

Теплоисточник ТЭЦ – _____ ЦТП – _____

Система 2-х трубная

ГВС закрытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ТВ7

(наименование и схема подключения)

Договор № 39211

Qгод= _____ Гкал

Qмес= _____ Гкал

Справка
о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «УК «Солнечный город»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, ул. Бородина, 10/1

за март 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)
20.02	00	72659	61668	2533,491	12085	9558,464	667,586
19.03	24	77751	66083	2695,487	12749	10195,473	702,840
ИТОГО		5092	4415	161,997	664	637,009	35,254

ПУ № 20-129420

$Q_E = 201,413$	Гкал	Q =	163,949	(Гкал)
$V_{подп.} = 676,947$	м ³	$Q_{(гвс)} =$	37,464	(Гкал)
$V_{х.в.} = 0$	м ³	$V_{подп.} =$	676,947	(м ³)

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

Руководитель _____ Телефон _____

Должность, Ф.И.О.

подпись

Ответственный исполнитель _____

(должность)

телефон

Ф.И.О. _____

Цветаев С.В.

(фамилия,

имя,

отчество)

подпись

22.03.2023

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Логвиненко В.Ю.



ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 20/02/23г.-19/03/23г.

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, КТЗ=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	НС
20.02.23 23	84.23	48.55	35.68	7.28	5.39	205.809	179.447	199.525	177.491	22.034	0.00	4.00	7.132	24	0	
21.02.23 23	79.16	47.60	31.56	7.29	5.36	207.064	180.167	201.409	178.284	23.125	0.00	4.00	6.367	24	0	
22.02.23 23	73.89	45.49	28.40	7.17	5.32	203.404	175.643	198.496	173.980	24.516	0.00	4.00	5.645	24	0	
23.02.23 23	74.60	45.93	28.66	7.18	5.33	203.148	174.333	198.156	172.640	25.516	0.00	4.00	5.688	24	0	
24.02.23 23	79.29	47.22	32.07	7.10	5.29	201.258	173.491	195.733	171.713	24.021	0.00	4.00	6.288	24	0	
25.02.23 23	84.48	48.71	35.77	7.17	5.34	203.143	174.979	196.915	173.059	23.856	0.00	4.00	7.055	24	0	
26.02.23 23	83.74	48.34	35.40	7.17	5.32	203.689	173.335	197.539	171.464	26.075	0.00	4.00	7.005	24	0	
27.02.23 23	79.55	47.27	32.28	7.26	5.37	205.914	177.299	200.243	175.475	24.768	0.00	4.00	6.474	24	0	
28.02.23 23	77.10	46.76	30.34	7.25	5.36	204.636	177.542	199.287	175.752	23.535	0.00	4.00	6.056	24	0	
01.03.23 23	71.91	42.49	29.42 <	4.98	4.02	110.619	98.150 <	108.075	92.910 <	15.165	0.00	4.00	3.183	16	8	*
02.03.23 23	74.32	43.28	31.04	6.20	4.76	179.125	150.535	174.739	149.247	25.492	0.00	4.00	5.429	24	0	
03.03.23 23	79.58	44.96	34.62	6.27	4.82	179.594	153.976	174.632	152.546	22.086	0.00	4.00	6.053	24	0	
04.03.23 23	76.96	43.65	33.31	6.23	4.81	177.880	148.171	173.241	146.882	26.359	0.00	4.00	5.777	24	0	
05.03.23 23	75.31	43.67	31.64	6.28	4.81	180.923	146.523	176.385	145.249	31.136	0.00	4.00	5.587	24	0	
06.03.23 23	77.20	44.95	32.26	6.41	4.89	184.178	158.281	179.363	156.817	22.546	0.00	4.00	5.793	24	0	
07.03.23 23	76.82	44.74	32.08	6.41	4.91	182.539	155.990	177.807	154.556	23.251	0.00	4.00	5.711	24	0	
08.03.23 23	75.49	44.36	31.13	6.40	4.90	182.151	153.898	177.579	152.508	25.071	0.00	4.00	5.534	24	0	
09.03.23 23	75.61	44.28	31.33	6.41	4.91	182.430	155.614	177.833	154.217	23.615	0.00	4.00	5.578	24	0	
10.03.23 23	75.59	44.44	31.15	6.42	4.91	182.555	157.755	177.952	156.328	21.624	0.00	4.00	5.550	24	0	
11.03.23 23	76.30	45.26	31.04	6.52	4.96	186.273	158.541	181.501	157.050	24.451	0.00	4.00	5.641	24	0	
12.03.23 23	76.14	45.35	30.79	6.45	4.92	184.596	153.420	179.890	151.967	27.922	0.00	4.00	5.547	24	0	
13.03.23 23	76.55	44.98	31.57	6.42	4.92	182.804	156.423	178.092	154.973	23.119	0.00	4.00	5.629	24	0	
14.03.23 23	76.44	45.13	31.32	6.41	4.89	183.906	157.344	179.182	155.878	23.304	0.00	4.00	5.619	24	0	
15.03.23 23	73.93	43.93	30.00	6.33	4.86	179.705	153.125	175.355	151.773	23.582	0.00	4.00	5.266	24	0	
16.03.23 23	75.80	44.82	30.98	6.46	4.93	183.598	157.643	178.950	156.179	22.771	0.00	4.00	5.551	24	0	
17.03.23 23	77.75	45.63	32.12	6.44	4.91	184.741	159.051	179.842	157.519	22.323	0.00	4.00	5.784	24	0	
18.03.23 23	74.39	44.31	30.09	6.45	4.93	183.878	153.825	179.375	152.448	26.927	0.00	4.00	5.403	24	0	
19.03.23 23	76.82	44.66	32.16	6.31	4.84	180.217	148.135	175.545	146.789	28.756	0.00	4.00	5.652	24	0	
Итого/Средн	77.27	45.50	31.77	6.60	5.00	5229.773	4462.635	5092.643	4415.696	676.947	0.00	4.00	161.997	664	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
19.02.23 23	74851.529	62334.564	72659.079	61668.263	10990.816	2533.491	12085	96
19.03.23 23	80081.301	66797.199	77751.722	66083.959	11667.763	2695.487	12749	104
Итого	5229.773	4462.635	5092.643	4415.696	676.947	161.997	664	8

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

11,952

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 20/02/23г.-19/03/23г.

Абонент: Вородина 10/1

Адрес: _____

Договор N: 000000000

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
20.02.23 23	68.46	5.86	21.200	20.751	5.00	3.00	1.318	24	0	
21.02.23 23	64.49	5.85	22.100	21.681	5.00	3.00	1.291	24	0	
22.02.23 23	60.80	5.67	23.100	22.708	5.00	3.00	1.268	24	0	
23.02.23 23	60.39	5.72	24.300	23.892	5.00	3.00	1.324	24	0	
24.02.23 23	64.47	5.70	23.000	22.565	5.00	3.00	1.343	24	0	
25.02.23 23	68.48	5.73	22.900	22.414	5.00	3.00	1.424	24	0	
26.02.23 23	65.23	5.71	25.000	24.515	5.00	3.00	1.477	24	0	
27.02.23 23	64.58	5.75	23.600	23.151	5.00	3.00	1.380	24	0	
28.02.23 23	61.90	5.83	22.400	22.003	5.00	3.00	1.253	24	0	
01.03.23 23	48.72	4.22	22.100	21.852	5.00	3.00	0.956	24	0	
02.03.23 23	57.17	5.01	24.000	23.636	5.00	3.00	1.233	24	0	
03.03.23 23	61.61	5.11	20.800	20.436	5.00	3.00	1.157	24	0	
04.03.23 23	58.75	4.99	24.800	24.405	5.00	3.00	1.312	24	0	
05.03.23 23	55.24	5.01	29.400	28.983	5.00	3.00	1.457	24	0	
06.03.23 23	60.86	5.21	21.200	20.839	5.00	3.00	1.165	24	0	
07.03.23 23	59.55	5.21	22.100	21.738	5.00	3.00	1.186	24	0	
08.03.23 23	58.06	5.17	23.700	23.331	5.00	3.00	1.238	24	0	
09.03.23 23	58.60	5.23	22.200	21.848	5.00	3.00	1.171	24	0	
10.03.23 23	60.17	5.25	20.200	19.864	5.00	3.00	1.096	24	0	
11.03.23 23	60.44	5.23	23.100	22.712	5.00	3.00	1.260	24	0	
12.03.23 23	57.78	5.16	26.300	25.892	5.00	3.00	1.367	24	0	
13.03.23 23	60.71	5.19	21.700	21.333	5.00	3.00	1.189	24	0	
14.03.23 23	60.43	5.18	21.900	21.532	5.00	3.00	1.194	24	0	
15.03.23 23	57.23	5.20	22.300	21.962	5.00	3.00	1.148	24	0	
16.03.23 23	59.59	5.26	21.300	20.951	5.00	3.00	1.144	24	0	
17.03.23 23	62.56	5.20	20.900	20.525	5.00	3.00	1.182	24	0	
18.03.23 23	57.93	5.12	25.200	24.808	5.00	3.00	1.314	24	0	
19.03.23 23	57.75	5.07	27.100	26.683	5.00	3.00	1.408	24	0	
Итого/Средн	60.32	5.32	647.900	637.009	5.00	3.00	35.254	672	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
19.02.23 23	9804.400	9558.464	667.586	12127	54
19.03.23 23	10452.300	10195.473	702.840	12799	54
Итого	647.900	637.009	35.254	672	0

Условные обозначения:

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

Представитель абонента _____

Представитель снабжающей организации _____