

Теплоисточник ТЭЦ 3 ЦТП- 0
 Система 2 -х трубная, ГВС открытая
 (открытая, закрытая)

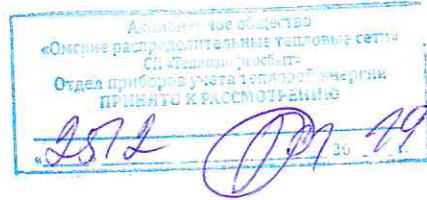
Договор № 3-384830N
 Соглашение от _____
 дог. № _____

Т/вычислитель Магика
 (наименование и схема подключения)

Расходомеры ПП-50 ДУ= 50
 (тип)

Ду (гвс) = MTWI-25
 (счетчика гвс)

Расч. теп. наг. (Гкал/год) 1773,67 Месяц (Гкал) 301,524



Справка

о потреблении тепловой энергии по приборам учета тепловой энергии ГВС

ООО УК "Солнечный город"

наименование организации, объект, по месту установки приборов

ул. Проспект Мира д.54

адрес по месту установки приборов

за Декабрь 2019

*Шош. номер за
 Ма 20.12.2019 - 03680*

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	20.11.2019 00:00	42 150,000	37 091,852	1 242,369	15 292,82	350,127	6 173,615	15 292,82
по	19.12.2019 24:00	46 184,074	40 759,258	1 361,616	16 012,82	371,729	6 502,205	16 012,82
Итого		4 034,074	3 667,406	119,247	720,00	21,602	328,590	720,00

$Q = 119,247 + 0,000 = 119,247$ (Гкал)

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

$V_{подп} = 366,668$ (м3)

Магика	№	M1711007
QΣ =	119,247	Гкал
Vподп =	366,668	м3
Vх.в. =		м3

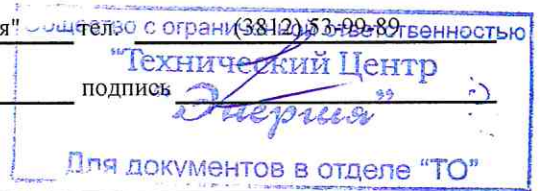
акт допуска до 02.06.2021

Количество дней по среднему: _____ + _____ = _____
 всего за отчет

Руководитель _____ должность. Ф.И.О. _____ подпись _____

тел. _____

Ответственный исполнитель начальник отдела ТО ООО "ТЦ "Энергия" _____
 фамилия, имя, отчество
Капицкис Янис Казимирович
 фамилия, имя, отчество



