

## АКТ

О фактическом потреблении тепловой энергии за июнь 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

ул. Подольская, д.103.

(наименование объекта (в соответствии с правоустанавливающими документами))

за период с «16» 05 2022г. по «15» 06 2023г.

составил:

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

 $\sum$ 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: \_\_\_\_\_ Гкал

## система ГВС

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

 $\sum$ 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 636,910 м³Количество тепловой энергии ГВС по счетчику 39,443 Гкал**Итого по приборам:** \_\_\_\_\_ Гкал

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

**Всего:** \_\_\_\_\_ Гкал

Представитель Серпуховского филиала ООО «Газпром теплоэнерго МО»

Представитель Абонента

М.П.

(подпись, расшифровка подписи)



**Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя для ГВС**за период с 16.05.2023 по 15.06.2023

Потребитель: ООО "ГКК"  
 Адрес объекта: ул. Подольская д.103 гвс  
 Теплосчетчик МКТС: № 013099-2 Версия МКТС: 2.54  
 Формула расчета тепла:  $Q = M1(h1-hx) - M2(h2-hx)$

Дата/ Время	Q [Гкал]	V1 [куб.м]	V2 [куб.м]	V1-V2		M1 [тонн]	M2 [тонн]	M1-M2		T1 [°C]	T2 [°C]	Tхв [°C]	P1 [ати]	P2 [ати]	Тнар [час]	Отказы
				Подмес	Разбор			Подмес	Разбор							
16.05.23	1.910	86.188	65.313	0.000	20.875	84.563	64.500	0.000	20.027	64.4	51.7	10.0	6.2	5.8	24.00	
17.05.23	1.883	86.063	65.688	0.000	20.375	84.438	64.938	0.000	19.574	64.4	51.8	10.0	6.2	5.8	24.00	
18.05.23	1.772	84.375	66.000	0.000	18.375	82.813	65.125	0.000	17.629	64.4	51.9	10.0	6.2	5.8	24.00	
19.05.23	1.887	85.938	65.313	0.000	20.625	84.250	64.500	0.000	19.816	64.4	51.8	10.0	6.2	5.8	24.00	
20.05.23	1.908	86.375	65.375	0.000	21.000	84.750	64.563	0.000	20.160	64.4	51.8	10.0	6.2	5.8	24.00	
21.05.23	2.068	89.563	65.563	0.000	24.000	87.875	64.750	0.000	23.156	64.5	52.0	10.0	6.0	5.7	24.00	
22.05.23	1.745	80.438	61.250	0.000	19.188	79.000	60.500	0.000	18.457	63.6	51.1	10.0	5.9	5.6	21.92	Dt
23.05.23	1.852	86.250	66.500	0.000	19.750	84.625	65.625	0.000	18.969	64.5	52.0	10.0	6.0	5.6	24.00	
24.05.23	1.678	79.250	60.313	0.000	18.938	77.813	59.625	0.000	18.273	62.5	50.5	10.0	6.0	5.6	22.23	Dt
25.05.23	1.862	86.063	65.875	0.000	20.188	84.438	65.000	0.000	19.375	64.5	52.1	10.0	6.0	5.6	24.00	
26.05.23	1.842	84.875	64.813	0.000	20.063	83.250	64.000	0.000	19.277	64.5	52.1	10.0	6.0	5.7	24.00	
27.05.23	1.890	84.438	63.375	0.000	21.063	82.875	62.563	0.000	20.281	64.5	51.9	10.0	6.0	5.7	24.00	
28.05.23	2.010	86.750	63.500	0.000	23.250	85.125	62.750	0.000	22.402	64.5	51.9	10.0	6.1	5.8	24.00	
29.05.23	2.012	86.563	63.188	0.000	23.375	84.875	62.375	0.000	22.516	64.5	51.9	10.0	6.2	5.8	24.00	
