83	18.34	234.26	232.18	2.08	4.247	24	0	*
Итого:				7460.47	7399.64	60.83	108.269	744	0	
Средние:	64.48	49.28	15.19							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6219ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Новосёлова д.18 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 280.00 м3/ч G под min = 0.75 м3/ч
 M сет. воды= _____ т.сут Mгвс= _____ т.сут G обр max = 280.00 м3/ч G обр min = 0.75 м3/ч
 Тхв= 0.00°C G3 max = 30.00 м3/ч G3 min = 0.45 м3/ч

Заводской номер 00166275 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 фТ=0 ТЗ=1 КС=0x744A ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	62.61	46.51	16.10	326.91	324.90	2.01	5.241	24	0	*
17/01/21	62.85	46.44	16.41	322.91	320.94	1.97	5.278	24	0	*
18/01/21	71.67	48.62	23.05	283.88	282.35	1.53	6.520	24	0	*
19/01/21	74.37	49.72	24.65	272.86	271.42	1.44	6.707	24	0	*
20/01/21	75.13	49.35	25.78	262.57	261.23	1.34	6.752	24	0	*
21/01/21	75.10	49.48	25.62	268.08	266.71	1.37	6.848	24	0	*
22/01/21	71.94	48.55	23.39	271.54	270.10	1.44	6.330	24	0	*
23/01/21	69.95	46.37	23.58	254.92	253.77	1.15	5.990	24	0	*
24/01/21	66.73	46.33	20.40	275.92	274.62	1.30	5.604	24	0	*
25/01/21	60.33	44.84	15.49	314.97	313.18	1.79	4.857	24	0	*
26/01/21	60.16	44.65	15.51	312.68	310.91	1.77	4.827	24	0	*
27/01/21	61.51	44.36	17.15	287.38	285.91	1.47	4.906	24	0	*
28/01/21	61.96	44.51	17.45	284.67	283.24	1.43	4.942	24	0	*
29/01/21	60.35	44.89	15.46	312.91	311.13	1.78	4.810	24	0	*
30/01/21	57.86	44.73	13.13	351.13	348.80	2.33	4.582	24	0	*
31/01/21	57.11	44.36	12.75	349.67	347.40	2.27	4.432	24	0	*
01/02/21	57.72	45.05	12.67	359.46	356.98	2.48	4.531	24	0	*
02/02/21	57.87	45.82	12.05	387.24	384.46	2.78	4.637	24	0	*
03/02/21	58.54	45.42	13.12	357.71	355.24	2.47	4.666	24	0	*
04/02/21	59.99	45.64	14.35	333.78	331.66	2.12	4.760	24	0	*
05/02/21	50.06	42.16	7.90	199.41	196.77	2.64	1.933	24	0	*
06/02/21	58.73	43.65	15.08	308.58	307.57	1.01	4.621	24	0	*
07/02/21	66.90	44.38	22.52	235.34	234.90	0.44	5.279	24	0	*
08/02/21	73.07	46.84	26.23	237.87	237.03	0.84	6.222	24	0	*
09/02/21	73.43	46.87	26.56	240.15	239.18	0.97	6.358	24	0	*
10/02/21	73.61	46.80	26.81	239.79	238.88	0.91	6.411	24	0	*
11/02/21	69.59	45.84	23.75	251.89	250.87	1.02	5.959	24	0	*
12/02/21	62.74	43.89	18.85	277.99	276.79	1.20	5.215	24	0	*
13/02/21	59.76	45.06	14.70	343.84	341.77	2.07	5.028	24	0	*
14/02/21	61.59	45.21	16.38	314.98	313.27	1.71	5.133	24	0	*
15/02/21	72.34	50.37	21.97	299.39	297.45	1.94	6.554	24	0	*
Итого:				9140.42	9089.43	50.99	165.933	744	0	
Средние:	64.69	46.02	18.67							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6219ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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

Заводской номер 00179056 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 фТ=0 ТЗ=0 КС=0ж7990 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	64.94	53.53	11.41	174.66	173.93	0.73	1.990	24	0	
17/01/21	67.17	54.91	12.26	174.59	173.78	0.81	2.137	24	0	
18/01/21	74.87	59.90	14.97	174.39	173.27	1.12	2.610	24	0	
19/01/21	77.96	62.20	15.76	174.63	173.51	1.12	2.753	24	0	
20/01/21	77.57	61.90	15.67	174.62	173.53	1.09	2.736	24	0	
21/01/21	77.78	61.99	15.79	174.70	173.59	1.11	2.760	24	0	
22/01/21	76.00	60.98	15.02	173.82	172.70	1.12	2.614	24	0	
23/01/21	73.82	59.43	14.39	173.36	172.30	1.06	2.497	24	0	
24/01/21	67.74	55.54	12.20	173.52	172.89	0.63	2.116	24	0	
25/01/21	60.75	50.61	10.14	173.75	173.65	0.10	1.756	24	0	
26/01/21	59.91	49.91	10.00	173.90	173.74	0.16	1.736	24	0	
27/01/21	61.18	50.78	10.40	173.26	172.87	0.39	1.801	24	0	
28/01/21	62.85	51.79	11.06	172.69	172.09	0.60	1.909	24	0	
29/01/21	62.66	51.97	10.69	173.02	172.50	0.52	1.848	24	0	
30/01/21	58.16	48.75	9.41	172.89	172.88	0.01	1.624	24	0	
31/01/21	57.01	47.93	9.08	173.05	173.10	-0.05	1.569	24	0	
01/02/21	57.81	48.42	9.39	173.42	173.37	0.05	1.627	24	0	
02/02/21	57.64	48.38	9.26	173.42	173.36	0.06	1.604	24	0	
03/02/21	60.21	49.98	10.23	173.29	173.01	0.28	1.768	24	0	
04/02/21	62.20	51.70	10.50	173.97	173.50	0.47	1.824	24	0	
05/02/21	55.19	46.97	8.22	176.63	177.27	-0.64	1.446	24	0	
06/02/21	57.52	48.15	9.37	173.02	173.06	-0.04	1.615	24	0	
07/02/21	69.40	56.11	13.29	174.19	173.57	0.62	2.310	24	0	
08/02/21	76.99	61.43	15.56	174.88	173.91	0.97	2.722	24	0	
09/02/21	77.28	61.50	15.78	174.86	173.90	0.96	2.758	24	0	
10/02/21	77.65	61.72	15.93	174.83	173.86	0.97	2.785	24	0	
11/02/21	75.62	60.57	15.05	174.88	173.95	0.93	2.631	24	0	
12/02/21	70.01	56.97	13.04	174.83	174.11	0.72	2.281	24	0	
13/02/21	58.30	48.90	9.40	170.87	171.47	-0.60	1.601	24	0	
14/02/21	62.14	51.42	10.72	176.37	176.25	0.12	1.885	24	0	
15/02/21	71.85	58.34	13.51	180.70	179.84	0.86	2.437	24	0	
Итого:				5401.01	5384.76	16.25	65.750	744	0	
Средние:	66.78	54.60	12.17							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 4201ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес:

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
16.01.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	13.95	A32-00 / ТС откл.
17.01.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	14.38	A32-00 / ТС откл.
18.01.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	15.99	A32-00 / ТС откл.
19.01.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	16.43	A32-00 / ТС откл.
20.01.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	16.35	A32-00 / ТС откл.
21.01.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	16.04	A32-00 / ТС откл.
22.01.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	15.64	A32-00 / ТС откл.
23.01.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	15.09	A32-00 / ТС откл.
24.01.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	13.94	A32-00 / ТС откл.
25.01.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	12.99	A32-00 / ТС откл.
26.01.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	13.64	A32-00 / ТС откл.
27.01.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	13.60	A32-00 / ТС откл.
28.01.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	13.98	A32-00 / ТС откл.
29.01.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	13.84	A32-00 / ТС откл.
30.01.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	13.47	A32-00 / ТС откл.
31.01.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	13.35	A32-00 / ТС откл.
01.02.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	13.32	A32-00 / ТС откл.
02.02.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	13.21	A32-00 / ТС откл.
03.02.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	13.10	A32-00 / ТС откл.
04.02.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	13.03	A32-00 / ТС откл.
05.02.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	12.37	A32-00 / ТС откл.
06.02.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	12.80	A32-00 / ТС откл.
07.02.21	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	14.67	A32-00 / ТС откл.
08.02.21	12.32	1.645	0.000	0.000	0.000	16.48	A32-00 / ТС откл.
09.02.21	24.00	3.374	0.000	0.000	0.000	17.75	A32-00 / ТС откл.
10.02.21	24.00	3.504	0.000	0.000	0.000	18.34	A32-00 / ТС откл.
11.02.21	24.00	3.362	0.000	0.001	0.000	17.35	A32-00 / ТС откл.
12.02.21	24.00	2.970	0.000	0.000	0.000	14.87	A32-00 / ТС откл.
13.02.21	24.00	2.391	0.000	0.002	0.000	11.74	A32-00 / ТС откл.
14.02.21	24.00	2.444	0.000	0.000	0.000	12.24	A32-00 / ТС откл.
15.02.21	24.00	2.757	0.000	0.000	0.000	14.40	A32-00 / ТС откл.
Среднее:		2.881	0.000	0.000	0.000	15.33	
Итого:	180.32	22.447	0.000	0.002	0.000		

Суммарное время аварийных ситуаций: Тпр = Тпит + Тотк + Тнс + Треж
 563.68 = 0.00 + 0.00 + 563.68 + 0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: 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
16.01.21	0.000	0.000	71.75	0.73	11.742	203.202	57.80	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	0.000	0.000	72.64	0.73	11.836	203.209	58.25	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	0.000	0.000	77.64	0.73	12.809	207.805	61.65	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	0.000	0.000	79.22	0.73	13.164	209.706	62.79	0.01	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	0.000	0.000	78.54	0.73	13.026	209.497	62.19	0.01	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	0.000	0.000	77.06	0.73	12.760	209.082	61.02	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	0.000	0.000	77.13	0.73	13.137	213.755	61.48	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	0.000	0.000	75.62	0.73	12.988	214.563	60.53	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	0.000	0.000	74.70	0.73	13.608	224.015	60.75	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	0.000	0.000	72.64	0.73	13.464	225.650	59.64	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	0.000	0.000	71.55	0.72	11.794	203.717	57.90	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	0.000	0.000	71.39	0.71	11.704	202.573	57.78	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	0.000	0.000	72.03	0.71	11.608	200.043	58.04	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	0.000	0.000	72.22	0.72	11.754	201.376	58.37	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	0.000	0.000	72.18	0.72	12.009	204.598	58.71	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	0.000	0.000	71.91	0.72	11.981	204.660	58.55	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	0.000	0.000	71.69	0.72	11.995	205.536	58.37	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	0.000	0.000	72.04	0.72	12.315	209.420	58.82	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	0.000	0.000	72.28	0.72	12.624	213.361	59.17	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	0.000	0.000	71.88	0.72	12.352	209.951	58.84	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	0.000	0.000	72.10	0.72	13.194	220.967	59.72	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	0.000	0.000	72.55	0.72	12.947	216.734	59.74	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	0.000	0.000	75.00	0.72	12.187	202.024	60.32	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	7.481	96.371	77.16	0.71	11.635	191.811	60.67	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	14.916	188.459	79.02	0.71	11.542	188.459	61.26	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	15.239	189.480	80.29	0.71	11.735	189.480	61.95	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	15.102	192.238	78.45	0.73	11.739	192.238	61.10	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	14.460	198.057	72.88	0.75	11.490	198.057	58.01	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	13.050	200.735	64.80	0.74	10.659	200.734	53.06	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	13.012	197.451	65.75	0.73	10.568	197.451	53.51	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	13.418	189.460	70.63	0.73	10.661	189.460	56.22	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	13.714	187.049	73.39	0.73	11.229	193.568	58.06	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Итого:	106.677	1452.252			377.027	6363.132			0.000	0.000			0.000	0.000		

Суммарное время аварийных ситуаций: Тпр = Тпит + Тотк + Тнс + Трж
 563.68 = 0.00 + 0.00 + 563.68 + 0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: Островского д.37

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 800748
 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
16.01.21	12.602	175.200	71.81	0.59	9.848	175.200	56.09	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	12.654	174.963	72.21	0.59	9.880	174.963	56.35	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	13.698	177.981	76.84	0.59	10.551	177.981	59.16	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	14.420	180.787	79.64	0.59	11.049	180.787	61.00	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	14.229	180.789	78.58	0.59	10.904	180.789	60.20	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	13.990	180.022	77.55	0.59	10.736	180.022	59.49	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	14.249	183.179	77.68	0.59	10.980	183.179	59.82	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	14.418	189.585	75.93	0.59	11.256	189.585	59.25	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	14.292	189.604	75.25	0.59	11.208	189.604	58.97	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	14.806	202.472	73.01	0.59	11.913	202.472	58.72	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	12.736	176.677	71.96	0.59	10.037	176.677	56.68	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	12.624	175.939	71.63	0.59	9.937	175.939	56.35	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	12.511	173.390	72.03	0.59	9.803	173.390	56.42	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	12.568	173.219	72.43	0.59	9.856	173.219	56.77	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	12.903	177.471	72.58	0.59	10.196	177.471	57.33	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	12.792	177.076	72.12	0.59	10.135	177.076	57.12	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	12.796	178.013	71.76	0.59	10.178	178.013	57.05	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	12.981	179.268	72.29	0.59	10.331	179.268	57.51	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	13.770	189.818	72.42	0.59	11.071	189.818	58.20	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	13.366	184.914	72.16	0.59	10.702	184.914	57.75	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	13.900	192.163	72.22	0.59	11.258	192.163	58.46	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	14.147	195.660	72.20	0.59	11.531	195.660	58.80	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	13.537	180.157	75.02	0.59	10.714	179.861	59.43	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	13.067	169.696	76.90	0.59	10.059	169.696	59.15	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	12.839	162.512	78.88	0.59	9.631	162.512	59.14	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	13.146	163.175	80.44	0.59	9.799	163.010	60.00	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	13.238	165.214	80.01	0.59	9.895	165.201	59.78	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	12.449	169.244	73.43	0.59	9.510	169.242	56.06	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	11.686	175.508	66.30	0.59	9.241	175.508	52.42	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	11.258	172.837	64.96	0.59	8.892	172.827	51.27	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	11.783	166.324	70.64	0.59	9.076	166.324	54.38	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	13.208	178.479	73.90		10.328	178.464	57.71		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	409.457	5532.857			320.179	5532.370			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Островского д.37

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 800748
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °С
16.01.21	24.00	2.753	0.000	0.000	0.00
17.01.21	24.00	2.774	0.000	0.000	0.00
18.01.21	24.00	3.147	0.000	0.000	0.00
19.01.21	24.00	3.371	0.000	0.000	0.00
20.01.21	24.00	3.325	0.000	0.000	0.00
21.01.21	24.00	3.254	0.000	0.000	0.00
22.01.21	24.00	3.270	0.000	0.000	0.00
23.01.21	24.00	3.162	0.000	0.000	0.00
24.01.21	24.00	3.084	0.000	0.000	0.00
25.01.21	24.00	2.893	0.000	0.000	0.00
26.01.21	24.00	2.699	0.000	0.000	0.00
27.01.21	24.00	2.687	0.000	0.000	0.00
28.01.21	24.00	2.707	0.000	0.000	0.00
29.01.21	24.00	2.712	0.000	0.000	0.00
30.01.21	24.00	2.707	0.000	0.000	0.00
31.01.21	24.00	2.657	0.000	0.000	0.00
01.02.21	24.00	2.618	0.000	0.000	0.00
02.02.21	24.00	2.649	0.000	0.000	0.00
03.02.21	24.00	2.699	0.000	0.000	0.00
04.02.21	24.00	2.664	0.000	0.000	0.00
05.02.21	24.00	2.642	0.000	0.000	0.00
06.02.21	24.00	2.617	0.000	0.000	0.00
07.02.21	24.00	2.824	0.000	0.296	0.00
08.02.21	24.00	3.007	0.000	0.000	0.00
09.02.21	24.00	3.208	0.000	0.000	0.00
10.02.21	24.00	3.347	0.000	0.165	0.00
11.02.21	24.00	3.343	0.000	0.013	0.00
12.02.21	24.00	2.939	0.000	0.002	0.00
13.02.21	24.00	2.445	0.000	0.000	0.00
14.02.21	24.00	2.366	0.000	0.010	0.00
15.02.21	24.00	2.707	0.000	0.000	0.00
Среднее:		2.880	0.000	0.016	0.000
Итого:	744.00	89.278	0.000	0.487	

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Островского д.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 Мгвс= _____ т.сут G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч
 Тхв= 0.00 °C G3 max = 90.00 м3/ч G3 min = 0.45 м3/ч

Заводской номер 00164489 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0х3460 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	71.73	54.82	16.91	267.02	269.76	-2.74	4.506	24	0	*
17/01/21	72.64	55.26	17.38	266.79	269.29	-2.50	4.630	24	0	*
18/01/21	77.62	57.77	19.85	265.83	269.79	-3.96	5.257	24	0	*
19/01/21	79.18	58.71	20.47	265.85	269.86	-4.01	5.433	24	0	*
20/01/21	78.53	58.13	20.40	266.45	270.95	-4.50	5.431	24	0	*
21/01/21	77.06	57.12	19.94	266.49	270.31	-3.82	5.300	24	0	*
22/01/21	77.53	54.76	22.77	206.35	209.27	-2.92	4.685	24	0	*
23/01/21	75.25	50.46	24.79	178.89	182.30	-3.41	4.419	24	0	*
24/01/21	74.70	56.35	18.35	270.22	274.25	-4.03	4.957	24	0	*
25/01/21	72.57	55.94	16.63	229.22	249.67	-20.45	3.818	24	0	*
26/01/21	71.60	55.77	15.83	263.30	268.24	-4.94	4.165	24	0	*
27/01/21	71.40	54.50	16.90	238.29	243.38	-5.09	4.019	24	0	*
28/01/21	72.06	55.49	16.57	264.42	268.99	-4.57	4.381	24	0	*
29/01/21	72.24	55.69	16.55	264.98	269.00	-4.02	4.377	24	0	*
30/01/21	72.15	55.82	16.33	266.88	270.08	-3.20	4.354	24	0	*
31/01/21	71.87	55.79	16.08	267.42	269.79	-2.37	4.301	24	0	*
01/02/21	71.66	55.72	15.94	267.41	269.67	-2.26	4.263	24	0	*
02/02/21	72.10	54.53	17.57	225.46	227.61	-2.15	3.960	24	0	*
03/02/21	72.03	43.18	28.85	111.72	113.43	-1.71	3.219	24	0	*
04/02/21	71.63	42.43	29.20	110.11	112.06	-1.95	3.215	24	0	*
05/02/21	71.79	43.55	28.24	115.78	117.72	-1.94	3.266	24	0	*
06/02/21	72.21	43.26	28.95	113.87	115.67	-1.80	3.291	24	0	*
07/02/21	74.65	41.84	32.81	106.39	108.68	-2.29	3.492	24	0	*
08/02/21	77.26	53.42	23.84	199.71	203.10	-3.39	4.758	24	0	*
09/02/21	79.06	57.79	21.27	262.87	267.03	-4.16	5.590	24	0	*
10/02/21	80.33	58.59	21.74	262.67	267.35	-4.68	5.713	24	0	*
11/02/21	78.40	57.83	20.57	262.99	267.35	-4.36	5.408	24	0	*
12/02/21	72.86	54.86	18.00	265.83	269.01	-3.18	4.782	24	0	*
13/02/21	64.80	50.41	14.39	267.48	269.75	-2.27	3.844	24	0	*
14/02/21	65.72	50.95	14.77	267.09	269.23	-2.14	3.943	24	0	*
15/02/21	70.63	53.77	16.86	265.63	268.73	-3.10	4.474	24	0	*
Итого:				7153.41	7271.32	-117.91	137.251	744	0	
Средние:	73.65	53.37	20.28							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 1465ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: 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
16.01.21	22.983	343.998	71.73	0.60	17.644	338.161	57.10	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	23.077	343.608	72.07	0.60	17.639	336.488	57.36	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	24.375	339.920	76.64	0.60	17.714	320.471	60.24	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	26.344	352.651	79.61	0.60	19.578	342.121	62.16	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	26.024	353.517	78.53	0.60	19.264	341.451	61.35	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	25.632	352.446	77.61	0.60	18.968	341.260	60.49	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	25.710	353.652	77.61	0.60	19.124	343.445	60.61	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	25.212	355.079	75.92	0.60	18.988	346.879	59.68	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	25.863	367.841	75.22	0.60	19.979	364.077	59.78	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	26.533	389.572	73.02	0.60	20.806	381.716	59.43	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	23.203	346.193	71.94	0.60	17.988	341.668	57.57	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	22.768	341.394	71.61	0.60	17.491	334.390	57.23	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	22.780	339.806	71.96	0.60	17.503	333.849	57.36	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	22.942	340.033	72.38	0.60	17.675	334.955	57.69	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	23.626	349.244	72.56	0.60	18.381	345.008	58.20	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	23.331	347.447	72.07	0.60	18.171	343.184	57.87	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	23.238	347.907	71.71	0.60	18.184	344.452	57.72	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	23.586	350.289	72.25	0.60	18.460	346.821	58.15	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	20.840	308.854	72.22	0.60	16.063	305.415	55.82	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	20.045	298.446	72.08	0.60	15.046	293.947	56.11	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	20.773	309.081	72.12	0.60	15.922	307.051	56.77	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	21.290	317.334	72.02	0.60	16.428	314.995	57.07	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	20.607	294.668	74.85	0.60	15.400	292.769	57.52	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	21.018	292.677	76.69	0.60	15.250	286.438	58.12	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	23.811	322.592	78.72	0.60	17.359	314.773	60.08	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	24.414	323.733	80.32	0.60	17.608	314.114	60.98	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	24.572	326.950	80.07	0.60	17.991	320.442	61.08	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	22.854	333.461	73.45	0.60	17.172	327.751	57.32	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	21.224	343.311	66.63	0.60	16.573	339.089	53.68	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	20.188	337.821	64.66	0.60	15.744	333.910	52.04	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	21.552	328.067	70.55	0.60	16.522	326.008	55.56	0.50	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	23.239	337.148	73.83		17.633	330.874	58.13		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	720.415	10451.590			546.634	10257.101			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Островского д.41

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 902767
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °C
16.01.21	24.00	5.338	0.000	5.837	5.00
17.01.21	24.00	5.437	0.000	7.120	5.00
18.01.21	24.00	6.662	0.000	19.449	5.00
19.01.21	24.00	6.767	0.000	10.530	5.00
20.01.21	24.00	6.760	0.000	12.066	5.00
21.01.21	24.00	6.664	0.000	11.186	5.00
22.01.21	24.00	6.586	0.000	10.207	5.00
23.01.21	24.00	6.224	0.000	8.200	5.00
24.01.21	24.00	5.884	0.000	3.763	5.00
25.01.21	24.00	5.727	0.000	7.856	5.00
26.01.21	24.00	5.215	0.000	4.525	5.00
27.01.21	24.00	5.277	0.000	7.004	5.00
28.01.21	24.00	5.277	0.000	5.957	5.00
29.01.21	24.00	5.267	0.000	5.077	5.00
30.01.21	24.00	5.245	0.000	4.236	5.00
31.01.21	24.00	5.161	0.000	4.263	5.00
01.02.21	24.00	5.053	0.000	3.455	5.00
02.02.21	24.00	5.127	0.000	3.467	5.00
03.02.21	24.00	4.777	0.000	3.439	5.00
04.02.21	24.00	4.998	0.000	4.499	5.00
05.02.21	24.00	4.850	0.000	2.030	5.00
06.02.21	24.00	4.862	0.000	2.339	5.00
07.02.21	24.00	5.207	0.000	1.898	5.00
08.02.21	24.00	5.767	0.000	6.239	5.00
09.02.21	24.00	6.452	0.000	7.818	5.00
10.02.21	24.00	6.807	0.000	9.619	5.00
11.02.21	24.00	6.581	0.000	6.507	5.00
12.02.21	24.00	5.682	0.000	5.710	5.00
13.02.21	24.00	4.651	0.000	4.223	5.00
14.02.21	24.00	4.444	0.000	3.911	5.00
15.02.21	24.00	5.030	0.000	2.059	5.00
Среднее:		5.606	0.000	6.274	5.000
Итого:	744.00	173.780	0.000	194.490	

Дата и время	ВтсИтого,Гкал	МтсИтого,т	ВтвИтого,Гкал
15.01.2021 23:59	1570.968	-95361.928	0.000
15.02.2021 23:59	1744.748	-95167.438	0.000

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: 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
16.01.21	14.560	201.702	72.22	0.00	11.560	201.875	57.34	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	14.730	201.483	73.14	0.00	11.626	201.783	57.73	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	16.068	205.633	78.16	0.00	12.515	206.462	60.89	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	16.482	206.783	79.73	0.00	12.826	207.799	62.06	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	16.317	206.415	79.07	0.00	12.702	207.368	61.57	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	15.976	205.946	77.58	0.00	12.453	206.792	60.49	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	16.089	207.325	77.63	0.00	12.596	208.137	60.79	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	15.454	202.986	76.08	0.00	12.096	203.669	59.59	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	16.569	220.462	75.21	0.00	13.264	220.833	60.19	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	16.164	221.115	73.12	0.00	13.081	221.234	59.15	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	14.544	201.791	72.10	0.00	11.614	201.937	57.58	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	14.364	199.825	71.92	0.00	11.448	199.966	57.32	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	14.414	198.702	72.58	0.00	11.461	198.927	57.71	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	14.567	200.313	72.75	0.00	11.635	200.526	58.11	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	14.815	203.966	72.66	0.00	11.909	204.103	58.42	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	14.730	203.583	72.39	0.00	11.849	203.743	58.23	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	14.705	203.859	72.17	0.00	11.837	204.008	58.09	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	14.929	205.901	72.54	0.00	12.046	206.050	58.54	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	15.204	209.023	72.77	0.00	12.277	209.238	58.76	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	14.851	205.209	72.41	0.00	11.978	205.395	58.40	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	15.654	215.821	72.58	0.00	12.784	215.863	59.26	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	15.477	212.104	73.03	0.00	12.591	212.179	59.39	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	14.952	198.029	75.54	0.00	11.845	198.525	59.83	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	14.799	190.399	77.76	0.00	11.460	191.292	60.22	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	15.023	188.670	79.65	0.00	11.471	189.871	60.84	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	15.328	189.455	80.93	0.00	11.653	190.837	61.54	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	15.161	192.060	78.99	0.00	11.650	193.204	60.71	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	14.505	197.788	73.37	0.00	11.374	198.378	57.53	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	13.075	200.437	65.20	0.00	10.538	200.308	52.56	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	13.060	197.543	66.17	0.00	10.445	197.540	52.91	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	13.527	190.141	71.12	0.00	10.562	190.606	55.53	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	15.035	202.725	74.21		11.908	203.176	58.75		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	466.094	6284.468			369.147	6298.447			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Островского д.47

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 1600628
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °C
16.01.21	24.00	3.000	0.000	-0.172	0.00
17.01.21	24.00	3.104	0.000	-0.300	0.00
18.01.21	24.00	3.553	0.000	-0.829	0.00
19.01.21	24.00	3.655	0.000	-1.016	0.00
20.01.21	24.00	3.615	0.000	-0.952	0.00
21.01.21	24.00	3.523	0.000	-0.846	0.00
22.01.21	24.00	3.493	0.000	-0.812	0.00
23.01.21	24.00	3.358	0.000	-0.683	0.00
24.01.21	24.00	3.305	0.000	-0.371	0.00
25.01.21	24.00	3.082	0.000	-0.119	0.00
26.01.21	24.00	2.930	0.000	-0.146	0.00
27.01.21	24.00	2.916	0.000	-0.141	0.00
28.01.21	24.00	2.953	0.000	-0.225	0.00
29.01.21	24.00	2.933	0.000	-0.213	0.00
30.01.21	24.00	2.905	0.000	-0.137	0.00
31.01.21	24.00	2.881	0.000	-0.160	0.00
01.02.21	24.00	2.868	0.000	-0.149	0.00
02.02.21	24.00	2.884	0.000	-0.148	0.00
03.02.21	24.00	2.927	0.000	-0.216	0.00
04.02.21	24.00	2.873	0.000	-0.186	0.00
05.02.21	24.00	2.871	0.000	-0.042	0.00
06.02.21	24.00	2.886	0.000	-0.075	0.00
07.02.21	24.00	3.107	0.000	-0.496	0.00
08.02.21	24.00	3.338	0.000	-0.894	0.00
09.02.21	24.00	3.552	0.000	-1.201	0.00
10.02.21	24.00	3.676	0.000	-1.382	0.00
11.02.21	24.00	3.511	0.000	-1.145	0.00
12.02.21	24.00	3.131	0.000	-0.590	0.00
13.02.21	24.00	2.537	0.000	0.129	0.00
14.02.21	24.00	2.614	0.000	0.003	0.00
15.02.21	24.00	2.965	0.000	-0.465	0.00
Среднее:		3.127	0.000	-0.451	0.000
Итого:	744.00	96.946	0.000	-13.978	

Дата и время	ВтсИтого,Гкал	МтсИтого,т	ВтвИтого,Гкал
15.01.2021 23:59	95.949	-10.250	0.000
15.02.2021 23:59	192.895	-24.228	0.000

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: Островского д.49

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 901036
 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
16.01.21	26.075	361.357	72.04	0.67	21.210	361.353	58.59	0.56	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	26.323	360.584	72.88	0.67	21.327	360.579	59.04	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	28.909	370.455	77.90	0.67	23.133	370.390	62.34	0.58	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	29.898	375.429	79.51	0.67	23.943	375.155	63.70	0.67	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	29.695	376.030	78.85	0.67	23.742	375.626	63.07	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	29.089	375.248	77.37	0.67	23.269	374.889	61.91	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	29.304	377.813	77.44	0.67	23.544	377.522	62.23	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	28.723	377.516	75.96	0.67	23.152	377.242	61.23	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	30.011	399.348	75.05	0.68	24.610	399.103	61.52	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	29.129	398.526	72.96	0.68	24.143	398.399	60.42	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	26.287	364.826	71.93	0.66	21.557	364.794	58.95	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	25.970	361.429	71.74	0.65	21.262	361.409	58.69	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	26.058	359.421	72.39	0.65	21.264	359.399	59.03	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	26.191	360.324	72.57	0.66	21.429	360.300	59.33	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	26.305	362.293	72.49	0.66	21.615	362.277	59.52	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	26.238	362.781	72.21	0.66	21.602	362.759	59.41	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	26.409	366.279	71.99	0.66	21.806	366.252	59.40	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	26.614	367.190	72.37	0.66	21.975	367.156	59.71	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	26.578	365.444	72.61	0.66	21.883	365.397	59.74	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	26.038	359.899	72.23	0.66	21.417	359.875	59.37	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	27.460	378.625	72.42	0.66	22.807	378.572	60.14	0.59	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	27.174	372.607	72.85	0.66	22.478	372.560	60.23	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	26.286	348.436	75.33	0.65	21.224	348.362	60.81	0.57	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	26.316	338.986	77.52	0.65	20.843	338.898	61.39	0.61	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	26.939	338.745	79.41	0.65	21.099	338.592	62.18	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	27.496	340.242	80.69	0.65	21.473	340.086	63.00	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	27.077	343.047	78.82	0.67	21.368	342.851	62.19	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	25.847	352.522	73.20	0.69	20.805	352.372	58.89	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	23.362	357.916	65.08	0.68	19.304	357.812	53.77	0.70	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	23.305	352.595	65.99	0.67	19.160	352.485	54.21	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	24.142	339.564	70.92	0.66	19.426	339.379	57.05	0.76	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	26.943	363.403	74.02		21.867	363.285	60.03		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	835.248	11265.477			677.868	11261.844			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Островского д.49

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 901036
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °С
16.01.21	24.00	4.865	0.000	0.004	0.00
17.01.21	24.00	4.995	0.000	0.004	0.00
18.01.21	24.00	5.776	0.000	0.065	0.00
19.01.21	24.00	5.955	0.000	0.274	0.00
20.01.21	24.00	5.953	0.000	0.404	0.00
21.01.21	24.00	5.820	0.000	0.359	0.00
22.01.21	24.00	5.760	0.000	0.290	0.00
23.01.21	24.00	5.572	0.000	0.273	0.00
24.01.21	24.00	5.400	0.000	0.245	0.00
25.01.21	24.00	4.986	0.000	0.128	0.00
26.01.21	24.00	4.730	0.000	0.032	0.00
27.01.21	24.00	4.708	0.000	0.021	0.00
28.01.21	24.00	4.794	0.000	0.022	0.00
29.01.21	24.00	4.763	0.000	0.024	0.00
30.01.21	24.00	4.690	0.000	0.016	0.00
31.01.21	24.00	4.636	0.000	0.022	0.00
01.02.21	24.00	4.603	0.000	0.027	0.00
02.02.21	24.00	4.639	0.000	0.034	0.00
03.02.21	24.00	4.695	0.000	0.048	0.00
04.02.21	24.00	4.621	0.000	0.024	0.00
05.02.21	24.00	4.653	0.000	0.053	0.00
06.02.21	24.00	4.697	0.000	0.047	0.00
07.02.21	24.00	5.062	0.000	0.075	0.00
08.02.21	24.00	5.473	0.000	0.088	0.00
09.02.21	24.00	5.840	0.000	0.153	0.00
10.02.21	24.00	6.023	0.000	0.155	0.00
11.02.21	24.00	5.709	0.000	0.195	0.00
12.02.21	24.00	5.043	0.000	0.151	0.00
13.02.21	24.00	4.058	0.000	0.105	0.00
14.02.21	24.00	4.145	0.000	0.110	0.00
15.02.21	24.00	4.716	0.000	0.186	0.00
Среднее:		5.077	0.000	0.117	0.000
Итого:	744.00	157.380	0.000	3.634	

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

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060470
 Номер абонента:
 Адрес установки: Островского.д.51
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,483	161,0	---	---
2	80	0,480	160,0	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	4,404	352,4	354,7	2,2	---	71,80	59,33	0,60	0,50	24,00
17.01	4,449	352,0	354,4	2,3	---	72,26	59,66	0,60	0,50	24,00
18.01	5,062	353,1	356,4	3,3	---	76,98	62,68	0,60	0,50	24,00
19.01	5,377	353,5	357,3	3,8	---	79,65	64,48	0,60	0,50	24,00
20.01	5,276	351,0	354,7	3,6	---	78,61	63,61	0,60	0,50	24,00
21.01	5,189	350,9	354,4	3,5	---	77,49	62,73	0,60	0,50	24,00
22.01	5,187	351,3	354,8	3,5	---	77,68	62,95	0,60	0,50	24,00
Итого:	34,94	2464,3	2486,6	22,3	0,0	76,35	62,21	0,60	0,50	168,00
23.01	4,965	351,9	355,0	3,1	---	75,91	61,83	0,60	0,50	24,00
24.01	4,845	358,5	361,4	2,9	---	75,20	61,71	0,60	0,50	24,00
25.01	4,508	365,9	368,3	2,4	---	72,90	60,61	0,60	0,50	24,00
26.01	4,328	348,6	350,8	2,1	---	71,92	59,54	0,60	0,50	24,00
27.01	4,301	346,8	348,9	2,1	---	71,59	59,21	0,60	0,50	24,00
28.01	4,357	346,3	348,4	2,2	---	72,05	59,49	0,60	0,50	24,00
29.01	4,339	346,1	348,3	2,2	---	72,41	59,90	0,60	0,50	24,00
Итого:	31,64	2464,1	2481,1	17,0	0,0	73,15	60,34	0,60	0,50	168,00
30.01	4,322	349,6	351,8	2,2	---	72,52	60,19	0,60	0,50	24,00
31.01	4,266	349,1	351,2	2,1	---	72,09	59,90	0,60	0,50	24,00
01.02	4,241	349,0	351,0	2,0	---	71,73	59,61	0,60	0,50	24,00
02.02	4,264	350,3	352,4	2,1	---	72,24	60,09	0,60	0,50	24,00
03.02	4,293	350,9	353,0	2,1	---	72,41	60,20	0,60	0,50	24,00
04.02	4,267	347,2	349,3	2,1	---	72,14	59,88	0,60	0,50	24,00
05.02	4,199	352,8	354,8	2,0	---	72,19	60,32	0,60	0,50	24,00
Итого:	29,85	2449,0	2463,5	14,5	0,0	72,19	60,03	0,60	0,50	168,00
06.02	4,165	355,5	357,4	1,9	---	72,20	60,51	0,60	0,50	24,00
07.02	4,558	343,7	346,3	2,6	---	75,08	61,85	0,60	0,50	24,00
08.02	4,899	337,7	340,9	3,1	---	77,02	62,55	0,60	0,50	24,00
09.02	5,231	337,6	341,2	3,6	---	79,00	63,54	0,60	0,50	24,00
10.02	5,428	337,9	341,9	4,0	---	80,53	64,50	0,60	0,50	24,00
11.02	5,318	339,6	343,4	3,8	---	79,92	64,30	0,60	0,50	24,00
12.02	4,619	344,2	346,7	2,5	---	73,38	59,99	0,60	0,50	24,00
Итого:	34,22	2396,3	2417,8	21,5	0,0	76,69	62,44	0,60	0,50	168,00
13.02	3,773	350,2	351,4	1,2	---	65,97	55,22	0,60	0,50	24,00
14.02	3,745	348,3	349,4	1,1	---	65,05	54,33	0,60	0,50	24,00
15.02	4,318	341,7	343,8	2,1	---	70,67	58,06	0,60	0,50	24,00
Итого:	11,84	1040,2	1044,6	4,4	0,0	67,21	55,85	0,60	0,50	72,00
Итого:	142,49	10813,9	10893,6	79,7	0,0	73,87	60,73	0,60	0,50	744,0

$$dT = 13,14$$

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 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		142,49	
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 19:18 16.02.2021
Количество теплоты, Гкал	4911,39	5053,89	142,49 5057,66
Расход теплоносителя M1, т	389787,1	400601,0	10813,9 400872,9
Расход теплоносителя M2, т	392697,0	403590,5	10893,6 403864,6
Время наработки, ч	37835,8	38579,8	744,0 38599,1
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...

