

## АКТ

О фактическом потреблении тепловой энергии за февраль 2023г.Абонент ООО «ГКК Плюс»

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

бульвар 65 лет Победы д. 13 корпус 1

(наименование объекта (в соответствии с правоустанавливающими документами))

за период с « 16 » 01 2023г. по « 15 » 02 2023г.

составил:

Дата	показание приборов						
	Тепловая энергия (Гкал)	Масса теплоносителя		T1, °C	T2, °C	Таймер, (час)	
		подающий (т)	обратный (т)			ВОТ	ВОС
Итого:	<u>251,103</u>						

 $\Sigma$ 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: 251,103 Гкал

## система ГВС

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

 $\Sigma$ 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: 251,103 Гкал

Представитель Серпуховского филиала ООО «Газпром теплоэнерго МО»

Представитель Абонента

М.П. Серпухов

(подпись, расшифровка подписи)

Организация: ООО "ГКК+"

Номер абонента:

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 407796

Адрес дома: ул 65 лет Победы 13/1

Система: ОТП

Дата последней проверки прибора:

**Посуточная ведомость учета параметров теплоснабжения  
за период с 16.01.2023 по 15.02.2023**

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Mi	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
16,01	8,467758	414,6	411,441	3,159	0	0,026	72,4	52	20,4	24	
17,01	8,10994	414,953	411,775	3,178	0	0,069	70,8	51,2	19,6	24	
18,01	7,221115	388,154	385,131	3,023	0	0,125	68,1	49,5	18,6	24	
19,01	7,654266	411,014	408,083	2,931	0	0,208	69,4	50,8	18,6	24	
20,01	7,206253	379,466	376,489	2,977	0	0,119	68,8	49,8	19	24	
21,01	7,807739	401,954	398,758	3,195	0	0,095	70,9	51,4	19,4	24	
22,01	8,30368	423,13	419,903	3,227	0	0,033	71,6	52	19,6	24	
23,01	8,355011	396,858	393,836	3,022	0	0,158	73,1	52,1	21,1	24	
24,01	8,403885	379,336	376,371	2,965	0	0,068	74,3	52,1	22,2	24	
25,01	8,296249	396,67	393,724	2,946	0	0,074	72,8	51,9	20,9	24	
26,01	8,328583	383,447	380,57	2,877	0	0,065	73,4	51,7	21,7	24	
27,01	7,581665	366,506	363,914	2,592	0	0,124	70,8	50,1	20,7	24	
28,01	8,08667	371,947	369,455	2,492	0	0,176	72,1	50,3	21,8	24	
29,01	8,54718	374,252	371,865	2,387	0	0,074	74,5	51,6	22,8	24	
30,01	8,199188	377,504	374,977	2,527	0	0,063	73,3	51,5	21,7	24	
31,01	8,099457	399,559	397,029	2,529	0	0,101	71,5	51,3	20,3	24	
1,02	7,878418	389,051	386,741	2,31	0	0,103	71,4	51,1	20,3	24	
2,02	7,999664	411,079	408,757	2,322	0	0,044	71,4	51,9	19,5	24	
3,02	7,876495	402,248	399,905	2,343	0	0,048	71,2	51,6	19,6	24	
4,02	7,768982	411,584	409,181	2,403	0	0,123	70,5	51,6	18,9	24	
5,02	8,013672	399,503	397,162	2,341	0	0,037	71,6	51,5	20,1	24	
6,02	8,266052	373,099	371,024	2,074	0	0,033	74,5	52,3	22,2	24	
7,02	8,450653	386,363	384,188	2,176	0	0,047	74,6	52,7	21,9	24	
8,02	9,083801	346,919	344,911	2,008	0	0,126	79,1	52,9	26,2	24	
9,02	8,117767	402,641	400,529	2,111	0	0,116	71,7	51,5	20,2	24	
10,02	7,854614	398,153	396,123	2,03	0	0,082	71	51,2	19,7	24	
11,02	8,327271	410,902	408,696	2,206	0	0,034	72,2	51,9	20,3	24	
12,02	8,584839	401,189	399,111	2,078	0	0,129	73,7	52,3	21,4	24	
13,02	8,470612	379,045	376,867	2,178	0	0,104	74,9	52,6	22,4	24	
14,02	7,739868	382,049	380,055	1,994	0	0,145	71,2	50,9	20,3	24	
15,02	8,001556	380,791	378,695	2,096	0	0,135	72,5	51,4	21	24	
<b>Итого</b>	<b>251,1029</b>	<b>12153,96</b>	<b>12075,27</b>	<b>78,7</b>	<b>0</b>	<b>2,88</b>	<b>72,2</b>	<b>51,5</b>	<b>20,7</b>	<b>744</b>	

**Показания интеграторов счетчика**

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Mi, тонн	Тр, час
15.01.2023	24:00	142,6571	5720	5671,41	1,9	360
15.02.2023	24:00	393,76001	17873,96	17746,67	4,78	1104
<b>Итого</b>		<b>251,103</b>	<b>12153,96</b>	<b>12075,27</b>	<b>2,88</b>	<b>744</b>

Классификация ошибок:

- D - отключение по T1-T2<min
- G - отключение по Gmin, Gmax
- E - функциональный отказ
- U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Тдт<min + ТG<min + ТG>max + То.д.  
 744                    744                    0                    0                    0                    0                    0                    0

Представитель  
абонента \_\_\_\_\_

Представитель  
теплоснабжающ  
ей  
\_\_\_\_\_