

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС закрытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ТВ-7

(наименование и схема подключения)

Qгод= 0,228 Гкал

Qмес= 0,231 Гкал

АО «Омск РТС»  
СП «Теплоэнергосбыт»  
Отдел приборов учёта тепловой энергии  
Договор № 3-38483

19 АПР 2024

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Махметов С.Э.

Справка

о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

**ООО «УК Солнечный город»**

(наименование,

объект,

адрес)

**г. Омск, ул. 20 Партсъезда, 50А**

за апрель 2024 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во теплоносителя по подаче (тн)	Кол-во теплоносителя по обратке (тн)	Количество теплоты (ГКал)	Время работы (час)	Кол-во теплоносителя ГВС (тн)	Количество Тепла ГВС (ГКал)
18.03	00	50927	48664	1034,441	14424	3054,940	189,584
17.04	24	53841	51341	1089,934	15168	3306,370	205,494
<b>ИТОГО</b>		<b>2913</b>	<b>2676</b>	<b>55,492</b>	<b>744</b>	<b>251,430</b>	<b>15,910</b>

**ПУ № 18059799**

$Q_E =$	<b>71,402</b>
$V_{подп.} =$	<b>251,430</b>
$V_{х.в.} =$	<b>0</b>

Гкал

$Q = 55,492$  (Гкал)

м<sup>3</sup>

$Q_{гвс} = 15,910$  (Гкал)

м<sup>3</sup>

$V_{подп.} = 251,430$  (м<sup>3</sup>)

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

Руководитель \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_  
Должность, Ф.И.О.

ПОДПИСЬ \_\_\_\_\_

Ответственный исполнитель \_\_\_\_\_ телефон \_\_\_\_\_  
(должность)

Ф.И.О. Цветаев С.В. \_\_\_\_\_ ПОДПИСЬ \_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)



ОТЧЕТ

о суточных параметрах теплоснабжения  
за 18/03/24г.-17/04/24г.

Абонент: ж/д 20 Партсъезда 50А

Адрес:

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04

Договорные расходы:

М сег. воды= т.сут Мгвс= т.сут

тхв: не исп.

Тип расходомера:  
Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min =

G2 max = 30.00 м3/ч G2 min =

Серийный номер 18059799, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0х105Д