от 16-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 ул. Островского д.53
 Жилой дом
 ИМ 2300 N BA715
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

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

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.96	73.30	148.23	53.33	145.91	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.05	74.13	148.09	53.54	145.76	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.50	79.26	151.56	56.20	149.15	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.61	80.90	152.97	57.29	150.72	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.60	80.21	152.90	56.64	150.65	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.53	78.71	152.58	55.61	150.23	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.47	78.78	153.28	56.15	151.10	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.36	77.26	152.98	55.29	150.71	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.28	76.32	162.75	56.11	160.47	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.04	74.18	163.24	55.53	160.92	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.87	73.16	147.73	53.72	145.49	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.84	72.97	145.73	53.50	143.49	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.89	73.63	145.07	53.67	142.77	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.88	73.81	146.13	54.08	143.80	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.85	73.73	149.04	54.62	146.62	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.84	73.46	149.53	54.45	146.78	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.84	73.23	149.80	54.27	146.97	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.85	73.61	151.38	54.76	148.44	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.86	73.86	150.14	54.77	147.48	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.81	73.48	147.74	54.42	145.00	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.81	73.62	155.90	55.54	152.93	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.84	74.09	153.16	55.50	150.36	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.06	76.66	142.49	55.13	140.03	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.29	78.90	138.65	55.16	136.21	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.53	80.82	138.93	55.38	136.52	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.65	82.12	139.66	56.01	137.34	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.50	80.21	141.67	55.48	139.16	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.11	74.46	145.63	53.08	143.22	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.49	66.16	147.42	49.29	144.61	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.55	67.12	145.32	49.50	142.11	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.88	72.17	139.68	51.54	136.79	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	95.64	75.30	4609.36	54.50	4531.73	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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
 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 = 20.00 м3/ч G3 min = 0.20 м3/ч

Заводской номер 00166594 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x9651 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	
16/01/21	64.65	50.67	13.98	236.38	231.82	232.17	229.29	0.00	2.53	6.10	1.18	3.259	0.128	24	0	*
17/01/21	66.83	51.79	15.04	236.44	231.66	232.22	229.24	0.00	2.42	7.55	1.18	3.513	0.125	24	0	*
18/01/21	74.50	56.31	18.19	237.56	231.74	232.66	229.18	0.00	2.56	7.16	1.18	4.242	0.144	24	0	*
19/01/21	77.61	58.44	19.17	238.32	232.06	233.00	229.30	0.00	2.76	4.63	1.18	4.466	0.161	24	0	*
20/01/21	77.22	58.11	19.11	238.51	232.27	233.13	229.53	0.00	2.74	4.59	1.18	4.455	0.159	24	0	*
21/01/21	77.43	58.22	19.21	238.46	232.22	233.07	229.46	0.00	2.76	5.24	1.18	4.477	0.160	24	0	*
22/01/21	75.67	57.31	18.36	236.64	230.67	231.64	228.07	0.00	2.60	2.62	1.18	4.240	0.149	24	0	*
23/01/21	73.50	55.94	17.56	236.25	230.59	231.24	227.88	0.00	2.71	1.21	1.18	4.046	0.151	24	0	*
24/01/21	67.48	52.50	14.98	236.06	231.14	231.58	228.54	0.00	2.60	1.29	1.18	3.455	0.136	24	0	*
25/01/21	60.48	48.08	12.40	235.98	231.99	232.20	229.67	0.00	2.32	1.29	1.17	2.873	0.111	24	0	*
26/01/21	59.63	47.49	12.14	236.46	232.54	232.67	230.17	0.00	2.37	1.28	1.17	2.821	0.112	24	0	*
27/01/21	60.90	48.24	12.66	235.34	231.35	231.50	228.95	0.00	2.40	1.26	1.17	2.926	0.115	24	0	*
28/01/21	62.53	49.15	13.38	235.56	231.33	231.42	228.76	0.00	2.57	1.28	1.17	3.091	0.126	24	0	*
29/01/21	62.40	49.39	13.01	235.77	231.52	231.75	229.05	0.00	2.47	1.26	1.17	3.006	0.122	24	0	*
30/01/21	57.89	46.49	11.40	235.39	231.68	231.80	229.40	0.00	2.28	1.27	1.17	2.636	0.106	24	0	*
31/01/21	56.73	45.74	10.99	236.06	232.46	232.44	230.04	0.00	2.42	1.28	1.17	2.551	0.110	24	0	*
01/02/21	57.52	46.15	11.37	236.98	233.24	233.20	230.80	0.00	2.44	1.30	1.16	2.648	0.112	24	0	*
02/02/21	57.37	46.15	11.22	236.22	232.52	232.48	230.11	0.00	2.41	1.32	1.17	2.607	0.111	24	0	*
03/02/21	59.88	47.53	12.35	235.54	231.56	231.63	229.11	0.00	2.45	1.37	1.17	2.855	0.116	24	0	*
04/02/21	61.90	49.14	12.76	235.05	230.84	230.74	228.13	0.00	2.71	1.45	1.17	2.942	0.133	24	0	*
05/02/21	55.01	44.86	10.15	235.16	231.82	231.50	229.24	0.00	2.58	1.50	1.16	2.346	0.115	24	0	*
06/02/21	57.19	45.81	11.38	234.66	231.07	230.91	228.58	0.00	2.49	1.77	1.16	2.626	0.114	24	0	*
07/02/21	68.98	53.12	15.86	237.80	232.69	233.10	229.98	0.00	2.71	4.64	1.16	3.703	0.144	24	0	*
08/02/21	76.59	57.95	18.64	239.99	233.80	234.54	230.94	0.00	2.86	5.94	1.17	4.381	0.165	24	0	*
09/02/21	76.90	57.92	18.98	239.93	233.68	234.55	230.92	0.00	2.76	5.57	1.17	4.456	0.159	24	0	*
10/02/21	77.27	58.05	19.22	239.79	233.55	234.35	230.72	0.00	2.83	5.14	1.18	4.508	0.164	24	0	*
11/02/21	75.29	56.95	18.34	240.14	234.11	234.85	231.31	0.00	2.80	3.01	1.18	4.300	0.159	24	0	*
12/02/21	69.70	53.66	16.04	239.17	233.87	234.17	231.02	0.00	2.85	1.22	1.17	3.747	0.153	24	0	*
13/02/21	58.05	46.37	11.68	233.02	229.36	229.17	226.83	0.00	2.53	1.29	1.17	2.674	0.117	24	0	*
14/02/21	61.77	48.58	13.19	240.46	236.18	236.10	233.42	0.00	2.76	1.32	1.16	3.112	0.134	24	0	*
15/02/21	71.47	55.05	16.42	248.74	243.03	243.59	240.14	0.00	2.89	1.41	1.17	3.988	0.159	24	0	*
Итого:				7357.8	7208.36	7219.4	7127.78	0.00	80.58			106.950	4.170	744	0	
Средние:	66.46	51.65	14.81							2.82	1.17					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 4252ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 16.01.2021 по 15.02.2021



Потребитель: ОАО "Жилуправление"

Адрес: ул. Островского, д. 19

Договор №: от

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

Прибор учета: ВЗЛЕТ ТСРВ-024 № 801959

T_{хв} = 5,0 °C

Версия ПО: VZLJOT
76.30.02.60

Дата	Температура (°C)		Масса (т)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)			Время раб.(ч)
	T1	T2	M1	M2	Mп=M1-M2	P1	P2	Q1	Q2	Qп=Q1-Q2	
16.01.2021	64,7	50,7	85,271	85,271	0,000	7,0	6,6	5,523	4,337	1,187	24,00
17.01.2021	65,3	51,1	85,281	85,281	-0,000	7,0	6,6	5,580	4,371	1,209	24,00
18.01.2021	72,3	54,9	85,181	85,181	-0,000	7,0	6,6	6,167	4,684	1,483	24,00
19.01.2021	77,5	58,2	85,154	85,154	0,000	7,0	6,6	6,615	4,968	1,647	24,00
20.01.2021	77,2	58,0	85,223	85,223	-0,000	7,0	6,6	6,587	4,956	1,631	24,00
21.01.2021	77,3	58,0	85,272	85,272	-0,000	7,0	6,6	6,602	4,954	1,648	24,00
22.01.2021	76,5	57,8	84,847	84,847	-0,000	7,0	6,6	6,504	4,915	1,590	24,00
23.01.2021	74,0	56,3	84,613	84,613	0,000	7,0	6,6	6,273	4,774	1,499	24,00
24.01.2021	70,2	54,2	84,672	84,672	0,000	7,0	6,6	5,958	4,600	1,358	24,00
25.01.2021	61,2	48,7	85,039	85,039	-0,000	7,0	6,6	5,216	4,152	1,064	24,00
26.01.2021	59,7	47,6	85,148	85,148	0,000	7,0	6,6	5,096	4,069	1,028	24,00
27.01.2021	60,8	48,3	85,075	85,075	-0,000	7,0	6,6	5,188	4,120	1,068	24,00
28.01.2021	61,1	48,2	84,291	84,291	0,000	7,0	6,6	5,164	4,076	1,088	24,00
29.01.2021	64,0	50,3	84,536	84,536	0,000	7,0	6,6	5,422	4,264	1,158	24,00
30.01.2021	58,6	47,0	84,692	84,692	0,000	7,0	6,6	4,970	3,990	0,980	24,00
31.01.2021	56,8	45,7	84,834	84,834	-0,000	7,0	6,6	4,825	3,886	0,939	24,00
01.02.2021	57,1	45,9	84,989	84,989	0,000	7,0	6,6	4,865	3,914	0,951	24,00
02.02.2021	58,0	46,5	85,003	85,003	-0,000	7,0	6,6	4,938	3,961	0,978	24,00
03.02.2021	58,0	46,3	84,881	84,881	0,000	7,0	6,6	4,933	3,942	0,991	24,00
04.02.2021	62,8	49,6	84,587	84,587	0,000	7,0	6,6	5,319	4,207	1,111	24,00
05.02.2021	56,9	46,2	84,957	84,957	0,000	7,0	6,6	4,847	3,934	0,913	24,00
06.02.2021	54,9	44,6	84,931	84,931	-0,000	7,0	6,6	4,670	3,797	0,874	24,00
07.02.2021	65,6	50,9	84,868	84,868	-0,000	7,0	6,6	5,580	4,332	1,248	24,00
08.02.2021	75,6	57,1	85,330	85,330	0,000	7,0	6,6	6,460	4,884	1,576	24,00
09.02.2021	76,7	57,6	85,354	85,354	0,000	7,0	6,6	6,554	4,931	1,624	24,00
10.02.2021	77,2	57,9	85,333	85,333	-0,000	7,0	6,6	6,598	4,951	1,647	24,00
11.02.2021	76,8	57,7	85,293	85,293	0,000	7,0	6,6	6,558	4,930	1,628	24,00
12.02.2021	71,1	54,5	85,484	85,484	0,000	7,0	6,6	6,092	4,672	1,420	24,00
13.02.2021	61,1	48,5	84,364	84,364	0,000	7,0	6,6	5,164	4,101	1,063	24,00
14.02.2021	58,8	46,7	85,325	85,325	0,000	7,0	6,6	5,028	4,001	1,026	24,00
15.02.2021	68,7	53,3	88,109	88,109	0,000	7,0	6,6	6,067	4,708	1,359	24,00
Итого	66,3	51,6	2637,941	2637,941	0,000	7,0	6,6	175,364	136,379	38,985	744,00

Показания счетчиков

Дата и время	M1, т	M2, т	Q, ГКал	Время раб., ч
16.01.2021 00:00	-	-	-	-
16.02.2021 00:00	-	-	-	-
	-	-	-	-

Теплопотери на участке от границы раздела до узла учета Q_{потерь} = **0,000** ГКал

Всего к оплате с учетом теплопотерь Q_п + Q_{потерь} = **38,985** ГКал

Всего к оплате за потери воды M_п = **0,000** т

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

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

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	2,043	250,4	253,9	3,5	---	67,33	59,20	0,60	0,50	24,00
17.01	2,065	250,9	254,4	3,5	---	67,65	59,44	0,60	0,50	24,00
18.01	2,134	249,4	252,8	3,5	---	68,34	59,81	0,60	0,50	24,00
19.01	2,114	249,4	252,9	3,5	---	67,52	59,07	0,60	0,50	24,00
20.01	2,174	249,2	252,7	3,5	---	68,31	59,61	0,60	0,50	24,00
21.01	2,146	249,2	252,7	3,5	---	67,56	58,97	0,60	0,50	24,00
22.01	2,105	249,5	253,0	3,5	---	67,13	58,71	0,60	0,50	24,00
Итого:	14,781	1748,0	1772,5	24,5	0,0	67,69	59,26	0,60	0,50	168,00
23.01	2,131	249,8	253,3	3,5	---	67,60	59,09	0,60	0,50	24,00
24.01	2,044	249,8	253,4	3,5	---	66,78	58,62	0,60	0,50	24,00
25.01	1,977	249,3	252,8	3,6	---	66,66	58,75	0,60	0,50	24,00
26.01	1,967	248,9	252,4	3,6	---	67,04	59,15	0,60	0,50	24,00
27.01	1,987	248,9	252,5	3,6	---	67,21	59,25	0,60	0,50	24,00
28.01	1,987	248,8	252,4	3,5	---	67,36	59,40	0,60	0,50	24,00
29.01	1,957	248,5	252,1	3,6	---	67,22	59,37	0,60	0,50	24,00
Итого:	14,050	1743,9	1768,8	24,8	0,0	67,12	59,09	0,60	0,50	168,00
30.01	1,942	248,8	252,3	3,6	---	67,19	59,40	0,60	0,50	24,00
31.01	1,929	248,9	252,4	3,5	---	67,08	59,35	0,60	0,50	24,00
01.02	1,934	248,6	252,1	3,5	---	67,27	59,51	0,60	0,50	24,00
02.02	1,933	248,6	252,2	3,5	---	67,21	59,46	0,60	0,50	24,00
03.02	1,954	248,2	251,8	3,5	---	67,38	59,53	0,60	0,50	24,00
04.02	1,932	248,0	251,6	3,6	---	67,58	59,82	0,60	0,50	24,00
05.02	1,895	248,3	252,0	3,6	---	66,96	59,35	0,60	0,50	24,00
Итого:	13,519	1739,5	1764,3	24,9	0,0	67,24	59,49	0,60	0,50	168,00
06.02	1,910	248,1	251,8	3,7	---	67,28	59,61	0,60	0,50	24,00
07.02	2,056	248,7	252,2	3,6	---	68,33	60,09	0,60	0,50	24,00
08.02	2,103	249,0	252,6	3,6	---	68,14	59,72	0,60	0,50	24,00
09.02	2,162	249,3	252,9	3,6	---	68,15	59,50	0,60	0,50	24,00
10.02	2,154	249,2	252,9	3,6	---	67,59	58,97	0,60	0,50	24,00
11.02	2,137	249,2	252,8	3,6	---	67,31	58,75	0,60	0,50	24,00
12.02	2,070	249,1	252,7	3,6	---	67,00	58,71	0,60	0,50	24,00
Итого:	14,592	1742,5	1767,8	25,4	0,0	67,69	59,34	0,60	0,50	168,00
13.02	1,973	249,1	252,7	3,6	---	66,55	58,65	0,60	0,50	24,00
14.02	1,988	249,1	252,7	3,6	---	67,05	59,10	0,60	0,50	24,00
15.02	2,112	249,0	252,8	3,8	---	68,73	60,27	0,60	0,50	24,00
Итого:	6,073	747,2	758,2	11,0	0,0	67,44	59,34	0,60	0,50	72,00
Итого:	63,015	7720,960	7831,608	110,648	0,000	67,44	59,30	0,60	0,50	744,00

$$dT = 8,14$$

Общее время работы теплосистемы, ч	53937,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	53937,0	=	53935,0 0,0 0,0 0,0 1,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax+ Qош. + Q т/в + Qсан.ут
		63,02	
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 8:00 16.02.2021
Количество теплоты, Гкал	2673,48	2736,49	63,01 2737,34
Расход теплоносителя Mп, т	331566,8	339287,8	7721,0 339381,2
Расход теплоносителя Mo, т	329460,0	337291,7	7831,6 337386,5
Время наработки, ч	53182,0	53926,0	744,0 53935,0
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			1,0

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

Отчет о потреблении...

от 17-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	5.86	68.76	791.25	61.35	791.09	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	5.91	69.11	793.69	61.65	793.22	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	6.15	69.81	790.33	62.02	790.02	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	6.00	69.01	790.34	61.41	790.09	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	6.15	69.75	789.63	61.96	789.31	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	6.16	69.06	789.63	61.25	789.24	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	5.99	68.58	789.27	60.98	788.82	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	6.06	69.03	789.55	61.35	789.25	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	5.94	68.28	789.77	60.75	789.43	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	5.74	68.05	788.62	60.76	788.30	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	5.82	68.46	787.27	61.07	786.89	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	5.80	68.64	787.76	61.28	787.85	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	5.88	68.81	788.54	61.34	789.06	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	5.71	68.65	787.83	61.39	788.23	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	5.63	68.61	788.58	61.47	788.35	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	5.70	68.54	788.48	61.30	788.55	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	5.64	68.67	788.34	61.51	788.32	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	5.61	68.68	788.68	61.56	788.69	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	5.76	68.80	787.79	61.49	787.89	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	5.68	69.07	787.07	61.85	787.09	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	5.50	68.36	787.55	61.37	787.57	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	5.55	68.70	787.05	61.64	787.13	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	5.98	69.82	783.92	62.18	784.28	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	6.06	69.61	783.48	61.86	783.91	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	6.14	69.61	783.40	61.77	783.83	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	6.24	69.10	783.23	61.13	783.68	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	6.18	68.75	783.18	60.85	783.82	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	6.06	68.46	782.62	60.71	783.55	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	5.83	67.98	782.23	60.52	783.39	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	5.94	68.46	782.54	60.87	783.64	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	6.21	70.07	782.66	62.13	783.56	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	182.88	68.88	24404.30	61.38	24408.05	744:00	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 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Po	
				-	+					
16.01	2,043	250,4	253,9	3,5	---	67,33	59,20	0,60	0,50	24,00
17.01	2,065	250,9	254,4	3,5	---	67,65	59,44	0,60	0,50	24,00
18.01	2,134	249,4	252,8	3,5	---	68,34	59,81	0,60	0,50	24,00
19.01	2,114	249,4	252,9	3,5	---	67,52	59,07	0,60	0,50	24,00
20.01	2,174	249,2	252,7	3,5	---	68,31	59,61	0,60	0,50	24,00
21.01	2,146	249,2	252,7	3,5	---	67,56	58,97	0,60	0,50	24,00
22.01	2,105	249,5	253,0	3,5	---	67,13	58,71	0,60	0,50	24,00
Итого:	14,781	1748,0	1772,5	24,5	0,0	67,69	59,26	0,60	0,50	168,00
23.01	2,131	249,8	253,3	3,5	---	67,60	59,09	0,60	0,50	24,00
24.01	2,044	249,8	253,4	3,5	---	66,78	58,62	0,60	0,50	24,00
25.01	1,977	249,3	252,8	3,6	---	66,66	58,75	0,60	0,50	24,00
26.01	1,967	248,9	252,4	3,6	---	67,04	59,15	0,60	0,50	24,00
27.01	1,987	248,9	252,5	3,6	---	67,21	59,25	0,60	0,50	24,00
28.01	1,987	248,8	252,4	3,5	---	67,36	59,40	0,60	0,50	24,00
29.01	1,957	248,5	252,1	3,6	---	67,22	59,37	0,60	0,50	24,00
Итого:	14,050	1743,9	1768,8	24,8	0,0	67,12	59,09	0,60	0,50	168,00
30.01	1,942	248,8	252,3	3,6	---	67,19	59,40	0,60	0,50	24,00
31.01	1,929	248,9	252,4	3,5	---	67,08	59,35	0,60	0,50	24,00
01.02	1,934	248,6	252,1	3,5	---	67,27	59,51	0,60	0,50	24,00
02.02	1,933	248,6	252,2	3,5	---	67,21	59,46	0,60	0,50	24,00
03.02	1,954	248,2	251,8	3,5	---	67,38	59,53	0,60	0,50	24,00
04.02	1,932	248,0	251,6	3,6	---	67,58	59,82	0,60	0,50	24,00
05.02	1,895	248,3	252,0	3,6	---	66,96	59,35	0,60	0,50	24,00
Итого:	13,519	1739,5	1764,3	24,9	0,0	67,24	59,49	0,60	0,50	168,00
06.02	1,910	248,1	251,8	3,7	---	67,28	59,61	0,60	0,50	24,00
07.02	2,056	248,7	252,2	3,6	---	68,33	60,09	0,60	0,50	24,00
08.02	2,103	249,0	252,6	3,6	---	68,14	59,72	0,60	0,50	24,00
09.02	2,162	249,3	252,9	3,6	---	68,15	59,50	0,60	0,50	24,00
10.02	2,154	249,2	252,9	3,6	---	67,59	58,97	0,60	0,50	24,00
11.02	2,137	249,2	252,8	3,6	---	67,31	58,75	0,60	0,50	24,00
12.02	2,070	249,1	252,7	3,6	---	67,00	58,71	0,60	0,50	24,00
Итого:	14,592	1742,5	1767,8	25,4	0,0	67,69	59,34	0,60	0,50	168,00
13.02	1,973	249,1	252,7	3,6	---	66,55	58,65	0,60	0,50	24,00
14.02	1,988	249,1	252,7	3,6	---	67,05	59,10	0,60	0,50	24,00
15.02	2,112	249,0	252,8	3,8	---	68,73	60,27	0,60	0,50	24,00
Итого:	6,073	747,2	758,2	11,0	0,0	67,44	59,34	0,60	0,50	72,00
Итого:	63,015	7720,960	7831,608	110,648	0,000	67,44	59,30	0,60	0,50	744,00

$$dT = 8,14$$

Общее время работы теплосистемы, ч	53937,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	53937,0	=	53935,0 0,0 0,0 0,0 1,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax+ Qош. + Q т/в + Qсан.ут
		63,02	
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 8:00 16.02.2021
Количество теплоты, Гкал	2673,48	2736,49	63,01 2737,34
Расход теплоносителя Mп, т	331566,8	339287,8	7721,0 339381,2
Расход теплоносителя Mo, т	329460,0	337291,7	7831,6 337386,5
Время наработки, ч	53182,0	53926,0	744,0 53935,0
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			1,0

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Первомайская 7а 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 °C G3 max = 40.00 м3/ч G3 min = 0.40 м3/ч

Заводской номер 00169028 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x4B22 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	
16/01/21	67.51	58.27	9.24	544.58	533.38	529.08	520.81	0.00	12.57	6.19	6.70	4.921	0.732	24	0	*
17/01/21	67.80	58.48	9.32	545.81	534.51	530.32	521.97	0.00	12.54	7.44	6.70	4.986	0.733	24	0	*
18/01/21	68.51	58.73	9.78	542.67	531.22	527.46	519.09	0.00	12.13	7.10	6.70	5.195	0.712	24	0	*
19/01/21	67.69	58.06	9.63	542.48	531.30	527.17	518.97	0.00	12.33	6.68	6.70	5.107	0.716	24	0	*
20/01/21	68.48	58.55	9.93	542.01	530.60	526.86	518.55	0.00	12.05	6.86	6.70	5.267	0.705	24	0	*
21/01/21	67.71	57.91	9.80	542.10	530.93	526.90	518.76	0.00	12.17	7.34	6.70	5.203	0.704	24	0	*
22/01/21	67.29	57.69	9.60	541.63	530.58	526.39	518.38	0.00	12.20	7.84	6.70	5.100	0.703	24	0	*
23/01/21	67.76	58.07	9.69	541.62	530.42	526.39	518.22	0.00	12.20	7.63	6.70	5.148	0.708	24	0	*
24/01/21	66.91	57.60	9.31	541.59	530.67	526.33	518.24	0.00	12.43	6.83	6.70	4.934	0.716	24	0	*
25/01/21	66.82	57.73	9.09	541.47	530.59	526.31	518.21	0.00	12.38	7.17	6.70	4.828	0.714	24	0	*
26/01/21	67.20	58.17	9.03	541.69	530.67	526.59	518.38	0.00	12.29	7.62	6.70	4.801	0.715	24	0	*
27/01/21	67.37	58.29	9.08	541.40	530.36	526.38	518.16	0.00	12.20	7.72	6.70	4.825	0.711	24	0	*
28/01/21	67.52	58.44	9.08	541.32	530.20	526.26	518.01	0.00	12.19	7.46	6.70	4.814	0.712	24	0	*
29/01/21	67.38	58.44	8.94	540.75	529.74	525.79	517.53	0.00	12.21	8.18	6.70	4.749	0.713	24	0	*
30/01/21	67.34	58.47	8.87	541.02	529.97	526.15	517.88	0.00	12.09	8.38	6.70	4.712	0.707	24	0	*
31/01/21	67.23	58.46	8.77	541.05	530.07	526.09	517.82	0.00	12.25	8.35	6.70	4.661	0.716	24	0	*
01/02/21	67.44	58.60	8.84	540.91	529.85	525.95	517.67	0.00	12.18	8.06	6.70	4.695	0.713	24	0	*
02/02/21	67.34	58.58	8.76	541.04	530.00	526.04	517.74	0.00	12.26	8.10	6.70	4.654	0.718	24	0	*
03/02/21	67.54	58.65	8.89	540.42	529.35	525.48	517.17	0.00	12.18	8.15	6.70	4.721	0.714	24	0	*
04/02/21	67.72	58.82	8.90	540.86	529.72	525.90	517.52	0.00	12.20	8.10	6.70	4.729	0.717	24	0	*
05/02/21	67.13	58.53	8.60	540.58	529.65	525.57	517.32	0.00	12.33	8.17	6.70	4.566	0.721	24	0	*
06/02/21	67.45	58.71	8.74	541.03	529.97	526.04	517.70	0.00	12.27	7.96	6.70	4.643	0.720	24	0	*
07/02/21	68.49	59.16	9.33	541.88	530.48	527.08	518.62	0.00	11.86	7.67	6.70	4.958	0.701	24	0	*
08/02/21	68.31	58.66	9.65	541.52	530.18	526.76	518.42	0.00	11.76	7.33	6.70	5.115	0.689	24	0	*
09/02/21	68.30	58.35	9.95	541.32	529.97	526.63	518.39	0.00	11.58	7.58	6.70	5.280	0.675	24	0	*
10/02/21	67.74	57.89	9.85	541.09	529.99	526.30	518.19	0.00	11.80	10.17	6.70	5.247	0.683	24	0	*
11/02/21	67.46	57.67	9.79	540.99	529.99	526.22	518.16	0.00	11.83	10.78	6.70	5.226	0.682	24	0	*
12/02/21	67.17	57.64	9.53	540.64	529.73	525.77	517.73	0.00	12.00	11.04	6.70	5.087	0.691	24	0	*
13/02/21	66.70	57.61	9.09	540.47	529.73	525.52	517.49	0.00	12.24	10.70	6.70	4.854	0.705	24	0	*
14/02/21	67.23	58.10	9.13	540.75	529.79	525.84	517.67	0.00	12.12	9.45	6.70	4.865	0.704	24	0	*
15/02/21	68.96	59.27	9.69	541.15	529.67	526.59	518.11	0.00	11.56	9.81	6.70	5.162	0.685	24	0	*
Итого:				16787.	16443.2	16322.	16066.8	0.00	376.40			153.053	21.935	744	0	
Средние:	67.59	58.30	9.28							8.12	6.70					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5855ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

**Отчет о потреблении тепловой энергии с
16.01.21 00:00 по 16.02.21 00:00**

Объект: Жилой дом

Зав. №: 2816575

Адрес: пр. Ленина, д. 21

Дата	Q1, Гкал	T1, град. С	T2, град. С	M1, тонн	Вр. нр., ч
16.01.21 0:00	90,578	-	-	7104,265	-
17.01.21 0:00	91,484	64,78	50,65	7168,441	24,00
18.01.21 0:00	92,463	67,56	52,30	7232,564	24,00
19.01.21 0:00	93,641	75,16	56,74	7296,524	24,00
20.01.21 0:00	94,871	77,71	58,49	7360,501	24,00
21.01.21 0:00	96,103	77,35	58,12	7424,512	24,00
22.01.21 0:00	97,348	77,55	58,11	7488,564	24,00
23.01.21 0:00	98,525	75,49	57,03	7552,369	24,00
24.01.21 0:00	99,654	73,42	55,70	7616,078	24,00
25.01.21 0:00	100,604	66,71	51,82	7679,956	24,00
26.01.21 0:00	101,400	60,43	48,00	7744,018	24,00
27.01.21 0:00	102,187	59,89	47,59	7808,104	24,00
28.01.21 0:00	102,999	60,91	48,14	7871,725	24,00
29.01.21 0:00	103,867	63,10	49,45	7935,299	24,00
30.01.21 0:00	104,692	62,01	49,05	7999,006	24,00
31.01.21 0:00	105,425	57,84	46,34	8062,831	24,00
01.02.21 0:00	106,138	56,86	45,69	8126,730	24,00
02.02.21 0:00	106,878	57,86	46,28	8190,681	24,00
03.02.21 0:00	107,602	57,35	46,03	8254,726	24,00
04.02.21 0:00	108,408	60,59	47,96	8318,681	24,00
05.02.21 0:00	109,219	61,69	48,98	8382,530	24,00
06.02.21 0:00	109,868	54,70	44,57	8446,687	24,00
07.02.21 0:00	110,625	58,48	46,63	8510,637	24,00
08.02.21 0:00	111,665	69,92	53,74	8574,902	24,00
09.02.21 0:00	112,878	76,85	57,99	8639,202	24,00
10.02.21 0:00	114,113	77,10	57,89	8703,455	24,00
11.02.21 0:00	115,353	77,39	58,09	8767,699	24,00
12.02.21 0:00	116,523	74,86	56,69	8832,049	24,00
13.02.21 0:00	117,539	69,14	53,35	8896,401	24,00
14.02.21 0:00	118,277	57,56	45,92	8959,828	24,00
15.02.21 0:00	119,162	62,85	49,31	9025,117	24,00
16.01.21 0:00	120,278	72,39	55,58	9091,524	24,00
Среднее	1,2375	66,63	51,68	82,80	24,00
Итого	29,6998			1987,26	744,00

Отчет о потреблении...
от 20-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
Пугачева 16
Жилой дом
ИМ 2300 N ВВ392
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.70	62.90	434.43	54.38	427.02	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.97	64.24	433.58	55.08	426.01	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.45	69.69	419.00	59.02	411.54	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.71	71.92	403.04	60.24	396.06	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	4.63	71.77	402.02	60.24	394.99	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	4.62	71.68	402.84	60.21	395.82	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.50	72.34	404.24	61.20	398.03	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	4.48	70.78	404.29	59.68	397.66	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	4.12	66.95	428.77	57.32	421.93	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.64	61.95	438.78	53.65	431.37	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.45	60.68	445.97	52.93	438.31	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.47	60.13	455.06	52.51	447.02	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.58	61.43	440.89	53.25	432.99	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.57	62.60	431.41	54.31	423.91	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.54	61.39	454.32	53.59	446.17	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.63	61.56	456.33	53.58	448.41	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.61	61.40	459.57	53.54	451.35	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.43	60.85	454.19	53.25	446.17	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.32	60.14	410.17	52.03	402.56	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.34	59.98	413.30	51.88	405.37	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	3.28	59.32	421.36	51.53	413.59	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.36	59.44	424.92	51.52	416.86	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.05	65.01	392.27	54.58	384.42	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.32	70.30	357.94	58.24	350.72	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	4.37	69.84	376.51	58.25	368.89	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.55	71.14	368.31	58.63	360.86	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.47	70.95	349.22	58.14	342.23	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.14	68.44	370.82	57.15	363.65	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.77	62.96	430.44	54.18	422.05	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.68	62.52	408.51	53.50	400.38	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	4.18	68.09	403.46	57.67	395.52	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	121.91	65.24	12895.95	55.65	12661.85	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____

Адрес: Сад. кольцо д. 29

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 20123943, ВД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0x91A7

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
16.01.21 23	64.12	56.41	7.71	9.80	5.20	77.318	76.797	75.884	75.665	0.219	0.592	24	0	
17.01.21 23	66.59	58.10	8.49	9.80	5.20	77.416	76.811	75.875	75.612	0.262	0.651	24	0	
18.01.21 23	74.03	63.55	10.48	9.80	5.20	77.589	76.820	75.714	75.400	0.314	0.800	24	0	
19.01.21 23	77.31	66.35	10.96	9.80	5.20	78.102	77.347	76.062	75.804	0.257	0.841	24	0	
20.01.21 23	77.56	66.68	10.88	9.80	5.20	79.338	78.603	77.256	77.018	0.238	0.848	24	0	
21.01.21 23	77.43	66.65	10.78	9.80	5.20	79.738	78.978	77.652	77.383	0.269	0.845	24	0	
22.01.21 23	76.01	65.77	10.24	9.80	5.20	79.938	79.228	77.913	77.671	0.242	0.806	24	0	
23.01.21 23	73.37	63.75	9.62	9.80	5.20	79.596	79.002	77.706	77.536	0.170	0.755	24	0	
24.01.21 23	67.64	59.52	8.12	9.80	5.20	79.651	79.123	78.018	77.827	0.190	0.641	24	0	
25.01.21 23	60.44	53.86	6.58	9.80	5.20	79.440	78.956	78.123	77.895	0.228	0.521	24	0	
26.01.21 23	59.85	53.25	6.61	9.80	5.20	79.550	79.024	78.253	77.982	0.271	0.524	24	0	
27.01.21 23	60.99	54.07	6.91	9.80	5.20	79.645	79.003	78.302	77.931	0.371	0.548	24	0	
28.01.21 23	62.63	55.32	7.31	9.80	5.20	79.882	79.054	78.466	77.933	0.533	0.581	24	0	
29.01.21 23	61.57	54.63	6.94	9.80	5.20	80.072	79.178	78.698	78.082	0.616	0.553	24	0	
30.01.21 23	57.92	51.74	6.18	9.80	5.20	79.757	78.875	78.539	77.895	0.644	0.492	24	0	
31.01.21 23	57.56	51.39	6.17	9.80	5.20	79.747	78.824	78.540	77.860	0.679	0.492	24	0	
01.02.21 23	58.45	52.10	6.35	9.80	5.20	79.679	78.811	78.444	77.819	0.625	0.505	24	0	
02.02.21 23	58.04	51.81	6.23	9.80	5.20	79.532	78.641	78.312	77.662	0.650	0.495	24	0	
03.02.21 23	60.74	53.86	6.88	9.80	5.20	79.635	78.716	78.301	77.655	0.646	0.546	24	0	
04.02.21 23	60.51	53.91	6.60	9.80	5.20	80.081	79.180	78.751	78.113	0.638	0.527	24	0	
05.02.21 23	55.45	49.92	5.53	9.80	5.20	80.104	79.354	78.977	78.439	0.538	0.443	24	0	
06.02.21 23	58.70	52.21	6.49	9.80	5.20	80.026	79.294	78.770	78.289	0.482	0.518	24	0	
07.02.21 23	70.83	61.55	9.28	9.80	5.20	80.172	79.468	78.384	78.086	0.298	0.735	24	0	
08.02.21 23	77.12	66.54	10.58	9.80	5.20	80.324	79.592	78.237	77.995	0.242	0.835	24	0	
09.02.21 23	77.44	66.69	10.75	9.80	5.20	80.271	79.602	78.168	78.001	0.167	0.848	24	0	
10.02.21 23	77.29	66.60	10.69	9.80	5.20	80.161	79.582	78.067	77.984	0.083	0.843	24	0	
11.02.21 23	75.08	64.98	10.10	9.80	5.20	80.149	79.521	78.163	77.993	0.170	0.797	24	0	
12.02.21 23	67.43	59.23	8.20	9.80	5.20	79.885	79.399	78.253	78.113	0.140	0.649	24	0	
13.02.21 23	60.28	53.79	6.49	9.80	5.20	79.957	79.541	78.636	78.472	0.164	0.517	24	0	
14.02.21 23	61.06	54.12	6.94	9.80	5.20	79.430	78.977	78.082	77.905	0.177	0.549	24	0	
15.02.21 23	72.61	63.01	9.60	9.80	5.20	79.918	79.389	78.050	77.945	0.104	0.756	24	0	
Итого/Средн	66.61	58.40	8.21	9.80	5.20	2466.103	2444.690	2416.592	2405.967	10.625	20.055	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
15.01.21 23	4783.551	4747.558	4679.001	4666.991	12.010	44.214	1525	0
15.02.21 23	7249.654	7192.248	7095.593	7072.958	22.635	64.269	2269	0
Итого	2466.103	2444.690	2416.592	2405.967	10.625	20.055	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 16-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 Садовое кольцо 60а
 Жилой дом
 ИМ 2300 N ВВ412
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

Канал	Qt1	Wt1	T1	Qo1	Qm1	Gm1	T2	Qo2	Qm2
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	150	1000000	150	150	150
Миним.предел	0	0	0	0,75	0	0	0	0,75	0

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	4.04	0.17	70.79	7.65	7.48	179.47	48.27	7.38	7.29
18-01-2021 00:00:00	4.20	0.18	72.23	7.63	7.46	179.01	48.74	7.33	7.25
19-01-2021 00:00:00	4.74	0.20	77.05	7.85	7.65	183.50	51.19	7.58	7.48
20-01-2021 00:00:00	4.71	0.20	78.29	7.26	7.07	169.70	50.43	7.01	6.93
21-01-2021 00:00:00	4.59	0.19	77.73	6.63	6.45	154.83	48.04	6.37	6.30
22-01-2021 00:00:00	4.51	0.19	76.20	6.60	6.44	154.45	47.00	6.36	6.30
23-01-2021 00:00:00	4.37	0.18	76.12	6.28	6.12	147.00	46.34	6.03	5.96
24-01-2021 00:00:00	4.19	0.17	74.79	6.02	5.87	140.91	45.00	5.74	5.69
25-01-2021 00:00:00	4.33	0.18	73.78	7.28	7.11	170.63	47.54	7.02	6.94
26-01-2021 00:00:00	4.35	0.18	71.86	9.08	8.87	212.83	51.25	8.86	8.75
27-01-2021 00:00:00	3.99	0.17	70.85	7.75	7.58	181.89	48.86	7.52	7.44
28-01-2021 00:00:00	3.97	0.17	70.72	7.67	7.50	179.96	48.62	7.45	7.36
29-01-2021 00:00:00	4.05	0.17	71.41	7.65	7.48	179.42	48.81	7.40	7.32
30-01-2021 00:00:00	4.43	0.18	71.59	10.93	10.68	256.36	52.69	10.72	10.57
31-01-2021 00:00:00	4.79	0.20	71.52	15.82	15.46	371.16	58.61	15.68	15.43
01-02-2021 00:00:00	4.49	0.19	71.25	14.18	13.86	332.61	57.55	14.04	13.82
02-02-2021 00:00:00	3.98	0.17	70.96	10.48	10.25	245.93	52.73	10.29	10.15
03-02-2021 00:00:00	4.57	0.19	71.43	14.23	13.91	333.86	57.71	14.07	13.85
04-02-2021 00:00:00	4.58	0.19	71.66	14.09	13.77	330.41	57.78	13.93	13.71
05-02-2021 00:00:00	4.49	0.19	71.28	13.89	13.58	325.83	57.50	13.73	13.52
06-02-2021 00:00:00	4.47	0.19	71.43	14.69	14.36	344.61	58.43	14.53	14.31
07-02-2021 00:00:00	4.53	0.19	72.09	14.36	14.03	336.78	58.59	14.20	13.97
08-02-2021 00:00:00	4.86	0.20	74.45	13.43	13.10	314.46	58.98	13.25	13.03
09-02-2021 00:00:00	5.25	0.22	76.73	13.14	12.80	307.23	59.62	12.96	12.74
10-02-2021 00:00:00	5.62	0.23	78.60	13.17	12.81	307.55	60.34	12.98	12.76
11-02-2021 00:00:00	5.77	0.24	79.80	13.21	12.85	308.32	61.10	13.03	12.80
12-02-2021 00:00:00	5.58	0.23	77.46	14.71	14.32	343.66	61.16	14.54	14.29
13-02-2021 00:00:00	4.99	0.21	72.19	15.45	15.10	362.29	58.40	15.32	15.08
14-02-2021 00:00:00	3.98	0.17	64.11	15.53	15.24	365.80	53.24	15.43	15.22
15-02-2021 00:00:00	4.13	0.17	65.27	15.32	15.02	360.55	53.80	15.18	14.98
16-02-2021 00:00:00	4.68	0.19	70.13	14.79	14.47	347.17	56.65	14.62	14.41

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	141.26	0.19	73.03	11.19	10.92	8128.18	53.71	10.98	10.83

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 16-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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	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			
16-01-2021 00:00:00	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	175.07	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	173.93	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	179.64	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	166.34	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	151.31	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	151.15	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	143.16	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	136.44	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	166.66	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	210.11	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	178.52	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	176.72	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	175.66	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	253.69	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	370.38	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	331.70	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	243.58	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	332.40	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	329.08	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	324.45	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	343.33	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	335.36	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	312.84	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	305.87	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	306.31	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	307.31	23:57	24:00
12-02-2021 00:00:00	342.96	23:30	24:00
13-02-2021 00:00:00	362.00	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	365.33	23:56	24:00
15-02-2021 00:00:00	359.51	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	345.77	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	тонн	час:мин	час:мин
744:00	8056.57	743:23	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 16-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 ул. Садовое кольцо д.42 1 ввод
 Жилой дом
 ИМ 2300 N BA780
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

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

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.27	72.12	215.96	56.95	214.41	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.41	73.23	215.56	57.41	214.01	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.86	78.22	221.84	60.80	220.15	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.97	79.68	224.59	61.99	222.74	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.98	79.08	224.75	61.35	222.91	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.90	77.56	224.29	60.19	222.45	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.87	77.56	227.76	60.57	225.88	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.74	76.14	228.30	59.74	226.44	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.63	75.15	240.10	60.00	238.05	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.40	73.08	239.85	58.86	237.83	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.23	72.07	217.79	57.24	216.14	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.20	71.90	216.52	57.09	214.87	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.27	72.58	214.47	57.31	212.85	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.26	72.74	215.39	57.61	213.77	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.22	72.63	217.03	57.77	215.40	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.18	72.36	217.16	57.68	215.55	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.16	72.16	219.03	57.74	217.43	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.21	72.52	221.48	58.02	219.86	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.23	72.77	223.22	58.28	221.58	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.19	72.39	219.94	57.89	218.33	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	3.19	72.55	231.87	58.79	230.16	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.22	73.09	227.40	58.87	225.72	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.47	75.54	212.36	59.19	210.70	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.71	77.80	203.91	59.62	202.17	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.91	79.70	201.78	60.30	200.12	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.04	80.96	202.75	61.01	201.04	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.88	78.87	205.11	59.96	203.29	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.42	73.34	210.97	57.11	209.29	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.75	65.16	213.70	52.32	211.80	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.82	66.21	210.35	52.79	208.58	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.17	71.15	202.07	55.48	200.65	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	106.76	74.20	6767.30	58.39	6714.16	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 16-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.67	72.21	271.59	58.71	270.53	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.80	73.20	271.28	59.18	270.04	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.33	78.24	278.74	62.71	278.35	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.47	79.77	282.35	63.93	282.34	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	4.46	79.13	282.98	63.35	282.79	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	4.34	77.62	282.36	62.25	281.80	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.29	77.65	284.73	62.57	284.36	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	4.16	76.19	284.60	61.55	284.11	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	4.09	75.21	301.15	61.61	299.98	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.81	73.12	300.80	60.42	299.62	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.62	72.12	273.34	58.88	272.21	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.57	71.94	268.52	58.63	267.23	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.66	72.61	267.89	58.92	267.17	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.60	72.78	266.97	59.30	266.27	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.52	72.67	266.67	59.48	266.05	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.49	72.40	267.19	59.34	266.51	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.49	72.19	270.12	59.25	269.03	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.53	72.55	271.40	59.52	269.06	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.57	72.80	270.77	59.62	268.00	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.52	72.42	267.88	59.26	265.88	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	3.58	72.58	285.57	60.02	284.68	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.61	73.08	280.15	60.16	279.45	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.88	75.58	261.74	60.72	260.77	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.14	77.84	253.88	61.52	253.35	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	4.43	79.75	253.05	62.26	252.76	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.57	81.02	254.42	63.05	254.29	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.35	79.01	257.27	62.10	256.90	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.85	73.40	264.96	58.87	263.45	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.10	65.19	268.18	53.64	264.93	23:57	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.20	66.21	263.87	54.07	261.45	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.60	71.18	253.76	56.99	252.02	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	119.31	74.25	8428.17	60.06	8395.39	743:57	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 16-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.23	73.39	201.53	57.33	203.31	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.41	74.69	201.09	57.72	202.99	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.87	79.73	206.37	60.97	208.62	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.96	81.13	208.69	62.17	211.02	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.95	80.55	208.96	61.63	211.28	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.86	78.98	208.65	60.48	210.89	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.81	78.95	210.02	60.82	212.23	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.69	77.54	209.79	59.94	211.90	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.58	76.49	222.87	60.37	224.91	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.33	74.41	221.42	59.31	223.28	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.17	73.38	203.51	57.78	205.26	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.16	73.23	201.66	57.57	203.40	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.20	73.93	200.43	57.96	202.20	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.17	74.08	200.99	58.28	202.75	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.12	73.94	201.51	58.44	203.24	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	3.10	73.68	201.16	58.25	202.88	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	3.10	73.49	203.10	58.19	204.82	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	3.11	73.85	203.59	58.54	205.32	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.14	74.10	201.98	58.55	203.73	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.08	73.71	199.30	58.25	201.01	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	3.09	73.88	210.06	59.15	211.78	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	3.13	74.49	205.84	59.26	207.59	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.39	76.96	192.26	59.32	194.18	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.64	79.28	187.42	59.87	189.52	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.87	81.21	188.05	60.63	190.32	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.99	82.47	188.73	61.33	191.09	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.78	80.24	190.86	60.42	193.06	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.36	74.66	196.74	57.57	198.61	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.70	66.33	199.51	52.81	200.91	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.80	67.46	196.50	53.18	197.97	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.17	72.48	188.96	55.70	190.68	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	104.97	75.57	6261.53	58.77	6320.78	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Садовое кольцо 59 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

Заводской номер 00179099 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x523A ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	71.66	54.16	17.50	198.06	199.13	-1.07	3.465	24	0	*
17/01/21	72.70	54.34	18.36	197.98	198.56	-0.58	3.636	24	0	*
18/01/21	77.68	56.89	20.79	197.87	198.59	-0.72	4.114	24	0	*
19/01/21	79.15	57.89	21.26	198.55	199.24	-0.69	4.222	24	0	*
20/01/21	78.53	57.28	21.25	198.84	199.45	-0.61	4.228	24	0	*
21/01/21	77.05	56.26	20.79	198.84	199.54	-0.70	4.133	24	0	*
22/01/21	77.07	56.57	20.50	199.44	200.07	-0.63	4.089	24	0	*
23/01/21	75.61	55.80	19.81	199.12	199.93	-0.81	3.947	24	0	*
24/01/21	74.51	55.84	18.67	203.86	204.34	-0.48	3.805	24	0	*
25/01/21	72.48	55.36	17.12	207.95	208.94	-0.99	3.560	24	0	*
26/01/21	71.48	54.37	17.11	199.15	200.26	-1.11	3.407	24	0	*
27/01/21	71.38	53.87	17.51	193.75	194.37	-0.62	3.394	24	0	*
28/01/21	72.06	54.14	17.92	191.20	191.88	-0.68	3.426	24	0	*
29/01/21	72.19	54.53	17.66	191.89	192.67	-0.78	3.390	24	0	*
30/01/21	72.01	54.74	17.27	194.31	194.51	-0.20	3.355	24	0	*
31/01/21	71.86	54.80	17.06	193.62	194.32	-0.70	3.301	24	0	*
01/02/21	71.63	54.60	17.03	194.02	194.53	-0.51	3.301	24	0	*
02/02/21	71.99	54.92	17.07	194.87	195.17	-0.30	3.325	24	0	*
03/02/21	72.26	55.11	17.15	194.55	195.12	-0.57	3.337	24	0	*
04/02/21	71.90	55.02	16.88	195.93	196.41	-0.48	3.307	24	0	*
05/02/21	72.06	55.75	16.31	201.70	202.14	-0.44	3.287	24	0	*
06/02/21	72.50	55.69	16.81	196.50	196.93	-0.43	3.302	24	0	*
07/02/21	74.95	55.87	19.08	189.12	189.61	-0.49	3.607	24	0	*
08/02/21	77.17	56.30	20.87	186.34	186.99	-0.65	3.887	24	0	*
09/02/21	79.09	56.81	22.28	185.72	186.33	-0.61	4.140	24	0	*
10/02/21	80.36	57.43	22.93	186.54	187.02	-0.48	4.278	24	0	*
11/02/21	78.32	56.71	21.61	189.75	190.22	-0.47	4.099	24	0	*
12/02/21	72.86	54.14	18.72	193.75	194.35	-0.60	3.623	24	0	*
13/02/21	64.84	49.69	15.15	192.66	192.88	-0.22	2.910	24	0	*
14/02/21	65.74	50.05	15.69	191.55	191.89	-0.34	3.003	24	0	*
15/02/21	70.64	52.49	18.15	188.73	189.05	-0.32	3.425	24	0	*
Итого:				6046.16	6064.44	-18.28	112.303	744	0	
Средние:	73.66	55.07	18.59							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 12235ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Садовое кольцо 59 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

Заводской номер 00179099 ВВОД 2 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x523A ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	71.66	63.21	8.45	460.78	462.12	-1.34	3.904	24	0	*
17/01/21	72.70	63.88	8.82	460.27	461.40	-1.13	4.076	24	0	*
18/01/21	77.69	67.55	10.14	460.11	462.48	-2.37	4.680	24	0	*
19/01/21	79.16	68.86	10.30	461.47	464.10	-2.63	4.774	24	0	*
20/01/21	78.54	68.19	10.35	462.76	465.23	-2.47	4.806	24	0	*
21/01/21	77.06	66.99	10.07	463.13	465.40	-2.27	4.678	24	0	*
22/01/21	77.08	67.24	9.84	464.20	466.51	-2.31	4.579	24	0	*
23/01/21	75.62	66.08	9.54	463.16	464.97	-1.81	4.433	24	0	*
24/01/21	74.51	65.62	8.89	473.97	475.69	-1.72	4.231	24	0	*
25/01/21	72.48	64.27	8.21	482.96	483.73	-0.77	3.977	24	0	*
26/01/21	71.48	63.23	8.25	462.81	463.88	-1.07	3.830	24	0	*
27/01/21	71.38	62.95	8.43	448.84	450.09	-1.25	3.797	24	0	*
28/01/21	72.06	63.34	8.72	442.64	443.77	-1.13	3.874	24	0	*
29/01/21	72.19	63.58	8.61	443.96	444.99	-1.03	3.828	24	0	*
30/01/21	72.00	63.64	8.36	449.19	450.46	-1.27	3.767	24	0	*
31/01/21	71.86	63.52	8.34	448.01	449.29	-1.28	3.748	24	0	*
01/02/21	71.63	63.37	8.26	447.37	448.52	-1.15	3.703	24	0	*
02/02/21	71.98	63.71	8.27	451.39	452.44	-1.05	3.745	24	0	*
03/02/21	72.26	63.78	8.48	449.04	449.91	-0.87	3.821	24	0	*
04/02/21	71.89	63.65	8.24	452.63	453.30	-0.67	3.742	24	0	*
05/02/21	72.05	64.18	7.87	465.30	465.92	-0.62	3.674	24	0	*
06/02/21	72.50	64.27	8.23	452.25	453.14	-0.89	3.731	24	0	*
07/02/21	74.96	65.63	9.33	435.46	437.18	-1.72	4.071	24	0	*
08/02/21	77.19	66.94	10.25	430.69	432.74	-2.05	4.427	24	0	*
09/02/21	79.11	68.13	10.98	431.29	433.99	-2.70	4.747	24	0	*
10/02/21	80.38	69.03	11.35	432.67	435.86	-3.19	4.927	24	0	*
11/02/21	78.33	67.66	10.67	440.81	443.16	-2.35	4.715	24	0	*
12/02/21	72.86	63.62	9.24	448.94	450.56	-1.62	4.167	24	0	*
13/02/21	64.81	57.46	7.35	446.02	446.43	-0.41	3.289	24	0	*
14/02/21	65.72	58.09	7.63	445.44	445.81	-0.37	3.408	24	0	*
15/02/21	70.64	61.77	8.87	437.16	438.49	-1.33	3.889	24	0	*
Итого:				14014.7	14061.5	-46.84	127.038	744	0	
Средние:	73.67	64.62	9.04							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 12235ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Садовое кольцо д.61 1ввод 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°C G3 max = 32.00 м3/ч G3 min = 0.32 м3/ч

Заводской номер 00182110 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x0991 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	71.77	63.59	8.18	569.10	562.14	6.96	4.656	24	0	*
17/01/21	72.83	64.31	8.52	571.73	564.36	7.37	4.873	24	0	*
18/01/21	77.81	68.17	9.64	584.09	575.49	8.60	5.633	24	0	*
19/01/21	79.28	69.43	9.85	584.28	575.66	8.62	5.765	24	0	*
20/01/21	78.67	68.91	9.76	583.85	575.40	8.45	5.702	24	0	*
21/01/21	77.19	67.66	9.53	583.51	575.76	7.75	5.560	24	0	*
22/01/21	77.19	67.76	9.43	577.93	569.86	8.07	5.458	24	0	*
23/01/21	75.77	66.67	9.10	579.08	571.31	7.77	5.281	24	0	*
24/01/21	74.78	66.17	8.61	580.41	572.85	7.56	5.002	24	0	*
25/01/21	72.71	64.72	7.99	581.16	574.09	7.07	4.647	24	0	*
26/01/21	71.69	63.60	8.09	556.80	550.11	6.69	4.508	24	0	*
27/01/21	71.50	63.24	8.26	537.00	530.39	6.61	4.439	24	0	*
28/01/21	72.17	63.65	8.52	533.60	526.85	6.75	4.553	24	0	*
29/01/21	72.37	63.91	8.46	533.13	526.32	6.81	4.506	24	0	*
30/01/21	72.24	63.95	8.29	531.72	525.10	6.62	4.411	24	0	*
31/01/21	71.97	63.77	8.20	524.49	518.02	6.47	4.300	24	0	*
01/02/21	71.74	63.50	8.24	523.39	516.95	6.44	4.314	24	0	*
02/02/21	72.09	63.84	8.25	528.71	522.08	6.63	4.364	24	0	*
03/02/21	72.37	63.95	8.42	529.30	522.66	6.64	4.459	24	0	*
04/02/21	72.00	63.74	8.26	530.75	524.22	6.53	4.386	24	0	*
05/02/21	72.16	64.20	7.96	534.33	527.78	6.55	4.252	24	0	*
06/02/21	72.61	64.31	8.30	525.56	519.05	6.51	4.365	24	0	*
07/02/21	75.03	65.76	9.27	528.40	521.29	7.11	4.906	24	0	*
08/02/21	77.26	67.16	10.10	527.32	519.81	7.51	5.337	24	0	*
09/02/21	79.18	68.50	10.68	532.25	524.44	7.81	5.692	24	0	*
10/02/21	80.47	69.49	10.98	534.69	526.94	7.75	5.881	24	0	*
11/02/21	78.40	68.15	10.25	542.29	535.16	7.13	5.562	24	0	*
12/02/21	72.95	64.07	8.88	548.73	543.03	5.70	4.873	24	0	*
13/02/21	64.97	57.74	7.23	536.56	536.66	-0.10	3.832	24	0	*
14/02/21	65.83	58.37	7.46	539.05	536.92	2.13	3.985	24	0	*
15/02/21	70.78	62.23	8.55	541.42	535.24	6.18	4.627	24	0	*
Итого:				17014.6	16805.9	208.69	150.129	744	0	
Средние:	73.79	64.98	8.81							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 41330ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Садовое кольцо д.61 2ввод 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 °C G3 max = 32.00 м3/ч G3 min = 0.32 м3/ч

Заводской номер 00182274 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0хААЕ0 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	71.63	61.10	10.53	314.57	312.02	2.55	3.310	24	0	*
17/01/21	72.71	61.69	11.02	313.23	310.69	2.54	3.452	24	0	*
18/01/21	77.66	65.12	12.54	313.39	310.82	2.57	3.936	24	0	*
19/01/21	79.12	66.28	12.84	314.39	311.74	2.65	4.040	24	0	*
20/01/21	78.52	65.75	12.77	314.39	311.81	2.58	4.018	24	0	*
21/01/21	77.04	64.54	12.50	314.01	311.48	2.53	3.928	24	0	*
22/01/21	77.06	64.78	12.28	315.10	312.55	2.55	3.870	24	0	*
23/01/21	75.64	63.78	11.86	314.77	312.27	2.50	3.736	24	0	*
24/01/21	74.65	63.43	11.22	321.73	319.20	2.53	3.611	24	0	*
25/01/21	72.59	62.17	10.42	328.78	326.23	2.55	3.428	24	0	*
26/01/21	71.57	61.12	10.45	315.31	312.97	2.34	3.295	24	0	*
27/01/21	71.38	60.74	10.64	306.31	303.99	2.32	3.258	24	0	*
28/01/21	72.06	61.11	10.95	301.49	299.15	2.34	3.303	24	0	*
29/01/21	72.25	61.39	10.86	303.00	300.70	2.30	3.289	24	0	*
30/01/21	72.13	61.59	10.54	306.35	304.06	2.29	3.230	24	0	*
31/01/21	71.84	61.36	10.48	306.23	303.92	2.31	3.213	24	0	*
01/02/21	71.62	61.17	10.45	306.38	304.08	2.30	3.206	24	0	*
02/02/21	71.98	61.53	10.45	308.34	306.00	2.34	3.222	24	0	*
03/02/21	72.26	61.69	10.57	307.56	305.23	2.33	3.255	24	0	*
04/02/21	71.89	61.54	10.35	310.13	307.78	2.35	3.212	24	0	*
05/02/21	72.05	62.05	10.00	319.15	316.71	2.44	3.192	24	0	*
06/02/21	72.48	62.02	10.46	310.82	308.45	2.37	3.253	24	0	*
07/02/21	74.92	63.12	11.80	298.75	296.42	2.33	3.525	24	0	*
08/02/21	77.14	64.26	12.88	294.76	292.39	2.37	3.799	24	0	*
09/02/21	79.04	65.31	13.73	294.07	291.72	2.35	4.044	24	0	*
10/02/21	80.33	66.26	14.07	294.96	292.51	2.45	4.154	24	0	*
11/02/21	78.27	65.12	13.15	299.49	297.11	2.38	3.943	24	0	*
12/02/21	72.84	61.47	11.37	306.10	303.93	2.17	3.479	24	0	*
13/02/21	64.85	55.68	9.17	302.90	301.30	1.60	2.765	24	0	*
14/02/21	65.75	56.21	9.54	302.34	300.13	2.21	2.878	24	0	*
15/02/21	70.62	59.54	11.08	297.80	295.53	2.27	3.299	24	0	*
Итого:				9556.60	9482.89	73.71	108.143	744	0	
Средние:	73.67	62.35	11.32							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 10738ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
 Адрес : ул. Садовое кольцо д.2а
 Объект : Жилой дом
 Прибор : ИМ 2300 N BA707
 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.90	65.58	286.14	55.44	288.16	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.15	68.02	285.88	56.99	287.87	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.82	75.68	285.44	62.31	286.90	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.07	79.20	285.21	64.94	286.39	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	4.10	79.41	285.26	65.04	286.45	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	4.11	79.26	285.30	64.85	286.48	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.94	77.86	285.43	64.06	286.76	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.72	75.14	285.65	62.13	287.02	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.19	69.37	285.86	58.20	287.32	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.62	61.82	286.26	52.64	287.96	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.29	59.25	242.01	52.10	242.53	20:30	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.16	62.39	276.89	54.56	277.27	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.49	63.99	277.16	55.00	277.99	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.68	63.06	277.61	53.40	278.80	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.40	59.23	277.59	50.58	279.31	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.37	58.85	277.49	50.30	279.33	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.45	59.75	277.41	50.89	279.20	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.41	59.38	276.78	50.65	278.64	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.63	62.03	276.87	52.51	278.65	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.57	62.01	277.89	52.73	279.59	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.18	56.75	277.91	48.90	279.90	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.46	59.80	277.55	50.91	279.43	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.48	72.33	276.98	59.77	278.43	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.99	78.98	277.16	64.61	278.40	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	4.06	79.28	277.35	64.65	278.64	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.06	79.16	277.42	64.52	278.77	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.85	76.98	277.52	63.09	278.85	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.18	69.12	278.19	57.67	279.59	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.57	61.75	278.00	52.49	279.77	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.69	62.26	277.63	52.54	279.50	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.65	74.12	277.39	60.96	278.85	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	96.25	68.12	8647.20	57.08	8692.76	740:30	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Садовое кольцо 9 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 00182781 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0х7873 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	
16/01/21	64.35	52.73	11.62	123.71	121.31	123.71	122.03	-0.72	6.90	6.70	1.408	-0.038	24	0	*
17/01/21	66.94	54.42	12.52	123.69	121.16	123.69	121.97	-0.81	6.90	6.70	1.517	-0.044	24	0	*
18/01/21	74.46	59.12	15.34	123.58	120.50	123.58	121.56	-1.06	6.90	6.70	1.847	-0.063	24	0	*
19/01/21	77.65	61.47	16.18	123.52	120.16	123.51	121.35	-1.19	6.90	6.70	1.944	-0.073	24	0	*
20/01/21	77.89	61.54	16.35	123.57	120.21	123.58	121.42	-1.21	6.90	6.70	1.966	-0.074	24	0	*
21/01/21	77.74	61.44	16.30	123.55	120.19	123.54	121.38	-1.19	6.90	6.70	1.960	-0.073	24	0	*
22/01/21	76.26	60.74	15.52	123.63	120.41	123.63	121.57	-1.16	6.90	6.70	1.872	-0.070	24	0	*
23/01/21	73.59	58.88	14.71	123.63	120.63	123.64	121.69	-1.06	6.90	6.70	1.774	-0.062	24	0	*
24/01/21	67.72	55.18	12.54	123.64	121.10	123.63	121.90	-0.80	6.90	6.70	1.520	-0.044	24	0	*
25/01/21	60.56	50.25	10.31	123.67	121.65	123.68	122.24	-0.59	6.90	6.70	1.256	-0.030	24	0	*
26/01/21	60.06	49.81	10.25	123.66	121.66	123.65	122.21	-0.55	6.90	6.70	1.243	-0.027	24	0	*
27/01/21	61.16	50.63	10.53	123.63	121.49	123.63	122.19	-0.70	6.90	6.70	1.274	-0.035	24	0	*
28/01/21	62.88	51.73	11.15	123.59	121.38	123.60	122.07	-0.69	6.90	6.70	1.352	-0.036	24	0	*
29/01/21	61.70	51.18	10.52	123.56	121.41	123.56	122.03	-0.62	6.90	6.70	1.272	-0.032	24	0	*
30/01/21	58.07	48.61	9.46	123.52	121.60	123.51	122.13	-0.53	6.90	6.70	1.148	-0.026	24	0	*
31/01/21	57.71	48.42	9.29	123.54	121.62	123.54	122.16	-0.54	6.90	6.70	1.128	-0.026	24	0	*
01/02/21	58.59	48.99	9.60	123.48	121.56	123.48	122.04	-0.48	6.90	6.70	1.166	-0.024	24	0	*
02/02/21	58.17	48.77	9.40	123.27	121.38	123.28	121.88	-0.50	6.90	6.70	1.140	-0.024	24	0	*
03/02/21	61.01	50.63	10.38	123.29	121.22	123.28	121.78	-0.56	6.90	6.70	1.256	-0.028	24	0	*
04/02/21	60.63	50.59	10.04	123.66	121.59	123.66	122.20	-0.61	6.90	6.70	1.221	-0.031	24	0	*
05/02/21	55.54	47.08	8.46	123.67	121.90	123.67	122.37	-0.47	6.90	6.70	1.029	-0.022	24	0	*
06/02/21	59.07	49.29	9.78	123.53	121.56	123.53	122.14	-0.58	6.90	6.70	1.188	-0.029	24	0	*
07/02/21	71.29	57.48	13.81	123.48	120.69	123.48	121.59	-0.90	6.90	6.70	1.668	-0.052	24	0	*
08/02/21	77.46	61.60	15.86	123.53	120.27	123.53	121.38	-1.11	6.90	6.70	1.908	-0.068	24	0	*
09/02/21	77.77	61.48	16.29	123.56	120.22	123.55	121.39	-1.17	6.90	6.70	1.961	-0.072	24	0	*
10/02/21	77.61	63.75	13.86	149.76	145.74	149.76	147.04	-1.30	6.90	6.70	2.024	-0.083	24	0	*
11/02/21	75.37	63.56	11.81	168.37	164.15	168.37	165.28	-1.13	6.90	6.70	1.938	-0.072	24	0	*
12/02/21	68.04	56.76	11.28	141.06	138.13	141.07	138.94	-0.81	6.90	6.70	1.558	-0.046	24	0	*
13/02/21	60.34	50.26	10.08	125.14	123.02	125.14	123.60	-0.58	6.90	6.70	1.239	-0.029	24	0	*
14/02/21	61.42	50.71	10.71	125.07	122.93	125.06	123.54	-0.61	6.90	6.70	1.317	-0.031	24	0	*
15/02/21	73.11	58.72	14.39	125.88	122.88	125.89	123.95	-1.07	6.90	6.70	1.769	-0.063	24	0	*
Итого:				3924.4	3843.72	3924.4	3869.02	-25.30			46.863	-1.427	744	0	
Средние:	66.90	54.70	12.20						6.90	6.70					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 21096ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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 Mгвс = _____ т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч
 Тхв = 0.00 °С

