

## АКТ

О фактическом потреблении тепловой энергии за февраль 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» 01 2022г. 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>165,05</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: 165,05 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 426,944 м³Количество тепловой энергии ГВС по счетчику 45,361 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)



Организация: ООО "ГКК"  
 Тип прибора: МКС  
 Адрес дома: ул Подольская 103,

Номер абонента: Котельная  
 Номер прибора: 13099  
 Система: Отп

Посуточная ведомость учета параметров теплоснабжения за период с 16.01.2023 по 15.02.2023

Дата	Тепло, Гкал Q	Масса, т		Утечка, т		Подмес, т		Объём, м3			Температура, С			Давл. ат		Наработка Тр, час	Классифик. ошибок
		M1	M2	M1-M2	M2-M1	V1	V2	V1-V2	T1	T2	T1-T2	P1	P2				
16.01	6,02	476,75	475,56	1,19	0,00	485,00	480,88	4,13	60,97	48,34	12,63	6,25	5,57	24,0			
17.01	4,97	512,56	511,56	1,00	0,00	519,81	516,44	3,38	54,61	44,9	9,71	6,08	5,48	24,0			
18.01	4,74	514,69	513,69	1,00	0,00	521,56	518,50	3,06	53,09	43,88	9,21	6,1	5,52	24,0			
19.01	4,41	508,38	507,38	1,00	0,00	514,75	511,88	2,88	51,57	42,89	8,68	6,07	5,47	24,0			
20.01	4,05	395,44	394,69	0,75	0,00	400,44	397,81	2,63	51,35	41,11	10,24	6,22	5,54	24,0			
21.01	5,45	471,25	470,19	1,06	0,00	478,69	475,13	3,56	58,12	46,56	11,56	6,23	5,62	24,0			
22.01	5,51	429,38	428,31	1,06	0,00	436,75	432,94	3,81	60,54	47,71	12,83	6,27	5,58	24,0			
23.01	5,59	472,06	471,00	1,06	0,00	479,88	476,13	3,75	59,47	47,62	11,85	6,2	5,58	24,0			
24.01	5,75	459,38	458,31	1,06	0,00	467,25	463,31	3,94	60,42	47,9	12,52	6,19	5,58	24,0			
25.01	5,48	480,06	478,88	1,19	0,00	487,75	484,00	3,75	58,52	47,1	11,42	6,15	5,59	24,0			
26.01	5,67	495,69	494,56	1,13	0,00	503,69	499,88	3,81	58,78	47,34	11,44	6,13	5,59	24,0			
27.01	5,83	476,38	475,31	1,06	0,00	484,56	480,56	4,00	60,45	48,22	12,23	6,15	5,57	24,0			
28.01	5,29	467,63	466,50	1,13	0,00	474,94	471,25	3,69	57,65	46,35	11,3	6,16	5,55	24,0			
29.01	5,54	494,19	493,06	1,13	0,00	502,13	498,38	3,75	58,51	47,29	11,22	6,14	5,56	24,0			
30.01	5,30	464,31	463,13	1,19	0,00	471,50	467,88	3,63	57,7	46,28	11,42	6,14	5,54	24,0			
31.01	5,14	480,56	479,44	1,13	0,00	487,75	484,25	3,50	56,33	45,63	10,7	6,11	5,55	24,0			
01.02	4,90	501,88	500,81	1,06	0,00	508,94	505,56	3,38	54,54	44,77	9,77	6,08	5,55	24,0			
02.02	4,96	503,13	502,00	1,13	0,00	510,31	506,94	3,38	54,96	45,09	9,87	6,08	5,55	24,0			
03.02	4,72	485,31	484,31	1,00	0,00	492,00	488,81	3,19	53,99	44,26	9,73	6,11	5,56	24,0			
04.02	4,83	481,88	480,69	1,19	0,00	488,69	485,38	3,31	54,87	44,84	10,03	6,09	5,51	24,0			
05.02	5,10	492,13	491,13	1,00	0,00	499,44	496,00	3,44	55,96	45,6	10,36	6,07	5,51	24,0			
06.02	5,91	478,13	477,00	1,13	0,00	486,38	482,38	4,00	60,77	48,42	12,35	6,1	5,52	24,0			
07.02	6,09	465,31	464,25	1,06	0,00	473,69	469,56	4,13	62,2	49,12	13,08	6,16	5,55	24,0			
08.02	6,45	454,81	453,75	1,06	0,00	463,63	459,25	4,38	64,6	50,43	14,17	6,16	5,53	24,0			
09.02	5,30	478,75	477,69	1,06	0,00	486,25	482,63	3,63	57,54	46,47	11,07	6,1	5,54	24,0			
10.02	5,24	468,63	467,63	1,00	0,00	475,81	472,38	3,44	57,18	46,0	11,18	6,1	5,53	24,0			
11.02	5,32	493,44	492,44	1,00	0,00	501,06	497,56	3,50	57,26	46,47	10,79	6,09	5,54	24,0			
12.02	5,76	482,56	481,56	1,00	0,00	490,63	486,75	3,88	59,76	47,81	11,95	6,13	5,56	24,0			
13.02	5,62	468,81	467,81	1,00	0,00	476,63	472,88	3,75	59,54	47,54	12,0	6,14	5,56	24,0			
14.02	4,64	499,69	498,69	1,00	0,00	506,31	503,31	3,00	53,17	43,88	9,29	6,08	5,57	24,0			
15.02	5,49	500,00	499,06	0,94	0,00	507,88	504,25	3,63	57,68	46,7	10,98	6,09	5,57	24,0			
Итого:	165,05	14853,13	14820,38	32,75	0,00	15084,06	0,00	111,25	57,44	46,33	11,12	6,13	5,55	744,0			

