

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС закрытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ТВ-7

(наименование и схема подключения)

Договор № 3-38483

Qгод= 0,594 Гкал

Qмес= 0,369 Гкал

Справка
о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «УК Солнечный город»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, ул. Заозерная, 15 к.1

за июнь 2021 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 (м ³)	Количество Тепла ГВС (ГКал)
20.05	00	29935	30243	675,032	3464	0	0
24.06	24	30197	30527	681,108	4124	113,661	5,331
ИТОГО		261	283	6,076	660	113,661	5,331

ПУ №20-129667

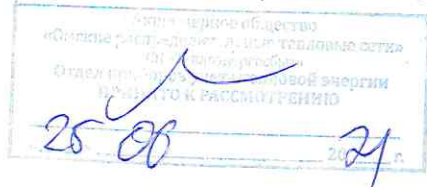
$Q_E =$	Гкал	$Q =$	3,030	(Гкал)
$V_{подп.} =$	м ³	$Q_{гвс} =$	5,331	(Гкал)
$V_{х.в.} =$	м ³	$V_{подп.} =$	113,661	(м ³)

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

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

Ответственный исполнитель _____ (должность) _____ Подпись _____ телефон _____

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



У суточных параметров теплоносителя
за 20/05/21г.-24/06/21г.

Абонент: Заверная 15/1
Адрес: _____
Тип расхомера: _____
Договор N: 000000000
Теплоучаститель ТВ7-04М сег. N 001
Пределы измерений: _____
Договорные расходы: G1 max = 72.00 м3/ч G1 min = 0.48 м3/ч
M сег. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут G2 max = 72.00 м3/ч G2 min = 0.48 м3/ч
Тхв: не исп.

Серийный номер 20129667, ВД=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0x2125

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	НС
20.05.21 23	70.16	45.71	24.45	2.78	2.80	24.632	24.400	23.028	23.080	-0.051	0.00	4.00	0.563	23	1	*
21.05.21 23	70.38	48.12	22.27	2.77	2.79	25.010	24.862	24.451	24.586	-0.135	0.00	4.00	0.545	24	0	*
22.05.21 23	69.57	48.37	21.20	2.73	2.74	23.915	23.958	22.350	22.625	-0.275	0.00	4.00	0.474	23	1	*
23.05.21 23	69.17	48.45	20.72	2.70	2.71	23.552	23.632	23.043	23.368	-0.325	0.00	4.00	0.477	24	0	*
24.05.21 23	68.62	46.73	21.89	3.19	1.86	13.868	13.918	13.572	13.768	-0.197	0.00	4.00	0.297	19	5	*
25.05.21 23	68.19	38.41	29.77	2.64	0.00	10.405	10.210	10.186	10.136	0.049	0.00	4.00	0.304	24	0	*
26.05.21 23	64.38	35.83	28.55	2.70	0.00	9.283	9.145	9.106	9.089	0.017	0.00	4.00	0.260	24	0	*
27.05.21 23	60.58	34.28	26.30	2.72	0.00	8.280	8.225	8.140	8.179	-0.039	0.00	4.00	0.214	24	0	*
28.05.21 23	56.23	34.13	22.10	2.97	0.54	4.533	6.955	4.466	3.725	0.741	0.00	4.00	0.099	20	4	*
29.05.21 23	41.07	48.53	-7.46	3.20	3.29	0.000	10.922	0.000	0.107	-0.107	0.00	4.00	0.000	3	21	*
30.05.21 23	42.80	50.52	-7.72	3.30	3.38	0.000	12.315	0.000	0.107	-0.107	0.00	4.00	0.000	3	21	*
31.05.21 23	71.86	42.41	29.45	3.96	3.91	52.735	102.505	51.518	97.760	-46.241	0.00	4.00	1.518	17	7	*
01.06.21 23	68.60	29.50	39.11	4.26	4.34	9.640	0.000	9.435	0.000	9.435	0.00	4.00	0.369	24	0	*
02.06.21 23	64.87	28.64	36.23	3.91	3.99	11.243	0.000	11.027	0.000	11.027	0.00	4.00	0.399	24	0	*
03.06.21 23	50.88	27.74	23.14	2.75	2.83	4.628	0.000	4.572	0.000	4.572	0.00	4.00	0.106	24	0	*
04.06.21 23	23.53	22.62	0.92	1.53	1.62	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	*
05.06.21 23	20.45	20.06	0.40	2.09	2.17	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	*
06.06.21 23	20.15	20.05	0.10	2.16	2.25	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	*
07.06.21 23	20.31	20.14	0.17	1.81	1.90	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	*
08.06.21 23	20.38	20.09	0.29	1.85	1.94	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	*
09.06.21 23	19.24	18.70	0.54	1.93	2.02	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	*
10.06.21 23	18.37	17.94	0.43	2.12	2.20	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	*
11.06.21 23	18.31	18.01	0.30	1.87	1.96	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	*
12.06.21 23	18.49	18.22	0.27	1.64	1.72	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	*
13.06.21 23	19.09	18.83	0.26	1.90	1.99	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	*
14.06.21 23	19.79	19.44	0.36	1.94	2.03	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	*
15.06.21 23	20.23	19.66	0.58	1.76	1.85	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	*
16.06.21 23	20.72	20.27	0.45	1.65	1.74	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	*
17.06.21 23	21.88	21.36	0.53	1.53	1.62	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	24	0	*
18.06.21 23	49.07	48.15	0.92	2.85	2.31	339.393	337.198	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	23	1	*
19.06.21 23	69.81	68.66	1.15	3.55	2.64	532.083	529.720	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	11	13	*
20.06.21 23	72.28	71.26	1.02	3.61	2.65	540.862	538.395	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	0	24	*
21.06.21 23	70.34	66.89	3.44	3.57	2.73	479.730	478.138	0.000	16.058	0.047	0.00	4.00	0.056	1	23	*
22.06.21 23	74.85	73.37	1.48	3.80	2.94	425.837	424.060	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	0	24	*
23.06.21 23	77.76	74.30	3.46	3.84	2.97	447.777	445.848	0.000	0.000	0.000	0.00	4.00	0.000	0	24	*
24.06.21 23	77.03	55.01	22.02	3.92	2.86	225.995	224.785	0.000	15.366	0.071	0.00	4.00	0.054	1	23	*
Итого/Средн	69.73	46.55	23.19	2.71	2.26	3213.695	3249.475	261.924	283.303	-21.379	0.00	4.00	6.076	660	204	*

