

Теплоисточник ТЭЦ - 3 ЦТП- -  
 Система 2-х трубная, ГВС открытая  
 (открытая, закрытая)  
 Т/вычислитель Магика  
 (наименование и схема подключения)  
 Расходомеры ПП-50 ДУ= 50  
 (тип)  
 Ду (гвс) = MTWI-32  
 (счетчика гвс)  
 Расч. теп. наг. (Гкал/год) 1224,30 Месяц (Гкал)

Договор № 38483  
 Соглашение от \_\_\_\_\_  
 дог. № \_\_\_\_\_

## Справка о потреблении тепловой энергии по приборам учета тепловой энергии ГВС

**ООО "УК Солнечный город", жилой дом**

наименование организации, объект, по месту установки приборов

ул. Тварковского д.7

адрес по месту установки приборов

за Сентябрь 2020

*Мок. инвентаризация*

*№ 02.09.2020 = 20760*

Период отчета		Показания по счетчику ГВС		
Дата	Время	Внорм., Гкал	М1, тонн	Наработка + час
с	24.08.2020 00:00	1 319,035	23 269,320	67 760,42
по	01.09.2020 24:00	1 322,009	23 330,619	67 974,37
Итого		2,974	61,299	213,95

$Q_{гвс} = 2,974 + 0,028 = 3,002$  (Гкал)

$V_{подп} = 61,299 + 0,587 = 61,886$  (м3)

Магика	№	MD210061
QΣ =	3,002	Гкал
Vподп =	61,886	м3
Vх.в. =		м3



акт допуска до

Количество дней по среднему: \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_  
всего за отчет

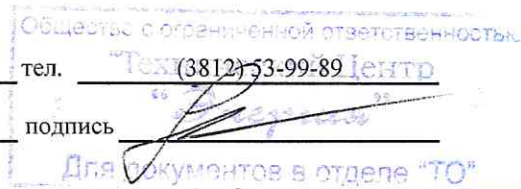
Руководитель \_\_\_\_\_ должность. Ф.И.О. подпись \_\_\_\_\_

тел. \_\_\_\_\_

Ответственный исполнитель начальник отдела ТО ООО "ТЦ "Энергия" тел. Техцентр (3812) 53-99-89  
фамилия, имя, отчество

Капицкис Янис Казимирович подпись \_\_\_\_\_  
фамилия, имя, отчество

Инспектор \_\_\_\_\_



Абонент: Ж/д, ул. Тварковского, 7

Тип ТСЧ: МАГИКА Серия Е2/Е3  
Номер ТСЧ: MD210061

Расход1:

10,0 л/имп

dt min: 2 град. С  
t хв конст: 15,0 град. С

Ведомость учета параметров: Система 2 (ГВС тупиковая )  
С: 24.08.2020 По: 01.09.2020

Дата	Энергия	Масса М1, тонн	Температура			Нараб. Траб, час	Код ошибки
	Енорм, Гкал		t1, гр. С	t2, гр. С	dt, гр. С		
24.08.20	0,287	6,029	60,82	0,00	60,82	21,95	8
25.08.20	0,330	7,054	59,19	0,00	59,19	24,00	-
26.08.20	0,358	7,512	60,28	0,00	60,28	24,00	-
27.08.20	0,339	7,089	60,09	0,00	60,09	24,00	-
28.08.20	0,333	6,689	62,74	0,00	62,74	24,00	-
29.08.20	0,330	6,580	63,32	0,00	63,32	24,00	-
30.08.20	0,362	6,864	65,05	0,00	65,05	24,00	-
31.08.20	0,313	6,176	63,79	0,00	63,79	24,00	-
01.09.20	0,323	7,299	58,14	0,00	58,14	24,00	-
Итого	2,974	61,292	61,49	0,00	61,49	213,95	
Разность		61,292	61,49				

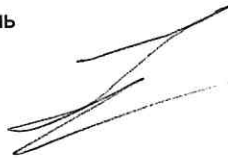
	норма	G < min	G > max	dt < min	неиспр.	выкл. пит.	итого
Т	213,95	0,00	0,00	0,00	0,00	2,05	216,00
Ерасч.	2,974						

Показания интеграторов

	Время	Энергия	Масса	Наработка час
		Енорм., Гкал	М1, тонн	
Начало периода	00:00	1319,035	23269,320	67760.42
Конец периода	24:00	1322,009	23330,619	67974.37
Разница	-	2,974	61,299	213.95

Дата и время распечатки: 23.09.2020 9:54:05

Представитель  
абонента:



Представитель  
теплоснабжающей  
организации:

