

АКТ

О фактическом потреблении тепловой энергии за _____ апреля _____ 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 2

(наименование объекта (в соответствии с правоустанавливающими документами))

за период с « 16 » 03 2023г. по « 15 » 04 2023г.

составил:

Дата	показание приборов						
	Тепловая энергия (Гкал)	Масса теплоносителя		T1, °C	T2, °C	Таймер, (час)	
		подающий (т)	обратный (т)			ВОТ	ВОС
Итого:	<u>166,951</u>						

Σ 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: 166,951 Гкал

система ГВС

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

Σ 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): _____ ГкалВсего: 166,951 Гкал

Представитель Серпуховского филиала ООО «Газпром теплоэнерго МО»

Представитель Абонента

М.П.

(подпись, расшифровка подписи)



Организация: ООО "ГКК+"

Номер абонента:

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 431630

Адрес дома: ул 65 лет Победы 13/2

Система: ОТП

Дата последующей проверки прибора:

**Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 16.03.2023 по 15.04.2023**

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		
16,03	5,826538	267,701	272,762	0	5,061	0	72,1	50,4	21,7	24	
17,03	6,101196	263,18	268,639	0	5,459	0	72,8	49,8	23,1	24	
18,03	6,645386	301,4	306,99	0	5,59	0	72,7	50,8	22	24	
19,03	6,84967	306,268	312,605	0	6,338	0	73,1	50,8	22,3	24	
20,03	6,424011	283,061	288,988	0	5,928	0	72,9	50,3	22,6	24	
21,03	5,641602	274,363	280,471	0	6,107	0	70,3	49,8	20,5	24	
22,03	5,354614	235,941	241,48	0	5,539	0	71,4	48,8	22,6	24	
23,03	5,231873	234,287	239,91	0	5,623	0	71,2	49	22,2	24	
24,03	4,949158	236,742	242,047	0	5,305	0	70,1	49,3	20,8	24	
25,03	5,106201	232,879	238,094	0	5,215	0	71,1	49,3	21,8	24	
26,03	5,303772	259,197	264,559	0	5,361	0	71	50,7	20,4	24	
27,03	5,191772	243,379	248,34	0	4,961	0	70,7	49,5	21,2	24	
28,03	5,35376	259,641	264,865	0	5,225	0	70,9	50,4	20,5	24	
29,03	5,117798	258,729	262,748	0	4,02	0	70,9	51,2	19,7	24	
30,03	5,631714	282,705	285,645	0	2,939	0	71,1	51,3	19,8	24	
31,03	6,285339	302,262	305,586	0	3,324	0	71,5	50,8	20,7	24	
1,04	5,976379	305,723	309,59	0	3,867	0	71,3	51,9	19,4	24	
2,04	5,454224	287,656	291,285	0	3,629	0	71,2	52,3	18,9	24	
3,04	5,085388	274,031	277,27	0	3,238	0	70,7	52,2	18,4	24	
4,04	5,003296	253,285	257,188	0	3,902	0	70,7	51,1	19,6	24	
5,04	4,982605	243,352	248,523	0	5,172	0	70,8	50,5	20,4	24	
6,04	4,942017	222,289	224,504	0	2,215	0	70,8	48,7	22,1	24	
7,04	4,77124	210,531	212,965	0	2,434	0	70,6	48	22,6	24	
8,04	5,175537	254,211	257,535	0	3,324	0	69,8	49,6	20,3	24	
9,04	4,94873	243,852	247,137	0	3,285	0	70,8	50,6	20,2	24	
10,04	4,933594	221,344	224,555	0	3,211	0	71	48,8	22,2	24	
11,04	4,948425	225,555	228,98	0	3,426	0	71,5	49,6	21,8	24	
12,04	4,692505	247,641	252,227	0	4,586	0	70,3	51,5	18,8	24	
13,04	4,839966	245,902	251,152	0	5,25	0	71,2	51,6	19,6	24	
14,04	4,919495	234,105	239,113	0	5,008	0	71,6	50,7	20,9	24	
15,04	5,263123	241,324	246,383	0	5,059	0	72,1	50,4	21,7	24	
Итого	166,9509	7952,54	8092,13	0	139,6	0	71,3	50,4	20,9	744	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Mi, тонн	Тр, час
15.03.2023	24:00	622,35797	28737,05	29153,03	0	1775,66
15.04.2023	24:00	789,3089	36689,59	37245,16	0	2519,66
Итого		166,951	7952,54	8092,13	0	744

Классификация ошибок:

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

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$

744 744 0 0 0 0 0 0

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающ
ей
