

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 сентябрь 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)
21.08	00	46519	40367	1405,908	15356	7710,483	476,146
20.09	24	47503	41252	1426,246	16100	7815,499	482,348
ИТОГО		983	884	20,338	744	105,016	6,202

ПУ № 19081545

Q _г =	Гкал	Q =	17,947	(Гкал)
V _{подп.} =	м³	Q _(гвс) =	3,032	(Гкал)
V _{х.в.} =	м³	V _{подп.} =	105,016	(м³)

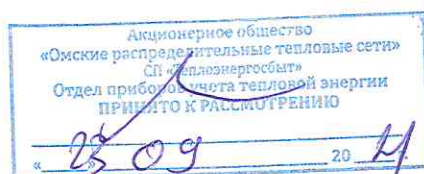
Количество дней по среднему: _____ + _____ = _____
всего за отчет

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

_____ Подпись _____

Ответственный исполнитель _____ (должность) _____ телефон _____

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



ОТЧЕТ

о суточных параметрах теплоснабжения

за 21/08/21г.-20/09/21г.

Адрес: ж/д пр.Мира, 82/1

Договор N:000000000

Тепловычислитель ТВ7-04

Договорные расходы:

М сет. воды= т.сут Мрас= 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, ЕД=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	Qгв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
21.08.21 23	70.90	50.44	20.46	3.96	3.40	24.121	23.833	23.542	23.833	-0.291	5.00	3.00	0.469 <	24	0 *
22.08.21 23	72.00	53.63	18.36	3.97	3.40	23.897	23.875	23.342	23.552	-0.210	5.00	3.00	0.419 <	24	0 *
23.08.21 23	71.10	50.12	20.99	3.87	3.31	23.427	23.439	22.896	23.159	-0.264	5.00	3.00	0.469 <	24	0 *
24.08.21 23	69.87	47.70	22.17	3.90	3.35	21.032	21.049	20.569	20.822	-0.253	5.00	3.00	0.446 <	24	0 *
25.08.21 23	67.85	40.73	27.12	4.47	4.30	15.256	15.271	14.940	15.153	-0.214	5.00	3.00	0.397 <	24	0 *
26.08.21 23	66.52	39.24	27.28	5.11	5.22	15.078 <	15.120 <	14.776 <	15.014 <	-0.238	5.00	3.00	0.395 <	24	0 *
27.08.21 23	62.69	36.46	26.23	5.07	5.18	13.789 <	13.829 <	13.541 <	13.746 <	-0.205	5.00	3.00	0.349 <	24	0 *
28.08.21 23	61.08	32.39	28.68	5.00	5.11	13.126 <	13.175 <	12.902 <	13.116 <	-0.214	5.00	3.00	0.364 <	24	0 *
29.08.21 23	60.10	34.10	26.00	4.74	4.85	13.976 <	14.028 <	13.744 <	13.957 <	-0.213	5.00	3.00	0.351 <	24	0 *
30.08.21 23	59.43	33.17	26.26	4.55	4.65	14.059 <	14.106 <	13.830 <	14.040 <	-0.209	5.00	3.00	0.357 <	24	0 *
31.08.21 23	67.33	58.16	9.18	4.25	4.25	50.745 <	50.472 <	49.703 <	49.673 <	0.030	5.00	3.00	0.458 <	24	0 *
01.09.21 23	68.73	60.91	7.81 <	3.82	3.70	70.018	69.677	64.911	64.865	0.047	5.00	3.00	0.510 <	23	1 *
02.09.21 23	68.25	59.94	8.32	4.15	3.97	63.347	63.011	62.012	61.961	0.050	5.00	3.00	0.519 <	24	0 *
03.09.21 23	69.07	60.09	8.98 <	4.94	4.66	66.089	65.419	61.016	60.684	0.332	5.00	3.00	0.567 <	23	1 *
04.09.21 23	68.54	60.82	7.72	5.06	4.67	63.449	62.931	62.106	61.849	0.257	5.00	3.00	0.495 <	24	0 *
05.09.21 23	67.12	59.43	7.69 <	4.73	4.39	75.213	74.719	65.669	65.492	0.177	5.00	3.00	0.515 <	22	2 *
06.09.21 23	67.93	58.65	9.28 <	4.86	4.46	54.991	54.624	50.791	50.698	0.094	5.00	3.00	0.477 <	23	1 *
07.09.21 23	67.56	58.62	8.94 <	4.68	4.33	62.226	61.745	57.378	57.187	0.191	5.00	3.00	0.523 <	23	1 *
08.09.21 23	67.91	54.64	13.27	5.22	4.98	40.914	40.873	40.060	40.296	-0.236	5.00	3.00	0.520 <	24	0 *
09.09.21 23	64.71	41.30	23.40	5.71	5.74	22.124 <	22.424 <	21.704 <	22.237 <	-0.533	5.00	3.00	0.488 <	24	0 *
10.09.21 23	63.69	43.24	20.44 <	6.12	6.23	21.775	21.850	17.115	17.490	-0.375	5.00	3.00	0.335 <	19	5 *
11.09.21 23	62.12	49.55	12.57 <	5.37	5.47	20.265 <	12.347 <	11.639 <	5.025 <	6.615	5.00	3.00	0.441 <	13	11 *
12.09.21 23	62.50	27.44	35.06	4.94	5.05	11.116 <	0.000	10.917 <	0.000	10.917	5.00	3.00	0.628	24	0 *
13.09.21 23	63.27	26.25	37.02	4.98	5.08	11.800 <	0.000	11.584 <	0.000	11.584	5.00	3.00	0.675	24	0 *
14.09.21 23	63.57	25.68	37.89	4.85	4.96	11.496 <	0.000	11.284 <	0.000	11.284	5.00	3.00	0.661	24	0 *
15.09.21 23	63.36	26.54	36.82	4.81	4.91	11.184 <	0.000	10.978 <	0.000	10.978	5.00	3.00	0.641	24	0 *
16.09.21 23	66.77	36.02	30.75	4.49	4.57	24.046 <	12.500 <	23.560 <	12.429 <	11.131	5.00	3.00	1.070	24	0 *
17.09.21 23	67.18	36.43	30.75	4.28	4.25	42.374	31.849	41.507	31.663	9.843	5.00	3.00	1.586	24	0 *
18.09.21 23	68.20	36.83	31.37	4.99	4.53	43.635	33.376	42.719	33.179	9.540	5.00	3.00	1.644	24	0 *
19.09.21 23	70.21	37.26	32.95	5.88	4.98	43.080	33.381	42.130	33.177	8.953	5.00	3.00	1.678 <	24	0 *
20.09.21 23	68.90	38.57	30.33	5.79	5.04	52.051	40.908	50.942	40.639	10.304	5.00	3.00	1.892	24	0 *
Итого/Средн	67.54	51.56	15.99	4.79	4.61	1039.664	930.119	983.807	884.935	98.872	5.00	3.00	20.338	722	22

