

**АКТ**  
**снятия показаний общедомовых приборов учета горячего водоснабжения**  
**ООО "Городская Коммунальная Компания"**  
**Ноябрь 2023г.**

Адрес		№ счетчика	Предыдущие показания	Текущие показания	Расход (куб.м.)	Расход (Гкал)
ул. Подольская, д. 100	ГВС	V1 40279352	59789	62018	185	11,544
		V2 40389775	22360	24404		
		Расход куб.м.	37429	37614		
	СО	Жилые				61,677
		Нежилые				6,424
<b>ИТОГО</b>						<b>79,645</b>

ООО "Газпромтеплоэнерго"

Должность \_\_\_\_\_

ФИО \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

мп \_\_\_\_\_



ООО "Городская Коммунальная Компания"

Должность бухгалтер

ФИО Малова Н.А.

Подпись \_\_\_\_\_

мп \_\_\_\_\_



# МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 10 мес 23 Г.

Название потребителя \_\_\_\_\_ Абонент \_\_\_\_\_  
 Адрес потребителя \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_  
 Ответственное лицо А.В. Н.И.

Вычислитель ТС-200-2-2-1-1 Сер.ном. 122626 Расход под \_\_\_\_\_  
 Отчетное число месяца 23 Отчетное время 00:00 Расход обр \_\_\_\_\_  
 ДУ 15 мм  
 ДУ 15 мм

Дата	Отеп [Гкал]	тпод [оС]	тобр [оС]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Гпод-Гобр [тонн]	рпод [ар]	робр [ар]	Тнар [час]
23.10	0.149023	45.4	38.8	22.6180	22.5694	0.0486	6.7	6.5	23.66
24.10	0.196413	50.9	42.4	22.9006	22.8566	0.0440	7.2	7.0	24.00
25.10	0.226470	55.2	44.4	20.9912	<	0.0392	7.3	7.1	24.00
26.10	0.246011	56.5	47.0	26.0797	26.0282	0.0515	7.3	7.0	24.00
27.10	0.258438	56.5	48.0	30.3921	30.3315	0.0606	7.4	7.0	24.00
28.10	0.234332	53.8	46.1	30.4215	30.3596	0.0619	7.4	7.0	24.00
29.10	0.232886	53.6	45.9	30.3938	30.3316	0.0622	7.3	6.9	24.00
30.10	0.188760	49.1	42.9	30.2750	30.2097	0.0653	7.4	7.0	24.00
31.10	0.137621	42.6	38.1	30.2715	30.2030	0.0685	7.4	7.0	24.00
01.11	0.136675	42.7	38.2	30.2677	30.1990	0.0687	7.4	6.9	24.00
02.11	0.150525	44.4	39.5	30.2704	30.2025	0.0679	7.4	7.0	24.00
03.11	0.188511	49.1	42.9	30.2825	30.2173	0.0652	7.5	7.1	24.00
04.11	0.184571	49.0	42.9	30.2696	30.2036	0.0660	7.4	7.0	24.00
05.11	0.131419	42.7	38.4	30.2496	30.1792	0.0704	7.3	6.9	24.00
06.11	0.127896	42.4	38.1	30.2571	30.1864	0.0707	7.3	6.9	24.00
07.11	0.132783	42.6	38.2	30.2489	30.1784	0.0705	7.4	6.9	24.00
08.11	0.139439	43.2	38.6	30.2400	30.1699	0.0701	7.3	6.9	24.00
09.11	0.166716	46.5	41.0	30.2471	30.1790	0.0681	7.5	7.1	24.00
10.11	0.156137	45.0	39.8	30.2522	30.1829	0.0693	7.4	7.0	24.00
11.11	0.161757	45.9	40.5	30.2498	30.1810	0.0688	7.5	7.1	24.00
12.11	0.163583	46.3	40.9	30.2491	30.1799	0.0692	7.5	7.0	24.00
13.11	0.173395	47.3	41.6	30.2536	30.1855	0.0681	7.5	7.0	24.00
14.11	0.181998	48.1	42.0	30.2719	30.2042	0.0677	7.3	6.9	24.00
15.11	0.190377	49.5	43.2	30.2662	30.1988	0.0674	7.4	7.0	24.00
16.11	0.208640	51.2	44.3	30.2469	30.1804	0.0665	7.6	7.2	24.00
17.11	0.260127	57.0	48.3	30.2285	30.1631	0.0654	8.0	7.5	24.00
18.11	0.312624	62.4	52.0	30.2228	30.1593	0.0635	8.1	7.7	24.00
19.11	0.356287	64.4	52.7	30.2645	30.2034	0.0611	7.9	7.5	24.00
20.11	0.339060	64.4	53.2	30.2938	30.2313	0.0625	7.6	7.2	24.00
21.11	0.348343	66.8	55.2	30.2392	30.1760	0.0632	7.4	6.9	24.00
22.11	0.340258	65.7	54.4	30.2394	30.1762	0.0632	8.0	7.6	24.00
Итого	6.421075	51.0'	43.9'	909.9542	907.9789	1.9753	7.5	7.1	743.66

S = 6.424

Точ.пер. = Тнар + Тмакс + Тdelta\_t < мин + Тэл.пит + Тпроч.ав. Тмин = 0.34ч  
 744.00ч = 743.66ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч

Т/С отп нарастающим итогом	Отеп [Гкал]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Тнар [час]
23-11-23 00:00	10.225743	1484.9309	1481.6730	1378.84
23-10-23 00:00	3.804668	574.9767	573.6941	635.18
Итого	6.421075	909.9542	907.9789	743.66

Расшифровка ошибок:  
 (<) параметр < min  
 (>) параметр > max  
 (X) обрыв датчика  
 (T) delta\_t < min  
 (R) перезапуск  
 (C) коррект. часов  
 (#) электропитание

# МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 10 мес 23 Г.

Название потребителя \_\_\_\_\_ Абонент \_\_\_\_\_  
 Адрес потребителя \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_  
 Ответственное лицо 10094

Вычислитель ТС-200-2-2-1-1 Сер.ном. 122627 Расход под 0.064... 16.000 м3/ч Ду 40 мм  
 Отчетное число месяца 23 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.064... 16.000 м3/ч Ду 40 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Гпод-Гобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Тнар [час]
23.10	1.43157	46.0	37.5	168.016	167.821	0.195	6.9	6.4	24.00
24.10	1.87879	51.7	40.6	168.626	168.425	0.201	7.4	6.9	24.00
25.10	2.13699	56.0	42.2	155.151	<	0.192	7.5	7.0	23.96
26.10	2.38397	57.2	44.8	192.765	192.544	0.221	7.5	6.9	24.00
27.10	2.48509	57.3	46.1	222.357	222.118	0.239	7.6	6.9	24.00
28.10	2.24476	54.5	44.4	222.191	221.953	0.238	7.6	6.8	24.00
29.10	2.24840	54.3	44.2	222.251	222.012	0.239	7.5	6.7	24.00
30.10	1.84598	49.7	41.4	221.795	221.569	0.226	7.6	6.8	24.00
31.10	1.32554	43.3	37.3	221.505	221.294	0.211	7.6	6.8	24.00
01.11	1.28687	43.4	37.6	221.544	221.337	0.207	7.5	6.8	24.00
02.11	1.42701	45.2	38.8	221.614	221.399	0.215	7.6	6.8	24.00
03.11	1.81278	49.8	41.7	221.994	221.767	0.227	7.7	6.9	24.00
04.11	1.79799	49.7	41.6	221.989	221.764	0.225	7.6	6.8	24.00
05.11	1.27475	43.4	37.7	221.476	221.264	0.212	7.5	6.8	24.00
06.11	1.24631	43.1	37.5	221.450	221.237	0.213	7.5	6.8	24.00
07.11	1.27512	43.3	37.6	221.472	221.261	0.211	7.5	6.8	24.00
08.11	1.34512	44.0	37.9	221.474	221.258	0.216	7.5	6.8	24.00
09.11	1.60003	47.2	40.0	221.552	221.330	0.222	7.7	6.9	24.00
10.11	1.48184	45.7	39.0	221.390	221.174	0.216	7.6	6.8	24.00
11.11	1.56533	46.6	39.5	221.505	221.289	0.216	7.7	6.9	24.00
12.11	1.58662	46.9	39.8	221.596	221.376	0.220	7.7	6.9	24.00
13.11	1.69507	48.0	40.4	221.665	221.446	0.219	7.6	6.9	24.00
14.11	1.75909	48.8	40.9	221.741	221.519	0.222	7.5	6.7	24.00
15.11	1.86019	50.2	41.8	221.961	221.734	0.227	7.6	6.8	24.00
16.11	2.00765	52.0	42.9	221.760	221.532	0.228	7.8	7.0	24.00
17.11	2.52137	57.8	46.4	222.091	221.855	0.236	8.2	7.4	24.00
18.11	3.01468	63.2	49.6	222.518	222.275	0.243	8.3	7.5	24.00
19.11	3.21397	65.2	50.8	222.983	222.739	0.244	8.1	7.3	24.00
20.11	3.19979	65.1	50.8	223.223	222.982	0.241	7.8	7.0	24.00
21.11	3.39658	67.5	52.3	223.052	222.801	0.251	7.6	6.8	24.00
22.11	3.32446	66.4	51.5	223.091	222.845	0.246	8.2	7.4	24.00
Итого	61.67371	51.7	42.5	6677.798	6670.879	6.919	7.6	6.9	743.96

Q = 61,674

Точ.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta\_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.  
 744.00ч = 743.96ч + 0.04ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч

Т/С Теплосеть нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Тнар [час]
23-11-23 00:00	4896.57250	510684.770	505263.817	50824.06
23-10-23 00:00	4834.89879	504006.972	498592.938	50080.10
Итого	61.67371	6677.798	6670.879	743.96

Расшифровка ошибок:  
 (<) параметр < min  
 (>) параметр > max  
 (X) обрыв датчика  
 (T) delta t < min  
 (R) перезапуск  
 (C) коррект. часов  
 (#) электропитание

Тобщ = 744.00ч  
 Обновление 2.40 20-11-12 15ч НС-М-2.43 / НС-А-2.36 Q=GI (H1-H2)

23.11.23 Подпись \_\_\_\_\_