

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) 232,617

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 Январь 2024

Период отчета		Количество теплоносителя		Количество тепловой энергии, Гкал	Время (не) работы, час	Показания по счетчику ГВС		
Дата	Время	по подаче, т	по обратке, т			Енорм., Гкал	М1, тонн	Наработка час
с	18.12.2023 00:00	161 594,203	141 474,594	6 108,357	96 366,58	1 795,152	31 409,260	96 366,58
по	17.01.2024 24:00	163 727,703	143 375,203	6 195,839	97 110,58	1 805,999	31 632,930	97 110,58
Итого		2 133,500	1 900,609	87,482	744,00	10,847	223,670	744,00

$$Q = 87,482 + 0,004 = 87,486 \text{ (Гкал)}$$

$$Q_{гвс} = 0,000 + 0,000 = 0,000 \text{ (Гкал)}$$

$$V_{подп} = 232,891 \text{ (м3)}$$

Магика	№	MD210061
QΣ =		87,486 Гкал
Vподп =		232,891 м3
Vх.в. =		м3

АО «Омск РТС»  
 СП «Теплоэнергосбыт»  
 Отдел приборов учёта тепловой энергии

22 ЯНВ 2024

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Турганова А.А.

акт допуска до 02.09.2024

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

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

тел. \_\_\_\_\_

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

Капицкис Янис Казимирович

фамилия, имя, отчество

подпись \_\_\_\_\_

Для документов в отделе ТО

Инспектор \_\_\_\_\_

Абонент: Ж/д, ул. Тварковского, 7

Тип ТСЧ: МАГИКА Серия Е2/Е3      Расход1: 0,25 - 50,00 м3/ч      50 мм      dt min: 2 град. С  
 Номер ТСЧ: MD210061,      Расход2: 0,25 - 50,00 м3/ч      50 мм      t хв конст: 5,00 град. С

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

С: 18.12.2023 По: 17.01.2024

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	Траб, час	
18.12.23	3,352	69,935	61,553	90,95	48,17	42,79	6,12	4,42	8,382	0,000	24,00	4
19.12.23	3,008	74,233	66,268	83,38	47,20	36,18	6,29	4,35	7,965	0,000	24,00	-
20.12.23	2,777	71,644	63,904	79,84	45,32	34,51	6,14	4,36	7,740	0,000	24,00	-
21.12.23	2,626	73,621	66,348	77,33	45,61	31,72	6,24	4,33	7,273	0,000	24,00	-
22.12.23	2,368	72,637	65,371	72,55	43,73	28,82	6,20	4,38	7,266	0,000	24,00	-
23.12.23	2,398	69,135	61,852	74,30	43,63	30,67	6,08	4,46	7,282	0,000	24,00	-
24.12.23	2,644	68,721	59,354	78,07	44,99	33,07	6,07	4,46	9,367	0,000	24,00	4
25.12.23	2,360	68,766	61,144	73,48	43,35	30,13	6,09	4,48	7,622	0,000	24,00	-
26.12.23	2,194	69,929	62,550	69,83	42,33	27,50	6,12	4,46	7,378	0,000	24,00	4
27.12.23	2,292	70,448	63,263	72,03	43,35	28,67	6,17	4,46	7,185	0,000	24,00	-
28.12.23	2,149	64,343	56,583	71,14	42,11	29,03	5,72	4,34	7,760	0,000	24,00	-
29.12.23	2,248	71,545	62,779	69,37	42,42	26,94	6,15	4,43	8,767	0,000	24,00	-
30.12.23	2,636	68,238	58,389	77,75	44,84	32,91	6,00	4,43	9,849	0,000	24,00	-
31.12.23	2,746	67,176	57,338	80,91	45,94	34,98	5,93	4,41	9,838	0,000	24,00	-
01.01.24	2,559	69,962	64,894	80,24	46,56	33,67	6,16	4,45	5,068	0,000	24,00	-
02.01.24	2,853	71,923	65,249	84,72	49,08	35,63	6,22	4,41	6,674	0,000	24,00	-
03.01.24	3,329	66,825	59,886	96,22	51,19	45,03	5,99	4,43	6,939	0,000	24,00	-
04.01.24	3,240	68,280	60,656	92,70	50,24	42,46	6,06	4,43	7,624	0,000	24,00	-
05.01.24	2,755	69,966	62,531	82,06	47,13	34,93	6,14	4,44	7,435	0,000	24,00	-
06.01.24	3,020	68,411	60,970	88,09	48,67	39,42	6,06	4,43	7,441	0,000	24,00	-
07.01.24	3,086	68,265	61,987	90,61	49,48	41,13	6,08	4,45	6,278	0,000	24,00	-
08.01.24	2,831	68,837	60,343	83,62	47,66	35,95	6,09	4,43	8,494	0,000	24,00	-
09.01.24	2,763	63,501	56,195	84,43	45,60	38,83	5,89	4,54	7,306	0,000	24,00	4
10.01.24	3,154	67,297	60,364	91,55	49,26	42,29	6,07	4,47	6,933	0,000	24,00	-
11.01.24	3,283	66,446	59,966	95,34	50,35	44,99	6,01	4,46	6,480	0,000	24,00	-
12.01.24	3,290	67,079	60,014	94,17	49,82	44,35	6,02	4,46	7,005	0,000	24,00	-
13.01.24	2,791	68,538	60,991	82,78	46,53	36,25	6,06	4,46	7,547	0,000	24,00	-
14.01.24	2,731	66,549	59,444	82,54	45,69	36,86	6,02	4,49	7,105	0,000	24,00	-
15.01.24	3,328	66,236	59,197	95,31	49,93	45,38	6,00	4,46	7,039	0,000	24,00	-
16.01.24	3,345	67,216	60,600	96,19	50,94	45,25	6,03	4,43	6,616	0,000	24,00	-
17.01.24	3,325	67,770	60,647	94,84	50,56	44,28	6,05	4,42	7,122	0,000	24,00	-
Итого	87,481	2133,470	1900,630	83,43	46,83	36,60	6,07	4,43	232,84	0,000	744,00	
Разность		232,840		36,60				1,64	232,840			

