

Теплоисточник ТЭЦ – _____ ЦТП – _____

Система 2-х трубная

ГВС закрытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ТВ7

(наименование и схема подключения)

АО «Омск РТС»
ОТД «Теплоэнергосбыт»
Отдел приборов учета тепловой энергии

23 ЯНВ 2023

Договор № 39211

Qгод= Гкал

Qмес= Гкал

Нейдлер В.Н.

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Справка

о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «УК «Солнечный город»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, ул. Бородина, 10/1

за январь 2023 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 (тн)	Количество Теплоэнергии ГВС (Гкал)
19.12	00	59914	50253	2043,193	10573	8327	578,946
17.01	24	66090	55881	2289,224	11293	8841	621,957
ИТОГО		6175	5628	246,031	720	514	43,011

ПУ № 20-129420

$Q_E =$	Гкал
$V_{подп.} =$	м ³
$V_{х.в.} =$	м ³

Q = 246,031 (Гкал)

Q_(гвс) = 45,772 (Гкал) 44,664

V_{подп.} = 547 (м³)

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 19/12/22г.-17/01/23г.

Абонент:Бородина 10/1

Адрес:

Договор N:000000000

Тепловычислитель ТВ7-04М сет.N 001

Договорные расходы:

М 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 20129420, ВД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0хD93E

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	КС
19.12.22 23	83.36	48.64	34.72	7.32	5.37	215.096	192.313	208.656	190.204	18.451	0.00	4.00	7.257	24	0	
20.12.22 23	81.46	48.25	33.20	7.28	5.34	214.758	191.774	208.578	189.712	18.867	0.00	4.00	6.937	24	0	
21.12.22 23	92.67	52.26	40.41	7.28	5.34	214.197	191.991	206.469	189.570	16.899	0.00	4.00	8.363	24	0	
22.12.22 23	96.30	52.73	43.58	7.18	5.30	212.186	188.260	204.005	185.836	18.169	0.00	4.00	8.910	24	0	
23.12.22 23	95.05	51.79	43.26	7.20	5.31	209.754	188.671	201.857	186.334	15.523	0.00	4.00	8.752	24	0	
24.12.22 23	87.87	49.64	38.24	6.78	5.00	207.901	183.021	201.071	180.938	20.134	0.00	4.00	7.702	24	0	
25.12.22 23	81.61	48.04	33.56	7.20	5.31	213.879	189.364	207.709	187.348	20.361	0.00	4.00	6.983	24	0	
26.12.22 23	88.79	50.90	37.88	7.25	5.32	215.189	191.416	207.988	189.121	18.867	0.00	4.00	7.895	24	0	
27.12.22 23	86.73	50.45	36.28	7.26	5.32	214.439	191.682	207.551	189.420	18.131	0.00	4.00	7.545	24	0	
28.12.22 23	89.55	51.22	38.33	7.22	5.29	213.535	190.579	206.286	188.275	18.011	0.00	4.00	7.923	24	0	
29.12.22 23	91.84	51.55	40.29	7.16	5.27	210.940	188.307	203.449	185.993	17.456	0.00	4.00	8.214	24	0	
30.12.22 23	92.76	51.13	41.63	7.13	5.26	211.744	187.378	204.100	185.110	18.990	0.00	4.00	8.515	24	0	
31.12.22 23	96.32	52.08	44.23	7.04	5.17	217.325	186.981	208.959	184.627	24.332	0.00	4.00	9.264	24	0	
01.01.23 23	97.83	52.53	45.29	7.17	5.30	205.010	187.266	196.895	184.884	12.011	0.00	4.00	8.940	24	0	
02.01.23 23	93.64	50.95	42.69	7.10	5.25	206.275	186.135	198.691	183.903	14.788	0.00	4.00	8.500	24	0	
03.01.23 23	85.60	49.22	36.37	7.18	5.26	210.262	189.974	203.669	187.848	15.822	0.00	4.00	7.422	24	0	
04.01.23 23	85.99	49.97	36.02	7.25	5.30	213.341	191.619	206.592	189.410	17.182	0.00	4.00	7.456	24	0	
05.01.23 23	87.46	50.45	37.01	7.32	5.36	216.348	192.059	209.307	189.797	19.510	0.00	4.00	7.762	24	0	
06.01.23 23	90.64	51.69	38.95	7.24	5.29	214.958	191.481	207.505	189.114	18.392	0.00	4.00	8.100	24	0	
07.01.23 23	86.77	50.72	36.05	7.31	5.32	215.583	193.306	208.663	191.005	17.659	0.00	4.00	7.537	24	0	
08.01.23 23	93.84	53.48	40.36	7.13	5.16	217.054	192.290	209.054	189.747	19.307	0.00	4.00	8.457	24	0	
09.01.23 23	103.24	54.76	48.48	7.19	5.29	213.600	188.260	204.316	185.660	18.656	0.00	4.00	9.933	24	0	
10.01.23 23	107.50	55.17	52.34	7.19	5.29	212.689	188.262	202.776	185.624	17.152	0.00	4.00	10.646	24	0	
11.01.23 23	106.89	55.73	51.16	7.18	5.24	214.280	189.895	204.388	187.172	17.215	0.00	4.00	10.489	24	0	
12.01.23 23	98.48	53.42	45.06	7.23	5.27	216.511	191.351	207.839	188.817	19.022	0.00	4.00	9.389	24	0	
13.01.23 23	88.71	50.35	38.36	7.22	5.29	212.318	190.640	205.233	188.409	16.823	0.00	4.00	7.888	24	0	
14.01.23 23	83.99	49.03	34.96	7.28	5.34	214.096	191.229	207.601	189.110	18.491	0.00	4.00	7.270	24	0	
15.01.23 23	83.30	48.93	34.37	7.28	5.32	218.191	191.848	211.664	189.732	21.932	0.00	4.00	7.288	24	0	
16.01.23 23	83.34	48.92	34.42	7.20	5.29	213.160	189.664	206.788	187.580	19.208	0.00	4.00	7.130	24	0	
17.01.23 23	86.58	50.29	36.29	7.21	5.29	214.955	190.165	208.074	187.937	20.137	0.00	4.00	7.565	24	0	
Итого/Среди	90.89	51.13	39.75	7.20	5.28	6399.573	5697.181	6175.734	5628.235	547.499	0.00	4.00	246.031	720	0	