Заводской номер 00166946 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 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
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
16/01/21	63.90	49.79	14.11	198.96	195.33	197.89	195.51	-0.18	6.00	6.15	2.753	-0.009	24	0	
17/01/21	66.39	51.10	15.29	198.29	194.28	197.13	194.69	-0.41	6.00	6.16	2.967	-0.021	24	0	
18/01/21	73.83	55.24	18.59	199.93	195.07	198.27	195.47	-0.40	5.97	6.14	3.622	-0.022	24	0	
19/01/21	77.08	57.25	19.83	199.59	194.31	197.64	194.67	-0.36	5.96	6.14	3.852	-0.021	24	0	
20/01/21	77.31	57.40	19.91	201.59	196.31	199.58	196.46	-0.15	5.95	6.13	3.906	-0.009	24	0	
21/01/21	77.17	57.17	20.00	200.88	195.60	198.85	195.85	-0.25	5.95	6.13	3.909	-0.014	24	0	
22/01/21	75.76	57.32	18.44	207.71	202.44	205.86	202.74	-0.30	5.96	6.13	3.731	-0.017	24	0	
23/01/21	73.11	55.20	17.91	200.37	195.60	198.69	195.90	-0.30	5.99	6.16	3.498	-0.017	24	0	
24/01/21	67.34	52.47	14.87	207.35	203.11	206.12	203.49	-0.38	5.97	6.12	3.018	-0.020	24	0	
25/01/21	60.23	47.86	12.37	202.20	198.87	201.40	199.22	-0.35	5.98	6.12	2.454	-0.017	24	0	
26/01/21	59.63	47.26	12.37	200.24	196.98	199.43	197.27	-0.29	5.97	6.12	2.432	-0.014	24	0	
27/01/21	60.76	47.94	12.82	199.26	195.90	198.39	196.23	-0.33	5.97	6.12	2.507	-0.016	24	0	
28/01/21	62.41	48.92	13.49	200.33	196.76	199.37	197.15	-0.39	5.97	6.13	2.650	-0.019	24	0	
29/01/21	61.34	48.47	12.87	200.21	196.75	199.34	197.14	-0.39	5.97	6.12	2.529	-0.019	24	0	
30/01/21	57.69	46.15	11.54	199.82	196.78	199.06	197.08	-0.30	5.99	6.14	2.266	-0.014	24	0	
31/01/21	57.34	45.92	11.42	198.93	195.92	198.22	196.30	-0.38	6.00	6.14	2.233	-0.017	24	0	
01/02/21	58.23	46.50	11.73	199.67	196.55	198.94	196.93	-0.38	5.99	6.13	2.298	-0.018	24	0	
02/02/21	57.82	46.24	11.58	198.49	195.43	197.75	195.73	-0.30	5.98	6.12	2.259	-0.014	24	0	
03/02/21	60.53	47.81	12.72	199.53	196.19	198.62	196.52	-0.33	5.96	6.11	2.488	-0.016	24	0	
04/02/21	60.27	47.95	12.32	200.90	197.52	200.05	197.95	-0.43	5.97	6.12	2.429	-0.021	24	0	
05/02/21	55.21	44.88	10.33	199.93	197.09	199.38	197.51	-0.42	5.98	6.11	2.034	-0.019	24	0	
06/02/21	58.52	46.61	11.91	199.44	196.29	198.74	196.68	-0.39	5.97	6.11	2.331	-0.018	24	0	
07/02/21	70.65	53.80	16.85	200.83	196.28	199.52	196.87	-0.59	5.94	6.11	3.304	-0.032	24	0	
08/02/21	76.85	57.47	19.38	201.24	195.98	199.49	196.42	-0.44	5.95	6.12	3.798	-0.025	24	0	
09/02/21	77.17	57.26	19.91	201.83	196.55	199.98	196.90	-0.35	5.95	6.13	3.914	-0.020	24	0	
10/02/21	77.02	57.09	19.93	201.53	196.25	199.61	196.60	-0.35	5.94	6.12	3.912	-0.020	24	0	
11/02/21	74.80	55.96	18.84	201.35	196.35	199.67	196.76	-0.41	5.95	6.12	3.698	-0.023	24	0	
12/02/21	67.17	51.63	15.54	200.34	196.26	199.16	196.69	-0.43	5.95	6.11	3.044	-0.022	24	0	
13/02/21	60.08	47.93	12.15	205.93	202.57	205.20	202.98	-0.41	5.96	6.09	2.454	-0.020	24	0	
14/02/21	60.85	47.78	13.07	199.15	195.78	198.41	195.29	-0.51	5.97	6.11	2.551	-0.024	24	0	
15/02/21	72.41	54.82	17.59	200.84	196.14	199.47	196.72	-0.58	5.91	6.09	3.443	-0.032	24	0	
Итого:				6226.6	6101.24	6189.2	6112.72	-11.48			92.284	-0.590	744	0	
Средние:	66.41	51.26	15.15						5.96	6.12					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 41422ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Садовое Кольцо 13 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 °С

Заводской номер 00168988 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0х6Е00 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	
16/01/21	64.33	55.11	9.22	362.27	355.51	351.47	346.43	9.08	6.95	3.43	3.302	0.500	24	0	
17/01/21	66.93	56.99	9.94	362.56	355.22	351.58	346.29	8.93	6.95	3.54	3.549	0.508	24	0	
18/01/21	74.46	62.21	12.25	362.89	354.00	351.24	345.01	8.99	6.92	3.91	4.357	0.558	24	0	
19/01/21	77.65	64.63	13.02	363.14	353.53	351.24	344.52	9.01	6.92	4.09	4.627	0.582	24	0	
20/01/21	77.90	64.66	13.24	363.44	353.82	351.51	344.79	9.03	6.91	4.14	4.706	0.583	24	0	
21/01/21	77.75	64.50	13.25	363.38	353.77	351.45	344.73	9.04	6.91	4.09	4.711	0.582	24	0	
22/01/21	76.27	63.72	12.55	363.37	354.05	351.64	345.13	8.92	6.92	3.97	4.466	0.568	24	0	
23/01/21	73.60	61.80	11.80	363.03	354.28	351.54	345.34	8.94	6.95	3.83	4.200	0.552	24	0	
24/01/21	67.72	57.73	9.99	362.39	354.88	351.36	345.93	8.95	6.92	3.55	3.566	0.516	24	0	
25/01/21	60.55	52.42	8.13	361.98	355.89	351.40	346.85	9.04	6.92	3.15	2.919	0.473	24	0	
26/01/21	60.04	51.99	8.05	361.73	355.75	351.16	346.67	9.08	6.91	3.10	2.886	0.471	24	0	
27/01/21	61.15	52.85	8.30	361.68	355.53	351.01	346.35	9.18	6.91	3.17	2.970	0.484	24	0	
28/01/21	62.86	54.04	8.82	361.83	355.33	351.04	346.24	9.09	6.92	3.23	3.159	0.490	24	0	
29/01/21	61.69	53.33	8.36	361.68	355.39	350.98	346.29	9.10	6.92	3.23	2.995	0.484	24	0	
30/01/21	58.04	50.61	7.43	361.12	355.54	350.64	346.43	9.11	6.93	3.10	2.667	0.460	24	0	
31/01/21	57.71	50.36	7.35	361.17	355.63	350.74	346.53	9.10	6.94	3.06	2.638	0.457	24	0	
01/02/21	58.62	51.03	7.59	361.21	355.52	350.79	346.47	9.05	6.93	3.08	2.721	0.461	24	0	
02/02/21	58.19	50.69	7.50	359.27	353.68	348.94	344.70	8.98	6.92	3.08	2.678	0.454	24	0	
03/02/21	60.99	52.64	8.35	360.63	354.51	350.10	345.56	8.95	6.90	3.19	2.983	0.470	24	0	
04/02/21	60.62	52.58	8.04	362.07	355.98	351.58	346.98	9.00	6.91	3.23	2.882	0.472	24	0	
05/02/21	55.53	48.82	6.71	361.62	356.46	351.43	347.43	9.03	6.92	3.00	2.414	0.440	24	0	
06/02/21	59.06	51.20	7.86	361.68	355.86	351.20	346.84	9.02	6.91	3.12	2.815	0.461	24	0	
07/02/21	71.29	60.08	11.21	362.87	354.62	351.54	345.66	8.96	6.89	3.73	3.996	0.538	24	0	
08/02/21	77.46	64.52	12.94	363.70	354.09	351.86	345.14	8.95	6.90	3.54	4.610	0.577	24	0	
09/02/21	77.79	64.48	13.31	363.08	353.43	351.20	344.48	8.95	6.91	2.38	4.736	0.576	24	0	
10/02/21	77.62	64.31	13.31	362.37	352.78	350.56	343.87	8.91	6.91	2.38	4.728	0.572	24	0	
11/02/21	75.32	62.80	12.52	361.79	352.70	350.22	343.81	8.89	6.90	2.37	4.449	0.557	24	0	
12/02/21	67.55	57.30	10.25	361.15	353.69	350.19	344.77	8.92	6.90	2.21	3.653	0.510	24	0	
13/02/21	60.33	52.15	8.18	360.20	354.21	349.75	345.21	9.00	6.91	2.10	2.925	0.468	24	0	
14/02/21	61.39	52.74	8.65	359.80	353.60	349.23	344.62	8.98	6.91	2.09	3.086	0.473	24	0	
15/02/21	73.08	61.28	11.80	361.58	353.03	350.09	344.00	9.03	6.87	2.30	4.193	0.552	24	0	
Итого:				11220.	10992.2	110878.	10713.0	279.21			110.587	15.849	744	0	
Средние:	66.88	56.88	9.99						6.91	3.17					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5806ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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 Mгвс = _____ 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 ВД 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	
16/01/21	64.17	54.35	9.82	353.09	346.47	352.98	348.10	-1.63	6.39	1.80	3.429	-0.088	24	0	
17/01/21	66.80	56.07	10.73	352.37	345.25	352.08	346.85	-1.60	6.38	1.80	3.736	-0.090	24	0	
18/01/21	74.30	61.16	13.14	354.38	345.72	353.18	347.06	-1.34	6.38	1.81	4.575	-0.082	24	0	
19/01/21	77.42	63.53	13.89	353.98	344.62	352.67	346.17	-1.55	6.32	1.81	4.817	-0.098	24	0	
20/01/21	77.67	63.77	13.90	356.66	347.23	355.35	348.65	-1.42	6.23	1.81	4.860	-0.090	24	0	
21/01/21	77.52	63.61	13.91	356.03	346.66	354.74	348.10	-1.44	6.23	1.81	4.858	-0.091	24	0	
22/01/21	76.03	63.01	13.02	364.08	354.77	362.99	356.33	-1.56	6.24	1.81	4.650	-0.098	24	0	
23/01/21	73.37	60.96	12.41	355.42	346.92	354.61	348.51	-1.59	6.26	1.82	4.336	-0.097	24	0	
24/01/21	67.43	57.21	10.22	363.62	356.16	363.47	357.86	-1.70	6.22	1.83	3.669	-0.097	24	0	
25/01/21	60.40	51.95	8.45	357.28	351.30	357.70	353.15	-1.85	6.23	1.83	2.993	-0.096	24	0	
26/01/21	59.91	51.43	8.48	355.43	349.58	355.83	351.37	-1.79	6.21	1.82	2.990	-0.092	24	0	
27/01/21	60.97	52.20	8.77	354.23	348.18	354.58	350.03	-1.85	6.21	1.82	3.078	-0.096	24	0	
28/01/21	62.72	53.46	9.26	355.49	349.10	355.65	350.87	-1.77	6.22	1.84	3.261	-0.094	24	0	
29/01/21	61.48	52.71	8.77	355.34	349.19	355.61	350.93	-1.74	6.22	1.83	3.087	-0.092	24	0	
30/01/21	57.90	50.04	7.86	354.71	349.21	355.31	351.10	-1.89	6.24	1.83	2.769	-0.094	24	0	
31/01/21	57.56	49.75	7.81	353.72	348.32	354.16	349.98	-1.66	6.24	1.82	2.748	-0.082	24	0	
01/02/21	58.48	50.40	8.08	354.45	348.83	354.98	350.68	-1.85	6.24	1.83	2.842	-0.093	24	0	
02/02/21	58.02	50.09	7.93	352.79	347.31	353.27	349.09	-1.78	6.22	1.83	2.781	-0.089	24	0	
03/02/21	60.86	52.09	8.77	354.23	348.19	354.54	350.00	-1.81	6.21	1.83	3.083	-0.094	24	0	
04/02/21	60.41	51.96	8.45	356.15	350.18	356.67	352.05	-1.87	6.21	1.83	2.981	-0.097	24	0	
05/02/21	55.35	48.30	7.05	355.14	350.11	356.11	352.12	-2.01	6.64	1.84	2.494	-0.097	24	0	
06/02/21	58.99	50.68	8.31	354.43	348.74	355.12	350.78	-2.04	7.16	1.84	2.929	-0.103	24	0	
07/02/21	71.16	59.24	11.92	356.21	348.11	355.71	349.89	-1.78	7.36	1.83	4.181	-0.105	24	0	
08/02/21	77.21	63.54	13.67	356.88	347.50	355.75	349.17	-1.67	6.36	1.83	4.784	-0.106	24	0	
09/02/21	77.54	63.57	13.97	357.68	348.21	356.30	349.70	-1.49	6.23	1.84	4.898	-0.095	24	0	
10/02/21	77.37	63.43	13.94	356.81	347.39	355.51	348.94	-1.55	6.22	1.84	4.871	-0.098	24	0	
11/02/21	75.03	61.98	13.05	356.50	347.62	355.49	349.19	-1.57	6.21	1.83	4.568	-0.097	24	0	
12/02/21	67.30	56.64	10.66	355.18	347.92	354.89	349.59	-1.67	6.94	1.84	3.740	-0.094	24	0	
13/02/21	60.15	51.82	8.33	361.71	355.69	362.08	357.46	-1.77	7.52	1.83	3.000	-0.092	24	0	
14/02/21	61.30	52.22	9.08	353.52	347.45	353.70	349.13	-1.68	7.47	1.84	3.189	-0.088	24	0	
15/02/21	72.95	60.59	12.36	356.32	347.86	355.55	349.51	-1.65	6.72	1.84	4.332	-0.100	24	0	
Итого:				11033.	10809.7	11026.	10862.3	-52.57			114.529	-2.925	744	0	
Средние:	66.70	56.18	10.51						6.44	1.82					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 41401ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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 Mгвс = _____ т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч
 Тхв = 0.00 °C G3 max = 6.00 м3/ч G3 min = 0.00 м3/ч

Заводской номер 00166300 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0х348А ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС	DI
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч		м3
16/01/21	64.21	54.18	10.03	306.89	301.13	307.95	303.63	0.00	-2.50	6.78	1.25	3.053	-0.135	24	0		0.0000
17/01/21	66.79	56.03	10.76	306.98	300.82	307.85	303.32	0.00	-2.50	6.78	1.20	3.269	-0.140	24	0		0.0000
18/01/21	74.27	61.03	13.24	307.16	299.62	307.39	302.04	0.00	-2.42	6.76	1.08	4.000	-0.147	24	0		0.0000
19/01/21	77.45	63.36	14.09	307.17	299.02	307.25	301.50	0.00	-2.48	6.76	2.13	4.241	-0.157	24	0		0.0000
20/01/21	77.69	63.48	14.21	307.47	299.31	307.34	301.58	0.00	-2.27	6.75	2.23	4.283	-0.144	24	0		0.0000
21/01/21	77.55	63.33	14.22	307.39	299.23	307.40	301.68	0.00	-2.45	6.75	2.00	4.285	-0.155	24	0		0.0000
22/01/21	76.07	62.54	13.53	307.34	299.53	307.55	302.05	0.00	-2.52	6.76	5.47	4.061	-0.157	24	0	*	0.0000
23/01/21	73.42	60.72	12.70	307.27	299.94	307.74	302.57	0.00	-2.63	6.78	6.47	3.815	-0.160	24	0	*	0.0000
24/01/21	67.58	56.81	10.77	306.89	300.53	307.65	303.04	0.00	-2.51	6.75	3.57	3.250	-0.142	24	0		0.0000
25/01/21	60.46	51.68	8.78	306.62	301.46	308.04	304.13	0.00	-2.67	6.76	1.90	2.671	-0.138	24	0		0.0000
26/01/21	59.93	51.25	8.68	306.44	301.36	307.83	304.00	0.00	-2.64	6.75	3.22	2.634	-0.135	24	0	*	0.0000
27/01/21	61.04	52.06	8.98	306.52	301.34	307.63	303.69	0.00	-2.35	6.74	4.82	2.714	-0.122	24	0	*	0.0000
28/01/21	62.75	53.19	9.56	306.50	301.01	307.72	303.65	0.00	-2.64	6.75	2.72	2.899	-0.140	24	0	*	0.0000
29/01/21	61.59	52.53	9.06	306.40	301.10	307.51	303.52	0.00	-2.42	6.75	2.92	2.748	-0.127	24	0	*	0.0000
30/01/21	57.97	49.88	8.09	306.08	301.39	307.49	303.92	0.00	-2.53	6.77	5.75	2.437	-0.126	24	0	*	0.0000
31/01/21	57.63	49.64	7.99	306.04	301.36	307.53	303.98	0.00	-2.62	6.77	5.52	2.410	-0.130	24	0	*	0.0000
01/02/21	58.53	50.27	8.26	305.91	301.10	307.31	303.68	0.00	-2.58	6.76	5.20	2.494	-0.130	24	0	*	0.0000
02/02/21	58.09	50.00	8.09	305.50	300.72	306.93	303.26	0.00	-2.54	6.75	2.08	2.457	-0.127	24	0	*	0.0000
03/02/21	60.87	51.91	8.96	298.15	293.11	299.38	295.58	0.00	-2.47	6.73	2.53	2.645	-0.128	24	0	*	0.0000
04/02/21	60.53	51.87	8.66	307.12	301.93	308.53	304.62	0.00	-2.69	6.74	3.22	2.628	-0.139	24	0	*	0.0000
05/02/21	55.45	48.24	7.21	306.93	302.54	308.71	305.35	0.00	-2.81	6.75	5.75	2.185	-0.135	24	0	*	0.0000
06/02/21	58.93	50.52	8.41	306.82	301.88	308.29	304.56	0.00	-2.68	6.74	5.09	2.538	-0.135	24	0	*	0.0000
07/02/21	71.11	59.18	11.93	307.40	300.41	308.01	302.98	0.00	-2.57	6.73	1.82	3.611	-0.152	24	0	*	0.0000
08/02/21	77.25	63.49	13.76	307.85	299.79	308.01	302.30	0.00	-2.51	6.74	1.90	4.154	-0.159	24	0		0.0000
09/02/21	77.55	63.31	14.24	307.46	299.33	307.41	301.75	0.00	-2.42	6.75	3.71	4.279	-0.153	24	0	*	0.0000
10/02/21	77.39	63.05	14.34	306.86	298.77	306.96	301.37	0.00	-2.60	6.74	2.39	4.310	-0.164	24	0		0.0000
11/02/21	75.10	61.60	13.50	306.46	298.83	306.63	301.26	0.00	-2.43	6.74	2.07	4.063	-0.149	24	0		0.0000
12/02/21	67.39	56.27	11.12	306.13	299.86	307.00	302.44	0.00	-2.58	6.73	1.59	3.362	-0.145	24	0		0.0000
13/02/21	60.22	51.34	8.88	305.48	300.38	306.92	303.03	0.00	-2.65	6.73	1.33	2.697	-0.136	24	0		0.0000
14/02/21	61.29	51.96	9.33	305.13	299.88	306.40	302.45	0.00	-2.57	6.74	1.50	2.825	-0.133	24	0		0.0000
15/02/21	72.90	60.27	12.63	306.35	299.09	306.71	301.56	0.00	-2.47	6.70	1.92	3.806	-0.149	24	0		0.0000
Итого:				9498.7	9305.77	9525.0	9384.49	0.00	-78.72			100.824	-4.389	744	0		0.0000
Средние:	66.74	55.96	10.77							6.74	3.04						

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 41371ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...

от 19-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 ул. Садовое кольцо д.17
 Жилой дом
 ИМ 2300 N BA723
 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.61	64.10	134.32	44.64	132.64	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.80	66.48	134.56	45.66	132.66	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.39	73.94	134.42	48.72	132.44	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.62	77.39	134.54	50.46	132.22	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.66	77.60	134.71	50.41	132.48	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.67	77.46	134.83	50.26	132.35	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.52	76.11	135.25	50.09	131.94	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.32	73.47	135.15	48.87	131.86	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.86	67.85	134.89	46.66	131.79	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.33	60.46	134.44	43.11	132.51	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.30	59.78	134.36	42.64	132.75	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.38	61.00	134.22	43.26	132.56	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.50	62.56	134.26	43.87	132.47	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.41	61.66	134.27	43.68	132.48	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.14	57.91	134.12	41.91	132.39	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.11	57.53	134.14	41.78	132.41	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.17	58.41	134.51	42.21	132.73	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.07	58.06	129.73	42.09	127.95	23:16	23:16
04-02-2021 00:00:00	2.30	60.60	129.70	42.76	127.76	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.29	60.62	134.43	43.58	132.53	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.93	55.48	133.98	41.08	132.21	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.18	58.42	134.00	42.13	132.16	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.09	70.67	135.00	47.79	131.95	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.56	77.20	135.33	50.90	131.66	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.64	77.49	135.34	50.54	131.94	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.64	77.37	135.22	50.42	131.92	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.45	75.25	135.12	49.70	131.57	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.85	67.59	134.45	46.39	131.83	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.29	60.39	133.98	43.28	132.06	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.37	60.84	133.94	43.14	132.11	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.20	72.42	134.67	48.61	131.56	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	86.61	66.66	4161.88	45.83	4089.90	743:16	743:16

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: Садовое кольцо 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
16.01.21	7.747	120.681	64.09	0.59	5.241	122.273	42.73	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	7.893	120.701	65.29	0.59	5.311	122.302	43.30	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	8.746	120.591	72.43	0.59	5.611	122.207	45.79	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	9.337	120.452	77.41	0.59	5.845	122.082	47.76	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	9.349	120.516	77.47	0.59	5.844	122.165	47.72	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	9.337	120.460	77.41	0.59	5.817	122.117	47.52	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	9.262	120.604	76.70	0.59	5.834	122.170	47.63	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	8.926	120.609	73.91	0.59	5.704	122.144	46.58	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	8.420	120.698	69.66	0.59	5.531	122.186	45.14	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	7.388	120.885	61.01	0.59	5.117	122.319	41.70	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	7.208	120.975	59.48	0.59	5.038	122.407	41.03	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	7.401	120.733	61.19	0.59	5.116	122.183	41.74	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	7.488	120.726	61.92	0.59	5.138	122.200	41.92	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	7.553	120.735	62.45	0.59	5.195	122.187	42.39	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	7.045	120.660	58.28	0.59	4.978	122.111	40.64	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	6.951	120.674	57.50	0.59	4.935	122.121	40.27	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	7.037	121.067	58.02	0.59	4.980	122.521	40.51	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	7.031	120.546	58.22	0.59	4.971	121.998	40.61	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	6.935	116.246	59.60	0.59	4.787	117.694	40.49	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	7.469	120.938	61.66	0.59	5.181	122.392	42.20	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	6.793	120.766	56.14	0.59	4.893	122.214	39.90	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	6.780	120.635	56.09	0.59	4.857	122.082	39.65	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	8.311	120.564	68.83	0.59	5.491	122.080	44.85	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	9.274	120.620	76.78	0.59	5.895	122.127	48.16	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	9.328	120.592	77.25	0.59	5.848	122.095	47.78	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	9.349	120.520	77.47	0.59	5.835	122.073	47.68	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	9.201	120.461	76.28	0.59	5.788	121.972	47.34	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	8.339	120.577	69.06	0.59	5.472	122.068	44.71	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	7.465	120.573	61.81	0.59	5.138	122.006	41.98	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	7.153	120.433	59.29	0.59	4.986	121.891	40.77	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	8.411	120.287	69.83	0.59	5.505	121.803	45.07	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	8.030	120.501	66.53		5.351	122.006	43.73		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	248.926	3735.524			165.881	3782.188			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Садовое кольцо 19

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 901534
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	тхв, °С
16.01.21	24.00	2.506	0.000	-1.591	0.00
17.01.21	24.00	2.582	0.000	-1.601	0.00
18.01.21	24.00	3.136	0.000	-1.616	0.00
19.01.21	24.00	3.492	0.000	-1.630	0.00
20.01.21	24.00	3.505	0.000	-1.648	0.00
21.01.21	24.00	3.521	0.000	-1.658	0.00
22.01.21	24.00	3.429	0.000	-1.566	0.00
23.01.21	24.00	3.222	0.000	-1.535	0.00
24.01.21	24.00	2.888	0.000	-1.488	0.00
25.01.21	24.00	2.271	0.000	-1.434	0.00
26.01.21	24.00	2.169	0.000	-1.432	0.00
27.01.21	24.00	2.285	0.000	-1.450	0.00
28.01.21	24.00	2.350	0.000	-1.474	0.00
29.01.21	24.00	2.357	0.000	-1.452	0.00
30.01.21	24.00	2.067	0.000	-1.451	0.00
31.01.21	24.00	2.016	0.000	-1.447	0.00
01.02.21	24.00	2.057	0.000	-1.454	0.00
02.02.21	24.00	2.060	0.000	-1.452	0.00
03.02.21	24.00	2.148	0.000	-1.448	0.00
04.02.21	24.00	2.288	0.000	-1.454	0.00
05.02.21	24.00	1.900	0.000	-1.448	0.00
06.02.21	24.00	1.923	0.000	-1.447	0.00
07.02.21	24.00	2.820	0.000	-1.515	0.00
08.02.21	24.00	3.379	0.000	-1.508	0.00
09.02.21	24.00	3.480	0.000	-1.503	0.00
10.02.21	24.00	3.514	0.000	-1.553	0.00
11.02.21	24.00	3.413	0.000	-1.512	0.00
12.02.21	24.00	2.867	0.000	-1.491	0.00
13.02.21	24.00	2.327	0.000	-1.434	0.00
14.02.21	24.00	2.167	0.000	-1.458	0.00
15.02.21	24.00	2.906	0.000	-1.516	0.00
Среднее:		2.679	0.000	-1.505	0.000
Итого:	744.00	83.045	0.000	-46.664	

Дата и время	ВтсИтого,Гкал	МтсИтого,т	ВтвИтого,Гкал
15.01.2021 23:59	5809.543	-238612.350	0.000
15.02.2021 23:59	5892.588	-238659.014	0.000

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

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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 Mгвс = _____ т.сут G обр max = 180.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч
 Тхв = 0.00°C 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=0хЕ5DB 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	
16/01/21	64.36	44.22	20.14	207.40	203.47	204.52	202.60	0.00	0.87	1.22	6.53	4.072	0.038	24	0	*
17/01/21	66.92	45.22	21.70	207.67	203.39	204.61	202.65	0.00	0.74	1.19	6.53	4.385	0.033	24	0	*
18/01/21	74.44	48.15	26.29	208.52	203.35	204.66	202.39	0.00	0.96	1.17	6.52	5.320	0.046	24	0	*
19/01/21	77.67	49.70	27.97	208.88	203.35	204.73	202.33	0.00	1.02	1.16	6.51	5.662	0.051	24	0	*
20/01/21	77.90	49.65	28.25	209.07	203.50	204.80	202.40	0.00	1.10	1.16	6.50	5.723	0.055	24	0	*
21/01/21	77.75	49.46	28.29	209.00	203.47	204.74	202.34	0.00	1.13	1.17	6.50	5.733	0.056	24	0	*
22/01/21	76.29	49.33	26.96	208.87	203.44	204.81	202.50	0.00	0.94	1.17	6.51	5.462	0.046	24	0	*
23/01/21	73.63	48.18	25.45	208.52	203.46	204.69	202.50	0.00	0.96	1.18	6.53	5.154	0.046	24	0	*
24/01/21	67.80	45.97	21.83	207.71	203.34	204.51	202.47	0.00	0.87	1.21	6.49	4.411	0.040	24	0	*
25/01/21	60.61	42.73	17.88	204.24	200.74	201.67	199.93	0.00	0.81	1.23	6.45	3.560	0.035	24	0	*
26/01/21	60.06	42.42	17.64	207.24	203.81	199.77	198.12	0.00	5.69	1.23	6.49	3.571	0.241	24	0	*
27/01/21	61.18	42.84	18.34	206.81	203.26	203.74	202.06	0.00	1.20	1.22	6.48	3.702	0.051	24	0	*
28/01/21	62.88	43.53	19.35	207.05	203.27	203.57	201.76	0.00	1.51	1.21	6.49	3.906	0.066	24	0	*
29/01/21	61.75	43.28	18.47	206.88	203.21	203.70	201.90	0.00	1.31	1.22	6.49	3.724	0.057	24	0	*
30/01/21	58.10	41.55	16.55	206.37	203.12	203.34	201.66	0.00	1.46	1.23	6.50	3.332	0.061	24	0	*
31/01/21	57.76	41.42	16.34	206.37	203.14	203.22	201.54	0.00	1.60	1.23	6.50	3.289	0.066	24	0	*
01/02/21	58.66	41.83	16.83	207.02	203.69	203.82	202.14	0.00	1.55	1.22	6.50	3.400	0.065	24	0	*
02/02/21	58.23	41.64	16.59	205.82	202.59	202.67	201.02	0.00	1.57	1.22	6.49	3.333	0.065	24	0	*
03/02/21	60.98	42.44	18.54	199.93	196.48	195.79	194.13	0.00	2.35	1.20	6.49	3.613	0.100	24	0	*
04/02/21	60.68	43.02	17.66	207.48	203.92	201.75	199.96	0.00	3.96	1.21	6.48	3.572	0.170	24	0	*
05/02/21	55.58	40.66	14.92	206.22	203.19	203.39	201.84	0.00	1.35	1.23	6.48	3.004	0.055	24	0	*
06/02/21	59.03	41.95	17.08	206.41	203.03	203.16	201.53	0.00	1.50	1.21	6.48	3.439	0.063	24	0	*
07/02/21	71.27	47.26	24.01	207.89	203.06	203.71	201.58	0.00	1.48	1.16	6.47	4.849	0.070	24	0	*
08/02/21	77.47	50.01	27.46	208.90	203.34	204.18	201.78	0.00	1.56	1.14	6.48	5.560	0.078	24	0	*
09/02/21	77.79	49.66	28.13	208.95	203.35	204.45	202.05	0.00	1.30	1.15	6.49	5.694	0.065	24	0	*
10/02/21	77.62	49.49	28.13	208.89	203.36	204.28	201.88	0.00	1.48	1.16	6.48	5.698	0.073	24	0	*
11/02/21	75.35	48.59	26.76	207.91	202.67	203.66	201.36	0.00	1.31	1.17	6.47	5.401	0.064	24	0	*
12/02/21	67.61	45.37	22.24	206.39	202.11	202.95	200.94	0.00	1.17	1.21	6.46	4.465	0.053	24	0	*
13/02/21	60.40	42.44	17.96	205.32	201.86	202.45	200.67	0.00	1.19	1.24	6.46	3.598	0.050	24	0	*
14/02/21	61.37	42.45	18.92	205.14	201.56	202.06	200.36	0.00	1.20	1.22	6.47	3.788	0.051	24	0	*
15/02/21	73.03	47.61	25.42	206.44	201.51	202.33	200.18	0.00	1.33	1.17	6.45	5.098	0.063	24	0	*
Итого:				6419.3	6287.04	6301.7	6240.57	0.00	46.47			135.518	2.073	744	0	
Средние:	66.90	45.22	21.68							1.19	6.48					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 31472ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Садовое кольцо д.40 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

Заводской номер 00175273 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x669A ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	72.72	56.91	15.81	153.65	151.25	2.40	2.434	24	0	*
17/01/21	73.78	57.32	16.46	153.53	151.20	2.33	2.533	24	0	*
18/01/21	78.81	60.67	18.14	158.46	156.01	2.45	2.880	24	0	*
19/01/21	80.30	61.82	18.48	160.28	157.94	2.34	2.966	24	0	*
20/01/21	79.68	61.24	18.44	160.26	157.88	2.38	2.967	24	0	*
21/01/21	78.20	59.86	18.34	159.00	156.90	2.10	2.922	24	0	*
22/01/21	78.15	60.66	17.49	165.16	162.86	2.30	2.893	24	0	*
23/01/21	76.77	59.97	16.80	166.57	164.10	2.47	2.806	24	0	*
24/01/21	75.76	59.95	15.81	171.84	169.44	2.40	2.721	24	0	*
25/01/21	73.74	59.11	14.63	172.95	170.61	2.34	2.538	24	0	*
26/01/21	72.67	57.58	15.09	156.72	154.38	2.34	2.369	24	0	*
27/01/21	72.48	57.47	15.01	156.74	154.35	2.39	2.356	24	0	*
28/01/21	73.14	57.66	15.48	154.29	151.90	2.39	2.396	24	0	*
29/01/21	73.33	58.05	15.28	155.15	152.86	2.29	2.375	24	0	*
30/01/21	73.21	58.22	14.99	156.86	154.59	2.27	2.355	24	0	*
31/01/21	72.94	58.11	14.83	156.93	154.55	2.38	2.331	24	0	*
01/02/21	72.75	58.01	14.74	157.96	155.64	2.32	2.332	24	0	*
02/02/21	73.11	58.59	14.52	161.76	159.42	2.34	2.351	24	0	*
03/02/21	73.40	59.35	14.05	169.86	167.47	2.39	2.394	24	0	*
04/02/21	73.01	58.95	14.06	167.35	165.05	2.30	2.356	24	0	*
05/02/21	73.19	59.81	13.38	176.24	173.80	2.44	2.363	24	0	*
06/02/21	73.69	59.99	13.70	172.86	170.48	2.38	2.373	24	0	*
07/02/21	76.12	60.31	15.81	162.13	159.78	2.35	2.571	24	0	*
08/02/21	78.31	60.36	17.95	152.55	150.26	2.29	2.746	24	0	*
09/02/21	80.20	60.62	19.58	149.11	146.76	2.35	2.925	24	0	*
10/02/21	81.46	61.38	20.08	149.91	147.56	2.35	3.018	24	0	*
11/02/21	79.39	60.36	19.03	151.44	149.12	2.32	2.889	24	0	*
12/02/21	73.88	57.39	16.49	155.20	152.91	2.29	2.566	24	0	*
13/02/21	65.90	52.59	13.31	156.18	153.94	2.24	2.077	24	0	*
14/02/21	66.83	52.88	13.95	153.93	151.57	2.36	2.147	24	0	*
15/02/21	71.74	55.36	16.38	148.31	146.05	2.26	2.432	24	0	*
Итого:				4943.18	4870.63	72.55	79.382	744	0	
Средние:	74.79	58.72	16.06							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 4318ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____

Адрес: Сад. Кольцо д. 31

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 20120695, ВД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0x5290

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
16.01.21 23	62.90	51.97	10.92	9.80	5.20	48.711	48.152	47.840	47.550	0.290	0.527	24	0	
17.01.21 23	65.35	53.49	11.85	9.80	5.20	48.688	48.068	47.753	47.430	0.322	0.570	24	0	
18.01.21 23	72.66	58.06	14.61	9.80	5.20	48.674	47.930	47.536	47.182	0.355	0.699	24	0	
19.01.21 23	75.87	60.42	15.45	9.80	5.20	48.985	48.179	47.747	47.372	0.375	0.742	24	0	
20.01.21 23	76.10	60.67	15.43	9.80	5.20	49.726	48.909	48.464	48.081	0.383	0.753	24	0	
21.01.21 23	75.96	60.60	15.36	9.80	5.20	49.912	49.104	48.650	48.271	0.379	0.752	24	0	
22.01.21 23	74.56	59.93	14.64	9.80	5.20	50.010	49.214	48.786	48.399	0.387	0.719	24	0	
23.01.21 23	71.97	58.24	13.73	9.80	5.20	49.822	49.078	48.679	48.308	0.371	0.673	24	0	
24.01.21 23	66.31	54.81	11.50	9.80	5.20	49.931	49.290	48.943	48.604	0.339	0.567	24	0	
25.01.21 23	59.26	49.96	9.30	9.80	5.20	49.868	49.338	49.071	48.764	0.307	0.461	24	0	
26.01.21 23	58.70	49.41	9.29	9.80	5.20	49.913	49.374	49.130	48.815	0.315	0.461	24	0	
27.01.21 23	59.81	50.09	9.72	9.80	5.20	49.812	49.242	49.006	48.666	0.340	0.481	24	0	
28.01.21 23	61.43	51.10	10.33	9.80	5.20	49.799	49.199	48.948	48.601	0.347	0.510	24	0	
29.01.21 23	60.38	50.61	9.77	9.80	5.20	49.864	49.274	49.037	48.687	0.349	0.483	24	0	
30.01.21 23	56.79	48.04	8.75	9.80	5.20	49.646	49.104	48.916	48.577	0.339	0.432	24	0	
31.01.21 23	56.45	47.85	8.60	9.80	5.20	49.593	49.064	48.875	48.544	0.331	0.425	24	0	
01.02.21 23	57.32	48.42	8.89	9.80	5.20	49.607	49.055	48.865	48.522	0.344	0.439	24	0	
02.02.21 23	56.91	48.13	8.78	9.80	5.20	49.489	48.969	48.757	48.443	0.314	0.433	24	0	
03.02.21 23	59.57	49.87	9.69	9.80	5.20	49.511	49.003	48.710	48.436	0.274	0.477	24	0	
04.02.21 23	59.32	49.85	9.48	9.80	5.20	49.780	49.292	48.982	48.726	0.256	0.469	24	0	
05.02.21 23	54.32	46.53	7.79	9.80	5.20	49.886	49.468	49.214	48.971	0.243	0.388	24	0	
06.02.21 23	57.54	48.51	9.03	9.80	5.20	49.786	49.351	49.032	48.813	0.220	0.447	24	0	
07.02.21 23	69.47	56.47	13.01	9.80	5.20	49.845	49.229	48.770	48.501	0.269	0.639	24	0	
08.02.21 23	75.64	60.58	15.06	9.80	5.20	49.870	49.179	48.615	48.348	0.267	0.737	24	0	
09.02.21 23	75.96	60.70	15.26	9.80	5.20	49.903	49.217	48.642	48.384	0.258	0.747	24	0	
10.02.21 23	75.82	60.61	15.21	9.80	5.20	49.821	49.142	48.565	48.312	0.253	0.743	24	0	
11.02.21 23	73.64	59.27	14.37	9.80	5.20	49.746	49.104	48.554	48.308	0.246	0.703	24	0	
12.02.21 23	66.12	54.51	11.61	9.80	5.20	49.690	49.160	48.711	48.485	0.226	0.570	24	0	
13.02.21 23	59.09	49.87	9.21	9.80	5.20	49.836	49.372	49.042	48.800	0.242	0.456	24	0	
14.02.21 23	59.89	50.06	9.83	9.80	5.20	49.454	48.964	48.647	48.395	0.253	0.482	24	0	
15.02.21 23	71.24	57.52	13.72	9.80	5.20	49.692	48.996	48.571	48.247	0.324	0.671	24	0	
Итого/Средн	65.33	53.73	11.61	9.80	5.20	1538.870	1520.020	1509.057	1499.541	9.516	17.656	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
15.01.21 23	3207.788	3181.078	3141.663	3132.867	8.796	39.683	1521	0
15.02.21 23	4746.658	4701.098	4650.720	4632.409	18.311	57.339	2265	0
Итого	1538.870	1520.020	1509.057	1499.541	9.516	17.656	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 16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____

Адрес: Сад. кольцо д. 33

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 20123767, ВД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0x5290

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
16.01.21 23	63.43	57.32	6.11	9.80	5.20	93.567	94.336	92.383	92.383	0.000	0.573	24	0	
17.01.21 23	65.91	59.28	6.63	9.80	5.20	93.589	94.321	92.280	92.280	0.000	0.621	24	0	
18.01.21 23	73.29	65.28	8.01	9.80	5.20	93.593	94.225	91.883	91.883	0.000	0.745	24	0	
19.01.21 23	76.52	66.50	10.01	9.80	5.20	75.782	76.112	74.210	74.210	0.000	0.750	24	0	
20.01.21 23	76.53	60.97	15.55	9.80	5.20	46.661	46.521	45.596	45.596	0.000	0.714	24	0	
21.01.21 23	76.38	60.84	15.54	9.80	5.20	46.913	46.770	45.844	45.844	0.000	0.717	24	0	
22.01.21 23	74.98	60.30	14.68	9.80	5.20	47.049	46.944	46.021	46.021	0.000	0.680	24	0	
23.01.21 23	72.37	58.44	13.94	9.80	5.20	46.913	46.833	45.959	45.959	0.000	0.645	24	0	
24.01.21 23	66.70	55.02	11.68	9.80	5.20	46.949	46.952	46.149	46.149	0.000	0.543	24	0	
25.01.21 23	59.62	49.94	9.68	9.80	5.20	46.845	46.921	46.234	46.234	0.000	0.452	24	0	
26.01.21 23	59.05	49.53	9.52	9.80	5.20	46.923	47.004	46.323	46.323	0.000	0.445	24	0	
27.01.21 23	60.16	50.18	9.98	9.80	5.20	46.907	46.970	46.279	46.279	0.000	0.466	24	0	
28.01.21 23	61.78	51.15	10.63	9.80	5.20	46.945	46.983	46.273	46.273	0.000	0.496	24	0	
29.01.21 23	60.73	50.66	10.08	9.80	5.20	47.042	47.098	46.397	46.397	0.000	0.472	24	0	
30.01.21 23	57.13	48.04	9.10	9.80	5.20	46.884	46.974	46.330	46.330	0.000	0.426	24	0	
31.01.21 23	56.79	47.78	9.01	9.80	5.20	46.864	46.955	46.318	46.318	0.000	0.421	24	0	
01.02.21 23	57.66	48.38	9.28	9.80	5.20	46.850	46.932	46.280	46.280	0.000	0.434	24	0	
02.02.21 23	57.26	48.18	9.08	9.80	5.20	46.754	46.842	46.197	46.197	0.000	0.423	24	0	
03.02.21 23	59.93	49.76	10.17	9.80	5.20	46.799	46.856	46.176	46.176	0.000	0.474	24	0	
04.02.21 23	59.90	49.52	10.38	9.80	5.20	43.350	43.374	42.762	42.762	0.000	0.448	24	0	
05.02.21 23	54.61	44.38	10.23	9.80	5.20	34.957	34.910	34.538	34.538	0.000	0.356	24	0	
06.02.21 23	57.83	45.76	12.06	9.80	5.20	34.962	34.874	34.482	34.482	0.000	0.419	24	0	
07.02.21 23	69.76	52.59	17.17	9.80	5.20	35.120	34.911	34.410	34.410	0.000	0.594	24	0	
08.02.21 23	75.92	56.19	19.73	9.80	5.20	35.218	34.930	34.374	34.374	0.000	0.682	24	0	
09.02.21 23	76.24	56.23	20.01	9.80	5.20	35.226	34.928	34.374	34.374	0.000	0.691	24	0	
10.02.21 23	76.09	56.20	19.89	9.80	5.20	35.208	34.916	34.360	34.360	0.000	0.687	24	0	
11.02.21 23	73.90	55.19	18.72	9.80	5.20	35.153	34.888	34.350	34.350	0.000	0.646	24	0	
12.02.21 23	66.38	51.10	15.28	9.80	5.20	35.056	34.888	34.413	34.413	0.000	0.529	24	0	
13.02.21 23	59.36	47.11	12.24	9.80	5.20	35.070	34.977	34.562	34.562	0.000	0.426	24	0	
14.02.21 23	60.15	47.32	12.83	9.80	5.20	34.838	34.730	34.318	34.318	0.000	0.443	24	0	
15.02.21 23	71.50	53.68	17.83	9.80	5.20	35.091	34.856	34.342	34.342	0.000	0.615	24	0	
Итого/Средн	65.96	54.42	11.54	9.80	5.20	1489.078	1489.731	1464.416	1464.416	0.000	17.034	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
15.01.21 23	5771.257	5819.987	5682.531	5682.531	0.000	42.916	1521	0
15.02.21 23	7260.335	7309.718	7146.947	7146.947	0.000	59.950	2265	0
Итого	1489.078	1489.731	1464.416	1464.416	0.000	17.034	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 _____

sad_koltso_38(1)

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Садовое Кольцо 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 МГВС = _____ 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=0x37B8 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	
16/01/21	71.60	55.60	16.00	153.27	149.83	151.46	149.35	0.48	16.70	16.69	2.394	0.027	24	0	
17/01/21	72.58	55.89	16.69	153.27	149.75	151.44	149.32	0.43	16.69	16.68	2.500	0.024	24	0	
18/01/21	77.57	59.28	18.29	158.74	154.61	156.41	153.96	0.65	16.70	16.69	2.828	0.039	24	0	
19/01/21	79.08	60.37	18.71	160.88	156.54	158.43	155.83	0.71	16.71	16.70	2.932	0.043	24	0	
20/01/21	78.46	59.75	18.71	160.56	156.28	158.23	155.70	0.58	16.70	16.69	2.923	0.035	24	0	
21/01/21	77.04	58.65	18.39	160.01	155.89	157.58	155.17	0.72	16.69	16.68	2.867	0.042	24	0	
22/01/21	76.94	59.36	17.58	165.51	161.27	163.08	160.52	0.75	16.71	16.70	2.834	0.045	24	0	
23/01/21	75.54	58.57	16.97	167.10	162.97	164.68	162.15	0.82	16.71	16.70	2.763	0.048	24	0	
24/01/21	74.62	58.60	16.02	171.32	167.18	169.10	166.53	0.65	16.73	16.71	2.674	0.038	24	0	
25/01/21	72.58	57.81	14.77	172.00	168.03	169.90	167.37	0.66	16.73	16.72	2.480	0.038	24	0	
26/01/21	71.55	55.94	15.61	153.35	149.92	151.68	149.54	0.38	16.73	16.72	2.339	0.021	24	0	
27/01/21	71.35	55.80	15.55	153.54	150.13	151.87	149.73	0.40	16.73	16.72	2.333	0.022	24	0	
28/01/21	72.02	55.96	16.06	150.79	147.41	149.02	146.89	0.52	16.72	16.71	2.368	0.029	24	0	
29/01/21	72.19	56.44	15.75	151.92	148.44	150.09	147.96	0.48	16.72	16.71	2.336	0.027	24	0	
30/01/21	72.07	56.70	15.37	153.73	150.27	152.08	149.88	0.39	16.71	16.70	2.311	0.022	24	0	
31/01/21	71.80	56.65	15.15	153.48	150.03	151.91	149.75	0.28	16.70	16.69	2.270	0.016	24	0	
01/02/21	71.61	56.57	15.04	154.38	150.91	152.74	150.57	0.34	16.72	16.70	2.265	0.019	24	0	
02/02/21	71.93	57.16	14.77	158.54	154.95	158.79	154.50	0.45	16.71	16.70	2.288	0.026	24	0	
03/02/21	72.12	57.81	14.31	165.89	162.14	163.95	161.48	0.66	16.74	16.72	2.319	0.038	24	0	
04/02/21	71.74	57.39	14.35	163.37	159.71	161.55	159.15	0.56	16.72	16.71	2.290	0.032	24	0	
05/02/21	71.92	58.40	13.52	171.64	167.76	169.71	167.12	0.64	16.71	16.69	2.268	0.037	24	0	
06/02/21	72.37	58.45	13.92	168.60	164.75	166.67	164.10	0.65	16.69	16.68	2.291	0.038	24	0	
07/02/21	74.81	58.73	16.08	158.56	154.70	156.66	154.24	0.46	16.70	16.68	2.486	0.027	24	0	
08/02/21	77.01	58.55	18.46	147.98	144.19	146.10	143.84	0.35	16.69	16.68	2.661	0.021	24	0	
09/02/21	78.95	58.69	20.26	143.89	140.03	141.82	139.65	0.38	16.72	16.71	2.839	0.022	24	0	
10/02/21	80.21	59.37	20.84	145.29	141.28	142.93	140.67	0.61	16.72	16.71	2.949	0.036	24	0	
11/02/21	78.22	58.66	19.56	146.33	142.48	144.20	142.00	0.48	16.73	16.71	2.787	0.028	24	0	
12/02/21	72.75	55.72	17.03	150.02	146.54	148.04	145.97	0.57	16.70	16.69	2.492	0.032	24	0	
13/02/21	64.86	51.24	13.62	150.28	147.46	148.75	146.96	0.50	16.70	16.69	2.004	0.026	24	0	
14/02/21	65.74	51.57	14.17	147.95	145.12	146.37	144.62	0.50	16.70	16.69	2.055	0.026	24	0	
15/02/21	70.59	54.03	16.56	142.89	139.76	141.17	139.29	0.47	16.69	16.68	2.313	0.025	24	0	
Итого:				4855.0	4740.33	4794.4	4723.81	16.52			77.459	0.949	744	0	
Средние:	73.60	57.21	16.39						16.71	16.69					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6336ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

sad_koltso_38(1)

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: ул.Салават Батыра д.6

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 105645
 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
16.01.21	11.310	159.938	70.61	0.59	7.837	159.485	49.01	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	11.365	159.613	71.12	0.59	7.807	159.161	48.93	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	12.875	169.694	75.76	0.59	8.805	169.308	51.88	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	13.557	173.368	78.07	0.59	9.303	172.988	53.64	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	13.258	171.592	77.16	0.59	9.058	171.189	52.79	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	12.945	169.913	75.94	0.59	8.838	169.482	51.93	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	12.967	169.862	76.19	0.59	8.881	169.467	52.25	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	12.405	166.252	74.50	0.59	8.500	165.828	51.11	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	12.409	167.826	73.82	0.59	8.602	167.403	51.25	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	11.761	163.940	71.62	0.59	8.231	163.471	50.19	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	11.984	169.119	70.70	0.59	8.517	168.693	50.18	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	11.569	164.091	70.38	0.59	8.141	163.672	49.56	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	11.359	160.040	70.88	0.59	7.913	159.598	49.45	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	11.471	160.884	71.19	0.59	8.051	160.476	50.04	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	11.564	162.003	71.26	0.59	8.151	161.614	50.29	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	11.267	160.335	70.17	0.59	7.972	159.952	49.71	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	11.256	159.638	70.40	0.59	7.943	159.259	49.75	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	12.074	169.883	70.98	0.59	8.655	169.541	50.90	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	12.248	171.659	71.23	0.59	8.810	171.368	51.15	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	11.487	162.296	70.67	0.59	8.166	161.971	50.27	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	14.139	202.839	69.61	0.59	10.744	202.579	52.80	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	12.359	175.869	70.29	0.59	9.038	175.525	51.31	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	12.156	165.469	73.36	0.59	8.501	165.131	51.37	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	12.512	165.532	75.49	0.59	8.608	165.175	52.01	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	12.882	166.082	77.46	0.59	8.723	165.715	52.53	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	13.152	166.394	78.93	0.59	8.863	166.028	53.28	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	13.024	166.599	78.06	0.59	8.855	166.194	53.17	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	11.973	165.920	72.06	0.59	8.311	165.448	50.12	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	10.671	164.876	64.55	0.59	7.687	164.331	46.63	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	10.615	164.433	64.42	0.59	7.577	163.936	46.08	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	11.436	164.326	69.47	0.59	7.956	163.891	48.41	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	12.131	167.106	72.46		8.485	166.706	50.71		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	376.050	5180.283			263.043	5167.880			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 Февраль 2021 г.

Адрес: ул.Салават Батыра д.6

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 105645
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °C
16.01.21	24.00	3.473	0.000	0.454	0.00
17.01.21	24.00	3.559	0.000	0.451	0.00
18.01.21	24.00	4.069	0.000	0.386	0.00
19.01.21	24.00	4.254	0.000	0.379	0.00
20.01.21	24.00	4.200	0.000	0.403	0.00
21.01.21	24.00	4.107	0.000	0.431	0.00
22.01.21	24.00	4.086	0.000	0.395	0.00
23.01.21	24.00	3.906	0.000	0.424	0.00
24.01.21	24.00	3.807	0.000	0.423	0.00
25.01.21	24.00	3.530	0.000	0.470	0.00
26.01.21	23.97	3.467	0.000	0.425	0.00
27.01.21	23.97	3.428	0.000	0.420	0.00
28.01.21	24.00	3.446	0.000	0.443	0.00
29.01.21	24.00	3.420	0.000	0.408	0.00
30.01.21	24.00	3.413	0.000	0.389	0.00
31.01.21	24.00	3.295	0.000	0.383	0.00
01.02.21	24.00	3.313	0.000	0.379	0.00
02.02.21	24.00	3.419	0.000	0.342	0.00
03.02.21	24.00	3.438	0.000	0.291	0.00
04.02.21	24.00	3.321	0.000	0.325	0.00
05.02.21	24.00	3.395	0.000	0.260	0.00
06.02.21	24.00	3.321	0.000	0.344	0.00
07.02.21	24.00	3.655	0.000	0.338	0.00
08.02.21	24.00	3.904	0.000	0.357	0.00
09.02.21	24.00	4.159	0.000	0.366	0.00
10.02.21	24.00	4.289	0.000	0.366	0.00
11.02.21	24.00	4.169	0.000	0.405	0.00
12.02.21	24.00	3.662	0.000	0.472	0.00
13.02.21	24.00	2.984	0.000	0.545	0.00
14.02.21	24.00	3.038	0.000	0.498	0.00
15.02.21	24.00	3.481	0.000	0.435	0.00
Среднее:		3.645	0.000	0.400	0.000
Итого:	743.93	113.007	0.000	12.404	

Дата и время	ВтсИтого,Гкал	МтсИтого,т	ВтвИтого,Гкал
15.01.2021 23:59	5047.419	6012.696	0.000
15.02.2021 23:59	5160.426	6025.100	0.000

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: ул.Салават батыра д.5

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 800762
 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
16.01.21	9.506	147.177	64.47	0.59	7.322	146.164	49.96	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	9.594	147.149	65.08	0.59	7.363	146.209	50.23	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	10.588	147.048	71.88	0.59	7.911	146.198	53.98	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	11.421	147.410	77.35	0.59	8.411	146.624	57.24	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	11.207	145.347	76.98	0.59	8.251	144.554	56.96	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	11.245	145.580	77.11	0.59	8.258	144.779	56.92	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	11.250	146.998	76.42	0.59	8.332	146.154	56.89	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	10.632	143.691	73.87	0.59	7.906	142.826	55.23	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	10.133	143.881	70.31	0.59	7.648	142.999	53.36	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	8.847	144.366	61.16	0.59	6.889	143.373	47.92	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	8.638	144.617	59.60	0.59	6.754	143.591	46.89	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	8.789	144.518	60.69	0.59	6.831	143.519	47.46	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	8.737	143.251	60.86	0.59	6.767	142.260	47.43	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	9.229	143.939	64.00	0.59	7.116	142.983	49.63	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	8.451	144.192	58.48	0.59	6.639	143.184	46.23	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	8.194	144.378	56.62	0.59	6.473	143.356	45.01	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	8.266	144.778	56.97	0.59	6.517	143.733	45.19	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	8.403	144.803	57.90	0.59	6.606	143.778	45.80	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	8.361	144.607	57.69	0.59	6.556	143.604	45.51	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	9.047	144.202	62.62	0.59	6.989	143.243	48.66	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	8.216	143.751	57.03	0.59	6.507	142.678	45.47	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	7.867	143.762	54.59	0.59	6.254	142.675	43.69	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	9.387	143.810	65.14	0.59	7.124	142.702	49.78	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	10.915	144.788	75.26	0.59	8.063	143.834	55.93	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	11.089	144.775	76.47	0.59	8.143	143.873	56.48	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	11.176	144.881	77.01	0.59	8.181	144.036	56.68	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	11.199	145.860	76.66	0.59	8.245	145.020	56.73	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	10.339	145.161	71.10	0.59	7.752	144.220	53.62	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	8.783	143.030	61.25	0.59	6.823	142.054	47.87	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	8.455	144.384	58.39	0.59	6.598	143.435	45.83	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	10.223	149.377	68.31	0.59	7.787	148.482	52.31	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	9.619	145.016	66.17		7.323	144.069	50.67		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	298.185	4495.511			227.016	4466.140			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 Февраль 2021 г.

Адрес: ул.Салават батыра д.5

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 800762
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	txв, °С
16.01.21	24.00	2.184	0.000	1.013	0.00
17.01.21	24.00	2.230	0.000	0.941	0.00
18.01.21	24.00	2.677	0.000	0.850	0.00
19.01.21	24.00	3.010	0.000	0.786	0.00
20.01.21	24.00	2.957	0.000	0.793	0.00
21.01.21	24.00	2.986	0.000	0.801	0.00
22.01.21	24.00	2.917	0.000	0.844	0.00
23.01.21	24.00	2.726	0.000	0.866	0.00
24.01.21	24.00	2.485	0.000	0.882	0.00
25.01.21	24.00	1.957	0.000	0.993	0.00
26.01.21	24.00	1.884	0.000	1.025	0.00
27.01.21	24.00	1.957	0.000	1.000	0.00
28.01.21	24.00	1.970	0.000	0.990	0.00
29.01.21	24.00	2.113	0.000	0.956	0.00
30.01.21	24.00	1.812	0.000	1.008	0.00
31.01.21	24.00	1.721	0.000	1.023	0.00
01.02.21	24.00	1.750	0.000	1.045	0.00
02.02.21	24.00	1.797	0.000	1.025	0.00
03.02.21	24.00	1.805	0.000	1.002	0.00
04.02.21	24.00	2.058	0.000	0.959	0.00
05.02.21	24.00	1.709	0.000	1.073	0.00
06.02.21	24.00	1.613	0.000	1.088	0.00
07.02.21	24.00	2.262	0.000	1.108	0.00
08.02.21	24.00	2.852	0.000	0.954	0.00
09.02.21	24.00	2.946	0.000	0.902	0.00
10.02.21	24.00	2.995	0.000	0.845	0.00
11.02.21	24.00	2.954	0.000	0.840	0.00
12.02.21	24.00	2.587	0.000	0.941	0.00
13.02.21	24.00	1.960	0.000	0.976	0.00
14.02.21	24.00	1.857	0.000	0.949	0.00
15.02.21	24.00	2.436	0.000	0.895	0.00
Среднее:		2.296	0.000	0.947	0.000
Итого:	744.00	71.169	0.000	29.371	

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении...

от 19-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Адрес :
Прибор :
Назначение :

Свердлова 14
ИМ 2300 N ВВ587
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									
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.62	64.82	164.88	0.70	54.99	165.94	0.69	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.73	66.96	164.55	0.70	56.44	164.97	0.68	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.11	74.62	163.98	0.70	61.77	162.18	0.69	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.23	77.75	163.11	0.70	64.09	160.47	0.69	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.22	77.37	163.28	0.70	63.77	160.72	0.69	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.24	77.57	163.25	0.70	63.88	160.67	0.69	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.12	75.83	162.62	0.69	62.81	160.39	0.68	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.02	73.66	163.10	0.69	61.26	161.44	0.68	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.72	67.69	164.02	0.69	57.19	164.01	0.68	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.42	60.66	165.37	0.69	52.05	166.86	0.68	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.39	59.79	165.94	0.69	51.38	167.47	0.68	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.45	61.07	165.17	0.69	52.30	166.67	0.68	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.53	62.67	164.47	0.69	53.35	165.92	0.68	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.48	62.58	163.61	0.68	53.50	164.95	0.67	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.30	58.08	163.99	0.68	50.12	165.42	0.67	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.26	56.91	165.99	0.68	49.29	167.41	0.67	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.30	57.68	166.28	0.69	49.84	167.72	0.68	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.28	57.55	165.96	0.69	49.79	167.39	0.68	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.41	60.02	165.04	0.69	51.46	166.47	0.68	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.46	62.11	164.08	0.69	53.20	165.49	0.68	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.16	55.22	165.23	0.69	48.21	166.42	0.68	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.29	57.29	164.78	0.69	49.45	166.08	0.68	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	1.84	69.09	164.61	0.69	57.93	164.43	0.68	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.18	76.76	164.27	0.70	63.50	161.93	0.69	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.20	77.07	164.18	0.70	63.65	161.78	0.69	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.23	77.44	164.16	0.70	63.84	161.69	0.69	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.11	75.49	164.65	0.70	62.66	162.58	0.69	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	1.83	69.91	165.36	0.69	58.81	164.76	0.68	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.30	58.26	163.45	0.67	50.30	164.81	0.66	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.51	61.82	167.71	0.64	52.81	168.88	0.63	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	1.96	71.57	174.50	0.66	60.36	173.57	0.65	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	52.90	66.62	5111.59	0.69	56.26	5109.50	0.68	744:00	744:00

Отв. лицо :

Отчет о потреблении...
от 20-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : Свердловка 16
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA705
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

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

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.55	64.93	272.34	55.56	269.03	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.72	67.00	271.90	56.99	268.82	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.33	74.70	271.83	62.45	269.38	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.51	77.92	271.23	64.97	268.99	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.50	77.53	271.31	64.64	269.06	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.52	77.73	271.33	64.77	269.09	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.35	76.02	269.82	63.61	267.44	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.19	73.83	270.04	62.01	267.36	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.72	67.92	270.88	57.87	268.13	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.23	60.78	272.39	52.59	269.40	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.18	59.87	272.91	51.86	270.06	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.28	61.18	271.58	52.76	268.77	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.41	62.71	271.15	53.80	268.26	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.36	62.76	269.87	53.99	266.93	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.06	58.18	269.79	50.53	267.04	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.00	56.99	273.09	49.67	270.26	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.05	57.74	273.74	50.23	270.90	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.02	57.65	273.19	50.22	270.36	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.22	60.03	271.94	51.84	269.11	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.33	62.25	270.58	53.63	267.72	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.84	55.36	271.89	48.58	269.05	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.03	57.24	271.43	49.75	268.65	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.89	69.11	272.39	58.49	269.42	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.47	76.92	273.07	64.23	270.38	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.54	77.24	273.03	64.28	270.32	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.57	77.61	273.04	64.54	270.18	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.39	75.72	273.37	63.32	270.66	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.94	70.13	273.55	59.35	270.76	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.09	58.44	269.07	50.67	266.21	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.39	61.78	276.34	53.12	273.37	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.13	71.59	289.15	60.79	286.00	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	83.82	66.74	8447.22	56.81	8361.10	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Свердловла 20 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°C

Заводской номер 00177294 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x92D6 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	VHP	BOC	HC
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
16/01/21	64.99	52.66	12.33	158.98	155.86	156.11	154.19	1.67	8.08	8.02	1.922	0.080	24	0	
17/01/21	67.39	54.07	13.32	159.07	155.79	156.17	154.08	1.71	8.06	7.71	2.075	0.084	24	0	
18/01/21	75.12	58.92	16.20	159.58	155.60	156.49	153.98	1.62	8.09	8.43	2.520	0.087	24	0	
19/01/21	78.06	61.01	17.05	160.10	155.78	157.00	154.36	1.42	8.10	8.53	2.655	0.080	24	0	
20/01/21	77.68	60.70	16.98	159.98	155.70	156.91	154.27	1.43	8.09	8.04	2.643	0.080	24	0	
21/01/21	77.87	60.73	17.14	159.99	155.67	156.87	154.23	1.44	8.10	9.04	2.667	0.080	24	0	
22/01/21	76.15	57.51	18.64	134.88	131.38	127.87	125.93	5.45	7.92	8.31	2.463	0.286	24	0	
23/01/21	73.79	53.55	20.24	112.78	110.02	108.83	107.39	2.63	7.82	8.34	2.224	0.128	24	0	
24/01/21	67.50	50.30	17.20	112.70	110.40	108.90	107.59	2.81	7.82	8.55	1.896	0.127	24	0	
25/01/21	60.68	46.47	14.21	113.75	111.83	109.87	108.71	3.12	7.82	6.85	1.590	0.129	24	0	
26/01/21	59.92	45.93	13.99	114.44	112.52	110.39	109.28	3.24	7.81	7.38	1.571	0.133	24	0	
27/01/21	61.14	46.59	14.55	113.87	111.95	109.87	108.76	3.19	7.79	7.83	1.628	0.133	24	0	
28/01/21	62.96	47.55	15.41	114.29	112.23	110.35	109.21	3.02	7.80	8.34	1.725	0.129	24	0	
29/01/21	62.51	47.59	14.92	113.82	111.78	109.99	108.86	2.92	7.73	8.04	1.665	0.124	24	0	
30/01/21	58.07	44.97	13.10	113.75	111.97	110.05	109.09	2.88	7.69	9.08	1.463	0.115	24	0	
31/01/21	56.97	44.34	12.63	114.11	112.43	110.51	109.55	2.88	7.74	8.72	1.415	0.113	24	0	
01/02/21	57.83	44.73	13.10	114.44	112.67	110.81	109.85	2.82	7.83	8.82	1.472	0.112	24	0	
02/02/21	57.57	44.73	12.84	114.21	112.46	110.57	109.61	2.85	7.82	8.51	1.440	0.113	24	0	
03/02/21	60.32	46.02	14.30	113.62	111.72	109.92	108.83	2.89	7.80	9.38	1.592	0.119	24	0	
04/02/21	62.10	47.30	14.80	111.89	110.01	108.22	107.06	2.95	7.80	8.41	1.626	0.125	24	0	
05/02/21	55.11	43.37	11.74	112.13	110.60	108.49	107.53	3.07	7.82	8.45	1.294	0.118	24	0	*
06/02/21	57.81	44.45	13.36	112.05	110.34	108.39	107.39	2.95	7.81	8.03	1.471	0.116	24	0	
07/02/21	69.63	51.03	18.60	113.29	110.83	109.49	108.17	2.66	7.83	8.20	2.057	0.122	24	0	
08/02/21	77.06	55.30	21.76	114.09	111.20	110.17	108.64	2.56	7.89	7.99	2.420	0.129	24	0	
09/02/21	77.34	55.06	22.28	114.12	111.14	110.14	108.65	2.49	7.88	7.99	2.474	0.125	24	0	
10/02/21	77.68	55.20	22.48	114.16	111.06	110.16	108.67	2.39	7.87	7.97	2.495	0.120	24	0	
11/02/21	75.50	54.28	21.22	114.16	111.29	110.23	108.75	2.54	7.86	7.59	2.361	0.125	24	0	
12/02/21	69.87	51.34	18.53	113.80	111.29	109.88	108.50	2.79	7.84	8.51	2.058	0.129	24	0	
13/02/21	58.07	44.63	13.44	111.52	109.75	107.84	106.84	2.91	7.57	8.48	1.473	0.115	24	0	
14/02/21	62.36	46.93	15.43	114.92	112.87	111.15	110.02	2.85	7.27	9.15	1.734	0.120	24	0	
15/02/21	72.09	52.85	19.24	118.58	115.83	114.63	113.09	2.74	7.49	7.85	2.223	0.131	24	0	
Итого:				3823.0	3743.97	3706.2	3661.08	82.89			60.312	3.727	744	0	
Средние:	66.81	50.64	16.16						7.83	8.27					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 29620ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...
от 19-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : Свердловла 22
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N ВВ316
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

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

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.69	65.16	357.06	54.81	367.26	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.95	67.26	357.06	56.17	366.95	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.82	75.03	357.63	61.56	366.21	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	5.11	78.27	358.72	64.03	366.48	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	5.09	77.87	359.06	63.70	366.49	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	5.12	78.07	359.12	63.81	366.67	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.85	76.36	357.29	62.77	364.84	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	4.63	74.14	357.80	61.20	365.08	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.95	68.17	358.14	57.12	365.53	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	3.25	60.97	360.02	51.91	368.06	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	3.20	60.06	361.57	51.20	369.54	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	3.32	61.39	359.89	52.15	367.59	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.51	62.94	359.97	53.17	367.22	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.42	62.98	359.57	53.46	366.90	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	3.00	58.36	359.38	50.01	367.14	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.90	57.17	360.56	49.12	368.65	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.99	57.92	361.52	49.65	369.49	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.95	57.83	360.88	49.63	368.58	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	3.24	60.25	359.26	51.20	366.82	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	3.37	62.48	355.85	52.99	363.07	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.68	55.52	356.79	47.99	364.44	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.97	57.45	356.25	49.10	364.04	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.23	69.42	359.14	57.65	366.54	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	5.03	77.28	361.70	63.37	368.21	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	5.14	77.59	361.86	63.40	368.03	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	5.18	77.97	361.93	63.67	367.94	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.91	76.05	362.30	62.50	368.66	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	4.26	70.40	361.87	58.63	368.53	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	3.03	58.61	354.37	50.04	361.91	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.49	61.99	364.26	52.42	371.51	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	4.50	71.89	375.34	59.89	382.27	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	121.78	67.00	11156.17	56.08	11390.67	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 19-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : ул. Свердлова д.24
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA734
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

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

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.03	65.12	241.03	56.69	244.47	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.16	67.23	240.89	58.24	244.33	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.66	74.97	240.61	63.93	244.07	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.82	78.19	240.87	66.48	244.40	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.81	77.79	240.94	66.13	244.51	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.82	77.99	240.86	66.29	244.36	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.68	76.27	239.63	65.09	243.17	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.54	74.06	240.03	63.47	243.59	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.17	68.10	240.56	59.05	244.11	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.79	60.94	242.63	53.54	246.27	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.76	60.04	243.48	52.78	247.17	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.83	61.36	242.33	53.78	246.00	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.94	62.92	242.32	54.89	246.08	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.89	62.93	242.02	55.11	245.82	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.65	58.34	242.46	51.51	246.25	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.60	57.16	243.40	50.56	247.31	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.66	57.91	243.93	51.11	247.91	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.64	57.81	243.61	51.08	247.49	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.80	60.24	242.35	52.79	246.18	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.87	62.44	239.74	54.62	243.50	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.49	55.49	240.86	49.31	244.61	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.64	57.45	240.35	50.60	244.05	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.33	69.38	241.58	59.74	245.19	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.76	77.20	242.68	65.81	246.14	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.83	77.51	242.73	65.86	246.01	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.65	77.90	226.15	66.18	229.19	22:21	22:21
12-02-2021 00:00:00	2.69	75.95	243.10	64.89	246.48	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.36	70.32	243.07	60.62	246.60	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.68	58.57	239.00	51.53	242.51	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.92	61.99	245.45	54.17	249.09	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.48	71.85	252.43	62.02	255.97	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	66.97	66.92	7491.08	57.98	7602.79	742:21	742:21

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Свердловла 28 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

Заводской номер 00236121 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x7AB5 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	
16/01/21	64.74	54.06	10.68	253.28	249.01	253.01	249.01	0.00	5.60	5.60	2.654	0.000	24	0	*
17/01/21	67.02	55.50	11.52	252.35	247.84	252.14	247.84	0.00	5.60	5.60	2.853	0.000	24	0	*
18/01/21	74.69	60.77	13.92	253.31	247.56	252.44	247.54	0.02	5.60	5.60	3.445	0.001	24	0	*
19/01/21	77.70	63.13	14.57	255.39	248.67	252.55	247.99	0.68	5.60	5.60	3.625	0.043	24	0	*
20/01/21	77.31	62.75	14.56	254.13	247.43	251.92	247.29	0.14	5.60	5.60	3.604	0.009	24	0	*
21/01/21	77.51	62.78	14.73	253.40	246.82	251.67	246.82	0.00	5.60	5.60	3.640	0.000	24	0	*
22/01/21	75.72	61.60	14.12	250.43	244.50	249.39	244.50	0.00	5.60	5.60	3.451	0.000	24	0	*
23/01/21	73.55	60.03	13.52	250.11	244.33	248.80	244.31	0.02	5.60	5.60	3.303	0.001	24	0	*
24/01/21	67.40	55.91	11.49	250.15	245.05	248.00	244.37	0.68	5.60	5.60	2.813	0.038	24	0	*
25/01/21	60.52	50.90	9.62	248.76	244.59	246.49	243.52	1.07	5.60	5.60	2.349	0.054	24	0	*
26/01/21	59.71	50.16	9.55	247.32	243.24	244.72	241.84	1.40	5.60	5.60	2.319	0.070	24	0	*
27/01/21	60.94	50.97	9.97	245.29	241.08	242.60	239.59	1.49	5.60	5.60	2.399	0.076	24	0	*
28/01/21	62.68	52.10	10.58	245.43	240.97	242.36	239.24	1.73	5.60	5.60	2.550	0.090	24	0	*
29/01/21	62.39	52.10	10.29	241.77	237.42	239.70	236.60	0.82	5.60	5.60	2.435	0.043	24	0	*
30/01/21	57.94	49.21	8.73	252.01	248.53	251.87	248.48	0.05	5.60	5.60	2.166	0.002	24	0	*
31/01/21	56.80	48.21	8.59	246.56	243.94	247.67	243.94	0.00	5.60	5.60	2.091	0.000	24	0	*
01/02/21	57.61	48.70	8.91	242.71	241.02	245.97	241.02	0.00	5.60	5.60	2.149	0.000	24	0	*
02/02/21	57.40	48.68	8.72	244.43	242.12	246.53	242.12	0.00	5.60	5.60	2.108	0.000	24	0	*
03/02/21	60.04	50.13	9.91	238.31	235.12	238.90	235.12	0.00	5.60	5.60	2.329	0.000	24	0	*
04/02/21	61.93	51.65	10.28	238.19	234.53	238.22	234.53	0.00	5.60	5.60	2.409	0.000	24	0	*
05/02/21	55.14	46.86	8.28	217.22	214.55	217.28	214.55	0.00	4.58	5.60	1.767	0.000	24	0	*
06/02/21	57.45	48.18	9.27	237.95	234.39	236.85	234.11	0.28	3.08	5.60	2.155	0.013	24	0	*
07/02/21	69.21	56.26	12.95	239.76	234.58	237.61	234.09	0.49	2.89	5.60	3.020	0.028	24	0	*
08/02/21	76.71	61.57	15.14	243.34	236.97	240.12	235.92	1.05	2.81	5.60	3.579	0.065	24	0	*
09/02/21	77.01	61.58	15.43	243.41	237.02	240.26	236.09	0.93	2.85	5.60	3.644	0.057	24	0	*
10/02/21	77.36	61.82	15.54	243.31	236.83	240.01	235.84	0.99	2.12	5.60	3.667	0.061	24	0	*
11/02/21	75.28	60.55	14.73	243.62	237.45	240.28	236.23	1.22	1.55	5.60	3.476	0.074	24	0	*
12/02/21	69.69	56.80	12.89	241.77	236.46	239.29	235.77	0.69	1.45	5.60	3.026	0.039	24	0	*
13/02/21	57.98	48.60	9.38	235.01	231.35	233.69	231.08	0.27	1.44	5.60	2.150	0.013	24	0	*
14/02/21	62.01	51.29	10.72	242.06	237.75	240.46	237.46	0.29	1.20	5.60	2.523	0.015	24	0	*
15/02/21	71.66	58.29	13.37	249.40	243.66	247.08	243.16	0.50	4.64	5.60	3.250	0.029	24	0	*
Итого:				7600.1	7454.78	7557.8	7439.97	14.81			86.949	0.821	744	0	
Средние:	66.55	54.87	11.67						4.53	5.60					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 22996ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес:Свердлова 32 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 Мгвс=_____ т.сут G обр max = 72.00 м3/ч G обр min = 0.19 м3/ч
 Тхв= 0.00°C

Заводской номер 00173377 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0х9DCC 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	
16/01/21	65.02	54.67	10.35	193.90	190.21	189.76	187.12	3.09	7.40	7.22	1.966	0.169	24	0	
17/01/21	67.45	56.00	11.45	188.75	184.89	184.30	181.60	3.29	7.34	7.18	2.118	0.184	24	0	
18/01/21	75.15	60.94	14.21	184.18	179.59	179.00	175.98	3.61	7.32	7.18	2.553	0.220	24	0	
19/01/21	78.05	62.92	15.13	181.73	176.93	176.11	172.99	3.94	7.30	7.16	2.681	0.248	24	0	
20/01/21	77.67	62.42	15.25	178.29	173.53	173.28	170.16	3.37	7.28	7.16	2.649	0.210	24	0	
21/01/21	77.87	62.31	15.56	176.08	171.40	170.90	167.86	3.54	7.27	7.15	2.668	0.220	24	0	
22/01/21	75.91	62.02	13.89	186.73	181.99	182.33	179.11	2.88	7.31	7.14	2.529	0.179	24	0	
23/01/21	73.86	60.90	12.96	191.10	186.48	187.56	184.33	2.15	7.34	7.17	2.415	0.131	24	0	
24/01/21	67.51	56.19	11.32	184.02	180.27	180.08	177.48	2.79	7.28	7.14	2.039	0.157	24	0	
25/01/21	60.72	51.08	9.64	179.22	176.26	174.82	172.66	3.60	7.26	7.13	1.696	0.184	24	0	
26/01/21	59.99	50.28	9.71	175.91	173.02	171.04	169.03	3.99	7.22	7.12	1.677	0.201	24	0	
27/01/21	61.18	50.84	10.34	170.63	167.70	165.93	163.88	3.82	7.16	7.07	1.731	0.194	24	0	
28/01/21	63.06	51.83	11.23	166.38	163.39	162.04	159.99	3.40	7.13	7.06	1.833	0.176	24	0	
29/01/21	62.46	51.85	10.61	169.56	166.56	164.78	162.73	3.83	7.10	7.02	1.765	0.199	24	0	
30/01/21	58.11	48.75	9.36	169.48	166.88	165.30	163.48	3.40	7.07	6.99	1.560	0.166	24	0	
31/01/21	57.02	47.83	9.19	166.50	164.06	162.31	160.63	3.43	7.10	7.03	1.507	0.164	24	0	
01/02/21	57.89	48.19	9.70	164.20	161.65	159.90	158.22	3.43	7.15	7.09	1.565	0.165	24	0	
02/02/21	57.58	47.98	9.60	163.01	160.48	158.72	157.04	3.44	7.14	7.09	1.539	0.165	24	0	
03/02/21	60.43	49.76	10.67	160.83	158.15	156.60	154.79	3.36	7.12	7.07	1.684	0.167	24	0	
04/02/21	62.10	51.16	10.94	159.45	156.63	155.84	153.96	2.67	7.11	7.05	1.714	0.137	24	0	
05/02/21	55.25	46.46	8.79	145.14	143.09	142.25	140.85	2.24	7.13	7.06	1.256	0.104	24	0	*
06/02/21	57.97	47.96	10.01	157.48	155.03	154.23	152.60	2.43	7.12	7.07	1.548	0.117	24	0	
07/02/21	69.71	55.61	14.10	156.70	153.29	152.95	150.74	2.55	7.11	7.06	2.159	0.142	24	0	
08/02/21	77.11	60.79	16.32	158.91	154.75	155.22	152.58	2.17	7.17	7.11	2.525	0.132	24	0	
09/02/21	77.38	60.94	16.44	161.81	157.49	157.57	154.93	2.56	7.18	7.10	2.591	0.156	24	0	
10/02/21	77.71	61.15	16.56	160.99	156.67	157.10	154.46	2.21	7.17	7.09	2.600	0.135	24	0	
11/02/21	75.48	59.83	15.65	160.49	156.43	156.70	154.13	2.30	7.16	7.08	2.448	0.138	24	0	
12/02/21	69.84	56.26	13.58	160.83	157.35	156.84	154.54	2.81	7.15	7.07	2.136	0.158	24	0	
13/02/21	58.06	48.04	10.02	154.85	152.46	151.44	149.83	2.63	6.88	6.83	1.525	0.126	24	0	
14/02/21	62.51	50.89	11.62	156.91	154.08	153.31	151.43	2.65	6.56	6.51	1.787	0.135	24	0	
15/02/21	72.17	57.39	14.78	158.98	155.27	154.96	152.57	2.70	6.74	6.67	2.291	0.155	24	0	
Итого:				5243.0	5135.98	5113.1	5041.70	94.28			62.755	5.134	744	0	
Средние:	66.84	54.62	12.22						7.15	7.06					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 41353ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: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 Мгвс= _____ 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 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x681E 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	
16/01/21	65.06	53.46	11.60	156.94	153.92	160.83	158.67	-4.75	7.93	6.78	1.789	-0.254	24	0	
17/01/21	67.34	54.89	12.45	157.02	153.77	160.93	158.68	-4.91	7.89	6.76	1.919	-0.269	24	0	
18/01/21	75.08	59.94	15.14	157.27	153.36	161.42	158.78	-5.42	7.89	6.77	2.327	-0.325	24	0	
19/01/21	78.14	62.17	15.97	157.74	153.46	162.00	159.12	-5.66	7.89	6.78	2.457	-0.352	24	0	
20/01/21	77.75	61.84	15.91	157.75	153.63	162.05	159.17	-5.54	7.89	6.77	2.448	-0.342	24	0	
21/01/21	77.95	61.93	16.02	157.85	153.63	162.04	159.16	-5.53	7.90	6.78	2.466	-0.342	24	0	
22/01/21	76.16	60.95	15.21	156.65	152.63	160.79	158.06	-5.43	7.85	6.74	2.326	-0.331	24	0	
23/01/21	73.97	59.50	14.47	156.38	152.63	160.60	157.96	-5.33	7.85	6.73	2.214	-0.317	24	0	
24/01/21	67.80	55.39	12.41	156.53	153.28	160.46	158.16	-4.88	7.86	6.72	1.900	-0.270	24	0	
25/01/21	60.83	50.40	10.43	156.78	154.06	160.54	158.62	-4.56	7.89	6.73	1.607	-0.230	24	0	
26/01/21	60.01	49.75	10.26	156.88	154.24	160.77	158.85	-4.61	7.89	6.73	1.584	-0.229	24	0	
27/01/21	61.27	50.61	10.66	156.01	153.34	159.90	157.98	-4.64	7.84	6.69	1.635	-0.235	24	0	
28/01/21	62.99	51.66	11.33	155.69	152.84	159.64	157.61	-4.77	7.82	6.69	1.733	-0.246	24	0	
29/01/21	62.73	51.77	10.96	156.35	153.53	160.29	158.24	-4.71	7.79	6.65	1.685	-0.244	24	0	
30/01/21	58.22	48.67	9.55	156.34	153.94	160.18	158.39	-4.45	7.77	6.61	1.470	-0.217	24	0	
31/01/21	57.08	47.83	9.25	156.41	154.01	160.25	158.57	-4.56	7.81	6.65	1.427	-0.218	24	0	
01/02/21	57.90	48.27	9.63	156.66	154.25	160.52	158.83	-4.58	7.88	6.72	1.487	-0.221	24	0	
02/02/21	57.71	48.25	9.46	156.67	154.27	160.47	158.75	-4.48	7.89	6.72	1.460	-0.216	24	0	
03/02/21	60.33	49.92	10.41	156.48	153.83	160.25	158.44	-4.61	7.86	6.71	1.604	-0.230	24	0	
04/02/21	62.29	51.56	10.73	156.30	153.51	160.12	158.21	-4.70	7.85	6.71	1.647	-0.242	24	0	
05/02/21	55.47	46.86	8.61	143.00	140.95	146.28	144.82	-3.87	7.87	6.73	1.214	-0.181	24	0	*
06/02/21	57.69	48.19	9.50	156.38	153.95	160.08	158.29	-4.34	7.88	6.72	1.464	-0.209	24	0	
07/02/21	69.58	56.26	13.32	157.59	154.18	161.75	159.38	-5.20	7.88	6.73	2.056	-0.292	24	0	
08/02/21	77.18	61.47	15.71	158.54	154.46	162.93	160.06	-5.60	7.92	6.78	2.430	-0.344	24	0	
09/02/21	77.47	61.41	16.06	158.48	154.32	162.91	160.03	-5.71	7.91	6.77	2.480	-0.350	24	0	
10/02/21	77.83	61.69	16.14	158.43	154.21	162.92	160.04	-5.83	7.91	6.77	2.493	-0.359	24	0	
11/02/21	75.75	60.50	15.25	158.52	154.55	162.88	160.14	-5.59	7.91	6.76	2.359	-0.338	24	0	
12/02/21	70.11	56.90	13.21	158.39	154.92	162.50	160.14	-5.22	7.90	6.73	2.050	-0.297	24	0	
13/02/21	58.32	48.65	9.67	155.17	152.76	158.85	157.07	-4.31	7.66	6.51	1.480	-0.210	24	0	
14/02/21	62.27	51.36	10.91	159.64	156.79	163.55	161.53	-4.74	7.35	6.17	1.713	-0.243	24	0	
15/02/21	72.02	58.37	13.65	163.59	159.82	167.89	165.27	-5.45	7.58	6.36	2.188	-0.318	24	0	
Итого:				4862.4	4763.04	4986.5	4917.02	-153.98			59.112	-8.471	744	0	
Средние:	66.91	54.52	12.38						7.83	6.69					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 8668ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
г. Октябрьский, ул. Свердлова д.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.
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	0.00	71.41	0.00	24:00	-50.51	0.00	0:00
18-01-2021 00:00:00	0.00	72.09	0.00	24:00	-55.26	0.00	0:00
19-01-2021 00:00:00	0.00	76.98	0.00	24:00	-54.92	0.00	0:00
20-01-2021 00:00:00	0.00	78.91	0.00	24:00	-46.87	0.00	0:00
21-01-2021 00:00:00	0.00	78.11	0.00	24:00	-38.31	0.00	0:00
22-01-2021 00:00:00	0.00	76.73	0.00	24:00	-38.73	0.00	0:00
23-01-2021 00:00:00	0.00	76.91	0.00	24:00	-38.58	0.00	0:00
24-01-2021 00:00:00	0.00	75.31	0.00	24:00	-43.45	0.00	0:00
25-01-2021 00:00:00	0.00	74.53	0.00	24:00	-45.64	0.00	0:00
26-01-2021 00:00:00	0.00	72.34	0.00	24:00	-46.91	0.00	0:00
27-01-2021 00:00:00	0.00	71.31	0.00	24:00	-57.32	0.00	0:00
28-01-2021 00:00:00	0.00	71.07	0.00	24:00	-59.79	0.00	0:00
29-01-2021 00:00:00	0.00	71.66	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00
30-01-2021 00:00:00	0.00	71.89	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00
31-01-2021 00:00:00	0.00	71.87	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00
01-02-2021 00:00:00	0.00	71.57	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00
02-02-2021 00:00:00	0.00	71.29	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00
03-02-2021 00:00:00	0.00	71.68	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00
04-02-2021 00:00:00	0.00	71.92	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00
05-02-2021 00:00:00	0.00	71.57	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00
06-02-2021 00:00:00	0.00	71.72	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00
07-02-2021 00:00:00	0.00	71.96	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00
08-02-2021 00:00:00	0.00	74.58	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00
09-02-2021 00:00:00	0.00	76.63	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00
10-02-2021 00:00:00	0.00	78.52	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00
11-02-2021 00:00:00	0.00	79.85	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00
12-02-2021 00:00:00	0.00	78.44	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00
13-02-2021 00:00:00	0.00	72.61	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00
14-02-2021 00:00:00	0.13	64.64	4.81	24:00	-11.15	4.91	1:18
15-02-2021 00:00:00	0.00	65.22	0.00	24:00	-60.00	0.00	0:00
16-02-2021 00:00:00	0.00	70.19	0.00	24:00	-60.01	0.00	0:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	час:мин	град.С	тонн	час:мин
744:00	0.13	73.34	4.81	744:00	-53.79	4.91	1:18

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 18-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 г. Октябрьский, ул. Свердлова д.78
 Жилой дом
 ИМ 2300 N ВВ679
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

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

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.45	63.23	87.00	0.60	46.58	87.85	0.60	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.55	65.32	86.70	0.60	47.41	87.80	0.59	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	1.88	72.72	87.22	0.60	51.12	87.76	0.60	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	1.98	75.76	86.91	0.61	52.90	87.97	0.60	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	1.98	75.38	87.05	0.61	52.61	87.76	0.60	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	1.99	75.58	87.12	0.61	52.71	87.86	0.60	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	1.88	73.90	86.09	0.60	52.07	87.21	0.59	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	1.78	71.79	85.66	0.60	50.96	86.83	0.59	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.52	66.00	85.65	0.60	48.22	86.76	0.59	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.26	59.18	86.11	0.60	44.55	87.08	0.59	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.24	58.32	86.65	0.60	44.02	87.06	0.59	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.28	59.55	86.00	0.59	44.60	86.38	0.59	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.36	61.10	85.72	0.59	45.24	86.10	0.59	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.33	61.04	85.71	0.59	45.51	86.41	0.58	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.16	56.65	86.04	0.59	43.10	86.50	0.58	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.13	55.52	86.25	0.59	42.40	86.66	0.58	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.16	56.27	86.42	0.60	42.77	86.79	0.59	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.15	56.13	86.31	0.60	42.73	86.73	0.59	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.27	58.53	86.22	0.60	43.80	86.56	0.59	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.30	60.56	85.74	0.60	45.32	86.41	0.59	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.04	53.87	86.33	0.60	41.83	86.68	0.59	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.15	55.91	86.04	0.60	42.54	86.35	0.59	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	1.62	67.32	86.82	0.60	48.63	87.19	0.59	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	1.90	74.74	86.27	0.61	52.74	86.47	0.60	23:39	23:39
10-02-2021 00:00:00	1.97	75.04	87.41	0.61	52.44	87.79	0.60	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.01	75.41	87.67	0.61	52.49	87.71	0.60	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	1.89	73.52	87.48	0.60	51.86	87.72	0.60	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	1.65	68.12	87.28	0.60	49.24	87.67	0.59	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.18	56.82	84.61	0.58	42.89	85.16	0.57	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.36	60.30	88.14	0.55	44.86	88.46	0.54	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	1.76	69.77	91.03	0.57	50.40	91.32	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	47.19	64.94	2685.65	0.60	47.37	2702.99	0.59	743:39	743:39

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 18-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 Свердлова 99 1ввод
 Жилой дом
 ИМ 2300 N BA726
 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								
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	0.61	0.03	64.36	56.86	53.60	57.18	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	0.65	0.03	66.44	56.81	54.90	57.12	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	0.80	0.03	73.94	56.53	59.77	56.76	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	0.84	0.04	77.06	56.69	62.21	56.97	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	0.83	0.03	76.69	56.55	61.93	56.80	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	0.84	0.04	76.88	56.58	61.95	56.82	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	0.80	0.03	75.19	56.21	60.99	56.50	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	0.77	0.03	73.05	56.21	59.42	56.46	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	0.65	0.03	67.20	56.42	55.69	56.66	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	0.54	0.02	60.27	56.70	50.73	56.93	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	0.53	0.02	59.39	56.79	50.01	57.00	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	0.56	0.02	60.62	56.43	50.70	56.65	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	0.59	0.02	62.17	56.21	51.64	56.47	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	0.57	0.02	62.13	56.33	51.91	56.63	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	0.50	0.02	57.69	56.50	48.77	56.73	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	0.48	0.02	56.53	56.58	47.95	56.81	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	0.50	0.02	57.27	56.63	48.47	56.86	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	0.49	0.02	57.14	56.62	48.43	56.86	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	0.54	0.02	59.55	56.45	49.97	56.70	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	0.56	0.02	61.63	56.71	51.75	56.99	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	0.44	0.02	54.81	56.81	46.97	57.06	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	0.49	0.02	56.68	56.48	47.92	56.72	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	0.69	0.03	68.32	56.59	56.11	56.81	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	0.82	0.03	75.90	56.66	61.43	56.93	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	0.84	0.04	76.24	56.70	61.40	56.91	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	0.85	0.04	76.63	56.67	61.65	56.91	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	0.80	0.03	74.77	56.69	60.61	56.97	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	0.70	0.03	69.32	56.83	57.02	57.11	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	0.50	0.02	57.87	55.84	48.87	56.09	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	0.58	0.02	61.33	57.31	51.22	57.54	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	0.74	0.03	70.94	58.52	58.26	58.78	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	20.13	0.03	66.06	1755.92	54.59	1763.71	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: ул. Свердлова д. 99 Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:
 Договорные расходы: G под max = 91.00 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= 0.00°C

Заводской номер 00231827 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 фТ=0 ТЗ=0 КС=0ж4078 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
16/01/21	63.88	51.04	12.84	86.57	85.08	1.49	1.110	24	0	*
17/01/21	65.96	52.29	13.67	86.53	84.99	1.54	1.181	24	0	*
18/01/21	73.46	56.78	16.68	86.75	85.16	1.59	1.447	24	0	*
19/01/21	76.55	59.01	17.54	87.24	85.71	1.53	1.530	24	0	*
20/01/21	76.18	58.74	17.44	87.01	85.42	1.59	1.519	24	0	*
21/01/21	76.38	58.81	17.57	86.96	85.48	1.48	1.529	24	0	*
22/01/21	74.70	57.95	16.75	86.46	84.91	1.55	1.446	24	0	*
23/01/21	72.56	56.57	15.99	86.34	84.87	1.47	1.381	24	0	*
24/01/21	66.73	53.13	13.60	86.49	84.93	1.56	1.171	24	0	*
25/01/21	59.81	48.55	11.26	86.65	85.03	1.62	0.978	24	0	*
26/01/21	58.94	47.90	11.04	86.65	85.03	1.62	0.954	24	0	*
27/01/21	60.19	48.69	11.50	86.21	84.57	1.64	0.990	24	0	*
28/01/21	61.76	49.56	12.20	85.96	84.37	1.59	1.046	24	0	*
29/01/21	61.71	49.79	11.92	86.21	84.61	1.60	1.028	24	0	*
30/01/21	57.27	46.83	10.44	86.28	84.54	1.74	0.902	24	0	*
31/01/21	56.12	46.06	10.06	86.42	84.66	1.76	0.869	24	0	*
01/02/21	56.85	46.55	10.30	86.43	84.79	1.64	0.891	24	0	*
02/02/21	56.72	46.54	10.18	86.40	84.74	1.66	0.877	24	0	*
03/02/21	59.13	47.96	11.17	86.34	84.67	1.67	0.967	24	0	*
04/02/21	61.21	49.65	11.56	86.77	85.14	1.63	1.000	24	0	*
05/02/21	54.41	45.22	9.19	86.62	85.05	1.57	0.794	24	0	*
06/02/21	56.32	46.19	10.13	86.20	84.66	1.54	0.870	24	0	*
07/02/21	68.02	53.78	14.24	86.82	85.21	1.61	1.235	24	0	*
08/02/21	75.56	58.65	16.91	87.36	85.60	1.76	1.476	24	0	*
09/02/21	75.89	58.60	17.29	87.28	85.67	1.61	1.509	24	0	*
10/02/21	76.26	58.75	17.51	87.17	85.63	1.54	1.526	24	0	*
11/02/21	74.37	57.77	16.60	87.26	85.67	1.59	1.448	24	0	*
12/02/21	68.93	54.48	14.45	87.31	85.72	1.59	1.263	24	0	*
13/02/21	57.48	46.97	10.51	85.41	83.82	1.59	0.895	24	0	*
14/02/21	60.99	49.24	11.75	87.70	86.03	1.67	1.028	24	0	*
15/02/21	70.51	55.73	14.78	89.77	88.25	1.52	1.324	24	0	*
Итого:				2689.57	2640.01	49.56	36.184	744	0	
Средние:	65.64	52.18	13.45							

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 4417ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Отчет о потреблении...
от 19-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : ул. Северная д.12
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA721
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.59	61.92	134.46	42.64	132.71	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.78	64.29	134.37	43.59	132.58	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.38	71.54	134.56	46.39	132.21	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.62	74.79	135.03	47.94	132.13	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.65	75.01	134.90	47.93	132.37	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.65	74.87	134.95	47.77	132.31	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.49	73.52	134.84	47.62	132.51	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.28	70.95	134.72	46.55	132.33	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.80	65.43	134.28	44.53	132.43	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.29	58.35	134.94	41.33	132.75	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.27	57.74	135.44	40.93	132.89	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.35	58.88	135.09	41.47	132.64	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.47	60.43	134.89	42.11	132.62	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.37	59.47	134.90	41.89	132.55	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.12	55.88	135.32	40.21	132.49	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.09	55.52	135.50	40.06	132.53	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.16	56.38	136.57	40.52	133.63	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.12	55.99	135.20	40.27	132.25	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.26	58.51	127.55	40.57	124.68	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.29	58.45	135.41	41.52	132.73	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.92	53.49	135.58	39.26	132.55	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.19	56.52	135.23	40.32	132.31	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.06	68.36	134.19	45.51	131.89	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.56	74.57	134.88	48.14	131.83	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.66	74.87	135.03	47.73	131.93	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.66	74.74	135.07	47.61	131.96	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.47	72.63	134.72	46.86	131.98	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.87	65.19	134.24	43.81	132.27	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.33	58.22	134.84	40.93	132.30	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.40	58.85	134.90	40.99	132.11	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.21	70.06	133.94	46.05	131.63	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	86.36	64.37	4175.57	43.65	4096.11	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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
 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 = 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=0x4CAF 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	
16/01/21	63.92	44.33	19.59	149.41	146.77	147.01	145.57	0.00	1.20	17.05	7.05	2.900	0.053	24	0	*
17/01/21	66.37	45.26	21.11	149.57	146.70	147.01	145.57	0.00	1.13	17.05	7.05	3.125	0.051	24	0	*
18/01/21	73.77	48.15	25.62	150.09	146.51	146.86	145.29	0.00	1.22	17.05	7.03	3.781	0.059	24	0	*
19/01/21	77.04	49.82	27.22	150.47	146.63	146.97	145.29	0.00	1.34	17.06	7.03	4.017	0.067	24	0	*
20/01/21	77.27	49.81	27.46	150.64	146.80	147.07	145.39	0.00	1.41	17.06	7.02	4.059	0.070	24	0	*
21/01/21	77.12	49.64	27.48	150.55	146.71	146.97	145.29	0.00	1.42	17.06	7.02	4.059	0.070	24	0	*
22/01/21	75.73	49.42	26.31	150.49	146.78	147.13	145.45	0.00	1.33	17.06	7.03	3.887	0.066	24	0	*
23/01/21	73.11	48.29	24.82	150.27	146.78	147.03	145.43	0.00	1.35	17.06	7.05	3.671	0.065	24	0	*
24/01/21	67.45	46.19	21.26	149.74	146.73	147.00	145.49	0.00	1.24	17.05	7.01	3.143	0.057	24	0	*
25/01/21	60.26	42.85	17.41	149.19	146.70	147.02	145.78	0.00	0.92	17.04	7.02	2.578	0.039	24	0	*
26/01/21	59.67	42.39	17.28	149.31	146.91	147.20	146.00	0.00	0.91	17.04	7.01	2.562	0.039	24	0	*
27/01/21	60.81	42.90	17.91	149.06	146.61	146.79	145.59	0.00	1.02	17.04	7.01	2.650	0.044	24	0	*
28/01/21	62.42	43.54	18.88	148.97	146.41	146.77	145.51	0.00	0.90	17.05	7.02	2.791	0.039	24	0	*
29/01/21	61.40	43.32	18.08	148.78	146.28	146.73	145.43	0.00	0.85	17.04	7.02	2.669	0.037	24	0	*
30/01/21	57.75	41.60	16.15	148.37	146.12	146.56	145.36	0.00	0.76	17.04	7.03	2.388	0.032	24	0	*
31/01/21	57.40	41.48	15.92	148.27	146.10	146.50	145.30	0.00	0.80	17.04	7.04	2.350	0.033	24	0	*
01/02/21	58.27	41.40	16.87	133.35	131.32	132.22	131.16	0.00	0.16	17.05	6.47	2.235	0.007	24	0	*
02/02/21	57.86	41.72	16.14	149.21	146.97	147.30	146.10	0.00	0.87	17.04	7.02	2.400	0.036	24	0	*
03/02/21	60.49	42.20	18.29	141.25	138.93	139.50	138.33	0.00	0.60	17.04	7.02	2.565	0.025	24	0	*
04/02/21	60.35	43.04	17.31	150.21	147.76	148.26	146.96	0.00	0.80	17.04	7.01	2.581	0.034	24	0	*
05/02/21	55.30	40.70	14.60	149.36	147.34	147.78	146.61	0.00	0.73	17.04	7.01	2.176	0.030	24	0	*
06/02/21	58.50	41.92	16.58	149.42	147.14	147.57	146.32	0.00	0.82	17.04	7.01	2.464	0.034	24	0	*
07/02/21	70.57	47.35	23.22	150.48	147.22	147.59	146.04	0.00	1.18	17.05	7.00	3.443	0.056	24	0	*
08/02/21	76.82	50.04	26.78	151.16	147.32	147.64	145.96	0.00	1.36	17.05	7.01	3.974	0.068	24	0	*
09/02/21	77.13	49.69	27.44	150.02	146.21	146.47	144.80	0.00	1.41	17.05	7.01	4.038	0.070	24	0	*
10/02/21	76.99	49.61	27.38	150.96	147.12	147.31	145.63	0.00	1.49	17.05	7.01	4.054	0.074	24	0	*
11/02/21	74.81	48.83	25.98	150.67	147.02	147.22	145.59	0.00	1.43	17.05	7.00	3.846	0.070	24	0	*
12/02/21	67.21	45.61	21.60	149.98	146.98	147.18	145.74	0.00	1.24	17.05	6.99	3.202	0.057	24	0	*
13/02/21	60.10	42.60	17.50	149.04	146.65	147.02	145.72	0.00	0.93	17.04	6.99	2.590	0.040	24	0	*
14/02/21	60.85	42.58	18.27	148.79	146.31	146.86	145.62	0.00	0.69	17.04	7.00	2.699	0.029	24	0	*
15/02/21	72.31	47.83	24.48	149.80	146.37	146.74	145.19	0.00	1.18	17.05	6.98	3.609	0.056	24	0	*
Итого:				4616.8	4526.20	4537.2	4493.51	0.00	32.69			96.506	1.507	744	0	
Средние:	66.42	45.29	21.12							17.04	6.99					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 6220ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...
от 19-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	2.65	64.95	131.57	44.78	128.53	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.84	67.30	131.82	45.75	128.78	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	3.43	74.84	131.38	48.68	128.23	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	3.65	78.38	130.12	50.30	127.62	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	3.67	78.59	129.74	50.31	127.99	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	3.69	78.44	130.25	50.10	127.77	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	3.52	77.09	129.57	49.89	128.04	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	3.34	74.42	130.28	48.79	127.86	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.88	68.81	130.98	46.78	128.04	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.35	61.29	131.48	43.40	128.72	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.31	60.57	131.48	42.98	129.34	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.40	61.82	131.24	43.51	129.19	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	2.53	63.36	131.20	44.08	129.15	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	2.43	62.51	131.22	43.93	129.25	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.16	58.71	130.58	42.16	129.21	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.11	58.31	129.35	41.95	129.09	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.20	59.18	131.36	42.43	129.97	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.16	58.83	130.18	42.23	128.86	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.30	61.36	123.41	42.48	121.73	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.34	61.46	132.27	43.73	130.81	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.94	56.27	129.66	41.29	129.78	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.18	59.11	129.83	42.27	129.53	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	3.13	71.47	131.42	47.64	129.11	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	3.61	78.12	130.75	50.49	128.13	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	3.71	78.41	130.72	50.03	127.74	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	3.71	78.32	130.25	49.84	127.48	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	3.53	76.21	130.50	49.14	127.36	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.94	68.51	130.52	46.00	127.78	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.37	61.25	130.00	43.01	128.34	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	2.41	61.56	129.31	42.92	128.37	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	3.27	73.22	130.31	48.14	127.95	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	87.72	67.51	4042.75	45.78	3979.73	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Северная 24 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= 5.00°C