Инспектор _____

Абонент: Ж/д, пр. Мира, 54

Тип ТСЧ: МАГИКА Серия Е4
 Номер ТСЧ: M1711007

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

dt min: 0,5 град. С
 t хв конст: 5,00 град. С

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

С: 20.11.2019 По: 19.12.2019

Дата	Энергия	Масса		Температура			Давление		Утечка	Подмес	Нараб.	Код ошибки
	Енорм, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	t1, гр. С	t2, гр. С	dt, гр. С	P1, атм.	P2, атм.	M1-M2, тонн	M2-M1, тонн	Траб, час	
20.11.19	4,548	118,681	105,255	89,21	56,81	32,40	6,62	4,22	13,426	0,000	24,00	-
21.11.19	4,626	121,561	109,321	90,53	57,85	32,68	6,64	4,07	12,240	0,000	24,00	-
22.11.19	4,656	131,524	119,738	90,33	59,88	30,45	6,77	3,68	11,786	0,000	24,00	-
23.11.19	4,681	135,333	123,075	90,02	60,49	29,53	7,01	3,74	12,259	0,000	24,00	-
24.11.19	4,725	137,445	123,216	89,50	60,96	28,54	7,13	3,76	14,228	0,000	24,00	-
25.11.19	4,254	137,745	125,716	84,44	58,22	26,22	7,02	3,73	12,029	0,000	24,00	-
26.11.19	4,064	137,675	125,420	81,23	56,26	24,97	6,97	3,74	12,255	0,000	24,00	-
27.11.19	3,891	134,262	124,021	80,91	55,78	25,13	6,87	3,74	10,242	0,000	24,00	-
28.11.19	4,284	136,504	122,781	82,67	56,48	26,19	6,94	3,75	13,723	0,000	24,00	-
29.11.19	4,214	135,449	122,825	82,83	56,54	26,29	6,85	3,72	12,624	0,000	24,00	-
30.11.19	4,079	135,740	123,617	80,89	55,34	25,55	6,85	3,73	12,123	0,000	24,00	-
01.12.19	4,186	133,853	121,943	83,10	56,42	26,68	6,80	3,71	11,910	0,000	24,00	-
02.12.19	4,357	136,414	122,287	83,31	56,81	26,50	6,89	3,73	14,127	0,000	24,00	-
03.12.19	3,862	135,904	124,062	78,09	53,96	24,13	6,85	3,74	11,842	0,000	24,00	-
04.12.19	3,708	136,134	124,648	76,14	52,94	23,20	6,81	3,72	11,486	0,000	24,00	-
05.12.19	3,507	133,844	122,504	74,10	51,89	22,21	6,66	3,69	11,340	0,000	24,00	-
06.12.19	3,295	136,374	125,492	70,70	50,15	20,55	6,79	3,75	10,883	0,000	24,00	-
07.12.19	3,256	136,191	126,650	71,02	50,29	20,73	6,82	3,74	9,541	0,000	24,00	-
08.12.19	3,431	137,715	126,180	72,04	51,01	21,03	6,80	3,73	11,534	0,000	24,00	-
09.12.19	3,526	140,405	127,565	71,96	51,07	20,89	6,89	3,75	12,840	0,000	24,00	-
10.12.19	3,547	138,090	125,659	72,86	51,38	21,48	6,79	3,73	12,431	0,000	24,00	-
11.12.19	3,393	133,550	122,377	72,11	50,53	21,58	6,59	3,69	11,172	0,000	24,00	-
12.12.19	3,467	134,598	122,997	72,42	50,59	21,83	6,62	3,70	11,601	0,000	24,00	-
13.12.19	3,649	135,095	123,024	74,65	51,85	22,80	6,65	3,70	12,071	0,000	24,00	-
14.12.19	3,891	134,422	122,114	78,14	53,63	24,51	6,62	3,68	12,307	0,000	24,00	-
15.12.19	3,853	132,759	120,729	77,87	53,23	24,64	6,54	3,66	12,030	0,000	24,00	-
16.12.19	3,985	132,254	119,746	79,00	53,48	25,52	6,52	3,66	12,508	0,000	24,00	-
17.12.19	4,159	134,765	122,606	81,73	55,41	26,32	6,75	3,71	12,158	0,000	24,00	-
18.12.19	4,071	134,585	120,735	79,26	54,05	25,21	6,59	3,69	13,850	0,000	24,00	-
19.12.19	4,081	135,204	121,100	78,40	53,27	25,13	6,61	3,71	14,103	0,000	24,00	-
Итого	119,247	4034,074	3667,404	79,56	54,51	25,04	6,78	3,75	366,67	0,000	720,00	
Разность		366,670		25,04			3,03		366,670			

	норма	G < min	G > max	dt < min	сухой	НКП	неиспр.	выкл. пит.	итого
Т	720,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	720,00
Ерасч.	119,247								

Показания интеграторов

	Время	Энергия	Масса		Наработка час
		Енорм., Гкал	M1, тонн	M2, тонн	
Начало периода	00:00	1242,369	42150,000	37091,852	15292.82
Конец периода	24:00	1361,616	46184,074	40759,258	16012.82
Разница	-	119,247	4034,074	3667,406	720.00

Дата и время распечатки: 24.12.2019
 9:50:32

Представитель абонента:



Представитель теплоснабжающей организации:

Абонент: Ж/д, пр. Мира, 54

Тип ТСЧ: МАГИКА Серия Е4
 Номер ТСЧ: М1711007

Расход1: 10,0 л/мп

dt min: 0,5 град. С
 t хв конст: 5,00 град. С

Ведомость учета параметров: Система 2 (ГВС тупиковая)
 С: 20.11.2019 По: 19.12.2019

Дата	Энергия	Масса	Температура			Давл.	Нараб.	Код ошибки
	Енорм, Гкал	М1, тонн	t1, гр. С	t2, гр. С	dt, гр. С	P1, атм.	Траб, час	
20.11.19	0,696	10,474	71,41	0,00	71,41	4,14	24,00	-
21.11.19	0,679	10,343	70,56	0,00	70,56	3,93	24,00	-
22.11.19	0,651	10,095	69,41	0,00	69,41	3,60	24,00	-
23.11.19	0,627	9,754	69,22	0,00	69,22	3,65	24,00	-
24.11.19	0,756	11,800	68,99	0,00	68,99	3,64	24,00	-
25.11.19	0,698	10,361	72,30	0,00	72,30	3,76	24,00	-
26.11.19	0,721	10,612	72,89	0,00	72,89	3,89	24,00	-
27.11.19	0,590	8,892	71,27	0,00	71,27	3,87	24,00	-
28.11.19	0,761	11,421	71,54	0,00	71,54	3,72	24,00	-
29.11.19	0,712	10,749	71,16	0,00	71,16	3,69	24,00	-
30.11.19	0,682	10,259	71,39	0,00	71,39	3,83	24,00	-
01.12.19	0,669	10,104	71,18	0,00	71,18	3,70	24,00	-
02.12.19	0,781	11,795	71,13	0,00	71,13	3,68	24,00	-
03.12.19	0,649	9,873	70,69	0,00	70,69	3,95	24,00	-
04.12.19	0,676	10,334	70,32	0,00	70,32	4,09	24,00	-
05.12.19	0,705	10,947	69,32	0,00	69,32	3,98	24,00	-
06.12.19	0,688	10,917	67,97	0,00	67,97	4,38	24,00	-
07.12.19	0,634	10,045	68,07	0,00	68,07	4,36	24,00	-
08.12.19	0,744	11,665	68,73	0,00	68,73	4,15	24,00	-
09.12.19	0,815	12,751	68,82	0,00	68,82	4,23	24,00	-
10.12.19	0,772	11,974	69,39	0,00	69,39	4,21	24,00	-
11.12.19	0,684	10,716	68,72	0,00	68,72	4,18	24,00	-
12.12.19	0,740	11,576	68,86	0,00	68,86	4,17	24,00	-
13.12.19	0,771	11,863	69,90	0,00	69,90	4,07	24,00	-
14.12.19	0,799	12,110	70,91	0,00	70,91	3,79	24,00	-
15.12.19	0,758	11,433	71,20	0,00	71,20	3,82	24,00	-
16.12.19	0,769	11,558	71,48	0,00	71,48	3,84	24,00	-
17.12.19	0,727	10,873	71,78	0,00	71,78	3,78	24,00	-
18.12.19	0,838	12,096	74,17	0,00	74,17	5,01	24,00	-
19.12.19	0,813	11,197	77,46	0,00	77,46	6,47	24,00	-
Итого	21,602	328,589	70,67	0,00	70,67	4,05	720,00	
Разность		328,589	70,67			-1,95		

	норма	G < min	G > max	dt < min	сухой	НКП	неиспр.	выкл. пит.	итого
Т	720,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	720,00
Ерасч.	21,602								

Показания интеграторов

	Время	Энергия	Масса	Наработка час
		Енорм., Гкал	М1, тонн	
Начало периода	00:00	350,127	6173,615	15292.82
Конец периода	24:00	371,729	6502,205	16012.82
Разница	-	21,602	328,590	720.00

Дата и время распечатки: 24.12.2019 9:51:21

Представитель абонента:



Представитель теплоснабжающей организации: