

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС закрытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ТВ-7

(наименование и схема подключения)

Договор № 3-38483

Qгод= 0,594 Гкал

Qмес= 0,369 Гкал

Справка  
о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

**ООО «УК Солнечный город»**

(наименование,

объект,

адрес)

**г. Омск, ул. Заозерная, 15 к.1**

за декабрь 2024 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во теплоносителя по подаче ( тн )	Кол-во теплоносителя по обратке ( тн )	Количество теплоэнергии (ГКал)	Время работы ( час )	Кол-во теплоносителя ГВС ( м³ )	Количество Тепла ГВС (ГКал)
19.11	00	8144	7732	210,253	1431	360,629	24,062
17.12	24	12415	11680	345,371	2127	666,498	46,388
<b>ИТОГО</b>		<b>4270</b>	<b>3948</b>	<b>135,118</b>	<b>696</b>	<b>305,869</b>	<b>22,326</b>

ПУ № 20129667

$Q_E =$	151,317	Гкал
$V_{подп.} =$	322,066	м³
$V_{х.в.} =$	0	м³

$Q = 135,118$  (Гкал)

$Q_{(гвс)} = \del{16,199}$  (Гкал)

$V_{подп.} = 322,066$  (м³)

23,508

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

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

25.12.2024

Руководитель \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Логвиненко В.Ю. \_\_\_\_\_  
Должность, Ф.И.О.

ПОДПИСЬ \_\_\_\_\_

Ответственный исполнитель \_\_\_\_\_ телефон \_\_\_\_\_

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



о Случайных параметрах теплоснабжения  
за 19/11/24г.-17/12/24г.

Абонент: Заозерная 15/1  
Адрес:  
Договор N: 000000000  
Тепловычислитель ТВ7-04М сет. N 001  
Договорные расходы:  
M сет. воды = Т.сут Мгвс= Т.сут  
тхв: 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 20129667, ВД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0x2125