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
20.08.21 23	48614.130	43455.667	46519.768	40367.126	5464.469	1405.908	11967	3407
20.09.21 23	49653.794	41385.786	47503.576	41252.062	5563.341	1426.246	12689	3429
Итого	1039.664	930.119	983.807	884.935	98.872	20.338	722	22

Представитель абонента

Представитель снабжающей организации

Условные обозначения:

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

9,864
+ 0,214
7,869

9,864
+ 0,214
7,869
17,947

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 21/08/21г.-20/09/21г.

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

tx: 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=0хD7EE

Дата/время	t1 °C	P1 кгс/см2	V1 м3	M1 т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.08.21 23	38.61	1.63	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
22.08.21 23	39.54	1.62	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
23.08.21 23	39.70	1.59	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
24.08.21 23	39.51	1.57	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
25.08.21 23	38.79	1.54	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
26.08.21 23	37.93	1.51	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
27.08.21 23	37.23	1.50	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
28.08.21 23	35.56	1.48	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
29.08.21 23	33.53	1.45	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
30.08.21 23	32.51	1.44	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
31.08.21 23	33.74	1.46	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
01.09.21 23	36.14	1.48	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
02.09.21 23	35.96	1.47	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
03.09.21 23	36.53	1.46	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
04.09.21 23	36.29	1.43	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
05.09.21 23	36.46	1.42	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
06.09.21 23	36.86	1.39	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
07.09.21 23	36.47	1.36	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
08.09.21 23	36.15	1.34	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
09.09.21 23	34.08	1.28	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
10.09.21 23	32.49	1.24	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
11.09.21 23	61.60	2.98	7.536	7.405	5.00	3.00	0.419	24	0	
12.09.21 23	62.08	4.96	11.193 <	10.995 <	5.00	3.00	0.628	24	0	*
13.09.21 23	62.92	4.99	11.877 <	11.661 <	5.00	3.00	0.676	24	0	*
14.09.21 23	63.21	4.86	11.609 <	11.396 <	5.00	3.00	0.664	24	0	*
15.09.21 23	63.00	4.82	11.339 <	11.133 <	5.00	3.00	0.646	24	0	*
16.09.21 23	65.41	4.51	10.946 <	10.732 <	5.00	3.00	0.649	24	0	*
17.09.21 23	67.58	4.30	10.299 <	10.085 <	5.00	3.00	0.631	24	0	*
18.09.21 23	68.14	5.00	10.042 <	9.831 <	5.00	3.00	0.621	24	0	*
19.09.21 23	70.03	5.88	9.601 <	9.390 <	5.00	3.00	0.611	24	0	*
20.09.21 23	68.48	5.79	10.575 <	10.353 <	5.00	3.00	0.658	24	0	*
Итого/Средн	65.20	2.54	105.016	102.982	5.00	3.00	6.202	744	0	

3,032

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
20.08.21 23	7710.483	7545.350	476.146	15356	18
20.09.21 23	7815.499	7648.332	482.348	16100	18
Итого	105.016	102.982	6.202	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 _____