

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 ноябрь 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)
20.10	00	91476	75900	3108,689	17863	13726	928,548
21.11	24	97483	81239	3281,367	18642	14330	967,801
ИТОГО		6006	5338	172,679	779	604,557	39,252

ПУ № 20129420

$Q_E =$	218,987
$V_{подп.} =$	668,067
$V_{х.в.} =$	0

Гкал

Q =

175,610

(Гкал)

м³

Q (гвс) =

43,376

(Гкал)

м³

V подп. =

668,067

(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)

АО «Омск-ТЭС»
СП «Теплоэнергосбыт»
Орг.приборов учета тепловой энергии

23 НОЯ 2023

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Брехова Т.П.



ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 20/10/23г.-21/11/23г.

Абонент:Вородина 10/1

Адрес:

Договор N:0000000000

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=0хD93Е

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
20.10.23 23	70.40	42.58	27.82	7.27	5.39	169.408	149.134	165.663	147.904	17.759	0.00	4.00	4.614	24	0	
21.10.23 23	69.75	41.80	27.95	7.16	5.34	168.560	146.245	164.894	145.089	19.805	0.00	4.00	4.614	24	0	
22.10.23 23	69.95	41.66	28.29	7.17	5.35	170.804	146.096	167.075	144.949	22.126	0.00	4.00	4.732	24	0	
23.10.23 23	70.47	41.62	28.86	7.51	5.63	171.473	148.894	167.681	147.730	19.951	0.00	4.00	4.844	24	0	
24.10.23 23	70.55	41.65	28.90	7.67	5.70	175.390	152.590	171.488	151.398	20.090	0.00	4.00	4.962	24	0	
25.10.23 23	72.88	41.22	31.66	5.16	3.82	97.545 <	81.732	95.248 <	81.081	14.166	0.00	4.00	3.019	24	0	*
26.10.23 23	71.00	41.68	29.32	7.53	5.56	176.661	151.833	172.689	150.643	22.046	0.00	4.00	5.069	24	0	
27.10.23 23	73.80	42.74	31.06	7.92	5.83	178.505	157.225	174.212	155.925	18.287	0.00	4.00	5.418	24	0	
28.10.23 23	73.61	42.64	30.98	8.13	5.98	184.456	159.243	180.041	157.939	22.103	0.00	4.00	5.584	24	0	
29.10.23 23	76.01	43.61	32.39	8.09	5.91	186.519	159.094	181.796	157.722	24.074	0.00	4.00	5.898	24	0	
30.10.23 23	75.65	43.77	31.88	8.13	5.94	182.424	160.634	177.833	159.228	18.605	0.00	4.00	5.677	24	0	
31.10.23 23	75.86	43.57	32.29	8.10	5.94	181.259	159.818	176.680	158.442	18.238	0.00	4.00	5.714	24	0	
01.11.23 23	74.61	43.13	31.48	8.11	5.93	183.151	160.264	178.653	158.914	19.739	0.00	4.00	5.632	24	0	
02.11.23 23	72.85	42.50	30.35	8.07	5.93	181.372	158.946	177.115	157.649	19.465	0.00	4.00	5.383	24	0	
03.11.23 23	72.81	41.79	31.02	7.97	5.90	178.864	156.444	174.663	155.214	19.449	0.00	4.00	5.425	24	0	
04.11.23 23	71.18	42.01	29.17	8.00	5.89	181.970	157.936	177.871	156.684	21.187	0.00	4.00	5.196	24	0	
05.11.23 23	72.35	42.37	29.98	7.97	5.88	184.361	157.417	180.077	156.136	23.942	0.00	4.00	5.407	24	0	
06.11.23 23	72.13	42.47	29.67	8.07	5.95	184.309	158.499	180.056	157.206	22.850	0.00	4.00	5.349	24	0	
07.11.23 23	69.33	43.09	26.24	8.01	6.01	204.649	179.435	200.248	177.922	22.326	0.00	4.00	5.262	24	0	
08.11.23 23	66.97	44.77	22.20	7.94	5.53	245.826	221.658	240.871	219.628	21.243	0.00	4.00	5.358	24	0	
09.11.23 23	67.05	43.51	23.54	7.63	5.71	221.560	197.967	217.088	196.261	20.827	0.00	4.00	5.117	24	0	
10.11.23 23	67.20	43.82	23.38	7.73	5.79	221.492	198.605	217.004	196.861	20.143	0.00	4.00	5.081	24	0	
11.11.23 23	68.02	43.96	24.06	7.67	5.75	221.549	197.928	216.951	196.183	20.768	0.00	4.00	5.227	24	0	
12.11.23 23	67.63	41.10	26.53 <	4.17	3.36	99.374 <	88.869 <	93.424 <	80.257 <	13.167	0.00	4.00	2.481	11	13	*
13.11.23 23	69.44	42.40	27.04	6.73	5.24	199.387	173.447	195.077	172.035	23.042	0.00	4.00	5.280	24	0	
14.11.23 23	68.85	42.48	26.36	6.83	5.32	198.911	175.080	194.685	173.643	21.042	0.00	4.00	5.138	24	0	
15.11.23 23	69.00	42.64	26.37	6.75	5.25	198.260	173.976	194.022	172.536	21.486	0.00	4.00	5.121	24	0	
16.11.23 23	68.26	42.30	25.96	6.03	4.57	193.710	170.116	189.654	168.727	20.927	0.00	4.00	4.928	24	0	
17.11.23 23	68.29	43.16	25.13	6.98	5.30	207.158	184.336	202.812	182.779	20.033	0.00	4.00	5.102	24	0	
18.11.23 23	71.59	43.87	27.73	7.01	5.45	201.075	177.465	196.478	175.910	20.568	0.00	4.00	5.454	24	0	
19.11.23 23	78.53	45.64	32.88	6.88	5.38	198.671	174.235	193.321	172.567	20.754	0.00	4.00	6.365	24	0	
20.11.23 23	83.32	47.04	36.28	6.95	5.39	200.493	177.768	194.498	175.955	18.543	0.00	4.00	7.066	24	0	
21.11.23 23	83.19	46.88	36.31	6.95	5.36	203.018	179.459	196.960	177.644	19.316	0.00	4.00	7.161	24	0	
Итого/Средн	71.85	43.14	28.71	7.34	5.49	6152.163	5392.386	6006.826	5338.759	668.067	0.00	4.00	172.679	779	13	

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
19.10.23 23	94129.729	76726.559	91476.703	75900.872	15575.831	3108.689	17863	126
21.11.23 23	100281.891	82118.945	97483.529	81239.631	16243.898	3281.367	18642	139
Итого	6152.163	5392.386	6006.826	5338.759	668.067	172.679	779	13

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

+2,932

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 20/10/23г.-21/11/23г.

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
20.10.23 23	68.68	7.13	17.700	17.326	5.00	3.00	1.104	24	0	
21.10.23 23	68.30	7.00	19.800	19.386	5.00	3.00	1.228	24	0	
22.10.23 23	68.67	6.97	22.000	21.535	5.00	3.00	1.372	24	0	
23.10.23 23	68.92	7.35	20.000	19.575	5.00	3.00	1.253	24	0	
24.10.23 23	69.14	7.51	20.300	19.866	5.00	3.00	1.276	24	0	
25.10.23 23	65.52	5.14	14.300	14.019	5.00	3.00	0.849	24	0	
26.10.23 23	69.72	7.33	19.400	18.977	5.00	3.00	1.230	24	0	
27.10.23 23	71.68	7.78	16.200	15.829	5.00	3.00	1.057	24	0	
28.10.23 23	72.29	7.95	19.800	19.341	5.00	3.00	1.303	24	0	
29.10.23 23	74.82	7.91	20.900	20.384	5.00	3.00	1.425	24	0	
30.10.23 23	73.67	8.00	16.500	16.104	5.00	3.00	1.107	24	0	
31.10.23 23	74.26	7.97	16.400	16.001	5.00	3.00	1.110	24	0	
01.11.23 23	72.62	7.96	17.900	17.482	5.00	3.00	1.184	24	0	
02.11.23 23	71.11	7.93	17.700	17.301	5.00	3.00	1.145	24	0	
03.11.23 23	71.36	7.83	17.900	17.494	5.00	3.00	1.162	24	0	
04.11.23 23	69.59	7.84	19.700	19.274	5.00	3.00	1.246	24	0	
05.11.23 23	70.67	7.78	22.700	22.194	5.00	3.00	1.459	24	0	
06.11.23 23	70.82	7.89	21.600	21.117	5.00	3.00	1.392	24	0	
07.11.23 23	68.01	7.87	20.300	19.879	5.00	3.00	1.254	24	0	
08.11.23 23	65.55	7.76	18.700	18.337	5.00	3.00	1.112	24	0	
09.11.23 23	66.12	7.46	18.300	17.939	5.00	3.00	1.098	24	0	
10.11.23 23	66.07	7.57	17.600	17.254	5.00	3.00	1.055	24	0	
11.11.23 23	67.02	7.51	18.500	18.126	5.00	3.00	1.126	24	0	
12.11.23 23	54.16	3.92	19.800	19.519	5.00	3.00	0.960	24	0	
13.11.23 23	68.93	6.50	20.100	19.671	5.00	3.00	1.259	24	0	
14.11.23 23	68.10	6.63	18.600	18.212	5.00	3.00	1.150	24	0	
15.11.23 23	67.65	6.55	19.000	18.608	5.00	3.00	1.167	24	0	
16.11.23 23	66.77	5.84	18.300	17.931	5.00	3.00	1.108	24	0	
17.11.23 23	67.21	6.80	17.700	17.340	5.00	3.00	1.080	24	0	
18.11.23 23	70.98	6.82	18.100	17.692	5.00	3.00	1.168	24	0	
19.11.23 23	77.37	6.68	18.500	18.013	5.00	3.00	1.305	24	0	
20.11.23 23	81.49	6.79	16.500	16.024	5.00	3.00	1.227	24	0	
21.11.23 23	81.13	6.78	17.300	16.806	5.00	3.00	1.281	24	0	
Итого/Средн	69.86	7.17	618.100	604.557	5.00	3.00	39.252	792	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
19.10.23 23	14060.400	13726.092	928.548	17935	54
21.11.23 23	14678.500	14330.649	967.801	18727	54
Итого	618.100	604.557	39.252	792	0

Условные обозначения:

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

Представитель абонента _____

Представитель снабжающей организации _____