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dm т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
19.11.24 23	67.27	41.29	25.98	5.06	2.67	138.535	124.147	135.700	123.179	12.521	0.00	4.00	3.532	24	0
20.11.24 23	74.99	45.16	29.83	5.24	2.66	141.928	127.272	138.383	126.073	12.309	0.00	4.00	4.136	24	0
21.11.24 23	79.35	49.18	30.17	5.61	2.67	153.115	139.120	148.899	137.551	11.347	0.00	4.00	4.504	24	0
22.11.24 23	79.37	49.39	29.98	5.59	2.67	152.825	138.732	148.618	137.155	11.463	0.00	4.00	4.467	24	0
23.11.24 23	78.72	48.64	30.08	5.40	2.67	148.148	134.360	144.136	132.876	11.260	0.00	4.00	4.345	24	0
24.11.24 23	81.67	50.22	31.45	5.41	2.63	149.340	134.738	145.211	133.228	11.983	0.00	4.00	4.463	24	0
25.11.24 23	82.68	51.53	31.15	5.68	2.65	150.020	137.092	145.671	135.475	10.196	0.00	4.00	4.593	24	0
26.11.24 23	79.59	49.61	29.98	5.42	2.66	157.313	143.958	152.660	142.174	10.486	0.00	4.00	4.769	24	0
27.11.24 23	81.98	49.71	32.27	5.33	2.66	149.630	136.955	145.488	135.378	10.110	0.00	4.00	4.372	24	0
28.11.24 23	84.65	50.65	34.00	5.29	2.67	147.542	134.352	143.241	132.801	10.441	0.00	4.00	4.633	24	0
29.11.24 23	85.09	50.22	34.87	5.22	2.67	146.750	133.370	142.226	131.765	10.461	0.00	4.00	4.847	24	0
30.11.24 23	83.81	49.75	34.06	5.31	2.65	152.150	130.443	147.413	128.904	18.509	0.00	4.00	5.152	24	0
01.12.24 23	83.81	49.75	34.06	5.31	2.65	147.335	134.325	142.870	132.769	10.101	0.00	4.00	4.877	24	0
02.12.24 23	80.59	49.32	31.27	5.46	2.59	152.075	139.337	147.775	137.748	10.027	0.00	4.00	4.632	24	0
03.12.24 23	77.62	48.02	29.59	5.36	2.59	148.420	135.885	144.497	134.429	10.067	0.00	4.00	4.286	24	0
04.12.24 23	75.14	46.90	28.24	5.31	2.59	147.333	133.367	143.651	132.003	11.648	0.00	4.00	4.066	24	0
05.12.24 23	74.71	45.95	28.76	5.12	2.65	140.555	126.875	137.077	125.621	11.455	0.00	4.00	3.950	24	0
06.12.24 23	79.95	48.04	31.90	5.20	2.71	140.497	127.660	136.579	126.285	10.294	0.00	4.00	4.367	24	0
07.12.24 23	82.82	48.86	33.96	5.11	2.65	140.800	126.315	136.619	124.909	11.710	0.00	4.00	4.649	24	0
08.12.24 23	81.36	47.24	34.11	5.01	2.67	137.557	123.320	133.583	122.039	11.544	0.00	4.00	4.566	24	0
09.12.24 23	90.59	51.27	39.31	5.22	2.68	142.408	129.757	137.459	128.160	9.299	0.00	4.00	5.418	24	0
10.12.24 23	89.56	50.21	39.35	5.15	2.68	141.997	128.735	137.164	127.223	9.942	0.00	4.00	5.410	24	0
11.12.24 23	85.86	50.80	35.06	5.35	2.67	153.470	140.880	148.612	139.188	9.425	0.00	4.00	5.222	24	0
12.12.24 23	82.02	51.11	30.91	5.16	2.65	167.555	154.040	162.660	152.162	10.498	0.00	4.00	5.040	24	0
13.12.24 23	79.05	50.24	28.81	5.26	2.69	167.910	155.150	163.320	153.326	9.993	0.00	4.00	4.716	24	0
14.12.24 23	80.30	51.12	29.18	5.31	2.69	172.447	157.107	167.603	155.190	12.413	0.00	4.00	4.903	24	0
15.12.24 23	81.12	51.87	29.25	5.32	2.69	172.955	157.947	168.003	155.953	12.050	0.00	4.00	4.927	24	0
16.12.24 23	83.90	51.93	31.97	5.12	2.69	165.180	152.315	160.153	150.388	9.765	0.00	4.00	5.132	24	0
17.12.24 23	83.21	52.23	30.98	5.27	2.69	170.742	156.887	165.634	154.886	10.748	0.00	4.00	5.145	24	0
<b>Итого/Средн</b>	<b>80.95</b>	<b>49.39</b>	<b>31.56</b>	<b>5.30</b>	<b>2.66</b>	<b>4396.532</b>	<b>3994.445</b>	<b>4270.905</b>	<b>3948.839</b>	<b>322.066</b>	<b>0.00</b>	<b>4.00</b>	<b>135.118</b>	<b>696</b>	<b>0</b>

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
18.11.24 23	8390.730	7860.332	8144.876	7732.149	412.727	210.253	1431	20
17.12.24 23	12787.262	11854.777	12415.781	11680.988	734.793	345.371	2127	20
<b>Итого</b>	<b>4396.532</b>	<b>3994.445</b>	<b>4270.905</b>	<b>3948.839</b>	<b>322.066</b>	<b>135.118</b>	<b>696</b>	<b>0</b>

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

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

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
за 19/11/24г.-17/12/24г.