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	p1 кгс/см2	p2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	tх °C	Рх кгс/см2	Qгв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
18.03.24 23	73.35	52.48	20.87	6.12	3.79	96.403	88.290	94.102	87.158	6.944	0.00	4.00	1.970	24	0
19.03.24 23	76.42	54.27	22.15	6.12	3.76	96.705	88.838	94.218	87.625	6.593	0.00	4.00	2.092	24	0
20.03.24 23	77.16	54.80	22.36	6.12	3.75	97.537	89.028	94.986	87.789	7.197	0.00	4.00	2.129	24	0
21.03.24 23	74.96	53.69	21.27	6.10	3.74	97.791	88.765	95.363	87.577	7.786	0.00	4.00	2.034	24	0
22.03.24 23	74.08	52.93	21.15	6.03	3.74	95.694	87.552	93.364	86.412	6.952	0.00	4.00	1.980	24	0
23.03.24 23	73.14	52.28	20.86	6.01	3.74	95.283	87.235	93.835	86.124	7.711	0.00	4.00	1.962	24	0
24.03.24 23	71.97	51.72	20.25	5.93	3.73	95.283	85.998	93.079	84.924	8.159	0.00	4.00	1.889	24	0
25.03.24 23	69.64	50.78	18.87	6.01	3.74	96.562	87.347	94.458	86.299	8.159	0.00	4.00	1.787	24	0
26.03.24 23	68.69	50.14	18.56	5.99	3.73	95.391	86.985	93.369	85.967	7.401	0.00	4.00	1.737	24	0
27.03.24 23	69.25	50.43	18.82	6.02	3.73	95.907	87.344	93.840	86.314	7.526	0.00	4.00	1.770	24	0
28.03.24 23	69.44	50.90	18.54	6.07	3.72	96.597	88.391	94.508	87.326	7.183	0.00	4.00	1.757	24	0
29.03.24 23	68.98	50.63	18.34	6.04	3.72	95.523	87.246	93.423	86.191	8.293	0.00	4.00	1.749	24	0
30.03.24 23	70.05	51.06	18.99	6.00	3.72	97.181	87.858	95.104	86.810	7.231	0.00	4.00	1.779	24	0
31.03.24 23	70.24	51.09	19.15	5.96	3.70	96.466	86.869	94.332	85.811	8.521	0.00	4.00	1.811	24	0
01.04.24 23	67.95	49.67	18.28	5.94	3.71	95.068	86.448	93.089	85.457	7.632	0.00	4.00	1.706	24	0
02.04.24 23	68.88	50.30	18.58	5.98	3.71	95.339	86.961	93.309	85.938	7.371	0.00	4.00	1.738	24	0
03.04.24 23	68.75	50.20	18.55	5.97	3.70	96.532	86.903	94.481	85.886	8.596	0.00	4.00	1.757	24	0
04.04.24 23	69.21	50.68	18.53	6.00	3.69	96.221	87.631	94.147	86.586	7.560	0.00	4.00	1.749	24	0
05.04.24 23	69.95	51.66	18.29	6.09	3.69	97.768	88.964	95.626	87.862	7.764	0.00	4.00	1.754	24	0
06.04.24 23	69.64	51.94	17.70	6.08	3.68	98.394	89.094	96.253	87.972	8.282	0.00	4.00	1.709	24	0
07.04.24 23	67.66	49.66	17.99	5.85	3.72	94.236	84.538	92.292	83.565	8.727	0.00	4.00	1.665	24	0
08.04.24 23	68.92	50.46	18.46	5.97	3.72	94.268	86.624	92.254	85.593	6.661	0.00	4.00	1.707	24	0
09.04.24 23	69.38	50.89	18.48	5.98	3.71	95.390	87.054	93.327	86.003	7.324	0.00	4.00	1.730	24	0
10.04.24 23	68.01	50.08	17.93	5.94	3.70	95.069	86.362	93.087	85.354	7.733	0.00	4.00	1.673	24	0
11.04.24 23	68.26	49.97	18.29	5.95	3.70	94.989	86.101	92.992	85.105	7.887	0.00	4.00	1.705	24	0
12.04.24 23	68.22	49.78	18.43	5.95	3.72	95.053	85.727	93.063	84.738	8.325	0.00	4.00	1.720	24	0
13.04.24 23	69.22	51.25	17.97	6.05	3.69	96.586	88.158	94.504	87.079	7.425	0.00	4.00	1.703	24	0
14.04.24 23	69.21	51.63	17.58	6.01	3.67	96.822	87.764	94.738	86.674	8.063	0.00	4.00	1.670	24	0
15.04.24 23	68.31	50.60	17.72	5.96	3.69	94.637	86.546	92.648	85.515	7.132	0.00	4.00	1.646	24	0
16.04.24 23	69.98	51.57	18.41	6.02	3.68	96.245	87.841	94.139	86.755	7.384	0.00	4.00	1.738	24	0
17.04.24 23	69.08	51.59	17.49	6.11	3.68	97.569	89.304	95.481	88.199	7.282	0.00	4.00	1.675	24	0
Итого/Средн	70.27	51.27	19.00	6.01	3.72	2979.348	2709.766	2913.411	2676.610	236.801	0.00	4.00	55.492	744	0

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qгв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
17.03.24 23	52991.641	50009.825	50927.597	48664.964	2262.633	1034.441	14424	611
17.04.24 23	55970.989	52719.591	53841.007	51341.574	2499.434	1089.934	15168	611
Итого	2979.348	2709.766	2913.411	2676.610	236.801	55.492	744	0

Условные обозначения:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (!) отсут. питания
- (#) дисбаланс масс
- (R) реверс
- (o) отсут. теплонос.
- (X) аппарат. неисправ.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
за 18/03/24г.-17/04/24г.