Показания интеграторов счётчика:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр, ч
15.01.2023	24:00	8195,52	847586,31	846018,50	69520,38
15.02.2023	24:00	8360,57	862439,44	860838,88	70264,38
ИТОГО:		165,05	14853,13	14820,38	744,00

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. + Tdt<mi - TG<mi + TG>max + Тд.о.  
 744,00 = 744,0 + 0,0 + 0,0 + 0,0 + 0,0 + 0,0 + 0,0

Досчёт: Q = 165,048 , Гкал

Представитель  
 абонента \_\_\_\_\_

Представитель  
 тепло(водо)снабжающей  
 организации \_\_\_\_\_



Организация: ООО "ГКК"  
 Тип прибора: МКТС  
 Адрес дома: ул Подольская 103,

Номер абонента: Котельная  
 Номер прибора: 13099  
 Система: ГВС

Посуточная ведомость учета параметров теплоснабжения за период с 16.01.2023 по 15.02.2023

Дата	Тепло, Гкал Q	Масса, т		Утечка, т		Подмес, т		Объём, м3			Температура, С			Давл. ат		Наработка Тр, час	Классифик. ошибок
		M1	M2	M1-M2	M2-M1	V1	V2	V1-V2	T1	T2	T1-T2	P1	P2				
16.01	2,11	178,50	155,56	22,94	0,00	181,56	157,81	23,75	60,88	54,83	6,05	6,8	6,19	24,0			
17.01	2,15	178,13	155,06	23,06	0,00	181,38	157,31	24,06	62,11	56,01	6,1	6,8	6,18	24,0			
18.01	2,07	183,56	161,88	21,69	0,00	186,81	164,25	22,56	61,76	55,9	5,86	6,79	6,15	24,0			
19.01	2,01	183,31	161,69	21,63	0,00	186,50	164,06	22,44	60,86	55,2	5,66	6,79	6,16	24,0			
20.01	1,92	176,56	155,63	20,94	0,00	179,50	157,81	21,69	60,13	54,54	5,59	6,66	6,01	23,34			
21.01	2,17	183,94	159,88	24,06	0,00	187,19	162,19	25,00	61,43	55,63	5,8	6,81	6,18	24,0			
22.01	2,25	182,38	156,94	25,44	0,00	185,63	159,31	26,31	61,86	55,93	5,93	6,82	6,19	24,0			
23.01	2,02	179,25	158,00	21,25	0,00	182,38	160,25	22,13	61,31	55,44	5,87	6,86	6,25	24,0			
24.01	2,09	182,19	160,06	22,13	0,00	185,44	162,38	23,06	61,68	55,78	5,9	6,82	6,19	24,0			
25.01	2,02	181,44	161,19	20,25	0,00	184,69	163,63	21,06	62,34	56,39	5,95	6,81	6,18	24,0			
26.01	2,12	182,19	159,75	22,44	0,00	185,44	162,13	23,31	61,96	56,02	5,94	6,83	6,19	24,0			
27.01	1,96	178,81	159,63	19,19	0,00	182,06	161,94	20,13	62,1	56,13	5,97	6,86	6,23	24,0			
28.01	2,14	182,13	159,31	22,81	0,00	185,44	161,75	23,69	62,43	56,51	5,92	6,81	6,18	24,0			
29.01	2,33	183,38	156,19	27,19	0,00	186,63	158,50	28,13	62,04	56,21	5,83	6,8	6,17	24,0			
