

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС закрытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ТВ-7

(наименование и схема подключения)

Qгод= 0,594 Гкал

Qмес= 0,369 Гкал

Договор № 3-38843

Справка

о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «УК Солнечный город»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, ул. Коммунальная, 9/2

за декабрь 2021 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 Тепла ГВС (ГКал)
24.11	00	121266	104764	3124,504	17164	15682	927,482
22.12	24	129015	111882	3330,475	17860	16213	963,815
ИТОГО		7748	7118	205,971	696	530	36,333

ПУ №19083290

$Q_E = 237,684$
$V_{подп.} = 630,481$
$V_{х.в.} =$

Гкал

Q = 205,971 (Гкал)

м³

Q (гвс) = 31,689 (Гкал)

м³

V_{подп.} = 630,481 (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 24/11/21г.-22/12/21г.
Абонент: Коммунальная 9/2
Адрес: _____
Договор N: 0000000000 Тип расхомера: _____
Тепловычислитель ТВ7-04М сэт. N 001 Пределы измерений: _____
Договорные расходы: G1 max = 120.00 м3/ч G1 min = 0.80 м3/ч
М сэт. воды= _____ т.сут Мгвс= _____ т.сут G2 max = 120.00 м3/ч G2 min = 0.80 м3/ч
тхв: не исп.

Серийный номер 19083290, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=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	dm т	tx °C	Px кгс/см2	Qгв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
24.11.21 23	79.21	52.63	26.58	6.63	4.83	278.210	252.290	270.592	249.058	21.535	0.00	4.00	7.206	24	0
25.11.21 23	84.38	55.01	29.37	6.50	4.73	278.410	250.370	269.884	246.859	23.024	0.00	4.00	7.944	24	0
26.11.21 23	85.43	54.94	30.49	6.55	4.84	271.450	246.695	262.949	243.255	19.693	0.00	4.00	8.034	24	0
27.11.21 23	80.46	52.72	27.73	6.49	4.78	274.750	246.820	267.010	243.649	23.361	0.00	4.00	7.419	24	0
28.11.21 23	78.49	51.78	26.71	6.43	4.76	271.345	243.655	264.043	240.630	23.413	0.00	4.00	7.064	24	0
29.11.21 23	83.03	54.31	28.72	6.53	4.82	273.110	246.480	264.975	243.113	21.862	0.00	4.00	7.626	24	0
30.11.21 23	82.04	54.31	27.74	6.72	4.95	278.020	251.535	269.922	248.108	21.814	0.00	4.00	7.503	24	0
01.12.21 23	79.63	52.96	26.68	6.74	5.00	276.430	248.950	268.795	245.707	23.088	0.00	4.00	7.184	24	0
02.12.21 23	75.00	51.05	23.95	6.71	4.91	279.760	252.775	272.810	249.715	23.094	0.00	4.00	6.545	24	0
03.12.21 23	72.56	49.73	22.83	6.73	4.98	273.075	249.745	266.682	246.890	19.792	0.00	4.00	6.100	24	0
04.12.21 23	73.85	50.17	23.68	6.74	5.01	271.455	247.620	264.890	244.742	20.148	0.00	4.00	6.285	24	0
05.12.21 23	70.77	48.66	22.10	6.70	5.00	268.530	245.065	262.523	242.382	20.141	0.00	4.00	5.812	24	0
06.12.21 23	71.91	49.28	22.63	6.80	5.07	270.775	247.550	264.538	244.769	19.769	0.00	4.00	5.997	24	0
07.12.21 23	86.32	56.27	30.05	6.82	5.00	278.150	254.420	269.261	250.704	18.557	0.00	4.00	8.109	24	0
08.12.21 23	91.93	58.81	33.12	6.87	5.05	281.710	256.085	271.698	252.008	19.689	0.00	4.00	9.021	24	0
09.12.21 23	90.03	57.57	32.46	6.82	5.00	272.120	243.700	262.795	239.979	22.816	0.00	4.00	8.551	24	0
10.12.21 23	83.75	54.68	29.07	6.39	4.69	266.490	239.400	258.449	236.071	22.378	0.00	4.00	7.528	24	0
11.12.21 23	81.10	53.60	27.50	6.74	4.99	271.460	243.785	263.708	240.552	23.156	0.00	4.00	7.267	24	0
12.12.21 23	88.71	57.61	31.09	6.76	4.97	273.325	245.870	264.772	242.106	22.666	0.00	4.00	8.252	24	0
13.12.21 23	87.94	57.70	30.24	6.90	5.04	278.850	253.200	269.674	249.315	20.358	0.00	4.00	8.176	24	0
14.12.21 23	84.16	56.35	27.81	7.00	5.07	283.105	259.285	274.474	255.480	18.994	0.00	4.00	7.651	24	0
15.12.21 23	80.26	54.20	26.06	6.96	5.07	280.490	256.125	272.629	252.654	19.975	0.00	4.00	7.121	24	0
16.12.21 23	75.35	51.96	23.39	6.96	5.08	279.355	254.380	272.362	251.187	21.175	0.00	4.00	6.384	24	0
17.12.21 23	74.21	51.21	23.01	6.99	5.12	278.365	252.585	271.580	249.526	22.055	0.00	4.00	6.260	24	0
18.12.21 23	73.48	50.78	22.70	6.91	5.08	273.810	245.845	267.252	242.904	24.348	0.00	4.00	6.078	24	0
19.12.21 23	75.81	51.84	23.97	6.90	5.07	274.310	244.345	267.361	241.308	26.053	0.00	4.00	6.420	24	0
20.12.21 23	75.79	52.02	23.78	6.94	5.09	275.385	251.415	268.428	248.259	20.169	0.00	4.00	6.395	24	0
21.12.21 23	75.50	51.87	23.63	6.94	5.11	273.410	246.220	266.536	243.148	23.388	0.00	4.00	6.311	24	0
22.12.21 23	71.78	49.66	22.12	6.87	5.15	264.465	237.125	258.388	234.421	23.968	0.00	4.00	5.726	24	0
Итого/Средн	79.77	53.24	26.53	6.76	4.97	7970.720	7213.335	7748.981	7118.500	630.481	0.00	4.00	205.971	696	0

