

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС закрытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ТВ-7

(наименование и схема подключения)

Договор № 3-39211

Qгод= 0,594 Гкал

Qмес= 0,369 Гкал

Справка
о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «УК Светлоград»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, ул. Коммунальная, 9/2

за декабрь 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)
19.11	00	78116	72354	1877,319	9903	7261,600	462,893
17.12	24	86198	79933	2088,987	10597	7774,100	500,752
ИТОГО		8082	7579	211,668	694	512,500	37,859

ПУ № 19083290

Q _E =	250,097
V _{подп.} =	512,500
V _{х.в.} =	0

Гкал

м³

м³

Q = 212,238 (Гкал)

Q_(гвс) = 37,859 (Гкал)

V_{подп.} = 512,500 (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 РТС»
СП «Теплоэнергосбыт»
Отдел приборов учёта тепловой энергии

24.12.2024

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Логвиненко В.Ю. _____



Улучшения параметров теплоиспользования
за 19/11/24г. -17/12/24г.
Договор: Коммунальная 9/2

Адрес: _____
Договор N: 0000000000
Теплопоставитель ТВ7-04М сер. N 001
Договорные расходы: _____
М.сеп.воды= _____ т.сут Мгвс= _____ т.сут
т.хв: не исп.

Серийный номер 19083290, ВД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0хD5CF

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dtm °C	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
19.11.24 23	67.74	46.90	20.84	6.80	4.55	254.740	230.315	249.485	227.983	21.502	0.00	4.00	5.210	24	0
20.11.24 23	74.91	50.47	24.44	6.90	4.54	259.820	235.705	253.373	232.911	20.463	0.00	4.00	6.208	24	0
21.11.24 23	79.59	54.18	25.41	7.21	4.56	272.665	249.690	265.144	246.308	18.836	0.00	4.00	6.756	24	0
22.11.24 23	80.67	54.80	25.87	7.21	4.56	270.905	249.555	263.265	246.077	17.187	0.00	4.00	6.829	24	0
23.11.24 23	79.68	53.65	26.03	7.05	4.54	267.355	242.930	259.966	239.686	20.280	0.00	4.00	6.784	24	0
24.11.24 23	79.90	53.64	26.26	7.03	4.52	267.590	242.525	260.160	239.292	20.868	0.00	4.00	6.849	24	0
25.11.24 23	82.46	55.06	27.40	6.92	4.48	261.030	239.205	253.363	235.854	17.509	0.00	4.00	6.961	24	0
26.11.24 23	82.79	56.08	26.71	7.21	4.55	271.690	254.440	263.650	246.806	16.844	0.00	4.00	7.062	24	0
27.11.24 23	80.20	54.26	25.95	7.04	4.53	263.770	243.180	256.395	239.846	16.549	0.00	4.00	6.670	24	0
28.11.24 23	83.51	55.29	28.22	6.96	4.51	262.440	240.710	254.560	237.297	17.262	0.00	4.00	7.202	24	0
29.11.24 23	85.57	56.31	29.26	6.95	4.49	260.975	239.205	252.784	235.705	17.079	0.00	4.00	7.417	24	0
30.11.24 23	87.02	56.52	30.51	6.89	4.50	260.835	237.940	252.413	234.420	17.993	0.00	4.00	7.721	24	0
01.12.24 23	84.92	55.73	29.19	6.94	4.51	263.105	240.350	254.963	236.888	18.074	0.00	4.00	7.463	24	0
02.12.24 23	80.65	54.17	26.49	7.07	4.53	266.735	244.915	259.198	241.579	17.619	0.00	4.00	6.884	24	0
03.12.24 23	78.53	54.50	24.03	6.94	4.58	267.365	246.215	260.161	242.829	17.332	0.00	4.00	6.268	22	2
04.12.24 23	76.20	54.57	21.63	6.85	4.65	314.680	294.905	306.646	290.827	15.819	0.00	4.00	6.649	24	0
05.12.24 23	75.87	53.73	22.14	6.70	4.62	309.530	287.450	301.679	283.610	18.069	0.00	4.00	6.697	24	0
06.12.24 23	82.53	57.99	24.54	6.87	4.63	316.885	297.750	307.566	293.151	14.415	0.00	4.00	7.567	24	0
07.12.24 23	84.81	58.71	26.10	6.68	4.60	308.080	287.670	298.558	283.088	15.470	0.00	4.00	7.812	24	0
08.12.24 23	84.71	57.69	27.02	6.59	4.60	305.165	282.020	295.728	277.693	18.035	0.00	4.00	8.012	24	0
09.12.24 23	93.31	62.98	30.33	6.76	4.59	317.290	295.375	305.711	290.031	15.680	0.00	4.00	9.301	24	0
10.12.24 23	90.99	61.26	29.73	6.71	4.63	311.445	290.600	300.567	285.587	14.980	0.00	4.00	8.962	24	0
11.12.24 23	87.47	60.23	27.24	6.85	4.66	319.105	296.690	308.699	291.740	16.959	0.00	4.00	8.433	24	0
12.12.24 23	84.12	57.74	26.38	6.58	4.58	303.415	283.705	294.173	279.326	14.847	0.00	4.00	7.781	24	0
13.12.24 23	80.80	56.71	24.08	6.74	4.64	311.185	289.275	302.350	284.977	17.372	0.00	4.00	7.300	24	0
14.12.24 23	81.27	57.10	24.16	6.77	4.65	311.550	290.900	302.640	286.515	16.125	0.00	4.00	7.331	24	0
15.12.24 23	83.27	58.29	24.99	6.78	4.65	313.865	290.485	304.489	285.926	18.563	0.00	4.00	7.629	24	0
16.12.24 23	85.89	58.64	27.26	6.64	4.65	304.290	283.010	294.672	278.524	16.149	0.00	4.00	8.053	24	0
17.12.24 23	84.79	58.65	26.14	6.75	4.66	309.305	289.395	299.769	284.799	14.970	0.00	4.00	7.858	24	0
Итого/Средн	82.35	56.23	26.12	6.88	4.58	8326.810	7692.110	8082.129	7579.276	502.853	0.00	4.00	211.668	694	2

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dtm °C	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
18.11.24 23	80317.880	73409.700	78116.401	72354.377	5762.024	1877.319	9903	141
17.12.24 23	88644.690	81101.810	86198.530	79933.653	6264.877	2088.987	10597	143
Итого	8326.810	7692.110	8082.129	7579.276	502.853	211.668	694	2

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

Условные обозначения:
(<) параметр < min
(>) параметр > max
(!) опуст. пипания
(#) дисбаланс масс
(R) реверс
(o) опуст. теплонос.
(X) аппар. неистр.

10550

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

Абонент: Коммунальная 9/2

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 = 1.00 м3/ч

Серийный номер 19083290, БД=1, ТВ2, СИ=9, КТ3=0, ФРТ=4 КСН=0хD5CF

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	67.13	6.73	19.900	19.496	5.00	3.00	1.213	24	0	
20.11.24 23	75.30	6.81	19.300	18.817	5.00	3.00	1.324	24	0	
21.11.24 23	78.32	7.11	17.400	16.934	5.00	3.00	1.243	24	0	
22.11.24 23	79.48	7.11	15.900	15.463	5.00	3.00	1.153	24	0	
23.11.24 23	78.61	6.96	19.000	18.488	5.00	3.00	1.362	24	0	
24.11.24 23	78.88	6.94	19.900	19.359	5.00	3.00	1.432	24	0	
25.11.24 23	81.28	6.83	17.600	17.096	5.00	3.00	1.305	24	0	
26.11.24 23	81.79	7.11	17.000	16.508	5.00	3.00	1.269	24	0	
27.11.24 23	78.58	6.96	16.000	15.569	5.00	3.00	1.147	24	0	
28.11.24 23	82.32	6.89	17.000	16.502	5.00	3.00	1.277	24	0	
29.11.24 23	84.07	6.88	14.600	14.157	5.00	3.00	1.121	24	0	
30.11.24 23	85.82	6.82	17.500	16.948	5.00	3.00	1.371	24	0	
01.12.24 23	83.12	6.87	17.400	16.881	5.00	3.00	1.320	24	0	
02.12.24 23	79.18	6.99	16.900	16.437	5.00	3.00	1.221	24	0	
03.12.24 23	77.22	6.83	18.500	18.015	5.00	3.00	1.302	24	0	
04.12.24 23	74.65	6.72	16.900	16.483	5.00	3.00	1.149	24	0	
05.12.24 23	75.18	6.58	19.700	19.209	5.00	3.00	1.349	24	0	
06.12.24 23	81.69	6.73	16.600	16.120	5.00	3.00	1.237	24	0	
07.12.24 23	83.72	6.56	17.400	16.875	5.00	3.00	1.330	24	0	
08.12.24 23	86.06	6.48	19.700	19.075	5.00	3.00	1.548	24	0	
09.12.24 23	92.34	6.64	17.600	16.969	5.00	3.00	1.484	24	0	
10.12.24 23	89.19	6.61	16.200	15.653	5.00	3.00	1.319	24	0	
11.12.24 23	85.99	6.73	18.000	17.430	5.00	3.00	1.413	24	0	
12.12.24 23	82.24	6.48	16.000	15.531	5.00	3.00	1.201	24	0	
13.12.24 23	79.46	6.62	18.800	18.282	5.00	3.00	1.363	24	0	
14.12.24 23	80.20	6.64	17.900	17.399	5.00	3.00	1.310	24	0	
15.12.24 23	82.35	6.64	19.900	19.317	5.00	3.00	1.496	24	0	
16.12.24 23	84.71	6.53	17.700	17.154	5.00	3.00	1.369	24	0	
17.12.24 23	83.26	6.63	16.200	15.716	5.00	3.00	1.231	24	0	
Итого/Средн	80.96	6.77	512.500	497.882	5.00	3.00	37.859	696	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
18.11.24 23	7261.600	7098.065	462.893	10041	3
17.12.24 23	7774.100	7595.947	500.752	10737	3
Итого	512.500	497.882	37.859	696	0

Условные обозначения:

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

Представитель абонента _____

Представитель снабжающей организации _____