Абонент: Ж/д, ул. Тварковского, 7

Тип ТСЧ: МАГИКА Серия Е2/Е3  
 Номер ТСЧ: MD210061

Расход1: 0,25 - 50,00 м3/ч 50 мм  
 Расход2: 0,25 - 50,00 м3/ч 50 мм

dt min: 2 град. С  
 t хв конст: 15,0 град. С

**Ведомость учета параметров: Система 1 (Энергия 2 расхода 2 температуры открытая)**

С: 24.08.2020 По: 01.09.2020

Дата	Энергия	Масса		Температура			Давление		Утечка	Подмес	Нараб.	Код ошибки
	Енорм, Гкал	М1, тонн	М2, тонн	t1, гр. С	t2, гр. С	dt, гр. С	P1, атм.	P2, атм.	М1-М2, тонн	М2-М1, тонн	Граб, час	
24.08.20	0,000	0,004	0,003	58,40	62,49	-4,09	8,13	8,21	0,001	0,000	21,95	238
25.08.20	0,000	0,024	0,018	56,04	60,73	-4,69	8,03	8,10	0,006	0,000	24,00	23
26.08.20	0,000	0,008	0,007	56,51	61,71	-5,20	7,98	8,03	0,001	0,000	24,00	23
27.08.20	0,000	0,005	0,003	58,53	61,60	-3,07	8,13	8,30	0,002	0,000	24,00	23
28.08.20	0,000	0,004	0,003	63,58	64,89	-1,31	7,98	8,17	0,001	0,000	24,00	23
29.08.20	0,000	0,004	0,003	63,77	65,08	-1,31	8,19	8,37	0,000	0,000	24,00	23
30.08.20	0,000	0,008	0,004	65,37	66,81	-1,44	7,98	8,18	0,003	0,000	24,00	23
31.08.20	0,000	0,002	0,001	64,23	65,65	-1,43	8,03	8,22	0,000	0,000	24,00	2
01.09.20	0,000	0,016	0,010	52,65	62,48	-9,83	8,23	8,33	0,006	0,000	24,00	23
<b>Итого</b>	<b>0,001</b>	<b>0,074</b>	<b>0,052</b>	<b>59,90</b>	<b>63,49</b>	<b>-3,60</b>	<b>8,08</b>	<b>8,21</b>	<b>0,021</b>	<b>0,000</b>	<b>213,95</b>	
<b>Разность</b>		<b>0,021</b>		<b>-3,60</b>			<b>-0,14</b>		<b>0,021</b>			

	норма	G < min	G > max	dt < min	сухой	НКП	неиспр.	выкл. пит.	итого
Т	0,70	31,79	0,00	0,32	0,00	181,15	0,00	2,05	216,00
Ерасч.	0,001								

**Показания интеграторов**

	Время	Энергия	Масса		Наработка час
		Енорм., Гкал	М1, тонн	М2, тонн	
Начало периода	00:00	4185,967	105910,102	91077,992	67760.42
Конец периода	24:00	4185,968	105910,203	91078,047	67974.37
Разница	-	0,001	0,102	0,055	213.95

Дата и время распечатки: 23.09.2020  
 9:53:19

Представитель абонента:



Представитель теплоснабжающей организации:

Абонент: Ж/д, ул. Тварковского, 7

Тип ТСЧ: МАГИКА Серия Е2/Е3  
 Номер ТСЧ: MD210061

Расход1: 10,0 л/имп

dt min: 2 град. С  
 t хв конст: 5,00 град. С

**Ведомость учета параметров: Система 2 (ГВС тупиковая )**  
 За: 24.08.2020

Час	Энергия	Масса	Температура			Нараб.	Код ошибки
	Енорм, Гкал	М1, тонн	t1, гр. С	t2, гр. С	dt, гр. С	Граб, час	
1	0,011	0,225	65,28	0,00	65,28	1,00	-
2	0,007	0,147	62,80	0,00	62,80	1,00	-
3	0,001	0,020	59,01	0,00	59,01	1,00	-
4	0,002	0,039	56,84	0,00	56,84	1,00	-
5	0,001	0,020	53,67	0,00	53,67	1,00	-
6	0,010	0,216	58,01	0,00	58,01	1,00	-
7	0,022	0,482	60,44	0,00	60,44	1,00	-
8	0,031	0,608	65,69	0,00	65,69	1,00	-
9	0,012	0,245	64,66	0,00	64,66	1,00	-
10	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	8
11	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	8
12	0,006	0,138	59,64	0,00	59,64	0,95	8
13	0,004	0,089	55,92	0,00	55,92	1,00	-
14	0,007	0,157	58,20	0,00	58,20	1,00	-
15	0,005	0,128	55,05	0,00	55,05	1,00	-
16	0,021	0,442	61,09	0,00	61,09	1,00	-
17	0,016	0,344	61,53	0,00	61,53	1,00	-
18	0,008	0,177	60,08	0,00	60,08	1,00	-
19	0,016	0,344	61,55	0,00	61,55	1,00	-
20	0,028	0,569	64,06	0,00	64,06	1,00	-
21	0,015	0,324	62,00	0,00	62,00	1,00	-
22	0,025	0,500	63,91	0,00	63,91	1,00	-
23	0,027	0,539	65,49	0,00	65,49	1,00	-
24	0,013	0,275	63,13	0,00	63,13	1,00	-
Итого	0,287	6,029	60,82	0,00	60,82	21,95	
Разность		6,029	60,82				

	норма	G < min	G > max	dt < min	неиспр.	выкл. пит.	итого
Т	21,95	0,00	0,00	0,00	0,00	2,05	24,00
Ерасч.	0,287						

Коды ошибок (могут комбинироваться)

Код	Описание	Обозначение
1	Зарегистрирован расход больше максимального	Т G > Gmax
2	Зарегистрирован расход меньше минимального	Т G < Gmin
3	Зарегистрирована разность температур меньше минимального	Т dt < min
4,5,6,7	Неисправность при измерении: 4-температуры, 5-давления и 6-расхода соответственно, 7 - внутренняя ошибка прибора	Т неисправ.
8	Было выключено питание	Т выкл.пит.

Дата и время распечатки:

23.09.2020

9:55:49

Представитель абонента:



Представитель теплоснабжающей организации: -