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

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dm т	Qгв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
23.11.21 23	124872.835	106304.140	121266.693	104764.176	16502.517	3124.504	17164	679
22.12.21 23	132843.555	113517.475	129015.674	111882.676	17132.998	3330.475	17860	679
Итого	7970.720	7213.335	7748.981	7118.500	630.481	205.971	696	0

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 24/11/21г.-22/12/21г.

Абонент: Коммунальная 9/2

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 = 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
24.11.21 23	78.77	11.35	17.700	17.224	5.00	3.00	1.273	24	0	
25.11.21 23	83.83	11.36	19.100	18.526	5.00	3.00	1.463	24	0	
26.11.21 23	84.37	11.36	16.500	15.999	5.00	3.00	1.273	24	0	
27.11.21 23	79.06	11.35	19.900	19.361	5.00	3.00	1.437	24	0	
28.11.21 23	77.87	11.35	19.600	19.085	5.00	3.00	1.394	24	0	
29.11.21 23	82.23	11.36	17.900	17.380	5.00	3.00	1.345	24	0	
30.11.21 23	81.01	11.36	17.700	17.199	5.00	3.00	1.310	24	0	
01.12.21 23	78.25	11.36	19.200	18.690	5.00	3.00	1.372	24	0	
02.12.21 23	73.63	11.35	20.100	19.622	5.00	3.00	1.350	24	0	
03.12.21 23	71.69	11.35	17.800	17.397	5.00	3.00	1.163	24	0	
04.12.21 23	72.86	11.35	17.700	17.286	5.00	3.00	1.176	24	0	
05.12.21 23	69.82	11.35	17.500	17.122	5.00	3.00	1.112	24	0	
06.12.21 23	71.60	11.35	17.300	16.908	5.00	3.00	1.129	24	0	
07.12.21 23	86.61	11.36	16.600	16.070	5.00	3.00	1.314	24	0	
08.12.21 23	90.45	11.37	17.100	16.513	5.00	3.00	1.414	24	0	
09.12.21 23	79.00	11.36	18.500	17.997	5.00	3.00	1.335	24	0	
10.12.21 23	69.07	11.35	19.200	18.791	5.00	3.00	1.207	24	0	
11.12.21 23	69.51	11.35	19.300	18.886	5.00	3.00	1.221	24	0	
12.12.21 23	73.58	11.36	19.700	19.230	5.00	3.00	1.322	24	0	
13.12.21 23	75.41	11.35	18.800	18.331	5.00	3.00	1.294	24	0	
14.12.21 23	73.13	11.36	17.600	17.186	5.00	3.00	1.174	24	0	
15.12.21 23	70.26	11.35	17.400	17.019	5.00	3.00	1.113	24	0	
16.12.21 23	65.23	11.35	18.300	17.951	5.00	3.00	1.084	24	0	
17.12.21 23	64.29	11.34	19.100	18.747	5.00	3.00	1.114	24	0	
18.12.21 23	62.21	11.35	21.300	20.930	5.00	3.00	1.201	24	0	
19.12.21 23	62.48	11.34	23.100	22.692	5.00	3.00	1.308	24	0	
20.12.21 23	65.96	11.35	18.000	17.650	5.00	3.00	1.079	24	0	
21.12.21 23	64.24	11.35	20.900	20.512	5.00	3.00	1.218	24	0	
22.12.21 23	60.02	11.34	21.000	20.657	5.00	3.00	1.140	24	0	
Итого/Средн	73.27	11.35	543.900	530.961	5.00	3.00	36.333	696	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
23.11.21 23	15982.700	15682.529	927.482	17843	0
22.12.21 23	16526.600	16213.490	963.815	18539	0
Итого	543.900	530.961	36.333	696	0

Условные обозначения:

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____