	норма	G < min	G > max	dt < min	сухой	НКП	неиспр.	выкл. пит.	итого
Т	743,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	744,00
Ерасч.	87,481								

**Показания интеграторов**

	Время	Энергия	Масса		Наработка час
		Енорм., Гкал	М1, тонн	М2, тонн	
Начало периода	00:00	6108,357	161594,203	141474,594	96366.58
Конец периода	24:00	6195,839	163727,703	143375,203	97110.58
Разница	-	87,482	2133,500	1900,609	744.00

Дата и время распечатки: 18.01.2024 10:00:05

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 )**  
 С: 18.12.2023 По: 17.01.2024

Дата	Энергия		Масса		Температура			Нараб. Траб, час	Код ошибки
	Енорм, Гкал	М1, тонн	t1, гр. С	t2, гр. С	dt, гр. С				
18.12.23	0,386	7,760	57,99	0,00	57,99	24,00	-		
19.12.23	0,357	7,279	57,63	0,00	57,63	24,00	-		
20.12.23	0,340	7,146	55,95	0,00	55,95	24,00	-		
21.12.23	0,322	6,761	55,67	0,00	55,67	24,00	-		
22.12.23	0,322	6,821	54,68	0,00	54,68	24,00	-		
23.12.23	0,332	7,039	54,93	0,00	54,93	24,00	-		
24.12.23	0,429	9,183	54,60	0,00	54,60	24,00	-		
25.12.23	0,349	7,475	54,49	0,00	54,49	24,00	-		
26.12.23	0,339	7,268	53,66	0,00	53,66	24,00	-		
27.12.23	0,327	6,981	54,20	0,00	54,20	24,00	-		
28.12.23	0,344	7,599	52,79	0,00	52,79	24,00	-		
29.12.23	0,362	7,741	54,34	0,00	54,34	24,00	-		
30.12.23	0,424	8,953	54,80	0,00	54,80	24,00	-		
31.12.23	0,449	9,516	55,91	0,00	55,91	24,00	-		
01.01.24	0,243	4,840	58,00	0,00	58,00	24,00	-		
02.01.24	0,316	6,248	58,17	0,00	58,17	24,00	-		
03.01.24	0,350	6,878	58,65	0,00	58,65	24,00	-		
04.01.24	0,373	7,382	58,78	0,00	58,78	24,00	-		
05.01.24	0,357	7,299	56,98	0,00	56,98	24,00	-		
06.01.24	0,366	7,244	58,51	0,00	58,51	24,00	-		
07.01.24	0,316	6,178	58,51	0,00	58,51	24,00	-		
08.01.24	0,408	8,456	56,55	0,00	56,55	24,00	-		
09.01.24	0,347	7,173	56,29	0,00	56,29	24,00	-		
10.01.24	0,346	6,900	58,06	0,00	58,06	24,00	-		
11.01.24	0,320	6,388	57,86	0,00	57,86	24,00	-		
12.01.24	0,337	6,743	57,67	0,00	57,67	24,00	-		
13.01.24	0,346	7,143	57,49	0,00	57,49	24,00	-		
14.01.24	0,329	6,929	55,31	0,00	55,31	24,00	-		
15.01.24	0,344	6,912	56,73	0,00	56,73	24,00	-		
16.01.24	0,324	6,517	57,06	0,00	57,06	24,00	-		
17.01.24	0,342	6,913	57,71	0,00	57,71	24,00	-		
<b>Итого</b>	<b>10,846</b>	<b>223,664</b>	<b>56,45</b>	<b>0,00</b>	<b>56,45</b>	<b>744,00</b>			
Разность		223,664	56,45						

	норма	G < min	G > max	dt < min	неиспр.	выкл. пит.	итого
Т	744,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	744,00
Ерасч.	10,846						

**Показания интеграторов**

	Время	Энергия	Масса	Наработка час
		Енорм., Гкал	М1, тонн	
Начало периода	00:00	1795,152	31409,260	96366.58
Конец периода	24:00	1805,999	31632,930	97110.58
Разница	-	10,847	223,670	744.00

Дата и время распечатки: 18.01.2024 10:01:14

Представитель  
абонента:



Представитель  
теплоснабжающей  
организации: