

## АКТ

О фактическом потреблении тепловой энергии за декабрь 2023г.Абонент ООО «Городская Коммунальная Компания»

(№контракта (договора), наименование Абонента) и ресурсоснабжающая организация Серпуховский филиал ООО «Газпром теплоэнерго МО» составили настоящий акт в том, что фактический расход тепловой

(наименование объекта (в соответствии с правоустанавливающими документами))

за период с « 23 » 11 2023г. по « 22 » 12 2023г.

составил:

Дата	показание приборов						
	Тепловая энергия (Гкал)	Масса теплоносителя		T1, °C	T2, °C	Таймер, (час)	
		подающий (т)	обратный (т)			ВОТ	ВОС
Итого:	216,338						

∑ВОС суммарное время действия нештатной ситуации = T(dt) + T(эп) + T(ф) + T(min) \_\_\_\_\_ (час)  
 ВОС по T (dt) время в течение которого dt=(t1-t2) меньше допустимой \_\_\_\_\_ (час)  
 ВОС по T (эп) время отсутствия электропитания \_\_\_\_\_ (час)  
 ВОС по T (ф) время действия нештатной ситуации (любой неисправности) \_\_\_\_\_ (час)  
 ВОС по T (min) время в течение которого расход в подающем тр-де меньше допустимого \_\_\_\_\_ (час)

Количество тепловой энергии отопления по счетчику: 216,338 Гкал

## система ГВС

Дата	Теплосчетчик, (Гкал)	Водосчетчик, (м³)		Таймер, (час)	
		ГВС	Циркуляция ГВС	ВОТ	ХВОС
Итого:					

∑ВОС суммарное время действия нештатной ситуации = T(dt) + T(эп) + T(ф) + T(min) \_\_\_\_\_ (час)  
 ВОС по T (dt) время в течение которого dt=(t1-t2) меньше допустимой \_\_\_\_\_ (час)  
 ВОС по T (эп) время отсутствия электропитания \_\_\_\_\_ (час)  
 ВОС по T (ф) время действия нештатной ситуации (любой неисправности) \_\_\_\_\_ (час)  
 ВОС по T (min) время в течение которого расход в подающем тр-де меньше допустимого \_\_\_\_\_ (час)

Водопотребление по счетчику \_\_\_\_\_ м³

Количество тепловой энергии ГВС по счетчику \_\_\_\_\_ Гкал

Итого по приборам: \_\_\_\_\_ Гкал

Дополнительно без приборов учета (по Контракту (договору), доначисления за время останова приборов учёта): \_\_\_\_\_ Гкал

Всего: 216,338 Гкал

Представитель Серпуховского филиала ООО «Газпром теплоэнерго МО»

Представитель Абонента

М.П.

(подпись, расшифровка подписи)



Организация ООО "ГКК" Номер договора \_\_\_\_\_  
 Адрес ул. Весенняя д.2 Телефон \_\_\_\_\_  
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 385510  
 Дата последующей поверки теплосчетчика \_\_\_\_\_

Гпод.: 0.1 - 100.0м3/ч Ду= \_\_\_\_\_мм  
 Гобр.: 0.1 - 100.0м3/ч Ду= \_\_\_\_\_мм  
 Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления  
 с 23.11.2023 по 22.12.2023

