

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»
ОП «Теплоэнергосбыт»
Отдел «Эксплуатация»

Договор № 3-39211

20.02.2023

Неймарк

Справка

о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «Светлоград»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, пр. Мира, 82/1

за март 2022 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во теплоносителя по подаче (тн)	Кол-во теплоносителя по обратной (тн)	Количество теплотенергии (ГКал)	Время работы (час)	Кол-во теплоносителя ГВС (м³)	Количество Тепла ГВС (ГКал)
20.02	00	86140	79024	2618,759	23936	9168,707	554,771
18.03	24	88838	81706	2695,877	24584	9168,707	554,771
ИТОГО		2697	2681	77,118	648	0	0

ПУ № 19081545

$Q_E =$	Гкал	$Q =$	77,118	(Гкал)
$V_{подп.} =$	м³	$Q_{(ГВС)} =$	0	(Гкал)
$V_{х.в.} =$	м³	$V_{подп.} =$	0	(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 20/02/23г.-18/03/23г.

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

txb: 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, ВД=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	НС
20.02.23 23	81.38	50.89	30.49	6.58	4.76	121.978	118.654	118.475	117.221	1.254	5.00	3.00	3.676	24	0	
21.02.23 23	75.74	44.73	31.01	6.73	4.68	90.082	88.259	87.807	87.439	0.369	5.00	3.00	2.741	24	0	
22.02.23 23	71.94	43.81	28.13	6.63	4.69	92.676	90.955	90.540	90.149	0.391	5.00	3.00	2.566	24	0	
23.02.23 23	71.27	43.53	27.73	6.60	4.69	93.796	92.050	91.672	91.248	0.424	5.00	3.00	2.562	24	0	
24.02.23 23	75.85	47.59	28.26	6.50	4.72	112.180	109.644	109.337	108.497	0.840	5.00	3.00	3.130	24	0	
25.02.23 23	81.44	52.40	29.04	6.48	4.77	130.056	126.766	126.315	125.161	1.153	5.00	3.00	3.729	24	0	
26.02.23 23	80.80	51.21	29.59	6.51	4.73	122.717	119.634	119.241	118.174	1.067	5.00	3.00	3.584	24	0	
27.02.23 23	77.22	47.25	29.97	6.64	4.70	101.866	99.670	99.203	98.637	0.566	5.00	3.00	3.002	24	0	
28.02.23 23	73.97	45.72	28.25	6.67	4.71	97.244	95.408	94.888	94.492	0.397	5.00	3.00	2.701	24	0	
01.03.23 23	70.43	42.14	28.29	6.58	4.67	91.065	89.536	89.044	88.812	0.232	5.00	3.00	2.531	24	0	
02.03.23 23	69.91	42.78	27.13	6.62	4.73	98.716	96.473	96.553	95.670	0.883	5.00	3.00	2.656	24	0	
03.03.23 23	75.97	47.71	28.25	6.56	4.77	112.702	110.350	109.840	109.190	0.651	5.00	3.00	3.136	24	0	
04.03.23 23	73.23	48.28	24.95	6.42	4.78	125.223	122.874	122.240	121.540	0.700	5.00	3.00	3.085	24	0	
05.03.23 23	73.12	44.62	28.50	6.57	4.70	97.139	95.284	94.835	94.403	0.432	5.00	3.00	2.724	24	0	
06.03.23 23	72.11	44.75	27.36	6.67	4.73	94.631	92.856	92.444	91.997	0.447	5.00	3.00	2.550	24	0	
07.03.23 23	73.58	45.80	27.78	6.66	4.75	99.923	97.982	97.522	97.035	0.486	5.00	3.00	2.733	24	0	
08.03.23 23	73.61	44.95	28.66	6.67	4.75	99.774	97.756	97.381	96.844	0.536	5.00	3.00	2.816	24	0	
09.03.23 23	74.07	46.07	28.00	6.67	4.74	99.414	97.354	97.001	96.392	0.609	5.00	3.00	2.745	24	0	
10.03.23 23	73.72	44.68	29.05	6.71	4.72	93.900	91.980	91.641	91.135	0.506	5.00	3.00	2.686	24	0	
11.03.23 23	73.46	43.76	29.70	6.81	4.73	89.249	87.436	87.116	86.665	0.451	5.00	3.00	2.609	24	0	
12.03.23 23	73.61	44.15	29.46	6.75	4.70	91.526	89.635	89.327	88.828	0.499	5.00	3.00	2.655	24	0	
13.03.23 23	74.20	46.10	28.10	6.69	4.72	101.201	99.001	98.740	98.027	0.713	5.00	3.00	2.809	24	0	
14.03.23 23	72.85	44.91	27.94	6.69	4.75	101.507	99.451	99.118	98.527	0.591	5.00	3.00	2.797	24	0	
15.03.23 23	70.82	44.29	26.53	6.59	4.74	106.859	104.809	104.469	103.858	0.610	5.00	3.00	2.800	24	0	
16.03.23 23	71.72	44.02	27.69	6.74	4.74	98.696	96.802	96.432	95.939	0.492	5.00	3.00	2.694	24	0	
17.03.23 23	71.53	43.83	27.70	6.70	4.72	97.659	95.783	95.432	94.938	0.495	5.00	3.00	2.666	24	0	
18.03.23 23	70.65	43.88	26.77	6.69	4.76	103.549	101.625	101.237	100.724	0.513	5.00	3.00	2.734	24	0	
Итого/Средн	74.23	45.93	28.29	6.63	4.73	2765.329	2708.026	2697.850	2681.542	16.308	5.00	3.00	77.118	648	0	

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	89812.656	83404.465	86140.518	79024.751	6427.594	2618.759	23936	4590
18.03.23 23	92577.985	86112.491	88838.368	81706.294	6443.902	2695.877	24584	4590
Итого	2765.329	2708.026	2697.850	2681.542	16.308	77.118	648	0

Условные обозначения:

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 20/02/23г.-18/03/23г.

Абонент: ж/д пр.Мира, 82/1

Адрес: _____

Договор N: 0000000000

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 = 30.00 м3/ч G1 min = 0.20 м3/ч

Серийный номер 19081545, БД=1, ТВ2, СИ=9, КТ3=0, ФРТ=4 КСН=0xD7EE

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	30.04	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
21.02.23 23	30.47	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
22.02.23 23	28.63	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
23.02.23 23	29.10	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
24.02.23 23	30.12	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
25.02.23 23	30.69	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
26.02.23 23	30.90	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
27.02.23 23	31.25	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
28.02.23 23	31.02	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
01.03.23 23	30.68	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
02.03.23 23	30.62	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
03.03.23 23	30.97	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
04.03.23 23	30.56	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
05.03.23 23	30.69	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
06.03.23 23	30.92	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
07.03.23 23	30.96	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
08.03.23 23	31.01	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
09.03.23 23	30.81	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
10.03.23 23	30.85	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
11.03.23 23	30.57	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
12.03.23 23	31.63	0.01	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
13.03.23 23	30.71	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
14.03.23 23	30.03	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
15.03.23 23	29.82	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
16.03.23 23	30.38	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
17.03.23 23	30.36	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
18.03.23 23	29.76	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
Итого/Средн	30.50	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	648	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
19.02.23 23	9168.707	8979.426	554.771	28508	18
18.03.23 23	9168.707	8979.426	554.771	29156	18
Итого	0.000	0.000	0.000	648	0

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

Представитель абонента _____

Представитель снабжающей организации _____