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
18.12.22 23	61666.335	50785.432	59914.422	50253.679	9660.743	2043.193	10573	96
17.01.23 23	68065.907	56482.614	66090.156	55881.913	10208.242	2289.224	11293	96
Итого	6399.572	5697.181	6175.734	5628.235	547.499	246.031	720	0

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 19/12/22г.-17/01/23г.

Абонент:Бородина 10/1

Адрес:_____

Договор N:0000000000

Тепловычислитель ТВ7-04М 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 = 20.00 м3/ч G1 min = 0.26 м3/ч

Серийный номер 20129420, БД=1, ТВ2, СИ=9, КТ3=0, ФРТ=4 КСН=0xD93E

Дата/время	t1 °C	P1 кгс/см2	V1 м3	M1 т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
19.12.22 23	79.98	7.10	18.100	17.596	5.00	3.00	1.321	24	0	
20.12.22 23	80.63	7.06	18.400	17.880	5.00	3.00	1.354	24	0	
21.12.22 23	91.48	7.06	16.700	16.111	5.00	3.00	1.395	24	0	
22.12.22 23	93.67	6.94	17.600	16.953	5.00	3.00	1.505	24	0	
23.12.22 23	91.86	6.99	15.500	14.950	5.00	3.00	1.300	24	0	
24.12.22 23	85.60	6.52	19.500	18.889	5.00	3.00	1.524	24	0	
25.12.22 23	80.12	6.96	19.400	18.858	5.00	3.00	1.418	24	0	
26.12.22 23	87.08	7.03	18.300	17.709	5.00	3.00	1.455	24	0	
27.12.22 23	84.75	7.05	17.300	16.766	5.00	3.00	1.339	24	0	
28.12.22 23	88.17	7.00	17.400	16.825	5.00	3.00	1.401	24	0	
29.12.22 23	89.46	6.95	16.800	16.231	5.00	3.00	1.372	24	0	
30.12.22 23	91.07	6.88	18.300	17.660	5.00	3.00	1.522	24	0	
31.12.22 23	94.46	6.62	23.300	22.431	5.00	3.00	2.009	24	0	
01.01.23 23	94.23	7.05	12.000	11.555	5.00	3.00	1.032	24	0	
02.01.23 23	89.55	6.95	14.500	14.007	5.00	3.00	1.186	24	0	
03.01.23 23	82.88	7.03	15.200	14.750	5.00	3.00	1.150	24	0	
04.01.23 23	83.99	7.08	16.700	16.193	5.00	3.00	1.281	24	0	
05.01.23 23	85.39	7.11	19.000	18.406	5.00	3.00	1.481	24	0	
06.01.23 23	88.16	7.04	17.900	17.309	5.00	3.00	1.441	24	0	
07.01.23 23	83.98	7.13	17.000	16.484	5.00	3.00	1.303	24	0	
08.01.23 23	93.14	6.89	18.700	18.019	5.00	3.00	1.590	24	0	
09.01.23 23	100.69	6.91	18.300	17.538	5.00	3.00	1.681	24	0	
10.01.23 23	104.23	6.90	17.200	16.440	5.00	3.00	1.634	24	0	
11.01.23 23	103.30	6.91	16.900	16.165	5.00	3.00	1.592	24	0	
12.01.23 23	95.28	7.01	18.400	17.704	5.00	3.00	1.601	24	0	
13.01.23 23	86.13	7.07	16.600	16.073	5.00	3.00	1.305	24	0	
14.01.23 23	81.31	7.12	18.000	17.484	5.00	3.00	1.336	24	0	
15.01.23 23	81.90	7.07	21.300	20.682	5.00	3.00	1.592	24	0	
16.01.23 23	81.60	7.04	18.600	18.063	5.00	3.00	1.385	24	0	
17.01.23 23	84.59	7.03	19.500	18.900	5.00	3.00	1.506	24	0	
Итого/Средн	88.47	6.98	532.400	514.627	5.00	3.00	43.011	720	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
18.12.22 23	8539.700	8327.368	578.946	10615	54
17.01.23 23	9072.100	8841.994	621.957	11335	54
Итого	532.400	514.627	43.011	720	0

Условные обозначения:

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____