

Теплоисточник ТЭЦ – 3

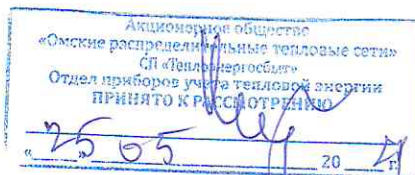
Система 2-х трубная

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 май 2021 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)
20.04	00	41323	35187	1351,88	10480	7034,218	441,327
19.05	24	44748	38601	1394,276	11150	7034,218	441,327
ИТОГО		3425	3413	42,396	670	0	0

ПУ № 19081545

Q _г =	Гкал	Q =	45,560	(Гкал)
V _{подп.} =	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 _____ (должность) _____ телефон _____

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



Адрес: _____ Тип расходомера: _____
Договор N: 0000000000 сет. N 001 Пределы измерений: _____
Тепловычислитель ТВ7-04 G1 max = 72.00 м3/ч G1 min = 0.48 м3/ч
Договорные расходы: _____ т.сут G2 max = 72.00 м3/ч G2 min = 0.48 м3/ч
М сет. воды= _____ т.сут Мгвс= _____
тхв: дог., тхд = 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	Qгв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
20.04.21 23	65.66	52.36	13.30	6.22	5.58	239.494	236.925	234.824	233.925	0.899	5.00	3.00	3.169	24	0
21.04.21 23	60.38	39.15	21.23	6.42	5.13	119.107	117.772	117.118	116.923	0.195	5.00	3.00	2.494	24	0
22.04.21 23	65.31	43.84	21.48	6.75	5.17	117.460	115.929	115.191	114.884	0.307	5.00	3.00	2.488	24	0
23.04.21 23	64.98	43.04	21.94	6.98	5.17	101.554	100.115	99.617	99.265	0.352	5.00	3.00	2.202	24	0
24.04.21 23	64.33	46.23	18.11	6.89	5.19	116.217	114.771	114.042	113.622	0.420	5.00	3.00	2.085	24	0
25.04.21 23	64.83	44.57	20.27	7.01	5.14	97.787	96.381	95.922	95.485	0.438	5.00	3.00	1.964	24	0
26.04.21 23	65.21	43.48	21.73	6.50	4.92	90.089	88.786	88.349	87.987	0.362	5.00	3.00	1.936	24	0
27.04.21 23	67.34	38.23	29.11	5.88	4.58	65.090	63.916	63.759	63.494	0.265	5.00	3.00	1.866	24	0
28.04.21 23	65.99	39.51	26.48	6.04	4.73	69.631	68.526	68.259	68.039	0.220	5.00	3.00	1.816	24	0
29.04.21 23	64.42	47.17	17.25	6.00	4.91	115.274	113.771	113.098	112.592	0.506	5.00	3.00	1.975	24	0
30.04.21 23	65.98	41.15	24.83	6.16	4.84	74.480	73.260	73.016	72.689	0.326	5.00	3.00	1.826	24	0
01.05.21 23	64.34	48.61	15.73	5.94	4.90	120.659	119.190	118.393	117.890	0.503	5.00	3.00	1.886	24	0
02.05.21 23	64.95	48.20	16.75	6.10	4.89	100.890	99.704	98.959	98.625	0.334	5.00	3.00	1.674	24	0
03.05.21 23	64.76	46.34	18.42	6.12	4.86	88.244	87.202	86.564	86.337	0.226	5.00	3.00	1.606	24	0
04.05.21 23	64.30	52.71	11.59	5.67	4.68	117.061	115.971	114.864	114.462	0.402	5.00	3.00	1.353	24	0
05.05.21 23	64.81	58.69	6.12	6.11	5.36	139.281	138.333	124.674	124.197	0.476	5.00	3.00	0.791	22	*
06.05.21 23	66.14	58.57	7.57	6.23	5.80	140.149	139.135	113.453	113.043	0.410	5.00	3.00	0.882	20	*
07.05.21 23	66.65	60.17	6.48	6.32	5.85	143.143	142.171	121.917	121.468	0.449	5.00	3.00	0.816	21	*
08.05.21 23	66.37	60.63	5.75	6.36	5.87	144.289	143.319	135.278	134.786	0.492	5.00	3.00	0.806	23	1
09.05.21 23	65.88	59.69	6.19	6.35	5.86	143.759	142.813	122.410	121.972	0.438	5.00	3.00	0.783	21	3
10.05.21 23	65.09	58.58	6.51	6.32	5.86	140.206	139.304	118.857	118.468	0.390	5.00	3.00	0.795	21	3
11.05.21 23	66.08	59.21	6.87	6.40	5.93	140.834	139.885	119.474	119.070	0.404	5.00	3.00	0.845	21	3
12.05.21 23	68.62	62.24	6.38	6.45	5.94	143.298	142.300	116.561	116.100	0.461	5.00	3.00	0.772	20	4
13.05.21 23	65.89	59.34	6.55	6.29	5.86	135.835	134.943	115.041	114.651	0.390	5.00	3.00	0.776	21	3
14.05.21 23	67.51	61.01	6.49	6.61	6.06	146.107	145.139	119.390	118.971	0.419	5.00	3.00	0.800	20	4
15.05.21 23	70.59	64.39	6.20	6.57	5.93	153.244	152.271	123.898	123.497	0.401	5.00	3.00	0.794	20	4
16.05.21 23	71.12	64.96	6.16	6.38	5.79	149.602	148.701	122.310	121.946	0.365	5.00	3.00	0.778	20	4
17.05.21 23	71.48	65.40	6.08	6.44	5.64	156.134	155.132	133.752	133.313	0.439	5.00	3.00	0.842	21	3
18.05.21 23	72.95	66.44	6.51	6.65	5.85	146.256	145.281	116.536	116.141	0.395	5.00	3.00	0.785	20	4
19.05.21 23	71.36	65.00	6.36	6.70	5.80	156.099	155.105	120.088	119.696	0.393	5.00	3.00	0.790	19	5
Итого/Средн	66.51	54.33	12.18	6.36	5.40	3811.272	3776.052	3425.613	3413.539	12.074	5.00	3.00	42.396	670	50