30.01	2,01	180,19	158,94	21,25	0,00	183,31	161,19	22,13	61,1	55,29	5,81	6,82	6,19	24,0			
31.01	1,98	165,63	145,50	20,13	0,00	168,63	147,69	20,94	61,97	55,59	6,38	6,73	6,14	23,52			
01.02	2,18	184,50	161,44	23,06	0,00	187,81	163,81	24,00	62,57	56,6	5,97	6,79	6,14	24,0			
02.02	2,10	183,56	161,19	22,38	0,00	186,88	163,63	23,25	62,21	56,4	5,81	6,76	6,12	24,0			
03.02	2,04	180,44	159,31	21,13	0,00	183,69	161,69	22,00	62,02	56,1	5,92	6,8	6,17	24,0			
04.02	2,09	176,63	153,94	22,69	0,00	179,75	156,19	23,56	61,96	56,01	5,95	6,8	6,19	23,83			
05.02	2,25	177,75	151,88	25,88	0,00	180,94	154,19	26,75	61,98	56,02	5,96	6,82	6,22	24,0			
06.02	2,05	176,06	153,94	22,13	0,00	179,13	156,13	23,00	61,29	55,34	5,95	6,82	6,22	24,0			
07.02	2,11	176,75	154,38	22,38	0,00	179,94	156,69	23,25	62,27	56,17	6,1	6,84	6,23	24,0			
08.02	2,09	179,19	156,50	22,69	0,00	182,38	158,75	23,63	61,44	55,56	5,88	6,78	6,16	24,0			
09.02	2,15	178,69	155,75	22,94	0,00	181,88	158,06	23,81	62,22	56,16	6,06	6,8	6,18	24,0			
10.02	2,05	176,94	155,81	21,13	0,00	180,13	158,13	22,00	62,29	56,2	6,09	6,81	6,2	24,0			
11.02	2,12	176,88	153,25	23,63	0,00	180,00	155,44	24,56	61,44	55,52	5,92	6,82	6,21	24,0			
12.02	2,22	174,69	148,44	26,25	0,00	177,75	150,63	27,13	60,99	55,03	5,96	6,82	6,22	23,77			
13.02	2,00	173,44	150,25	23,19	0,00	176,25	152,25	24,00	59,34	53,61	5,73	6,88	6,3	24,0			
14.02	2,02	174,56	153,00	21,56	0,00	177,63	155,19	22,44	61,02	55,04	5,98	6,87	6,27	24,0			
15.02	2,03	173,63	152,75	20,88	0,00	176,69	155,00	21,69	62,05	55,89	6,16	6,83	6,23	24,0			
Итого:	64,84	5545,25	4847,00	698,25	0,00	5643,38	0,00	725,44	61,65	55,72	5,93	6,81	6,19	742,46			

Показания интеграторов счётчика:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр, ч
15.01.2023	24:00	5794,62	597685,00	537671,13	69219,55
15.02.2023	24:00	5859,46	603230,25	542518,13	69962,01
ИТОГО:		64,84	5545,25	4847,00	742,46

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<mi - TG<mi + TG>max + Тд.о.  
 744,00 = 742,46 + 0,0 + 0,0 + 0,0 + 0,0 + 0,0 + 0,0

Досчёт: Q = 64,97, Гкал

Представитель  
 абонента \_\_\_\_\_

Представитель  
 тепло(водо)снабжающей  
 организации \_\_\_\_\_

*V = 326,944 м³*  
*Q = 45,361 Гкал*