Абонент: ж/д 20 Партсъезда 50А

Адрес: \_\_\_\_\_

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04 сет. N 001

Договорные расходы:

М сет. воды = \_\_\_\_\_ т.сут МГВС = \_\_\_\_\_ т.сут

txв: догов., txд = 5.00°C

Тип расходомера: \_\_\_\_\_

Пределы измерений:

G1 max = 12.00 м3/ч G1 min = 0.60 м3/ч

Серийный номер 18059799, БД=1, ТВ2, СИ=9, КТ3=0, ФРТ=4 КСН=0x105D

Дата/время	t1 °C	P1 кгс/см2	V1 м3	M1 т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
18.03.24 23	72.67	6.05	7.350 <	7.177 <	5.00	3.00	0.486	24	0	*
19.03.24 23	75.84	6.05	7.030 <	6.851 <	5.00	3.00	0.486	24	0	*
20.03.24 23	76.80	6.06	7.630 <	7.432 <	5.00	3.00	0.534	24	0	*
21.03.24 23	74.25	6.04	8.260 <	8.058 <	5.00	3.00	0.558	24	0	*
22.03.24 23	73.38	5.96	7.370 <	7.194 <	5.00	3.00	0.492	24	0	*
23.03.24 23	72.28	5.95	8.170 <	7.980 <	5.00	3.00	0.537	24	0	*
24.03.24 23	70.57	5.87	8.590 <	8.399 <	5.00	3.00	0.551	24	0	*
25.03.24 23	69.13	5.95	8.590 <	8.406 <	5.00	3.00	0.539	24	0	*
26.03.24 23	68.21	5.93	7.800 <	7.636 <	5.00	3.00	0.483	24	0	*
27.03.24 23	68.97	5.95	7.950 <	7.780 <	5.00	3.00	0.498	24	0	*
28.03.24 23	68.84	6.00	7.640 <	7.477 <	5.00	3.00	0.478	24	0	*
29.03.24 23	68.54	5.97	8.780 <	8.595 <	5.00	3.00	0.547	24	0	*
30.03.24 23	69.65	5.94	7.640 <	7.474 <	5.00	3.00	0.484	24	0	*
31.03.24 23	69.40	5.89	8.990 <	8.796 <	5.00	3.00	0.567	24	0	*
01.04.24 23	67.53	5.87	8.040 <	7.874 <	5.00	3.00	0.493	24	0	*
02.04.24 23	68.43	5.91	7.770 <	7.607 <	5.00	3.00	0.483	24	0	*
03.04.24 23	68.54	5.90	9.090 <	8.898 <	5.00	3.00	0.566	24	0	*
04.04.24 23	68.59	5.93	8.020 <	7.850 <	5.00	3.00	0.500	24	0	*
05.04.24 23	69.68	6.02	8.270 <	8.090 <	5.00	3.00	0.524	24	0	*
06.04.24 23	68.91	6.01	8.810 <	8.622 <	5.00	3.00	0.551	24	0	*
07.04.24 23	67.40	5.78	9.190 <	9.002 <	5.00	3.00	0.562	24	0	*
08.04.24 23	68.30	5.91	7.060 <	6.912 <	5.00	3.00	0.438	24	0	*
09.04.24 23	69.09	5.91	7.790 <	7.623 <	5.00	3.00	0.489	24	0	*
10.04.24 23	67.49	5.87	8.230 <	8.061 <	5.00	3.00	0.504	24	0	*
11.04.24 23	67.57	5.88	8.370 <	8.198 <	5.00	3.00	0.513	24	0	*
12.04.24 23	67.66	5.88	8.850 <	8.668 <	5.00	3.00	0.543	24	0	*
13.04.24 23	68.69	5.98	7.970 <	7.801 <	5.00	3.00	0.497	24	0	*
14.04.24 23	68.64	5.94	8.660 <	8.476 <	5.00	3.00	0.540	24	0	*
15.04.24 23	67.83	5.89	7.680 <	7.521 <	5.00	3.00	0.473	24	0	*
16.04.24 23	69.60	5.95	7.950 <	7.777 <	5.00	3.00	0.503	24	0	*
17.04.24 23	68.58	6.05	7.890 <	7.723 <	5.00	3.00	0.491	24	0	*
<b>Итого/Средн</b>	<b>69.64</b>	<b>5.95</b>	<b>251.430</b>	<b>245.958</b>	<b>5.00</b>	<b>3.00</b>	<b>15.910</b>	<b>744</b>	<b>0</b>	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
17.03.24 23	3054.940	2989.240	189.584	14723	312
17.04.24 23	3306.370	3235.198	205.494	15467	312
<b>Итого</b>	<b>251.430</b>	<b>245.958</b>	<b>15.910</b>	<b>744</b>	<b>0</b>

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

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_