

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС закрытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ТВ-7

(наименование и схема подключения)

Qгод= 0,248 Гкал

Qмес= 0,467 Гкал

АО «Омск РТС»
СП «Теплоэнергосбыт»
Отдел приборов учёта тепловой энергии

20 ДЕК 2023

Договор № 3-39211

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Норкина Е.Б.

Справка

о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «Светлоград»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, пр. Мира, 82/1

за декабрь 2022 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во теплоносителя по подаче (тн)	Кол-во теплоносителя по обратке (тн)	Количество теплотенергии (ГКал)	Время работы (час)	Кол-во теплоносителя ГВС (м³)	Количество Тепла ГВС (ГКал)
22.11	00	3996	3957	94,961	949	0	0
17.12	24	7198	7143	197,688	1572	0	0
ИТОГО		3201	3186	102,726	623	0	0

ПУ № 19081545

$Q_E =$	102,925	Гкал	$Q =$	102,925	(Гкал)
$V_{подп.} =$	0	м³	$Q_{(гвс)} =$	0	(Гкал)
$V_{х.в.} =$	0	м³	$V_{подп.} =$	0	(м³)

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

Руководитель _____ Должность, Ф.И.О. _____ Телефон _____

_____ подпись _____

Ответственный исполнитель _____ телефон _____
(должность)

Ф.И.О. _____ Цветаев С.В. _____ подпись _____
(фамилия, имя, отчество)



ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 22/11/23г.-17/12/23г.

Абонент: ж/д пр.Мира, 82/1

Адрес:

Договор N:000000000

Тепловычислитель ТВ7-04 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 = 72.00 м3/ч G1 min = 0.48 м3/ч
G2 max = 72.00 м3/ч G2 min = 0.48 м3/ч

Серийный номер 19081545, БД=1, ТВ1, СИ=2, КТ3=0, ФРТ=1 КСН=0хD7EE

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
22.11.23 23	75.73	49.01	26.72	7.00	4.74	120.910	118.569	117.854	117.248	0.606	5.00	3.00	3.182	24	0	
23.11.23 23	69.62	45.18	24.45	6.88	4.70	121.804	120.226	119.160	119.099	0.061	5.00	3.00	2.921 <	24	0	*
24.11.23 23	72.09	47.91	24.18	6.99	4.78	128.601	126.588	125.628	125.244	0.385	5.00	3.00	3.060 <	24	0	*
25.11.23 23	74.26	49.59	24.66	6.89	4.82	142.128	139.474	138.666	137.882	0.784	5.00	3.00	3.462	24	0	
26.11.23 23	70.76	46.34	24.43	6.98	4.73	118.746	116.989	116.091	115.828	0.262	5.00	3.00	2.852 <	24	0	*
27.11.23 23	68.78	46.18	22.60	6.93	4.73	123.685	122.318	121.061	121.115	-0.054	5.00	3.00	2.739 <	24	0	*
28.11.23 23	69.99	46.18	23.81	6.80	4.75	134.031	132.304	131.097	131.001	0.096	5.00	3.00	3.131 <	24	0	*
29.11.23 23	70.64	47.19	23.45	6.83	4.80	140.795	138.846	137.654	137.416	0.238	5.00	3.00	3.244	24	0	
30.11.23 23	71.24	47.66	23.58	6.91	4.77	130.269	128.441	127.321	127.091	0.230	5.00	3.00	3.018 <	24	0	*
01.12.23 23	71.45	45.74	25.71	6.78	4.72	120.323	118.610	117.585	117.461	0.124	5.00	3.00	3.033	24	0	
02.12.23 23	74.02	46.98	27.04	6.57	4.66	117.842	116.006	114.982	114.819	0.163	5.00	3.00	3.121 <	24	0	*
03.12.23 23	74.60	46.88	27.73	6.56	4.66	114.945	113.230	112.112	112.077	0.035	5.00	3.00	3.115 <	24	0	*
04.12.23 23	85.85	54.29	31.55	6.45	4.70	138.970	135.415	134.586	133.567	1.019	5.00	3.00	4.306	24	0	
05.12.23 23	80.67	51.44	29.23	6.54	4.67	123.857	121.246	120.357	119.757	0.600	5.00	3.00	3.553	24	0	
06.12.23 23	87.47	54.42	33.05	6.48	4.68	129.952	126.625	125.711	124.882	0.829	5.00	3.00	4.205	24	0	
07.12.23 23	98.46	59.09	39.37	6.41	4.62	127.945	123.818	122.816	121.827	0.989	5.00	3.00	4.902	24	0	
08.12.23 23	100.86	58.74	42.12	6.30	4.59	124.491	120.271	119.289	118.350	0.939	5.00	3.00	5.089	24	0	
09.12.23 23	100.80	58.78	42.02	6.31	4.59	124.146	119.938	118.967	118.027	0.940	5.00	3.00	5.064	24	0	
10.12.23 23	100.83	57.63	43.20	6.33	4.59	122.806	118.586	117.676	116.761	0.915	5.00	3.00	5.147	24	0	
11.12.23 23	98.14	56.10	42.04	6.27	4.61	126.764	122.391	121.712	120.609	1.103	5.00	3.00	5.187	24	0	
12.12.23 23	89.63	52.66	36.97	6.13	4.62	126.738 !	122.974 !	122.423 !	121.378 !	1.045	5.00	3.00	4.584	23	1	*
13.12.23 23	95.73	55.78	39.95	6.20	4.60	128.158	124.199	123.255	122.408	0.846	5.00	3.00	4.979	24	0	
14.12.23 23	103.90	58.73	45.17	6.30	4.53	117.199	113.064	112.041	111.265	0.776	5.00	3.00	5.119	24	0	
15.12.23 23	88.69	54.12	34.57	6.18	4.61	131.174	127.719	126.776	125.975	0.801	5.00	3.00	4.432	24	0	
16.12.23 23	88.61	54.03	34.57	6.22	4.63	133.925	130.306	129.461	128.545	0.916	5.00	3.00	4.530	24	0	
17.12.23 23	91.73	54.96	36.77	6.21	4.61	132.236	128.280	127.552	126.484	1.068	5.00	3.00	4.754	24	0	
Итого/Средн	83.51	51.72	31.78	6.56	4.67	3302.440	3226.431	3201.836	3186.117	15.719	5.00	3.00	102.726	623	1	

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
21.11.23 23	4083.435	3995.799	3996.700	3957.684	39.015	94.961	949	0
17.12.23 23	7385.875	7222.230	7198.536	7143.801	54.735	197.688	1572	1
Итого	3302.440	3226.431	3201.836	3186.117	15.719	102.726	623	1

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

+0.199

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 22/11/23г.-17/12/23г.

Абонент: ж/д пр. Мира, 82/1

Адрес: _____

Договор N: 0000000000

Тепловычислитель ТВ7-04 сет. N 001

Тип расходомера: _____

Пределы измерений:

Договорные расходы:

М сет. воды = _____ т.сут Мгвс = _____ т.сут

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.20 м3/ч

txв: догов., txд = 5.00°C

Серийный номер 19081545, ВД=1, ТВ2, СИ=9, КТ3=0, ФРТ=4 КСН=0хD7EE

Дата/время	t1 °C	P1 кгс/см2	V1 м3	M1 т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
22.11.23 23	28.76	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
23.11.23 23	28.78	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
24.11.23 23	30.18	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
25.11.23 23	31.42	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
26.11.23 23	32.00	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
27.11.23 23	30.83	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
28.11.23 23	29.47	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
29.11.23 23	29.74	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
30.11.23 23	30.57	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
01.12.23 23	31.19	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
02.12.23 23	31.69	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
03.12.23 23	32.32	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
04.12.23 23	32.81	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
05.12.23 23	31.69	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
06.12.23 23	33.32	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
07.12.23 23	32.06	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
08.12.23 23	30.19	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
09.12.23 23	30.40	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
10.12.23 23	30.74	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
11.12.23 23	28.84	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
12.12.23 23	25.51	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
13.12.23 23	26.99	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	23	1	*
14.12.23 23	33.46	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
15.12.23 23	29.81	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
16.12.23 23	29.75	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
17.12.23 23	29.01	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
Итого/Средн	30.44	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
							0.000	623	1	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
21.11.23 23	0.000	0.000	0.000	949	0
17.12.23 23	0.000	0.000	0.000	1572	1
Итого	0.000	0.000	0.000	623	1

Условные обозначения:

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

Представитель абонента _____

Представитель снабжающей организации _____