

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС закрытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ТВ-7

(наименование и схема подключения)

Договор № 3-39211

Qгод= 0,248 Гкал

Qмес= 0,467 Гкал

Справка
о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «Светлоград»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, пр. Мира, 82/1

за июнь 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)
20.05	00	92141	85003	2768,258	25638	9168,707	554,771
18.06	24	92593	85259	2783,218	26303	9394,840	567,058
ИТОГО		452	256	14,960	665	226,132	12,286

ПУ № 19081545

Q _Е =	Гкал	Q =	0	(Гкал)
V _{подп.} =	м³	Q _(гвс) =	12,449	(Гкал)
V _{х.в.} =	м³	V _{подп.} =	229,122	(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

21 ИЮН 2023

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Бастрыкин Д.В.



ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 20/05/23г.-18/06/23г.

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

txb: 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
20.05.23 23	35.41	2.32	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
21.05.23 23	36.25	2.34	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
22.05.23 23	36.81	2.34	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
23.05.23 23	36.43	2.32	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
24.05.23 23	37.20	2.33	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
25.05.23 23	60.94	2.92	3.909	3.842	5.00	3.00	0.215	24	0	
26.05.23 23	58.20	6.07	12.467 <	12.272 <	5.00	3.00	0.653	24	0	*
27.05.23 23	58.90	6.12	13.086 <	12.878 <	5.00	3.00	0.695	24	0	*
28.05.23 23	60.36	6.14	14.852 <	14.604 <	5.00	3.00	0.809	24	0	*
29.05.23 23	58.76	5.74	15.420	15.176	5.00	3.00	0.817	24	0	
30.05.23 23	57.39	5.49	11.822 <	11.642 <	5.00	3.00	0.610	24	0	*
31.05.23 23	58.89	5.58	13.649 <	13.431 <	5.00	3.00	0.724	24	0	*
01.06.23 23	59.98	5.76	14.355 <	14.118 <	5.00	3.00	0.777	24	0	*
02.06.23 23	59.91	5.97	9.385 <	9.230 <	5.00	3.00	0.507	24	0	*
03.06.23 23	61.96	5.93	12.077 <	11.866 <	5.00	3.00	0.676	24	0	*
04.06.23 23	62.11	6.10	12.365 <	12.147 <	5.00	3.00	0.694	24	0	*
05.06.23 23	61.41	6.03	11.049 <	10.859 <	5.00	3.00	0.613	24	0	*
06.06.23 23	61.78	6.19	11.651 <	11.449 <	5.00	3.00	0.651	24	0	*
07.06.23 23	60.16	6.08	11.726 <	11.531 <	5.00	3.00	0.637	24	0	*
08.06.23 23	59.60	6.31 <	9.120 <!	8.972 <!	5.00	3.00	0.490	18	6	*
09.06.23 23	62.97	6.19	10.618 <	10.425 <	5.00	3.00	0.605	24	0	*
10.06.23 23	63.35	6.28	11.747 <	11.532 <	5.00	3.00	0.673	24	0	*
11.06.23 23	65.27	6.27	10.075 <	9.881 <	5.00	3.00	0.596	24	0	*
12.06.23 23	60.00	5.92	11.700 <	11.505 <	5.00	3.00	0.633	24	0	*
13.06.23 23	46.93	4.21	5.058	5.007	5.00	3.00	0.210	24	0	
14.06.23 23	27.01	3.71	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
15.06.23 23	25.48	2.16	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
16.06.23 23	24.97	0.39	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
17.06.23 23	24.60	0.31	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
18.06.23 23	24.28	0.27	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
Итого/Средн	60.21	4.46	226.132	222.367	5.00	3.00	12.286	714	6	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
19.05.23 23	9168.707	8979.426	554.771	30642	20
18.06.23 23	9394.840	9201.793	567.058	31356	26
Итого	226.132	222.367	12.286	714	6

Условные обозначения:

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

Представитель абонента



Представитель снабжающей организации

+ 0,163 Гкал
2,99 тн

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 20/05/23г.-18/06/23г.

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

тхв: догов., тхд = 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
20.05.23 23	64.55	46.62	17.93	4.50	4.48	44.361	44.292	43.517	43.843	-0.326	5.00	3.00	0.767 <	24	0	*
21.05.23 23	64.52	47.54	16.98	4.40	4.39	47.800	47.680	46.893	47.176	-0.283	5.00	3.00	0.784 <	24	0	*
22.05.23 23	64.69	46.56	18.13	4.50	4.47	42.069	42.018	41.268	41.591	-0.323	5.00	3.00	0.735 <	24	0	*
23.05.23 23	67.08	56.19	10.89	4.92	4.87	62.681 <	61.951	61.408 <	61.043	0.365	5.00	3.00	0.688 <	24	0	*
24.05.23 23	65.24	46.98	18.26	5.83	5.36	36.342	35.946	35.640	35.574	0.066	5.00	3.00	0.654 <	24	0	*
25.05.23 23	62.72	44.55	18.17	6.03	5.90	28.077 <	23.974 <	27.573 <	23.743 <	3.830	5.00	3.00	0.652 <	24	0	*
26.05.23 23	58.41	29.08	29.33	6.05	6.16	12.259 <	0.000	12.066 <	0.000	12.066	5.00	3.00	0.645	24	0	*
27.05.23 23	59.09	29.41	29.68	6.10	6.21	13.061 <	0.000	12.852 <	0.000	12.852	5.00	3.00	0.696	24	0	*
28.05.23 23	60.59	29.38	31.21	6.13	6.24	14.694 <	0.000	14.447 <	0.000	14.447	5.00	3.00	0.804	24	0	*
29.05.23 23	58.85	29.66	29.19	5.73	5.84	15.417 <	0.000	15.172 <	0.000	15.172	5.00	3.00	0.818	24	0	*
30.05.23 23	57.63	28.84	28.80	5.48	5.59	11.666 <	0.000	11.488 <	0.000	11.488	5.00	3.00	0.605	24	0	*
31.05.23 23	59.10	29.05	30.05	5.57	5.68	13.533 <	0.000	13.314 <	0.000	13.314	5.00	3.00	0.721	24	0	*
01.06.23 23	60.15	30.01	30.14	5.75	5.86	14.297 <	0.000	14.061 <	0.000	14.061	5.00	3.00	0.776	24	0	*
02.06.23 23	60.14	30.52	29.62	5.95	6.06	9.360 <	0.000	9.204 <	0.000	9.204	5.00	3.00	0.508	24	0	*
03.06.23 23	62.18	31.26	30.92	5.92	6.03	11.975 <	0.000	11.763 <	0.000	11.763	5.00	3.00	0.673	24	0	*
04.06.23 23	62.32	31.95	30.37	6.09	6.20	12.234 <	0.000	12.017 <	0.000	12.017	5.00	3.00	0.689	24	0	*
05.06.23 23	61.50	32.33	29.16	6.02	6.13	11.078 <	0.000	10.886 <	0.000	10.886	5.00	3.00	0.616	24	0	*
06.06.23 23	61.97	32.70	29.28	6.17	6.28	11.596 <	0.000	11.393 <	0.000	11.393	5.00	3.00	0.650	24	0	*
07.06.23 23	60.35	33.03	27.32	6.06	6.18	11.636 <	0.000	11.442 <	0.000	11.442	5.00	3.00	0.634	24	0	*
08.06.23 23	59.76	32.36	27.40	6.55 <	6.14 <	9.060 <!	0.000 !	8.911 <!	0.000 !	8.911	5.00	3.00	0.488	18	6	*
09.06.23 23	56.26	48.65	7.61 <	6.18	6.24	46.194 <	35.143	4.905 <	0.000	4.905	5.00	3.00	0.252	13	11	*
10.06.23 23	62.87	52.52	10.35 <	6.25	6.16	15.458 <	3.854 <	12.591 <	1.803 <	10.788	5.00	3.00	0.644	23	1	*
11.06.23 23	63.68	52.94	10.74 <	6.25	6.18	34.482 <	24.271 <	7.794 <	1.182 <	6.612	5.00	3.00	0.401	15	9	*
12.06.23 23	59.06	50.79	8.27 <	5.90	5.89	59.475 <	47.410 <	1.584 <	0.504 <	1.080	5.00	3.00	0.063	6	18	*
13.06.23 23	39.10	38.81	0.29 <	4.20	4.28	31.111	25.981	0.000	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	14	10	*
14.06.23 23	27.05	26.53	0.51	3.69	3.79	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
15.06.23 23	25.23	24.89	0.34	2.15	2.25	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
16.06.23 23	24.61	24.41	0.21	0.37	0.47	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
17.06.23 23	24.23	24.05	0.19	0.29	0.39	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
18.06.23 23	23.95	23.78	0.17	0.25	0.35	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
Итого/Средн	63.02	48.99	14.02	4.98	5.00	619.917	392.520	452.188	256.458	195.730	5.00	3.00	14.960	665	55	

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
19.05.23 23	97553.682	91020.483	92141.773	85003.328	6450.273	2768.258	25638	5024
18.06.23 23	98173.600	91413.003	92593.962	85259.786	6646.003	2783.218	26303	5079
Итого	619.918	392.520	452.188	256.458	195.730	14.960	665	55

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____