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
19.05.21 23	30966.863	30875.625	29935.706	30243.785	-308.079	675.032	3464	30
24.06.21 23	34180.558	34125.100	30197.630	30527.088	-329.458	681.108	4124	234
Итого	3213.695	3249.475	261.924	283.303	-21.379	6.076	660	204

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

18-24.06
0,451 + 2,579 =
= 3,030 Гкал

Условные обозначения:

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

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 20/05/21г.-24/06/21г.

Абонент: Заозерная 15/1

Адрес: _____

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04М сет. N 001

Договорные расходы:

М сет. воды = _____ т.сут Мгвс = _____ т.сут

txv: догов., txд = 5.00°C

Тип расходомера: _____

Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.20 м3/ч

Серийный номер 20129667, БД=1, ТВ2, СИ=9, КТ3=0, ФРТ=4 КСН=0x2125

Дата/время	t1 °C	P1 кгс/см2	V1 м3	M1 т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
20.05.21 23	33.75	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
21.05.21 23	34.02	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
22.05.21 23	34.30	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
23.05.21 23	34.43	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
24.05.21 23	32.90	1.50 <	0.000 !	0.000 !	5.00	3.00	0.000	19	5	*
25.05.21 23	31.68	1.26	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
26.05.21 23	31.47	1.14	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
27.05.21 23	30.04	1.05	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
28.05.21 23	48.99	2.26	4.715 <!	4.663 <!	5.00	3.00	0.205	23	1	*
29.05.21 23	49.97	4.19	10.783 <	10.658 <	5.00	3.00	0.479	24	0	*
30.05.21 23	50.96	4.00	12.260 <	12.112 <	5.00	3.00	0.557	24	0	*
31.05.21 23	48.28	4.66	61.428 <	60.759 <	5.00	3.00	2.631	24	0	*
01.06.21 23	66.87	4.84	9.808 <	9.609 <	5.00	3.00	0.595	24	0	*
02.06.21 23	63.42	4.39	11.382 <	11.172 <	5.00	3.00	0.653	24	0	*
03.06.21 23	50.28	2.99	4.672 <	4.617 <	5.00	3.00	0.209	24	0	*
04.06.21 23	23.15	1.59	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
05.06.21 23	20.49	2.14	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
06.06.21 23	20.34	2.22	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
07.06.21 23	20.40	1.87	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
08.06.21 23	20.36	1.91	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
09.06.21 23	19.15	1.98	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
10.06.21 23	18.34	2.17	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
11.06.21 23	18.26	1.93	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
12.06.21 23	18.45	1.69	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
13.06.21 23	19.03	1.96	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
14.06.21 23	19.69	2.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
15.06.21 23	20.09	1.82	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
16.06.21 23	20.55	1.70	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
17.06.21 23	21.26	1.58	0.014 <	0.014 <	5.00	3.00	0.000	24	0	*
18.06.21 23	28.59	2.48	0.054 <	0.054 <	5.00	3.00	0.001	24	0	*
19.06.21 23	40.86	2.88	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
20.06.21 23	42.74	2.90	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
21.06.21 23	41.85	2.92	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
22.06.21 23	43.10	3.10	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
23.06.21 23	43.25	3.17	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
24.06.21 23	40.17	1.68	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
Итого/Средн	51.88	2.17	115.116	113.657	5.00	3.00	5.331	858	6	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
19.05.21 23	0.004	0.004	0.000	3492	2
24.06.21 23	115.120	113.661	5.331	4350	8
Итого	115.116	113.657	5.331	858	6

Условные обозначения:

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____