

Теплоисточник  
Система 2 - х трубная  
ГВС закрытая  
Т/вычислитель ТВ-7.04

В ОАО "ТТК-11"

Договор № 3-38483-ОН

Q=0,286/0/0,1926

### Справка

о потреблении энергии по приборам учета за отопление и ГВС.

ООО "Солнечный город"

ул. 4 Поселковая, 44

за Июнь 2020 г.

Период отчета		Количество теплоносителя (отопление)		Кол-во тепло-энергии (Гкал) отопление	Время работы (час)	Кол-во тепло-энергии (Гкал) ГВС	Показания по счетчику ГВС (м3)
дата	время	по подаче ( т )	по обратке ( т )				
С 20.05	00.00	23775	22465	397,835	4580	69,106	1255,4
По 17.06	24.00	23865	22466	400,061	5268	73,441	1352,466
ИТОГО		90	1	2,226	688	4,335	97,066

ПУ № 19076436

$Q_{\Sigma} = 4,335$ Гкал
$V_{\text{подп}} = 97,07$ м <sup>3</sup>
$V_{\text{х.в.}} =$ м <sup>3</sup>

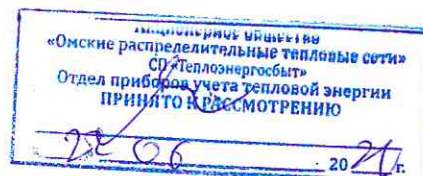
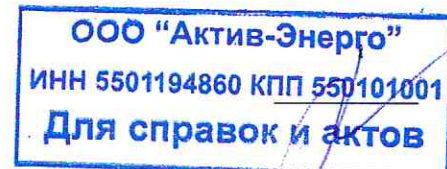
$Q(\text{от}) =$  Гкал

$Q(\text{гвс}) = 4,335$  Гкал

$V_{\text{подп}} = 97,07$  м3

Количество дней по среднему: \_\_\_ + \_\_\_ = \_\_\_

Исполнитель Тимошенко Ю. А.



ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплообменника  
за 20/05/2020г.-17/06/2020г.

Абонент: 4 Поселковая 44  
Адрес: 4 Поселковая 44  
Договор N: 000000000  
Тепловычислитель ТВ7-04 сег. N 001  
М сет. вольт: \_\_\_\_\_ Т.сут Мгас= \_\_\_\_\_ Т.сут  
тип: не исп.

Тип расходомера: \_\_\_\_\_  
Пределы измерений:  
G1 max = 72.00 м3/ч G1 min = 0.48 м3/ч  
G2 max = 72.00 м3/ч G2 min = 0.48 м3/ч

Серийный номер 19078436, ВД=1, ТВ1, СИ=0, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0КАО26

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	G1 кгс/см2	G2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
20.05.20 23	56.26	26.72	29.54	5.82	1.36	6.541<	0.000	6.445<	0.000	6.445	0.00	4.00	0.162	24	0	*
21.05.20 23	54.74	26.33	28.41	5.03	1.16	5.758<	0.000	5.677<	0.000	5.677	0.00	4.00	0.165	24	0	*
22.05.20 23	54.46	25.56	28.90	5.59	1.17	5.771<	0.000	5.692<	0.000	5.692	0.00	4.00	0.174	24	0	*
23.05.20 23	55.18	26.26	28.92	5.59	1.08	6.106<	0.000	6.020<	0.000	6.020	0.00	4.00	0.161	24	0	*
24.05.20 23	54.70	27.22	27.48	5.53	1.12	5.923<	0.000	5.840<	0.000	5.840	0.00	4.00	0.145	24	0	*
25.05.20 23	55.02	27.93	27.09	5.53	1.03	5.440<	0.000	5.364<	0.000	5.364	0.00	4.00	0.134	24	0	*
26.05.20 23	53.01	30.32	22.69	5.59	3.78	5.984<	0.084<	5.906<	0.083<	5.823	0.00	4.00	0.104	24	0	*
27.05.20 23	46.38	27.65	18.73	5.74	3.97	5.442<	0.136<	5.393<	0.136<	5.257	0.00	4.00	0.113	24	0	*
28.05.20 23	47.53	26.96	20.57	5.74	5.82	5.555<	0.115<	5.497<	0.115<	5.382	0.00	4.00	0.148	24	0	*
29.05.20 23	50.10	27.13	22.97	5.73	5.78	6.326<	0.045<	6.451<	0.045<	6.259	0.00	4.00	0.149	24	0	*
30.05.20 23	49.57	25.78	23.79	5.76	5.82	6.358<	0.026<	6.285<	0.026<	6.259	0.00	4.00	0.148	24	0	*
31.05.20 23	50.16	26.78	23.38	5.73	5.74	6.358<	0.034<	6.323<	0.034<	6.289	0.00	4.00	0.166	24	0	*
01.06.20 23	50.35	27.11	23.24	5.73	5.45	7.255<	0.081<	7.170<	0.081<	7.089	0.00	4.00	0.029	24	0	*
02.06.20 23	38.20	24.40	13.72	5.51	5.55	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	
03.06.20 23	20.60	18.95	1.64	5.51	5.55	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	
04.06.20 23	17.38	16.24	1.14	5.55	5.55	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	
05.06.20 23	16.37	15.83	0.55	5.55	5.55	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	
06.06.20 23	17.79	17.38	0.40	5.55	5.55	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	
07.06.20 23	19.26	18.88	0.38	5.55	5.55	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	
08.06.20 23	20.11	19.34	0.77	5.55	5.55	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	
09.06.20 23	21.26	20.42	0.84	5.55	5.55	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	
10.06.20 23	21.95	20.97	0.98	5.55	5.55	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	
11.06.20 23	22.67	21.45	1.22	5.55	5.55	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	
12.06.20 23	22.83	21.53	1.29	5.55	5.55	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	
13.06.20 23	22.89	21.61	1.27	5.55	5.55	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	
14.06.20 23	20.48	19.94	0.54	5.55	5.55	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	
15.06.20 23	19.14	18.18	0.96	5.55	5.55	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.063<	16	8	*
16.06.20 23	41.27	19.33	21.94<	5.55	5.55	3.623<	0.001<	2.865<	0.000<	2.865	0.00	4.00	0.174	24	0	*
17.06.20 23	46.90	22.82	24.07<	5.55	5.55	7.355<	0.002<	7.230<	0.002<	7.227	0.00	4.00	2.226	688	8	*
Итого/Средн	51.06	26.41	24.65	5.55	5.55	92.095	0.631	90.251	0.628	89.622	0.00	4.00	2.226	688	8	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
19.05.20 23	24088.595	2262.511	23775.599	22465.845	1309.754	397.835	4580	281
17.06.20 23	24480.790	2480.911	23955.890	22456.474	1399.376	400.061	5268	289
Итого	92.095	0.631	90.251	0.628	89.622	2.226	688	8

Условные обозначения:  
(<) параметр < min  
(>) параметр > max  
(!) отсут. питания  
(#) дисбаланс масс  
(R) резерв  
(o) отсут. теплонос.  
(X) аппарат.неиспр.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель обслуживающей организации \_\_\_\_\_