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					M1-M2 разбор	Температура, °С				Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	t1		t2	t1-t2	txv	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн	Работы Тр		
23.11.23	7.867	359.77	368.9063	359.91	364.7422	-0.15	75.2	53.4	21.9	0.0	6.6	6.1	0.00	24.00		
24.11.23	6.667	297.18	304.4141	297.27	300.9063	-0.09	73.5	51.1	22.4	0.0	6.7	6.1	0.00	24.00		
25.11.23	6.179	277.75	284.2188	277.82	281.0391	-0.07	71.7	49.5	22.3	0.0	6.8	6.2	0.00	24.00		
26.11.23	6.487	289.63	296.3516	289.68	293.0313	-0.05	71.6	49.2	22.4	0.0	6.8	6.3	0.00	24.00		
27.11.23	5.819	264.73	270.8359	264.60	267.6563	0.13	71.3	49.3	22.0	0.0	6.9	6.2	0.00	24.00		
28.11.23	7.063	310.50	318.2031	310.55	314.4141	-0.05	74.1	51.4	22.7	0.0	6.8	6.3	0.00	24.00		
29.11.23	6.838	300.61	307.9453	300.63	304.3516	-0.02	73.8	51.0	22.8	0.0	6.9	6.3	0.00	24.00		
30.11.23	6.414	293.40	300.2500	293.48	296.9531	-0.08	71.8	50.0	21.9	0.0	6.9	6.3	0.00	24.00		
01.12.23	6.250	272.48	279.2266	272.52	275.8906	-0.04	74.2	51.2	22.9	0.0	6.9	6.3	1.83	22.17	E	
02.12.23	6.906	302.28	309.9453	302.21	306.1328	0.07	75.1	52.3	22.8	0.0	6.9	6.3	0.00	24.00		
03.12.23	7.618	328.23	336.6563	328.20	332.4375	0.04	75.6	52.4	23.2	0.0	6.9	6.3	0.00	24.00		
04.12.23	7.769	351.55	360.4844	351.56	356.1953	-0.01	75.2	53.1	22.1	0.0	6.8	6.2	0.00	24.00		
05.12.23	7.955	342.84	351.9844	342.85	347.5625	-0.02	77.2	54.0	23.2	0.0	6.8	6.2	0.00	24.00		
06.12.23	7.938	332.63	341.5938	332.65	337.1719	-0.02	77.6	53.8	23.9	0.0	6.7	6.2	0.00	24.00		
07.12.23	8.616	391.72	402.2188	391.87	397.5078	-0.15	77.4	55.4	22.0	0.0	6.6	6.2	0.00	24.00		
08.12.23	9.591	476.88	489.7109	477.30	484.6016	-0.42	77.4	57.3	20.1	0.0	6.6	6.2	0.00	24.00		
09.12.23	9.745	413.39	425.7109	413.48	420.0703	-0.09	82.0	58.5	23.6	0.0	6.7	6.2	0.00	24.00		
10.12.23	8.898	399.85	410.6016	399.91	405.6484	-0.06	77.6	55.3	22.2	0.0	6.7	6.2	0.00	24.00		
11.12.23	7.882	339.16	348.0391	339.16	343.6953	0.00	76.4	53.2	23.2	0.0	6.7	6.2	0.00	24.00		
12.12.23	7.788	335.68	344.3281	335.59	340.0000	0.09	75.9	52.7	23.2	0.0	6.7	6.2	0.00	24.00		
13.12.23	9.026	478.24	490.0703	478.44	485.2969	-0.20	74.2	55.3	18.9	0.0	6.5	6.2	0.00	24.00		
14.12.23	9.145	502.59	515.0313	502.88	510.2031	-0.29	74.1	55.9	18.2	0.0	6.5	6.2	0.01	23.99	U	
15.12.23	7.997	380.26	389.6406	380.21	385.2422	0.05	74.0	53.0	21.0	0.0	6.7	6.2	0.00	24.00		
16.12.23	7.497	340.61	349.1953	340.53	345.0156	0.08	75.0	53.0	22.0	0.0	6.8	6.3	0.00	24.00		
17.12.23	6.106	270.54	276.8828	270.48	273.6016	0.06	72.0	49.5	22.6	0.0	6.9	6.3	0.00	24.00		
18.12.23	5.198	243.23	248.5703	243.24	245.9453	-0.02	69.7	48.3	21.4	0.0	6.9	6.3	0.00	24.00		
19.12.23	5.012	236.02	241.1953	236.03	238.6328	-0.02	69.3	48.1	21.2	0.0	6.9	6.3	0.00	24.00		
20.12.23	4.823	229.41	234.4844	229.47	232.0313	-0.05	69.5	48.5	21.0	0.0	6.9	6.3	0.00	24.00		
21.12.23	5.185	235.39	240.6797	235.40	238.0234	-0.01	70.5	48.5	22.0	0.0	6.9	6.3	0.00	24.00		
22.12.23	5.506	246.04	251.6875	246.00	248.7813	0.04	71.2	48.8	22.4	0.0	6.8	6.3	0.00	24.00		
Итого	215.786	9842.58	10089.0625	9843.91	9972.7813	-1.34	74.6	52.7	21.9	0.0	6.8	6.2	1.84	718.16	1.84	

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	V1	V2	Тр
22.12.23	24:00	1547.302	101471.59	101504.77	105946.25	103067.72	8132.52
23.11.23	00:00	1331.515	91629.02	91660.86	95857.19	93094.94	7414.36
Итого		215.786	9842.58	9843.91	10089.06	9972.78	718.16

Отчетный период 720.00 час. Период норм. работы 718.16 час.

Период отключения питания (U) 0.011 час. Период функ. отказа (E) 1.832 час.  
 Период t2-t1 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.  
 Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплоснабжающей организации \_\_\_\_\_

*Q = 216.388*