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dm т	Qгв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
19.04.21 23	42599.699	36821.435	41323.076	35187.980	5446.923	1351.880	10480	1942
19.05.21 23	46410.971	40597.487	44748.689	38601.519	5458.997	1394.276	11150	1992
Итого	3811.272	3776.052	3425.613	3413.539	12.074	42.396	670	50

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

+3.164

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 20/04/21г.-19/05/21г.

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

tx: догов., тхд = 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=0xD7EE

Дата/время	t1 °C	P1 кгс/см2	V1 м3	M1 т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
20.04.21 23	33.10	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
21.04.21 23	31.39	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
22.04.21 23	30.64	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
23.04.21 23	31.61	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
24.04.21 23	32.56	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
25.04.21 23	32.35	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
26.04.21 23	33.13	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
27.04.21 23	34.05	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
28.04.21 23	33.97	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
29.04.21 23	34.42	0.01	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
30.04.21 23	33.97	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
01.05.21 23	33.90	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
02.05.21 23	34.19	0.03	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
03.05.21 23	34.74	0.02	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
04.05.21 23	35.02	0.20	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
05.05.21 23	36.62	0.70	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
06.05.21 23	37.21	0.75	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
07.05.21 23	36.86	0.41	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
08.05.21 23	37.49	0.65	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
09.05.21 23	38.11	0.87	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
10.05.21 23	37.37	0.35	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
11.05.21 23	38.00	0.58	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
12.05.21 23	38.84	1.04	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
13.05.21 23	38.52	0.54	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
14.05.21 23	38.65	0.53	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
15.05.21 23	40.13	2.29	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
16.05.21 23	40.80	3.10	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
17.05.21 23	41.20	2.90	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
18.05.21 23	42.39	3.10	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
19.05.21 23	42.22	0.95	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
Итого/Средн	36.12	0.63	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	720	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
19.04.21 23	7034.218	6879.290	441.327	12404	18
19.05.21 23	7034.218	6879.290	441.327	13124	18
Итого	0.000	0.000	0.000	720	0

Условные обозначения:

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____