30.05.23	1.844	84.375	64.438	0.000	19.938	82.813	63.625	0.000	19.156	64.5	51.9	10.0	6.2	5.8	24.00	
31.05.23	1.920	86.375	64.875	0.000	21.500	84.750	64.063	0.000	20.703	64.5	52.1	10.0	6.2	5.8	24.00	
01.06.23	1.862	85.688	65.313	0.000	20.375	84.063	64.438	0.000	19.586	64.5	52.2	10.0	6.2	5.8	24.00	
02.06.23	1.802	84.688	65.313	0.000	19.375	83.125	64.500	0.000	18.652	64.5	52.3	10.0	6.2	5.8	23.97	Эл
03.06.23	1.759	82.125	63.000	0.000	19.125	80.563	62.188	0.000	18.395	64.5	52.3	10.0	6.2	5.8	23.02	Эл
04.06.23	2.005	88.313	65.250	0.000	23.063	86.625	64.438	0.000	22.188	64.5	52.1	10.0	6.0	5.7	24.00	
05.06.23	1.832	83.750	64.125	0.000	19.625	82.188	63.313	0.000	18.863	64.4	51.7	10.0	6.0	5.6	24.00	
06.06.23	1.893	84.750	63.813	0.000	20.938	83.188	63.063	0.000	20.121	64.5	51.8	10.0	6.0	5.6	24.00	
07.06.23	1.831	84.000	64.125	0.000	19.875	82.375	63.250	0.000	19.090	64.5	52.0	10.0	6.0	5.6	24.00	
08.06.23	1.883	84.813	63.938	0.000	20.875	83.250	63.125	0.000	20.145	64.5	52.1	10.0	6.0	5.6	24.00	
09.06.23	1.668	81.688	64.188	0.000	17.500	80.125	63.438	0.000	16.699	63.9	51.8	10.0	6.1	5.7	24.00	
10.06.23	1.777	85.063	65.438	0.000	19.625	83.500	64.563	0.000	18.883	63.5	51.7	10.0	6.2	5.8	24.00	
11.06.23	1.693	83.500	65.563	0.000	17.938	81.938	64.750	0.000	17.254	63.5	51.6	10.0	6.1	5.8	24.00	
12.06.23	1.885	86.875	65.313	0.000	21.563	85.313	64.500	0.000	20.797	63.5	51.6	10.0	6.1	5.8	24.00	
13.06.23	1.829	85.938	65.438	0.000	20.500	84.313	64.625	0.000	19.703	63.5	51.5	10.0	6.1	5.8	24.00	
14.06.23	1.860	86.813	65.625	0.000	21.188	85.250	64.875	0.000	20.379	63.6	51.7	10.0	6.1	5.8	24.00	
15.06.23	1.732	84.438	65.750	0.000	18.688	82.938	64.875	0.000	18.039	63.6	51.7	10.0	6.2	5.8	24.00	
<b>Итого:</b>	<b>57.393</b>	<b>2636.313</b>	<b>2003.563</b>	<b>0.000</b>	<b>632.750</b>	<b>2587.000</b>	<b>1978.438</b>	<b>0.000</b>	<b>608.566</b>	<b>64.2</b>	<b>51.8</b>	<b>10.0</b>	<b>6.1</b>	<b>5.8</b>	<b>739.14</b>	<b>ЭлDt</b>

**Показания МКТС (нарастающим итогом)**

Нарастающим итогом на:	Q [Гкал]	V1 [куб.м]	V2 [куб.м]	M1 [тонн]	M2 [тонн]	Тнар [час]
15.06.23 24:00	6085.158	625043.13	559219.31	613817.00	550593.50	72811.95
15.05.23 24:00	6027.765	622406.81	557215.75	611230.00	548615.06	72072.81
<b>Итого:</b>	<b>57.393</b>	<b>2636.31</b>	<b>2003.56</b>	<b>2587.00</b>	<b>1978.44</b>	<b>739.14</b>

Отчетный период: 744.00 чВремя работы: 739.14 ч

Суммарное время отказа: 4.86 ч =  $\frac{1.01}{\text{Сбой эл-пит.(Эл)}} + \frac{0.00}{\text{Неисправн.(Не)}} + \frac{0.00}{\text{Диап. Gv (DG)}} + \frac{0.00}{\text{Диап. t (Dt)}} + \frac{3.85}{\text{dt<min (Dt)}}$

Представитель  
потребителя: \_\_\_\_\_Представитель  
поставщика: \_\_\_\_\_Распечатано программой MktsPrnt, версия: 1.36