Абонент: Заозерная 15/1

Адрес: \_\_\_\_\_

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04М сет. N 001

Договорные расходы:

M сет. воды = \_\_\_\_\_ т.сут Mгвс = \_\_\_\_\_ т.сут

txв: догов., txд = 5.00°C

Тип расходомера: \_\_\_\_\_

Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.20 м3/ч

Серийный номер 20129667, БД=1, ТВ2, СИ=9, КТ3=0, ФРТ=4 КСН=0x2125

Дата/время	t1 °C	P1 кгс/см2	V1 м3	M1 т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
19.11.24 23	66.77	4.73	10.937 <	10.716 <	5.00	3.00	0.662	24	0	*
20.11.24 23	75.29	4.88	10.958 <	10.682 <	5.00	3.00	0.751	24	0	*
21.11.24 23	78.35	5.21	10.248 <	9.973 <	5.00	3.00	0.732	24	0	*
22.11.24 23	78.49	5.20	10.318 <	10.040 <	5.00	3.00	0.738	24	0	*
23.11.24 23	77.72	5.04	10.200 <	9.929 <	5.00	3.00	0.722	24	0	*
24.11.24 23	78.77	5.02	12.024 <	11.697 <	5.00	3.00	0.863	24	0	*
25.11.24 23	80.85	5.04	10.652 <	10.348 <	5.00	3.00	0.785	24	0	*
26.11.24 23	81.88	5.30	10.041 <	9.749 <	5.00	3.00	0.750	24	0	*
27.11.24 23	78.21	5.06	9.917 <	9.651 <	5.00	3.00	0.707	24	0	*
28.11.24 23	81.20	4.97	9.786 <	9.505 <	5.00	3.00	0.725	24	0	*
29.11.24 23	83.68	4.94	10.008 <	9.706 <	5.00	3.00	0.764	24	0	*
30.11.24 23	84.50	4.84	19.128	18.540	5.00	3.00	1.475	24	0	
01.12.24 23	82.48	4.96	10.304 <	10.000 <	5.00	3.00	0.775	24	0	*
02.12.24 23	79.13	5.08	10.228 <	9.948 <	5.00	3.00	0.738	24	0	*
03.12.24 23	76.38	4.98	10.054 <	9.795 <	5.00	3.00	0.699	24	0	*
04.12.24 23	74.08	4.92	10.636 <	10.377 <	5.00	3.00	0.717	24	0	*
05.12.24 23	74.01	4.77	10.329 <	10.078 <	5.00	3.00	0.696	24	0	*
06.12.24 23	79.42	4.85	9.435 <	9.174 <	5.00	3.00	0.683	24	0	*
07.12.24 23	82.05	4.75	11.312 <	10.982 <	5.00	3.00	0.847	24	0	*
08.12.24 23	82.92	4.68	11.118 <	10.786 <	5.00	3.00	0.841	24	0	*
09.12.24 23	89.28	4.89	8.989 <	8.684 <	5.00	3.00	0.732	24	0	*
10.12.24 23	88.00	4.83	9.989 <	9.659 <	5.00	3.00	0.802	24	0	*
11.12.24 23	84.45	4.98	9.789 <	9.488 <	5.00	3.00	0.754	24	0	*
12.12.24 23	80.73	4.73	9.731 <	9.455 <	5.00	3.00	0.716	24	0	*
13.12.24 23	77.98	4.80	8.968 <	8.729 <	5.00	3.00	0.637	24	0	*
14.12.24 23	79.47	4.86	11.122 <	10.815 <	5.00	3.00	0.806	24	0	*
15.12.24 23	80.30	4.88	10.702 <	10.401 <	5.00	3.00	0.784	24	0	*
16.12.24 23	82.98	4.71	8.888 <	8.623 <	5.00	3.00	0.673	24	0	*
17.12.24 23	81.69	4.83	10.058 <	9.766 <	5.00	3.00	0.749	24	0	*
<b>Итого/Средн</b>	<b>80.05</b>	<b>4.92</b>	<b>305.869</b>	<b>297.293</b>	<b>5.00</b>	<b>3.00</b>	<b>22.326</b>	<b>696</b>	<b>0</b>	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
18.11.24 23	360.629	351.976	24.062	1449	2
17.12.24 23	666.498	649.269	46.388	2145	2
<b>Итого</b>	<b>305.869</b>	<b>297.293</b>	<b>22.326</b>	<b>696</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 \_\_\_\_\_