Заводской номер 00167073 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0хААА7 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	Qг	VНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
16/01/21	64.41	48.17	16.24	163.00	159.88	157.82	156.14	3.74	6.20	7.73	2.589	0.161	24	0	*
17/01/21	66.98	49.44	17.54	163.17	159.87	157.86	156.07	3.80	6.20	7.31	2.796	0.169	24	0	*
18/01/21	74.50	52.92	21.58	163.70	159.71	157.84	155.79	3.92	6.20	7.27	3.440	0.188	24	0	*
19/01/21	77.72	54.85	22.87	163.91	159.59	157.82	155.66	3.93	6.20	7.22	3.645	0.196	24	0	*
20/01/21	77.96	54.79	23.17	164.07	159.75	157.90	155.74	4.01	6.20	7.12	3.696	0.200	24	0	*
21/01/21	77.81	54.68	23.13	164.03	159.71	157.86	155.70	4.01	6.20	7.13	3.689	0.199	24	0	*
22/01/21	76.35	54.40	21.95	163.90	159.71	157.91	155.75	3.96	6.20	7.13	3.501	0.195	24	0	*
23/01/21	73.69	52.98	20.71	163.61	159.64	157.86	155.80	3.84	6.20	7.15	3.300	0.184	24	0	*
24/01/21	67.86	50.30	17.56	163.06	159.68	157.75	155.92	3.76	6.20	7.13	2.796	0.170	24	0	*
25/01/21	60.66	46.37	14.29	162.68	159.95	157.84	156.29	3.66	6.20	7.20	2.277	0.151	24	0	*
26/01/21	60.12	45.96	14.16	162.68	160.00	157.90	156.40	3.60	6.20	7.24	2.260	0.147	24	0	*
27/01/21	61.24	46.54	14.70	162.39	159.61	157.60	155.98	3.63	6.20	7.09	2.339	0.151	24	0	*
28/01/21	62.94	47.39	15.55	162.52	159.58	157.61	155.93	3.65	6.20	7.01	2.473	0.155	24	0	*
29/01/21	61.80	47.05	14.75	162.42	159.56	157.58	155.97	3.59	6.20	7.01	2.349	0.151	24	0	*
30/01/21	58.16	44.96	13.20	162.00	159.48	157.42	155.98	3.50	6.20	7.03	2.101	0.140	24	0	*
31/01/21	57.81	44.83	12.98	161.98	159.48	157.44	156.00	3.48	6.20	7.03	2.063	0.139	24	0	*
01/02/21	58.72	45.30	13.42	162.69	160.09	158.06	156.59	3.50	6.20	7.03	2.142	0.141	24	0	*
02/02/21	58.29	45.02	13.27	161.69	159.17	157.11	155.67	3.50	6.20	7.02	2.104	0.140	24	0	*
03/02/21	61.04	45.92	15.12	155.23	152.58	150.85	149.39	3.19	6.20	7.32	2.298	0.130	24	0	*
04/02/21	60.73	46.54	14.19	162.21	159.51	157.77	156.17	3.34	6.20	7.14	2.258	0.139	24	0	*
05/02/21	55.65	43.79	11.86	161.59	159.31	157.48	156.06	3.25	6.20	7.12	1.884	0.126	24	0	*
06/02/21	59.10	45.34	13.76	161.65	159.06	157.38	155.83	3.23	6.20	7.14	2.180	0.130	24	0	*
07/02/21	71.31	51.80	19.51	162.53	158.79	157.54	155.55	3.24	6.20	7.24	3.094	0.152	24	0	*
08/02/21	77.52	54.99	22.53	163.34	159.03	157.74	155.58	3.45	6.20	7.09	3.580	0.172	24	0	*
09/02/21	77.84	54.67	23.17	163.39	159.07	157.72	155.56	3.51	6.20	7.10	3.685	0.174	24	0	*
10/02/21	77.67	54.50	23.17	163.38	159.06	157.71	155.55	3.51	6.20	7.18	3.682	0.174	24	0	*
11/02/21	75.40	53.50	21.90	163.09	158.97	157.58	155.50	3.47	6.20	7.42	3.475	0.168	24	0	*
12/02/21	67.66	49.65	18.01	162.43	159.04	157.54	155.76	3.28	6.20	7.15	2.855	0.146	24	0	*
13/02/21	60.45	46.05	14.40	161.72	158.99	157.30	155.74	3.25	6.20	7.25	2.282	0.133	24	0	*
14/02/21	61.43	46.24	15.19	161.57	158.78	157.15	155.56	3.22	6.20	7.49	2.404	0.133	24	0	*
15/02/21	73.08	52.58	20.50	162.39	158.54	157.29	155.26	3.28	6.20	7.21	3.244	0.156	24	0	*
Итого:				5038.0	4935.19	4880.2	4824.89	110.30			86.481	4.910	744	0	
Средние:	66.96	49.40	17.56						6.20	7.18					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 4751ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...
от 19-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : Северная 26
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N ВВ420
Назначение : Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

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

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.92	63.64	153.39	51.09	0.00	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	2.08	66.08	153.34	52.48	0.00	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.55	73.43	152.90	56.76	0.00	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.70	76.69	152.45	58.99	0.00	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.73	76.92	152.59	59.01	0.00	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.72	76.78	152.51	58.92	0.00	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.60	75.39	152.81	58.34	0.00	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.46	72.79	152.93	56.72	0.00	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	2.09	67.15	152.90	53.44	0.00	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.71	60.00	153.39	48.81	0.00	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.70	59.41	153.47	48.30	0.00	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.76	60.54	153.05	49.01	0.00	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.86	62.15	152.95	49.95	0.00	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.77	61.13	152.86	49.54	0.00	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.58	57.51	152.88	47.14	0.00	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.56	57.16	152.86	46.91	13.30	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.62	58.03	153.36	47.45	0.00	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.58	57.62	152.52	47.22	5.17	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.73	60.23	147.42	48.43	0.00	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.70	60.09	152.97	48.94	10.71	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.42	55.06	152.75	45.72	11.65	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.64	58.23	152.52	47.44	6.32	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.32	70.24	152.08	54.94	5.54	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.67	76.47	151.85	58.87	0.00	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.74	76.78	151.73	58.71	0.00	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.73	76.65	151.65	58.61	0.00	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.57	74.48	151.54	57.48	0.00	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.14	66.92	152.01	52.84	0.00	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.72	59.85	152.11	48.53	0.00	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.80	60.58	151.89	48.70	2.05	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.44	71.99	152.26	55.98	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	64.65	66.13	4725.91	52.43	54.74	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

**Отчет о потреблении тепловой энергии с
16.01.21 00:00 по 16.02.21 00:00**

Объект: Жилой дом

Зав. №: 2816685

Адрес: ул. Горького, д. 3

Дата	Q1, Гкал	T1, град. С	T2, град. С	M1, тонн	Вр. нр., ч
16.01.21 0:00	59,242	-	-	4295,087	-
17.01.21 0:00	60,336	65,37	53,74	4389,169	24,00
18.01.21 0:00	61,521	68,17	55,55	4483,111	24,00
19.01.21 0:00	62,954	75,85	60,57	4576,844	24,00
20.01.21 0:00	64,437	78,44	62,63	4670,659	24,00
21.01.21 0:00	65,930	78,07	62,17	4764,483	24,00
22.01.21 0:00	67,433	78,27	62,26	4858,320	24,00
23.01.21 0:00	68,849	76,20	61,01	4951,561	24,00
24.01.21 0:00	70,203	74,11	59,61	5044,896	24,00
25.01.21 0:00	71,326	67,35	55,34	5138,559	24,00
26.01.21 0:00	72,289	60,99	50,76	5232,777	24,00
27.01.21 0:00	73,252	60,43	50,22	5327,130	24,00
28.01.21 0:00	74,237	61,47	50,96	5420,873	24,00
29.01.21 0:00	75,298	63,67	52,36	5514,618	24,00
30.01.21 0:00	76,299	62,59	51,92	5608,433	24,00
31.01.21 0:00	77,190	58,37	48,88	5702,458	24,00
01.02.21 0:00	78,052	57,38	48,24	5796,797	24,00
02.02.21 0:00	78,950	58,38	48,87	5891,332	24,00
03.02.21 0:00	79,822	57,88	48,63	5985,605	24,00
04.02.21 0:00	80,802	61,14	50,68	6079,478	24,00
05.02.21 0:00	81,781	62,28	51,81	6172,977	24,00
06.02.21 0:00	82,566	55,24	46,88	6266,951	24,00
07.02.21 0:00	83,486	59,02	49,19	6360,627	24,00
08.02.21 0:00	84,738	70,57	57,27	6454,732	24,00
09.02.21 0:00	86,212	77,59	61,96	6549,004	24,00
10.02.21 0:00	87,703	77,84	62,03	6643,255	24,00
11.02.21 0:00	89,211	78,14	62,15	6737,513	24,00
12.02.21 0:00	90,624	75,60	60,63	6831,885	24,00
13.02.21 0:00	91,847	69,82	56,85	6926,202	24,00
14.02.21 0:00	92,730	58,11	48,61	7019,171	24,00
15.02.21 0:00	93,790	63,40	52,34	7114,917	24,00
16.02.21 0:00	95,133	73,04	59,32	7212,862	24,00
Среднее	1,4955	67,25	54,95	121,57	24,00
Итого	35,8909			2917,77	744,00

Отчет сформирован 15.02.21

Дата и время печати 20.02.21 14:16:22

Тепловычислитель СПТ941.20; Сетевой номер NT=0; идентификатор ИД=92230

Схема учета СП=3

Адрес: г. Октябрьский, ул. Девонская, д. 14

Сутки, час	НС	Время счета Ti	подающий труб.			обратный труб.			М3	Тепло Q	Тепло Qr
			t1	P1	M1	t2	P2	M2			
16.01.21	00:00	- 24.00	64.33	0.600	100.672	48.91	0.600	100.831	0.000	1.549	0.000
17.01.21	00:00	- 24.00	63.98	0.600	87.969	46.80	0.600	88.184	0.000	1.508	0.000
18.01.21	00:00	- 24.00	66.46	0.600	87.984	47.86	0.600	88.173	0.000	1.634	0.000
19.01.21	00:00	- 24.00	73.88	0.600	87.934	51.19	0.600	88.006	0.000	1.992	0.000
20.01.21	00:00	- 24.00	77.15	0.600	88.527	53.22	0.600	88.712	0.000	2.118	0.000
21.01.21	00:00	- 24.00	77.47	0.600	108.942	56.71	0.600	109.201	0.000	2.262	0.000
22.01.21	00:00	- 24.00	77.41	0.600	134.053	59.79	0.600	134.297	0.000	2.362	0.000
23.01.21	00:00	- 24.00	75.99	0.600	134.028	59.26	0.600	134.338	0.000	2.242	0.000
24.01.21	00:00	- 24.00	73.34	0.600	134.398	57.53	0.600	134.629	0.000	2.123	0.000
25.01.21	00:00	- 24.00	67.58	0.600	134.371	54.28	0.600	134.572	0.000	1.786	0.000
26.01.21	00:00	- 24.00	60.38	0.600	135.390	49.48	0.600	135.674	0.000	1.474	0.000
27.01.21	00:00	- 24.00	59.82	0.600	135.711	48.95	0.600	135.973	0.000	1.473	0.000
28.01.21	00:00	- 24.00	60.96	0.600	136.637	49.76	0.600	136.917	0.000	1.527	0.000
29.01.21	00:00	- 24.00	62.60	0.600	134.946	50.67	0.600	135.294	0.000	1.607	0.000
30.01.21	00:00	- 24.00	61.54	0.600	134.952	50.12	0.600	135.154	0.000	1.538	0.000
31.01.21	00:00	- 24.00	57.87	0.600	134.035	47.60	0.600	134.313	0.000	1.375	0.000
01.02.21	00:00	- 24.00	57.52	0.600	134.069	47.41	0.600	134.299	0.000	1.353	0.000
02.02.21	00:00	- 24.00	58.41	0.600	134.264	48.00	0.600	134.433	0.000	1.396	0.000
03.02.21	00:00	- 24.00	58.00	0.600	134.568	47.80	0.600	134.840	0.000	1.370	0.000
04.02.21	00:00	- 24.00	60.72	0.600	133.999	49.46	0.600	134.276	0.000	1.506	0.000
05.02.21	00:00	- 24.00	60.47	0.600	134.522	49.64	0.600	134.734	0.000	1.455	0.000
06.02.21	00:00	- 24.00	55.39	0.600	135.477	46.33	0.600	135.851	0.000	1.225	0.000
07.02.21	00:00	- 24.00	58.70	0.600	134.151	48.13	0.600	134.490	0.000	1.415	0.000
08.02.21	00:00	- 24.00	70.86	0.600	134.278	55.99	0.600	134.593	0.000	1.995	0.000
09.02.21	00:00	- 24.00	77.10	0.600	134.565	60.10	0.600	134.821	0.000	2.288	0.000
10.02.21	00:00	- 24.00	77.42	0.600	133.361	59.92	0.600	133.722	0.000	2.333	0.000
11.02.21	00:00	- 24.00	77.27	0.600	133.096	59.76	0.600	133.330	0.000	2.329	0.000
12.02.21	00:00	- 24.00	75.05	0.600	132.945	58.52	0.600	133.242	0.000	2.196	0.000
13.02.21	00:00	- 24.00	67.37	0.600	132.828	53.77	0.600	133.117	0.000	1.804	0.000
14.02.21	00:00	- 24.00	60.34	0.600	127.419	49.07	0.600	127.563	0.000	1.434	0.000
15.02.21	00:00	- 24.00	61.06	0.600	117.681	48.33	0.600	117.934	0.000	1.495	0.000
ИТОГО		744.00	66.34	0.600	3897.773	52.08	0.600	3905.514	0.000	54.164	0.000
		ч	°C	МПа	т	°C	МПа	т	т	Гкал	Гкал

Ответственный за учет _____

Дата _____



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 16.01.2021 по 15.02.2021



Потребитель: ОАО "Жилуправление"

Адрес: ул. Садовое кольцо, д. 16

Договор №: от

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

Прибор учета: ТВ7М № 20123889 Тхв = 5,0 °C Версия ПО: 2.21

Дата	Температура (°C)		Масса (т)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)	Время раб.(ч)
	T1	T2	M1	M2	Mп=M1-M2	P1	P2	Qп	
16.01.2021	63,2	47,4	154,248	153,906	0,343	6,1	6,1	2,436	24,00
17.01.2021	65,6	49,0	160,314	160,962	-0,649	6,1	6,1	2,653	24,00
18.01.2021	72,9	52,2	153,496	153,049	0,447	6,1	6,0	3,178	24,00
19.01.2021	76,2	55,0	160,422	160,936	-0,513	6,1	6,0	3,407	24,00
20.01.2021	76,4	54,4	155,253	154,795	0,459	6,1	6,0	3,410	24,00
21.01.2021	76,3	54,9	161,091	161,688	-0,597	6,1	6,0	3,444	24,00
22.01.2021	74,7	49,5	117,614	117,112	0,502	6,1	6,0	2,972	24,00
23.01.2021	72,3	52,8	161,353	161,909	-0,556	6,1	6,1	3,138	24,00
24.01.2021	67,1	46,3	113,639	113,271	0,368	6,1	6,0	2,362	24,00
25.01.2021	59,3	44,3	141,581	142,155	-0,574	6,1	6,0	2,123	24,00
26.01.2021	59,0	44,9	153,888	153,500	0,388	6,1	6,0	2,163	24,00
27.01.2021	60,1	46,1	160,073	160,728	-0,655	6,0	6,0	2,248	24,00
28.01.2021	61,7	46,5	154,366	154,007	0,359	6,1	6,0	2,336	24,00
29.01.2021	60,7	46,4	155,903	156,417	-0,514	6,1	6,0	2,230	24,00
30.01.2021	57,1	44,2	154,838	154,570	0,268	6,1	6,0	1,994	24,00
31.01.2021	56,7	44,2	159,486	159,963	-0,478	6,1	6,0	1,993	24,00
01.02.2021	57,6	44,3	154,375	154,127	0,248	6,1	6,0	2,050	24,00
02.02.2021	57,2	44,4	159,109	159,599	-0,489	6,1	6,0	2,029	24,00
03.02.2021	59,8	45,5	154,451	154,242	0,209	6,1	6,0	2,200	24,00
04.02.2021	59,7	45,6	150,892	151,239	-0,347	6,1	6,0	2,123	24,00
05.02.2021	54,7	43,0	155,822	155,679	0,143	6,1	6,0	1,814	24,00
06.02.2021	57,8	44,7	158,917	159,341	-0,424	6,1	6,0	2,081	24,00
07.02.2021	69,7	51,2	157,157	156,986	0,172	6,1	6,0	2,903	24,00
08.02.2021	75,9	55,0	159,753	159,985	-0,231	6,1	6,0	3,345	24,00
09.02.2021	76,2	54,6	157,164	156,937	0,227	6,1	6,0	3,400	24,00
10.02.2021	76,1	54,7	159,303	159,480	-0,177	6,1	6,0	3,419	24,00
11.02.2021	74,0	53,6	157,486	157,283	0,202	6,1	6,0	3,219	24,00
12.02.2021	66,4	49,6	158,953	159,144	-0,191	6,0	6,0	2,671	24,00
13.02.2021	58,7	42,6	119,364	119,165	0,199	6,0	6,0	1,924	24,00
14.02.2021	60,2	45,8	157,463	157,669	-0,207	6,0	6,0	2,260	24,00
15.02.2021	71,4	52,2	158,275	158,218	0,057	6,0	6,0	3,035	24,00
Итого	65,6	48,6	4736,049	4738,061	-2,012	6,1	6,0	80,560	744,00

Показания счетчиков

Дата и время	M1, т	M2, т	Q, ГКал	Время раб., ч
16.01.2021 00:00	11345,685	11376,333	179,107	1610,00
16.02.2021 00:00	16081,734	16114,394	259,667	2354,00
	4736,049	4738,061	80,560	744,00

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

Всего к оплате с учетом теплопотерь Qп + Qпотерь = **80,560** ГКал

Всего к оплате за потери воды Mп = **-2,012** т

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

**Отчет о потреблении тепловой энергии с
16.01.21 00:00 по 16.02.21 00:00**

Объект: Жилой дом

Зав. №: 2816649

Адрес: ул. Свердлова, д. 70

Дата	Q1, Гкал	T1, град. С	T2, град. С	M1, тонн	Вр. нр., ч
16.01.21 0:00	35,719	-	-	3095,495	-
17.01.21 0:00	36,327	64,62	54,97	3158,577	24,00
18.01.21 0:00	37,000	67,33	56,67	3221,694	24,00
19.01.21 0:00	37,821	74,84	61,78	3284,601	24,00
20.01.21 0:00	38,662	77,41	64,06	3347,574	24,00
21.01.21 0:00	39,503	77,06	63,71	3410,515	24,00
22.01.21 0:00	40,349	77,26	63,83	3473,457	24,00
23.01.21 0:00	41,147	75,26	62,50	3536,032	24,00
24.01.21 0:00	41,918	73,19	60,88	3598,632	24,00
25.01.21 0:00	42,561	66,59	56,34	3661,411	24,00
26.01.21 0:00	43,101	60,33	51,75	3724,435	24,00
27.01.21 0:00	43,635	59,76	51,29	3787,489	24,00
28.01.21 0:00	44,185	60,77	51,98	3850,077	24,00
29.01.21 0:00	44,774	62,91	53,47	3912,585	24,00
30.01.21 0:00	45,335	61,89	52,93	3975,267	24,00
31.01.21 0:00	45,838	57,73	49,73	4038,121	24,00
01.02.21 0:00	46,328	56,75	48,96	4101,059	24,00
02.02.21 0:00	46,825	57,73	49,83	4164,020	24,00
03.02.21 0:00	47,312	57,24	49,50	4226,939	24,00
04.02.21 0:00	47,857	60,40	51,70	4289,650	24,00
05.02.21 0:00	48,408	61,57	52,78	4352,328	24,00
06.02.21 0:00	48,843	54,66	47,75	4415,311	24,00
07.02.21 0:00	49,355	58,31	50,14	4478,077	24,00
08.02.21 0:00	50,061	69,66	58,45	4541,080	24,00
09.02.21 0:00	50,877	76,56	63,61	4604,111	24,00
10.02.21 0:00	51,712	76,81	63,57	4667,139	24,00
11.02.21 0:00	52,552	77,10	63,77	4730,152	24,00
12.02.21 0:00	53,339	74,64	62,17	4793,265	24,00
13.02.21 0:00	53,846	56,33	45,47	4838,441	24,00
14.02.21 0:00	54,299	55,77	48,32	4896,205	24,00
15.02.21 0:00	54,886	62,64	53,59	4961,033	24,00
16.02.21 0:00	55,642	72,10	60,64	5026,980	24,00
Среднее	0,8302	65,97	55,68	80,48	24,00
Итого	19,9237			1931,49	744,00

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: Фрунзе 1

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 902520
 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
16.01.21	41.506	694.242	64.71	0.59	38.882	694.242	60.93	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	42.210	694.109	65.73	0.59	39.495	694.109	61.83	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	46.824	690.474	72.74	0.59	43.504	690.474	67.94	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	50.346	687.404	78.15	0.59	46.615	687.404	72.74	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	50.390	687.660	78.19	0.59	46.669	687.660	72.79	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	50.380	687.820	78.16	0.59	46.631	687.820	72.72	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	49.975	687.853	77.57	0.59	46.345	687.853	72.31	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	48.122	689.634	74.70	0.59	44.724	689.634	69.78	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	45.456	691.810	70.63	0.59	42.436	691.810	66.27	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	39.482	695.506	61.69	0.59	37.157	695.506	58.35	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	38.358	696.786	59.97	0.59	36.123	696.786	56.76	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	39.504	695.532	61.71	0.59	37.127	695.532	58.30	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	39.945	695.574	62.35	0.59	37.494	695.574	58.83	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	40.472	694.894	63.16	0.59	38.004	694.894	59.61	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	37.605	696.890	58.87	0.59	35.467	696.890	55.81	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	37.022	697.531	57.99	0.59	34.936	697.531	55.00	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	37.288	697.016	58.41	0.59	35.159	697.016	55.36	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	37.496	696.154	58.78	0.59	35.347	696.154	55.69	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	38.223	694.664	59.94	0.59	35.963	694.664	56.69	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	39.995	695.738	62.41	0.59	37.597	695.738	58.96	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	36.204	698.493	56.74	0.59	34.239	698.493	53.93	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	35.810	698.065	56.21	0.59	33.830	698.065	53.38	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	44.338	692.105	68.99	0.59	41.354	692.105	64.69	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	49.891	688.181	77.41	0.59	46.288	688.181	72.19	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	50.266	688.352	77.94	0.59	46.551	688.352	72.55	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	50.418	687.642	78.23	0.59	46.672	687.642	72.80	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	49.749	688.181	77.21	0.59	46.101	688.181	71.92	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	45.031	692.018	69.99	0.59	42.015	692.018	65.64	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	40.092	694.593	62.64	0.59	37.670	694.593	59.16	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	38.014	695.609	59.57	0.59	35.760	695.609	56.33	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	44.883	691.131	69.87	0.59	41.794	691.131	65.41	0.55	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	43.074	692.957	67.12		40.256	692.957	63.05		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	1335.297	21481.661			1247.946	21481.661			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Фрунзе 1

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 902520
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	2.625	0.000	0.000	5.00
17.01.21	24.00	2.715	0.000	0.000	5.00
18.01.21	24.00	3.320	0.000	0.000	5.00
19.01.21	24.00	3.730	0.000	0.000	5.00
20.01.21	24.00	3.720	0.000	0.000	5.00
21.01.21	24.00	3.749	0.000	0.000	5.00
22.01.21	24.00	3.630	0.000	0.000	5.00
23.01.21	24.00	3.399	0.000	0.000	5.00
24.01.21	24.00	3.020	0.000	0.000	5.00
25.01.21	24.00	2.326	0.000	0.000	5.00
26.01.21	24.00	2.235	0.000	0.000	5.00
27.01.21	24.00	2.377	0.000	0.000	5.00
28.01.21	24.00	2.451	0.000	0.000	5.00
29.01.21	24.00	2.468	0.000	0.000	5.00
30.01.21	24.00	2.138	0.000	0.000	5.00
31.01.21	24.00	2.086	0.000	0.000	5.00
01.02.21	24.00	2.129	0.000	0.000	5.00
02.02.21	24.00	2.149	0.000	0.000	5.00
03.02.21	24.00	2.260	0.000	0.000	5.00
04.02.21	24.00	2.398	0.000	0.000	5.00
05.02.21	24.00	1.965	0.000	0.000	5.00
06.02.21	24.00	1.979	0.000	0.000	5.00
07.02.21	24.00	2.984	0.000	0.000	5.00
08.02.21	24.00	3.603	0.000	0.000	5.00
09.02.21	24.00	3.715	0.000	0.000	5.00
10.02.21	24.00	3.746	0.000	0.000	5.00
11.02.21	24.00	3.649	0.000	0.000	5.00
12.02.21	24.00	3.016	0.000	0.000	5.00
13.02.21	24.00	2.423	0.000	0.000	5.00
14.02.21	24.00	2.254	0.000	0.000	5.00
15.02.21	24.00	3.090	0.000	0.000	5.00
Среднее:		2.818	0.000	0.000	5.000
Итого:	744.00	87.351	0.000	0.000	

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: Фрунзе 3

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 800749
 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
16.01.21	18.435	285.758	64.42	0.42	15.835	285.758	55.33	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	18.716	285.667	65.43	0.42	16.017	285.667	55.99	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	20.624	284.539	72.40	0.42	17.357	284.539	60.93	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	22.075	283.560	77.76	0.42	18.437	283.560	64.95	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	22.087	283.550	77.80	0.42	18.461	283.550	65.04	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	22.079	283.556	77.77	0.42	18.424	283.556	64.91	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	21.917	283.625	77.18	0.42	18.360	283.625	64.66	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	21.141	284.041	74.34	0.42	17.808	284.041	62.62	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	20.036	284.686	70.30	0.42	17.045	284.686	59.80	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	17.584	285.880	61.42	0.42	15.236	285.880	53.21	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	17.129	286.385	59.72	0.42	14.871	286.385	51.84	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	17.601	285.993	61.45	0.42	15.214	285.993	53.11	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	17.783	286.030	62.08	0.42	15.329	286.030	53.51	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	17.995	285.773	62.88	0.42	15.523	285.773	54.24	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	16.816	286.346	58.63	0.42	14.652	286.346	51.08	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	16.575	286.526	57.75	0.42	14.463	286.526	50.39	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	16.690	286.439	58.17	0.42	14.544	286.439	50.69	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	16.766	286.024	58.52	0.42	14.607	286.024	50.98	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	17.058	285.356	59.69	0.41	14.797	285.356	51.77	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	17.802	286.130	62.13	0.42	15.402	286.130	53.75	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	16.240	286.897	56.51	0.42	14.264	286.897	49.63	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	16.079	286.696	55.99	0.42	14.077	286.696	49.01	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	19.592	284.920	68.68	0.42	16.641	284.920	58.34	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	21.886	283.771	77.04	0.42	18.323	283.771	64.50	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	22.034	283.727	77.57	0.42	18.375	283.727	64.69	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	22.111	283.644	77.86	0.42	18.417	283.644	64.86	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	21.827	283.740	76.84	0.41	18.263	283.740	64.30	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	19.884	285.028	69.68	0.41	16.888	285.028	59.18	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	17.851	285.779	62.38	0.41	15.416	285.779	53.87	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	16.994	286.029	59.33	0.42	14.721	286.029	51.38	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	19.827	284.689	69.56	0.41	16.775	284.689	58.85	0.33	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	19.072	285.187	66.82		16.276	285.187	57.01		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	591.234	8840.785			504.541	8840.785			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Фрунзе 3

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 800749
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	2.600	0.000	0.000	0.00
17.01.21	24.00	2.699	0.000	0.000	0.00
18.01.21	24.00	3.267	0.000	0.000	0.00
19.01.21	24.00	3.639	0.000	0.000	0.00
20.01.21	24.00	3.626	0.000	0.000	0.00
21.01.21	24.00	3.655	0.000	0.000	0.00
22.01.21	24.00	3.558	0.000	0.000	0.00
23.01.21	24.00	3.333	0.000	0.000	0.00
24.01.21	24.00	2.991	0.000	0.000	0.00
25.01.21	24.00	2.348	0.000	0.000	0.00
26.01.21	24.00	2.257	0.000	0.000	0.00
27.01.21	24.00	2.387	0.000	0.000	0.00
28.01.21	24.00	2.454	0.000	0.000	0.00
29.01.21	24.00	2.472	0.000	0.000	0.00
30.01.21	24.00	2.164	0.000	0.000	0.00
31.01.21	24.00	2.112	0.000	0.000	0.00
01.02.21	24.00	2.146	0.000	0.000	0.00
02.02.21	24.00	2.159	0.000	0.000	0.00
03.02.21	24.00	2.261	0.000	0.000	0.00
04.02.21	24.00	2.400	0.000	0.000	0.00
05.02.21	24.00	1.976	0.000	0.000	0.00
06.02.21	24.00	2.002	0.000	0.000	0.00
07.02.21	24.00	2.951	0.000	0.000	0.00
08.02.21	24.00	3.563	0.000	0.000	0.00
09.02.21	24.00	3.658	0.000	0.000	0.00
10.02.21	24.00	3.694	0.000	0.000	0.00
11.02.21	24.00	3.564	0.000	0.000	0.00
12.02.21	24.00	2.996	0.000	0.000	0.00
13.02.21	24.00	2.435	0.000	0.000	0.00
14.02.21	24.00	2.274	0.000	0.000	0.00
15.02.21	24.00	3.052	0.000	0.000	0.00
Среднее:		2.797	0.000	0.000	0.000
Итого:	744.00	86.693	0.000	0.000	

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: Фрунзе 5 1 ввод

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 800012
 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
16.01.21	6.800	105.734	64.31	0.00	5.382	105.660	50.92	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	6.965	105.626	65.94	0.00	5.475	105.595	51.83	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	7.716	105.284	73.29	0.00	5.907	105.284	56.09	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	8.154	105.134	77.55	0.00	6.177	105.134	58.75	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	8.172	105.127	77.72	0.00	6.201	105.127	58.97	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	8.164	105.127	77.64	0.00	6.168	105.127	58.67	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	8.062	105.145	76.66	0.00	6.143	105.145	58.41	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	7.783	105.198	73.97	0.00	5.974	105.198	56.78	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	7.289	105.401	69.15	0.00	5.701	105.380	54.09	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	6.450	105.788	60.96	0.00	5.168	105.601	48.92	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	6.333	105.962	59.76	0.00	5.087	105.723	48.09	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	6.492	105.793	61.36	0.00	5.177	105.619	49.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	6.599	105.767	62.39	0.00	5.239	105.642	49.57	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	6.592	105.714	62.35	0.00	5.259	105.583	49.79	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	6.178	105.931	58.31	0.00	4.992	105.649	47.23	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	6.118	106.014	57.70	0.00	4.955	105.718	46.85	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	6.190	105.956	58.42	0.00	4.993	105.681	47.22	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	6.171	105.771	58.33	0.00	4.974	105.496	47.12	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	6.362	105.613	60.23	0.00	5.091	105.404	48.27	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	6.508	105.881	61.46	0.00	5.211	105.694	49.28	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	5.956	106.187	56.08	0.00	4.858	105.817	45.88	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	6.055	106.022	57.11	0.00	4.896	105.705	46.29	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	7.346	105.344	69.73	0.00	5.710	105.344	54.20	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	8.101	105.113	77.06	0.00	6.173	105.113	58.72	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	8.138	105.103	77.42	0.00	6.183	105.103	58.82	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	8.148	105.101	77.51	0.00	6.168	105.101	58.68	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	7.989	105.141	75.98	0.00	6.091	105.141	57.93	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	7.246	105.525	68.66	0.00	5.655	105.519	53.58	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	6.498	105.780	61.43	0.00	5.198	105.628	49.19	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	6.348	105.791	60.00	0.00	5.072	105.584	48.02	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	7.500	105.442	71.12	0.00	5.789	105.440	54.89	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	7.046	105.565	66.76		5.518	105.450	52.32		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	218.424	3272.512			171.069	3268.954			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Фрунзе 5 1 ввод

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 800012
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	1.418	0.000	0.074	0.00
17.01.21	24.00	1.490	0.000	0.031	0.00
18.01.21	24.00	1.810	0.000	0.000	0.00
19.01.21	24.00	1.977	0.000	0.000	0.00
20.01.21	24.00	1.972	0.000	0.000	0.00
21.01.21	24.00	1.995	0.000	0.000	0.00
22.01.21	24.00	1.919	0.000	0.000	0.00
23.01.21	24.00	1.808	0.000	0.000	0.00
24.01.21	24.00	1.588	0.000	0.022	0.00
25.01.21	24.00	1.282	0.000	0.187	0.00
26.01.21	24.00	1.246	0.000	0.239	0.00
27.01.21	24.00	1.315	0.000	0.174	0.00
28.01.21	24.00	1.360	0.000	0.125	0.00
29.01.21	24.00	1.333	0.000	0.131	0.00
30.01.21	24.00	1.185	0.000	0.282	0.00
31.01.21	24.00	1.162	0.000	0.296	0.00
01.02.21	24.00	1.197	0.000	0.275	0.00
02.02.21	24.00	1.197	0.000	0.274	0.00
03.02.21	24.00	1.272	0.000	0.209	0.00
04.02.21	24.00	1.297	0.000	0.187	0.00
05.02.21	24.00	1.098	0.000	0.369	0.00
06.02.21	24.00	1.159	0.000	0.316	0.00
07.02.21	24.00	1.635	0.000	0.000	0.00
08.02.21	24.00	1.928	0.000	0.000	0.00
09.02.21	24.00	1.955	0.000	0.000	0.00
10.02.21	24.00	1.980	0.000	0.000	0.00
11.02.21	24.00	1.898	0.000	0.000	0.00
12.02.21	24.00	1.590	0.000	0.006	0.00
13.02.21	24.00	1.300	0.000	0.152	0.00
14.02.21	24.00	1.276	0.000	0.207	0.00
15.02.21	24.00	1.711	0.000	0.002	0.00
Среднее:		1.528	0.000	0.115	0.000
Итого:	744.00	47.355	0.000	3.558	

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

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2021 г.

Адрес: Фрунзе 5 2 ввод

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801948
 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
16.01.21	7.234	112.230	64.27	0.90	6.260	112.230	55.65	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.01.21	7.410	112.053	65.95	0.90	6.382	112.053	56.83	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.01.21	8.222	111.825	73.35	0.90	6.961	111.825	62.12	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.01.21	8.675	111.542	77.59	0.90	7.300	111.542	65.32	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.01.21	8.687	111.491	77.73	0.90	7.305	111.491	65.40	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.01.21	8.674	111.507	77.60	0.90	7.289	111.507	65.24	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.01.21	8.562	111.499	76.61	0.90	7.247	111.499	64.87	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.01.21	8.278	111.672	73.95	0.90	7.014	111.672	62.69	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.01.21	7.755	111.998	69.07	0.90	6.652	111.998	59.27	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.01.21	6.873	112.465	60.93	0.90	6.003	112.465	53.24	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.01.21	6.754	112.658	59.76	0.90	5.897	112.657	52.21	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.01.21	6.922	112.504	61.34	0.90	6.008	112.505	53.27	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
28.01.21	7.035	112.436	62.39	0.90	6.092	112.436	54.05	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.21	7.023	112.396	62.30	0.90	6.102	112.396	54.15	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.21	6.586	112.631	58.28	0.90	5.761	112.631	51.01	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.21	6.522	112.695	57.68	0.90	5.709	112.695	50.52	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.21	6.602	112.649	58.42	0.90	5.765	112.649	51.04	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.21	6.579	112.471	58.31	0.90	5.753	112.471	51.01	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.21	6.787	112.305	60.25	0.90	5.895	112.305	52.35	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.21	6.938	112.689	61.38	0.90	6.030	112.689	53.37	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.21	6.351	113.006	56.01	0.90	5.597	113.006	49.38	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.21	6.470	112.826	57.16	0.90	5.663	112.826	50.06	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.21	7.845	112.103	69.81	0.90	6.678	112.103	59.45	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.21	8.635	111.635	77.17	0.90	7.266	111.635	64.96	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.21	8.675	111.656	77.51	0.90	7.269	111.656	64.98	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.21	8.685	111.653	77.60	0.90	7.287	111.653	65.14	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.21	8.513	111.746	76.00	0.90	7.195	111.746	64.26	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.21	7.721	112.262	68.60	0.90	6.615	112.262	58.80	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.21	6.927	112.548	61.36	0.90	6.032	112.548	53.46	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.21	6.781	112.574	60.05	0.90	5.888	112.574	52.16	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.21	7.999	111.994	71.25	0.90	6.779	111.993	60.41	0.60	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	7.507	112.184	66.76		6.442	112.184	57.31		0.000	0.000	0.00		0.000	0.000	0.00	
Итого:	232.719	3477.719			199.691	3477.719			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 Февраль 2021 г.

Адрес: Фрунзе 5 2 ввод

Тип прибора: ТСРВ-024
 Номер прибора: 801948
 Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Втс, Гкал	Втв, Гкал	Мтс, т	tхв, °С
16.01.21	24.00	0.973	0.000	0.000	0.00
17.01.21	24.00	1.028	0.000	0.000	0.00
18.01.21	24.00	1.261	0.000	0.000	0.00
19.01.21	24.00	1.375	0.000	0.000	0.00
20.01.21	24.00	1.382	0.000	0.000	0.00
21.01.21	24.00	1.385	0.000	0.000	0.00
22.01.21	24.00	1.316	0.000	0.000	0.00
23.01.21	24.00	1.264	0.000	0.000	0.00
24.01.21	24.00	1.102	0.000	0.000	0.00
25.01.21	24.00	0.871	0.000	0.000	0.00
26.01.21	24.00	0.857	0.000	0.000	0.00
27.01.21	24.00	0.913	0.000	0.000	0.00
28.01.21	24.00	0.943	0.000	0.000	0.00
29.01.21	24.00	0.921	0.000	0.000	0.00
30.01.21	24.00	0.825	0.000	0.000	0.00
31.01.21	24.00	0.813	0.000	0.000	0.00
01.02.21	24.00	0.837	0.000	0.000	0.00
02.02.21	24.00	0.826	0.000	0.000	0.00
03.02.21	24.00	0.893	0.000	0.000	0.00
04.02.21	24.00	0.908	0.000	0.000	0.00
05.02.21	24.00	0.755	0.000	0.000	0.00
06.02.21	24.00	0.807	0.000	0.000	0.00
07.02.21	24.00	1.167	0.000	0.000	0.00
08.02.21	24.00	1.369	0.000	0.000	0.00
09.02.21	24.00	1.406	0.000	0.000	0.00
10.02.21	24.00	1.398	0.000	0.000	0.00
11.02.21	24.00	1.318	0.000	0.000	0.00
12.02.21	24.00	1.106	0.000	0.000	0.00
13.02.21	24.00	0.895	0.000	0.000	0.00
14.02.21	24.00	0.893	0.000	0.000	0.00
15.02.21	24.00	1.220	0.000	0.000	0.00
Среднее:		1.065	0.000	0.000	0.000
Итого:	744.00	33.028	0.000	0.000	

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

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

Абонент: _____ Договор N: _____
 Адрес: Фрунзе 56 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 00177236 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 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
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
16/01/21	64.37	52.19	12.18	139.31	136.67	139.95	138.27	-1.60	7.87	5.46	1.668	-0.083	24	0	
17/01/21	67.00	53.77	13.23	139.38	136.56	140.07	138.14	-1.58	7.88	5.46	1.810	-0.085	24	0	
18/01/21	74.54	58.46	16.08	139.63	136.21	139.96	137.71	-1.50	7.87	5.45	2.196	-0.088	24	0	
19/01/21	77.72	60.75	16.97	139.83	136.19	139.80	137.40	-1.21	7.87	5.45	2.317	-0.073	24	0	
20/01/21	77.95	60.86	17.09	139.93	136.20	139.76	137.36	-1.16	7.87	5.44	2.333	-0.071	24	0	
21/01/21	77.81	60.73	17.08	139.97	136.30	139.74	137.34	-1.04	7.87	5.44	2.335	-0.063	24	0	
22/01/21	76.32	60.01	16.31	139.93	136.33	139.76	137.48	-1.15	7.87	5.44	2.229	-0.069	24	0	
23/01/21	73.64	58.20	15.44	139.78	136.45	139.78	137.62	-1.17	7.89	5.46	2.113	-0.068	24	0	
24/01/21	67.73	54.57	13.16	139.37	136.47	139.87	137.93	-1.46	7.84	5.42	1.799	-0.080	24	0	
25/01/21	60.56	49.80	10.76	138.85	136.59	139.88	138.23	-1.64	7.84	5.43	1.476	-0.082	24	0	
26/01/21	60.08	49.36	10.72	138.88	136.61	140.08	138.40	-1.79	7.83	5.42	1.469	-0.088	24	0	
27/01/21	61.17	50.16	11.01	138.76	136.36	140.01	138.33	-1.97	7.83	5.42	1.507	-0.099	24	0	
28/01/21	62.91	51.22	11.69	138.92	136.41	140.16	138.47	-2.06	7.84	5.43	1.597	-0.105	24	0	
29/01/21	61.71	50.62	11.09	138.77	136.38	140.21	138.48	-2.10	7.84	5.43	1.516	-0.106	24	0	
30/01/21	58.08	48.11	9.97	138.60	136.44	140.17	138.63	-2.19	7.85	5.44	1.364	-0.105	24	0	
31/01/21	57.74	47.91	9.83	138.59	136.44	140.29	138.84	-2.40	7.86	5.45	1.347	-0.115	24	0	
01/02/21	58.66	48.53	10.13	138.59	136.43	140.27	138.73	-2.30	7.86	5.45	1.385	-0.112	24	0	
02/02/21	58.22	48.26	9.96	138.15	136.03	139.99	138.46	-2.43	7.84	5.44	1.357	-0.117	24	0	
03/02/21	61.04	50.05	10.99	138.63	136.26	139.99	138.35	-2.09	7.83	5.43	1.499	-0.105	24	0	
04/02/21	60.64	50.07	10.57	139.02	136.69	140.19	138.58	-1.89	7.84	5.42	1.449	-0.095	24	0	
05/02/21	55.55	46.65	8.90	138.40	136.41	140.11	138.67	-2.26	7.84	5.42	1.218	-0.105	24	0	
06/02/21	59.13	48.72	10.41	138.55	136.31	140.02	138.44	-2.13	7.84	5.43	1.423	-0.104	24	0	
07/02/21	71.39	56.82	14.57	139.14	135.95	140.08	137.98	-2.03	7.84	5.43	1.983	-0.115	24	0	
08/02/21	77.52	60.88	16.64	139.64	135.99	139.92	137.52	-1.53	7.84	5.44	2.272	-0.093	24	0	
09/02/21	77.85	60.88	16.97	139.78	136.08	139.95	137.55	-1.47	7.86	5.44	2.316	-0.089	24	0	
10/02/21	77.68	60.72	16.96	139.83	136.16	139.90	137.50	-1.34	7.86	5.43	2.315	-0.081	24	0	
11/02/21	75.35	59.32	16.03	139.81	136.37	139.96	137.66	-1.29	7.85	5.42	2.192	-0.076	24	0	
12/02/21	67.57	54.30	13.27	139.40	136.56	140.10	138.15	-1.59	7.82	5.41	1.816	-0.086	24	0	
13/02/21	60.34	49.60	10.74	138.56	136.20	139.94	138.37	-2.17	7.81	5.41	1.466	-0.108	24	0	
14/02/21	61.46	50.05	11.41	138.50	136.11	139.98	138.34	-2.23	7.83	5.42	1.558	-0.112	24	0	
15/02/21	73.17	57.80	15.37	139.27	135.99	140.28	138.12	-2.13	7.83	5.40	2.092	-0.123	24	0	
Итого:				4313.7	4226.15	4340.1	4281.05	-54.90			55.417	-2.901	744	0	
Средние:	66.93	53.85	13.08						7.84	5.43					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 5880ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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 Mгвс = _____ т.сут G обр max = 120.00 м3/ч G обр min = 0.32 м3/ч
 Тхв = 0.00 °C

Заводской номер 00167050 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 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
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
16/01/21	64.22	53.13	11.09	277.51	273.00	277.51	273.00	0.00	8.05	6.24	3.035	0.000	24	0	
17/01/21	66.83	54.74	12.09	277.59	272.81	277.59	272.81	0.00	8.04	5.22	3.312	0.000	24	0	
18/01/21	74.33	59.44	14.89	278.11	272.38	278.11	272.38	0.00	8.03	4.81	4.072	0.000	24	0	
19/01/21	77.49	61.80	15.69	278.13	272.04	278.13	272.04	0.00	8.02	4.73	4.287	0.000	24	0	
20/01/21	77.72	61.87	15.85	278.28	272.07	278.28	272.07	0.00	8.02	4.42	4.335	0.000	24	0	
21/01/21	77.58	61.76	15.82	278.31	272.14	278.31	272.14	0.00	8.02	4.03	4.325	0.000	24	0	
22/01/21	76.10	61.07	15.03	278.15	272.16	278.15	272.16	0.00	8.01	4.26	4.112	0.000	24	0	
23/01/21	73.43	59.28	14.15	278.02	272.39	278.02	272.39	0.00	8.04	4.30	3.875	0.000	24	0	
24/01/21	67.54	55.55	11.99	277.61	272.70	277.61	272.70	0.00	8.01	4.49	3.285	0.000	24	0	
25/01/21	60.43	50.69	9.74	277.19	273.11	277.19	273.11	0.00	8.02	4.29	2.677	0.000	24	0	
26/01/21	59.95	50.25	9.70	277.49	273.45	277.49	273.45	0.00	8.02	4.04	2.671	0.000	24	0	
27/01/21	61.03	50.96	10.07	277.39	273.31	277.39	273.31	0.00	8.01	4.39	2.767	0.000	24	0	
28/01/21	62.76	52.08	10.68	277.61	273.34	277.61	273.34	0.00	8.02	4.88	2.934	0.000	24	0	
29/01/21	61.56	51.45	10.11	277.34	273.15	277.34	273.15	0.00	8.02	5.20	2.770	0.000	24	0	
30/01/21	57.95	48.92	9.03	277.19	273.44	277.19	273.44	0.00	8.04	5.13	2.481	0.000	24	0	
31/01/21	57.62	48.73	8.89	277.15	273.41	277.15	273.41	0.00	8.04	5.26	2.442	0.000	24	0	
01/02/21	58.54	49.32	9.22	277.04	273.20	277.04	273.20	0.00	8.04	5.40	2.528	0.000	24	0	
02/02/21	58.09	49.02	9.07	276.12	272.30	276.12	272.30	0.00	8.02	5.98	2.476	0.000	24	0	
03/02/21	60.91	50.91	10.00	276.53	272.48	276.53	272.48	0.00	8.01	6.12	2.732	0.000	24	0	
04/02/21	60.49	50.81	9.68	278.06	273.99	278.06	273.99	0.00	8.02	6.55	2.657	0.000	24	0	
05/02/21	55.43	47.34	8.09	277.61	274.11	277.61	274.11	0.00	8.02	6.27	2.224	0.000	24	0	
06/02/21	59.01	49.49	9.52	277.55	273.67	277.55	273.67	0.00	8.02	6.65	2.609	0.000	24	0	
07/02/21	71.19	57.58	13.61	278.06	272.75	278.06	272.75	0.00	8.01	7.17	3.714	0.000	24	0	
08/02/21	77.29	61.65	15.64	278.42	272.36	278.42	272.36	0.00	8.02	7.82	4.266	0.000	24	0	
09/02/21	77.61	61.63	15.98	278.48	272.33	278.48	272.33	0.00	8.03	7.47	4.359	0.000	24	0	
10/02/21	77.44	61.56	15.88	278.35	272.26	278.35	272.26	0.00	8.02	7.43	4.329	0.000	24	0	
11/02/21	75.13	60.25	14.88	278.14	272.31	278.14	272.31	0.00	8.01	8.67	4.046	0.000	24	0	
12/02/21	67.39	55.20	12.19	277.73	272.91	277.73	272.91	0.00	8.00	10.07	3.312	0.000	24	0	
13/02/21	60.19	50.47	9.72	277.10	273.12	277.10	273.12	0.00	8.01	7.91	2.652	0.000	24	0	
14/02/21	61.33	50.97	10.36	277.01	272.89	277.01	272.89	0.00	8.01	6.75	2.828	0.000	24	0	
15/02/21	72.97	58.79	14.18	277.92	272.38	277.92	272.38	0.00	7.98	7.68	3.864	0.000	24	0	
Итого:				8607.1	8457.96	8607.1	8457.96	0.00			101.976	0.000	744	0	
Средние:	66.75	54.73	12.02						8.02	5.92					

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 12507ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...
от 18-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель : ОАО "Жилуправление"
Адрес : ул. Фрунзе д.76
Объект : Жилой дом
Прибор : ИМ 2300 N BA724
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	3.28	64.77	602.38	59.31	605.74	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	3.57	67.24	602.04	61.30	605.31	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	4.42	74.81	599.67	67.44	603.14	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	4.69	78.21	598.14	70.37	602.32	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	4.73	78.43	598.47	70.54	602.38	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	4.71	78.28	598.20	70.41	602.33	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	4.45	76.87	598.39	69.43	602.97	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	4.19	74.18	600.37	67.21	604.33	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	3.52	68.42	602.08	62.57	605.52	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	2.84	61.02	604.06	56.32	606.98	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	2.84	60.41	604.68	55.71	607.85	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	2.95	61.61	603.73	56.72	607.02	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	3.15	63.23	603.52	58.01	606.97	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	3.00	62.24	603.68	57.26	607.11	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	2.66	58.48	604.15	54.07	607.46	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	2.63	58.12	604.38	53.75	607.75	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	2.74	59.01	604.36	54.47	607.48	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	2.70	58.61	603.12	54.13	605.84	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	2.99	61.29	602.78	56.32	605.56	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	2.89	61.18	604.79	56.39	607.87	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	2.40	56.01	605.37	52.04	608.73	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	2.80	59.17	604.07	54.53	607.44	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	4.04	71.53	600.97	64.80	604.38	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	4.68	78.01	599.73	70.20	603.19	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	4.80	78.31	600.45	70.32	603.75	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	4.77	78.17	600.19	70.23	603.58	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	4.49	75.97	601.38	68.51	604.72	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	3.63	68.20	603.29	62.17	606.58	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	2.89	60.92	603.94	56.13	607.35	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	3.05	61.57	603.54	56.51	606.74	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	4.23	73.30	601.50	66.27	604.95	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	110.72	67.34	18667.42	61.40	18773.34	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
16/01/21г.-15/02/21г.

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
 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 00173043 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 1 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0хА6D5 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС	DI
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч		м3
16/01/21	63.51	52.55	10.96	348.88	342.42	347.48	342.98	0.00	-0.56	7.00	7.00	3.747	-0.029	24	0		0.0000
17/01/21	66.07	54.25	11.82	349.05	342.17	347.51	342.76	0.00	-0.59	7.00	7.00	4.041	-0.032	24	0		0.0000
18/01/21	73.47	59.01	14.46	349.84	341.45	347.67	342.09	0.00	-0.64	7.00	7.00	4.935	-0.038	24	0		0.0000
19/01/21	76.60	61.35	15.25	350.24	341.19	347.93	341.93	0.00	-0.74	7.00	7.00	5.202	-0.045	24	0		0.0000
20/01/21	76.83	61.41	15.42	350.36	341.24	348.01	342.01	0.00	-0.77	7.00	7.00	5.264	-0.047	24	0		0.0000
21/01/21	76.70	61.29	15.41	350.45	341.34	348.11	342.11	0.00	-0.77	7.00	7.00	5.260	-0.047	24	0		0.0000
22/01/21	75.25	60.60	14.65	350.28	341.53	348.15	342.32	0.00	-0.79	7.00	7.00	5.002	-0.048	24	0		0.0000
23/01/21	72.61	58.80	13.81	349.94	341.70	348.17	342.67	0.00	-0.97	7.00	7.00	4.719	-0.057	24	0		0.0000
24/01/21	66.83	55.05	11.78	349.10	342.07	347.90	343.00	0.00	-0.93	7.00	7.00	4.024	-0.051	24	0		0.0000
25/01/21	59.78	50.13	9.65	348.02	342.32	347.28	343.21	0.00	-0.89	7.00	7.00	3.297	-0.045	24	0		0.0000
26/01/21	59.29	49.66	9.63	348.07	342.48	347.23	343.23	0.00	-0.75	7.00	7.00	3.290	-0.037	24	0		0.0000
27/01/21	60.36	50.40	9.96	348.00	342.19	347.26	343.11	0.00	-0.92	7.00	7.00	3.402	-0.046	24	0		0.0000
28/01/21	62.06	51.51	10.55	348.34	342.19	347.20	342.93	0.00	-0.74	7.00	7.00	3.603	-0.038	24	0		0.0000
29/01/21	60.90	50.89	10.01	348.02	342.09	346.97	342.78	0.00	-0.69	7.00	7.00	3.418	-0.035	24	0		0.0000
30/01/21	57.33	48.38	8.95	347.55	342.26	346.45	342.70	0.00	-0.44	7.00	7.00	3.056	-0.021	24	0		0.0000
31/01/21	57.00	48.08	8.92	347.51	342.31	346.26	342.53	0.00	-0.22	7.00	7.00	3.049	-0.011	24	0		0.0000
01/02/21	57.90	48.72	9.18	347.49	342.11	346.13	342.29	0.00	-0.18	7.00	7.00	3.137	-0.009	24	0		0.0000
02/02/21	57.45	48.44	9.01	346.55	341.27	345.31	341.55	0.00	-0.28	7.00	7.00	3.072	-0.014	24	0		0.0000
03/02/21	60.22	50.26	9.96	347.50	341.73	346.24	342.18	0.00	-0.45	7.00	7.00	3.399	-0.023	24	0		0.0000
04/02/21	59.84	50.24	9.60	348.47	342.75	347.39	343.27	0.00	-0.52	7.00	7.00	3.282	-0.026	24	0		0.0000
05/02/21	54.84	46.78	8.06	347.53	342.72	346.64	343.08	0.00	-0.36	7.00	7.00	2.758	-0.017	24	0		0.0000
06/02/21	58.31	48.96	9.35	347.48	342.00	346.28	342.41	0.00	-0.41	7.00	7.00	3.192	-0.020	24	0		0.0000
07/02/21	70.33	57.16	13.17	349.09	341.33	347.34	342.07	0.00	-0.74	7.00	7.00	4.491	-0.042	24	0		0.0000
08/02/21	76.40	61.39	15.01	350.20	341.22	348.05	342.06	0.00	-0.84	7.00	7.00	5.121	-0.052	24	0		0.0000
09/02/21	76.72	61.38	15.34	350.37	341.31	348.21	342.21	0.00	-0.90	7.00	7.00	5.235	-0.055	24	0		0.0000
10/02/21	76.56	61.27	15.29	350.31	341.26	348.12	342.12	0.00	-0.86	7.00	7.00	5.216	-0.053	24	0		0.0000
11/02/21	74.28	59.82	14.46	350.15	341.57	348.26	342.52	0.00	-0.95	7.00	7.00	4.935	-0.057	24	0		0.0000
12/02/21	66.66	54.78	11.88	349.25	342.21	347.92	343.09	0.00	-0.88	7.00	7.00	4.062	-0.048	24	0		0.0000
13/02/21	59.56	50.01	9.55	347.66	342.00	346.87	342.82	0.00	-0.82	7.00	7.00	3.261	-0.041	24	0		0.0000
14/02/21	60.62	50.43	10.19	347.45	341.61	346.40	342.29	0.00	-0.68	7.00	7.00	3.476	-0.034	24	0		0.0000
15/02/21	72.10	58.34	13.76	349.66	341.53	347.94	342.53	0.00	-1.00	7.00	7.00	4.700	-0.058	24	0		0.0000
Итого:				10812.	10597.5	10766.	10618.8	0.00	-21.28			124.646	-1.176	744	0		0.0000
Средние:	66.01	54.23	11.77							7.00	7.00						

Период нормальной работы 744ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 4727ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж.организации _____

Отчет о потреблении...

от 18-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 г. Октябрьский, ул. Чапаева д.19
 Жилой дом
 ИМ 2300 N ВВ649
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

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

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.76	64.85	253.08	0.72	57.88	251.03	0.67	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.90	66.97	252.77	0.72	59.44	250.72	0.67	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.34	74.65	253.08	0.71	65.40	251.01	0.67	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.45	77.82	252.19	0.71	68.10	250.17	0.67	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.45	77.43	252.26	0.71	67.71	250.20	0.67	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.47	77.63	252.60	0.71	67.85	250.55	0.67	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.34	75.90	250.93	0.71	66.57	248.85	0.67	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.23	73.72	251.23	0.71	64.84	249.17	0.66	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.90	67.77	252.12	0.71	60.24	249.99	0.66	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.54	60.70	253.61	0.72	54.63	251.43	0.66	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.53	59.82	254.42	0.72	53.81	252.22	0.66	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.59	61.10	253.06	0.72	54.81	250.92	0.66	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.70	62.68	252.61	0.71	55.94	250.43	0.66	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.65	62.65	250.77	0.71	56.07	248.61	0.66	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.42	58.11	251.26	0.71	52.44	249.09	0.65	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.38	56.94	254.91	0.71	51.51	252.66	0.66	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.44	57.70	255.27	0.72	52.05	253.12	0.66	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.42	57.58	254.87	0.72	52.01	252.58	0.66	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.57	60.02	253.47	0.72	53.82	251.33	0.66	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.62	62.16	251.96	0.72	55.71	249.68	0.66	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.28	55.26	253.35	0.72	50.21	251.15	0.67	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.42	57.26	253.04	0.72	51.64	250.85	0.66	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	2.04	69.10	253.39	0.72	61.03	251.05	0.67	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.43	76.82	254.20	0.72	67.29	251.89	0.67	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.47	77.14	254.35	0.72	67.41	252.02	0.67	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.49	77.51	254.36	0.72	67.73	252.02	0.67	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.34	75.58	254.72	0.72	66.37	252.33	0.67	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	2.03	69.99	254.79	0.72	62.03	252.42	0.67	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.42	58.32	250.84	0.70	52.65	248.57	0.64	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.66	61.81	258.01	0.67	55.38	255.61	0.61	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.17	71.58	269.68	0.69	63.54	267.06	0.63	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	58.45	66.66	7867.23	0.71	59.23	7798.75	0.66	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 18-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 г. Октябрьский, ул. Чапаева д.21
 Жилой дом
 ИМ 2300 N ВВ677
 Теплосчетчик с ЧД расхода для ЦО и ГВС

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

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

Дата, время									
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.62	64.63	266.74	0.68	58.57	266.67	0.67	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.75	66.71	266.61	0.68	60.15	266.52	0.67	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.13	74.34	267.26	0.68	66.36	267.22	0.67	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.26	77.52	266.12	0.68	69.03	266.17	0.67	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.24	77.12	266.29	0.68	68.71	266.36	0.67	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.28	77.32	266.32	0.68	68.78	266.40	0.67	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.14	75.61	264.65	0.68	67.50	264.67	0.66	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.04	73.44	265.05	0.67	65.75	265.00	0.66	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.71	67.56	265.71	0.67	61.11	265.62	0.66	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.42	60.52	267.24	0.68	55.20	267.15	0.66	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.40	59.63	268.00	0.68	54.40	267.90	0.66	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.46	60.92	266.60	0.67	55.42	266.48	0.66	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.55	62.45	266.24	0.67	56.60	266.10	0.66	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.51	62.45	264.32	0.67	56.74	264.15	0.66	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.31	57.94	264.55	0.66	52.97	264.35	0.65	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.28	56.76	268.48	0.67	52.00	268.27	0.66	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.33	57.51	269.03	0.68	52.56	268.80	0.66	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.31	57.40	268.45	0.68	52.52	268.23	0.66	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.44	59.80	267.14	0.68	54.40	266.87	0.66	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.48	61.96	265.56	0.67	56.39	265.26	0.66	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.16	55.11	266.94	0.68	50.74	266.61	0.67	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.31	57.03	266.75	0.68	52.11	266.39	0.67	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	1.87	68.80	267.45	0.68	61.80	267.08	0.67	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.23	76.50	268.20	0.68	68.18	267.89	0.67	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.28	76.80	268.28	0.68	68.32	267.94	0.67	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.29	77.18	268.35	0.68	68.64	268.00	0.67	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.16	75.29	268.75	0.68	67.25	268.30	0.67	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	1.87	69.75	268.89	0.68	62.78	268.43	0.67	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.31	58.17	264.45	0.65	53.19	263.94	0.64	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.54	61.56	271.98	0.62	55.88	271.59	0.61	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.01	71.29	285.15	0.65	64.24	284.90	0.63	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	53.70	66.42	8295.52	0.67	59.95	8289.28	0.66	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...

от 18-02-2021

За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
 Адрес :
 Объект :
 Прибор :
 Назначение :

ОАО "Жилуправление"
 ул. Чапаева д.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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.77	64.88	160.82	53.88	159.60	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.85	66.10	160.49	54.55	159.31	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.17	71.78	155.75	57.79	154.46	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.25	74.16	149.26	59.08	148.03	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.25	74.02	148.99	58.93	147.72	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.26	73.91	149.28	58.77	147.99	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.25	74.62	149.87	59.63	148.65	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.16	73.00	149.96	58.61	148.74	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.95	69.26	158.44	56.88	157.26	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.69	63.96	162.20	53.53	160.98	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.63	62.59	165.05	52.71	163.88	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.62	62.05	168.26	52.43	167.13	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.68	63.26	163.65	52.96	162.50	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.72	64.63	166.81	54.26	165.63	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.67	63.34	187.52	54.42	186.20	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.66	63.51	188.60	54.71	186.95	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.66	63.36	190.32	54.62	188.44	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.62	62.81	188.91	54.19	187.01	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.57	62.06	169.88	52.83	168.15	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.56	61.88	171.17	52.74	169.43	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.51	61.26	178.78	52.79	177.01	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.54	61.26	187.24	53.00	185.45	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	1.84	66.85	164.90	55.48	163.25	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.07	72.51	132.73	56.93	131.34	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.12	72.01	139.24	56.74	137.70	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.19	73.38	137.43	57.34	135.88	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.14	73.23	129.67	56.73	128.20	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	1.99	70.77	137.22	56.02	135.74	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.74	65.00	160.90	54.19	159.26	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.71	64.38	152.44	53.17	150.83	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	2.01	70.12	151.48	56.75	149.94	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	57.83	67.29	4977.26	55.38	4932.65	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.

Отчет о потреблении...
от 20-02-2021
За период с 16-01-2021 00:00:00 по 16-02-2021 00:00:00

Потребитель :
Адрес :
Объект :
Прибор :
Назначение :

ОАО "Жилуправление"
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							
16-01-2021 00:00:00	-	-	-	-	-	-	-
17-01-2021 00:00:00	1.73	63.84	146.91	52.07	147.91	24:00	24:00
18-01-2021 00:00:00	1.80	64.99	146.58	52.68	147.60	24:00	24:00
19-01-2021 00:00:00	2.11	70.57	142.26	55.67	143.20	24:00	24:00
20-01-2021 00:00:00	2.20	72.94	136.25	56.80	137.29	24:00	24:00
21-01-2021 00:00:00	2.20	72.80	136.02	56.61	136.91	24:00	24:00
22-01-2021 00:00:00	2.21	72.66	136.29	56.45	137.15	24:00	24:00
23-01-2021 00:00:00	2.20	73.38	136.88	57.31	137.73	24:00	24:00
24-01-2021 00:00:00	2.13	71.78	137.02	56.25	137.82	24:00	24:00
25-01-2021 00:00:00	1.92	68.16	144.74	54.84	145.39	24:00	24:00
26-01-2021 00:00:00	1.66	62.92	148.18	51.71	148.89	24:00	24:00
27-01-2021 00:00:00	1.61	61.56	150.92	50.87	151.63	24:00	24:00
28-01-2021 00:00:00	1.60	61.03	153.81	50.59	154.52	24:00	24:00
29-01-2021 00:00:00	1.65	62.19	149.66	51.09	150.45	24:00	24:00
30-01-2021 00:00:00	1.71	63.59	158.23	52.66	159.44	24:00	24:00
31-01-2021 00:00:00	1.68	62.33	187.98	53.40	189.36	24:00	24:00
01-02-2021 00:00:00	1.67	62.49	189.10	53.63	190.28	24:00	24:00
02-02-2021 00:00:00	1.66	62.35	190.95	53.63	192.13	24:00	24:00
03-02-2021 00:00:00	1.63	61.82	189.87	53.19	191.05	24:00	24:00
04-02-2021 00:00:00	1.59	61.06	170.48	51.69	171.93	24:00	24:00
05-02-2021 00:00:00	1.59	60.88	171.81	51.62	173.11	24:00	24:00
06-02-2021 00:00:00	1.53	60.27	181.86	51.78	183.02	24:00	24:00
07-02-2021 00:00:00	1.57	60.24	194.41	52.12	195.69	24:00	24:00
08-02-2021 00:00:00	1.84	65.68	165.95	54.16	167.28	24:00	24:00
09-02-2021 00:00:00	2.03	71.28	121.37	54.56	122.39	24:00	24:00
10-02-2021 00:00:00	2.07	70.80	127.19	54.46	128.02	24:00	24:00
11-02-2021 00:00:00	2.13	72.15	125.72	55.11	126.50	24:00	24:00
12-02-2021 00:00:00	2.09	72.03	118.64	54.44	119.44	24:00	24:00
13-02-2021 00:00:00	1.96	69.65	125.83	53.86	126.78	24:00	24:00
14-02-2021 00:00:00	1.71	63.95	148.40	52.40	149.64	24:00	24:00
15-02-2021 00:00:00	1.68	63.29	140.55	51.30	141.62	24:00	24:00
16-02-2021 00:00:00	1.98	68.92	139.73	54.69	140.75	24:00	24:00

Итого за отчетный период:

часов:минут	Гкал	град.С	тонн	град.С	тонн	час:мин	час:мин
744:00	57.14	66.18	4713.58	53.60	4744.91	744:00	744:00

Отв. лицо :

Начальник СпОКПУ

Морозов И.Е.