

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

24 НОЯ 2022

Договор № 3-39211

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Нейдлер В.Н.

Справка
о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «Светлоград»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, пр. Мира, 82/1

за ноябрь 2022 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 (м³)	Количество Тепла ГВС (Гкал)
19.10	00	71112	64129	2162,161	20960	9168,707	554,771
18.11	24	75710	68695	2253,927	21704	9168,707	554,771
ИТОГО		4597	4565	91,765	744	0	0

ПУ № 19081545

$Q_E =$	Гкал	$Q =$	91,765	(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 19/10/22г.-18/11/22г.

Абонент: ж/д пр. Мира, 82/1

Адрес: _____
Договор N: 0000000000
Тепловычислитель ТВ7-04 сет. N 001

Тип расходомера: _____

Пределы измерений:

Договорные расходы: G1 max = 72.00 м3/ч G1 min = 0.48 м3/ч
M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут G2 max = 72.00 м3/ч G2 min = 0.48 м3/ч
tхв: догов., tхд = 5.00 °C

Серийный номер 19081545, ВД=1, ТВ1, СИ=2, КТ3=0, ФРТ=1 КСН=0хД7ЕЕ

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
19.10.22 23	65.28	44.75	20.53	6.63	4.44	87.810	86.820	86.117	86.016	0.101	5.00	3.00	1.776 <	24	0	*
20.10.22 23	65.19	44.33	20.87	6.57	4.44	90.967	89.863	89.215	89.048	0.167	5.00	3.00	1.872 <	24	0	*
21.10.22 23	65.43	46.66	18.77	6.46	4.52	125.945	124.239	123.506	122.987	0.519	5.00	3.00	2.344 <	24	0	*
22.10.22 23	65.35	50.44	14.92	6.32	4.71	185.077	182.360	181.496	180.206	1.290	5.00	3.00	2.772	24	0	
23.10.22 23	67.35	49.51	17.84	6.47	4.66	166.476	163.548	163.066	161.690	1.376	5.00	3.00	2.977	24	0	
24.10.22 23	69.71	51.28	18.44	6.78	4.74	167.807	164.723	164.156	162.718	1.438	5.00	3.00	3.101	24	0	
25.10.22 23	69.71	51.00	18.71	6.82	4.76	163.257	160.196	159.712	158.268	1.444	5.00	3.00	3.061	24	0	
26.10.22 23	68.66	50.38	18.27	6.86	4.78	162.686	159.674	159.248	157.795	1.453	5.00	3.00	2.983	24	0	
27.10.22 23	72.14	56.49	15.64	6.61	5.17	242.355	238.699	236.746	235.168	1.578	5.00	3.00	3.792	24	0	
28.10.22 23	74.72	58.74	15.98	6.65	5.15	240.522	237.330	234.582	233.559	1.023	5.00	3.00	3.813	24	0	
29.10.22 23	73.63	53.13	20.50	6.86	4.74	159.664	157.169	155.830	155.110	0.720	5.00	3.00	3.236	24	0	
30.10.22 23	74.97	53.37	21.60	6.86	4.73	159.516	156.538	155.561	154.478	1.083	5.00	3.00	3.421	24	0	
31.10.22 23	72.86	52.37	20.50	6.83	4.71	158.865	155.992	155.124	154.012	1.113	5.00	3.00	3.240	24	0	
01.11.22 23	69.81	50.66	19.14	6.84	4.69	160.230	157.414	156.733	155.543	1.190	5.00	3.00	3.062	24	0	
02.11.22 23	66.49	48.76	17.73	3.17	2.20	75.879 <	76.491 <	74.359 <	75.627 <	-1.268	5.00	3.00	1.266 <	24	0	*
03.11.22 23	63.51	47.69	15.83	3.91	2.76	100.239 <	97.632 <	98.381 <	96.586 <	1.794	5.00	3.00	1.637 <	24	0	*
04.11.22 23	68.81	49.07	19.75	6.55	4.48	156.855	154.467	153.514	152.744	0.770	5.00	3.00	3.072	24	0	
05.11.22 23	67.96	48.98	18.98	6.77	4.66	157.446	155.184	154.185	153.454	0.731	5.00	3.00	2.965	24	0	
06.11.22 23	70.13	50.18	19.94	6.72	4.69	156.643	153.984	153.207	152.185	1.022	5.00	3.00	3.109	24	0	
07.11.22 23	72.15	51.52	20.63	6.71	4.65	156.563	153.510	152.942	151.614	1.327	5.00	3.00	3.224	24	0	
08.11.22 23	71.79	51.54	20.26	6.75	4.67	156.383	153.281	152.787	151.397	1.390	5.00	3.00	3.167	24	0	
09.11.22 23	70.78	50.39	20.38	6.78	4.69	155.994	153.005	152.517	151.201	1.316	5.00	3.00	3.176	24	0	
10.11.22 23	69.97	49.73	20.24	6.75	4.68	156.458	153.619	153.028	151.858	1.169	5.00	3.00	3.157	24	0	
11.11.22 23	67.99	49.03	18.97	6.80	4.71	156.244	153.554	153.000	151.848	1.152	5.00	3.00	2.959	24	0	
12.11.22 23	69.22	49.68	19.54	6.78	4.69	155.634	152.910	152.298	151.157	1.142	5.00	3.00	3.034	24	0	
13.11.22 23	69.16	49.62	19.55	6.76	4.70	156.364	153.871	153.006	152.119	0.887	5.00	3.00	3.037	24	0	
14.11.22 23	64.43	45.09	19.34	4.83	3.91	84.986	84.224	83.369	83.393	-0.024	5.00	3.00	1.614 <	24	0	*
15.11.22 23	68.49	48.75	19.75	6.78	4.66	157.479	154.640	154.159	152.933	1.227	5.00	3.00	3.104	24	0	
16.11.22 23	78.52	54.44	24.08	6.68	4.66	155.839	152.159	151.635	150.071	1.565	5.00	3.00	3.737	24	0	
17.11.22 23	84.51	58.04	26.47	6.76	4.68	156.141	151.856	151.347	149.494	1.853	5.00	3.00	4.114	24	0	
18.11.22 23	86.40	57.36	29.04	6.61	4.57	137.104	133.215	132.726	131.181	1.545	5.00	3.00	3.945	24	0	
Итого/Средн	70.90	51.31	19.59	6.44	4.53	4703.427	4622.165	4597.550	4565.458	32.093	5.00	3.00	91.765	744	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
18.10.22 23	74319.770	68310.716	71112.944	64129.574	6295.197	2162.161	20960	4590
18.11.22 23	79023.197	72932.881	75710.494	68695.031	6327.290	2253.927	21704	4590
Итого	4703.427	4622.165	4597.550	4565.458	32.093	91.765	744	0

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 19/10/22г.-18/11/22г.

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 = 30.00 м3/ч G1 min = 0.20 м3/ч

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
19.10.22 23	31.80	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
20.10.22 23	31.92	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
21.10.22 23	32.56	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
22.10.22 23	34.73	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
23.10.22 23	34.99	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
24.10.22 23	35.39	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
25.10.22 23	34.52	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
26.10.22 23	34.24	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
27.10.22 23	35.26	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
28.10.22 23	37.02	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
29.10.22 23	35.60	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
30.10.22 23	35.15	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
31.10.22 23	34.37	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
01.11.22 23	33.37	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
02.11.22 23	30.05	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
03.11.22 23	25.92	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
04.11.22 23	31.44	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
05.11.22 23	31.94	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
06.11.22 23	33.47	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
07.11.22 23	34.26	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
08.11.22 23	34.03	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
09.11.22 23	33.53	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
10.11.22 23	33.67	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
11.11.22 23	33.83	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
12.11.22 23	33.84	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
13.11.22 23	34.33	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
14.11.22 23	29.63	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
15.11.22 23	31.21	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
16.11.22 23	34.37	0.08	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
17.11.22 23	34.52	0.05	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
18.11.22 23	32.98	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
Итого/Средн	33.35	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	744	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
18.10.22 23	9168.707	8979.426	554.771	25532	18
18.11.22 23	9168.707	8979.426	554.771	26276	18
Итого	0.000	0.000	0.000	744	0

Условные обозначения:

- (-) параметр < min
- (+) параметр > max
- (!) отсут. питания
- (*) дисбаланс масс
- (#) реверс
- (~) отсут. теплонос.
- (x) аппарат неисправ.

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____