

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС закрытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ТВ-7

(наименование и схема подключения)

Договор № 3-39211

Qгод= 0,594 Гкал

Qмес= 0,369 Гкал

Справка
о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «Светлоград»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, ул. Коммунальная, 9/2

за февраль 2022 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во теплоносителя по подаче (тн)	Кол-во теплоносителя по обратке (тн)	Количество теплоэнергии (ГКал)	Время работы (час)	Кол-во теплоносителя ГВС (тн)	Количество Тепла ГВС (ГКал)
21.01	00	136902	119205	3573,487	18556	16681	1001,858
19.02	24	144401	126135	3820,183	19276	17163	1041,986
ИТОГО		7498	6930	246,696	720	481	40,127

ПУ №19083290

$Q_E =$	Гкал	$Q =$	246,696	(Гкал)
$V_{подп.} =$	м ³	$Q_{(гвс)} =$	44,503	(Гкал)
$V_{х.в.} =$	м ³	$V_{подп.} =$	568	(м ³)

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

Руководитель _____ Телефон _____

Должность, Ф.И.О.

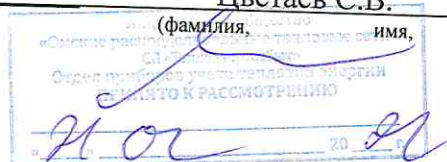
подпись

Ответственный исполнитель _____ телефон _____

Ф.И.О. _____ (должность) _____

(фамилия, имя, отчество)

подпись



участных параметрах теплоснабжения
за 21/01/22г.-19/02/22г.

Адрес: _____
Договор N:000000000 _____ Тип раскомера:
Теплоснабитель ТВ7-04И сер. N 001 Пределы измерений:
Договорные раскоды: G1 max = 120.00 м3/ч G1 min =
M сер. вода= _____ т.сут Mтвс= _____ т.сут G2 max = 120.00 м3/ч G2 min =
тв: не исп.

Серийный номер 19083290, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТ3=0, ФРТ=0 КСН=0хДСФ

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	DN т	tx °C	Ex кгс/см2	Qтв тккал	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.01.22 23	91.90	57.65	34.25	7.01	4.82	258.425	235.535	249.247	231.921	17.327	0.00	4.00	8.559	24	0	
22.01.22 23	93.06	56.12	36.94	7.06	4.74	235.035	211.880	226.502	208.792	17.710	0.00	4.00	8.390	24	0	
23.01.22 23	94.77	59.08	35.69	6.97	4.80	264.555	239.485	254.631	235.636	18.995	0.00	4.00	9.113	24	0	
24.01.22 23	95.27	60.87	34.39	6.97	4.87	282.835	258.965	260.033	254.559	17.574	0.00	4.00	9.387	24	0	
25.01.22 23	89.46	57.13	32.32	6.96	4.84	269.165	244.745	260.073	241.051	18.982	0.00	4.00	8.427	24	0	
26.01.22 23	87.99	56.72	31.28	6.94	4.83	272.150	247.805	263.192	244.123	19.069	0.00	4.00	8.253	24	0	
27.01.22 23	90.29	57.96	32.33	6.97	4.86	274.345	249.785	264.899	245.908	18.991	0.00	4.00	8.588	24	0	
28.01.22 23	89.72	57.76	31.95	6.99	4.88	274.915	251.645	265.540	247.775	17.765	0.00	4.00	8.507	24	0	
29.01.22 23	90.27	58.16	32.12	6.96	4.86	276.055	250.435	266.542	246.514	20.028	0.00	4.00	8.583	24	0	
30.01.22 23	89.34	57.33	32.01	6.91	4.87	271.935	247.520	262.748	243.763	18.985	0.00	4.00	8.432	24	0	
31.01.22 23	86.62	56.18	30.44	6.93	4.87	272.175	248.280	263.457	244.655	19.016	0.00	4.00	8.040	24	0	
01.02.22 23	83.92	54.55	29.37	7.10	4.78	260.075	236.445	252.196	233.180	20.398	0.00	4.00	7.295	24	0	
02.02.22 23	84.35	53.92	30.43	7.13	4.74	246.680	221.735	239.142	218.745	214.512	0.00	4.00	7.297	24	0	
03.02.22 23	85.01	53.84	31.17	7.04	4.75	241.045	218.475	233.579	215.505	19.667	0.00	4.00	7.320	24	0	
04.02.22 23	85.18	54.13	31.05	7.04	4.72	242.755	218.475	233.193	215.505	19.668	0.00	4.00	7.009	24	0	
05.02.22 23	82.80	52.81	29.99	6.96	4.72	240.245	218.065	233.271	214.955	20.316	0.00	4.00	7.756	24	0	
06.02.22 23	88.46	55.58	32.88	7.04	4.73	243.365	220.790	234.843	217.437	17.406	0.00	4.00	8.104	24	0	
07.02.22 23	91.65	57.38	34.27	7.09	4.74	243.445	220.895	235.083	217.065	17.655	0.00	4.00	8.357	24	0	
08.02.22 23	92.05	57.83	34.22	7.03	4.68	244.870	220.895	235.083	217.428	17.655	0.00	4.00	8.357	24	0	
09.02.22 23	93.83	58.38	35.45	7.14	4.78	244.070	220.895	235.083	217.428	17.655	0.00	4.00	8.357	24	0	
10.02.22 23	96.28	58.98	37.30	7.08	4.78	242.915	220.895	235.083	217.428	17.655	0.00	4.00	8.357	24	0	
11.02.22 23	99.64	60.43	39.21	7.11	4.78	244.495	220.895	235.083	217.428	17.655	0.00	4.00	8.357	24	0	
12.02.22 23	95.70	58.23	37.46	7.01	4.76	242.660	217.015	233.400	213.613	19.787	0.00	4.00	8.045	24	0	
13.02.22 23	90.38	55.97	34.41	7.00	4.75	241.510	216.840	233.176	213.710	20.570	0.00	4.00	8.611	24	0	
14.02.22 23	91.71	57.63	34.08	6.92	4.82	261.280	235.055	252.028	231.458	18.458	0.00	4.00	8.872	24	0	
15.02.22 23	89.55	57.32	32.24	6.94	4.82	274.310	250.325	264.997	246.539	18.921	0.00	4.00	8.565	24	0	
16.02.22 23	91.64	58.50	33.14	7.04	4.89	276.805	252.085	267.023	247.232	18.033	0.00	4.00	7.369	24	0	
17.02.22 23	85.63	55.93	29.70	6.94	4.81	273.865	250.855	265.265	245.440	19.992	0.00	4.00	7.696	24	0	
18.02.22 23	81.41	53.71	27.70	6.94	4.83	273.295	248.755	265.432	246.602	19.130	0.00	4.00	7.696	24	0	
19.02.22 23	83.94	55.04	28.89	6.97	4.83	274.035	250.105	265.731	246.602	19.130	0.00	4.00	7.696	24	0	
Итого/Средн	89.67	56.86	32.81	7.01	4.80	7763.310	7035.330	7498.630	6930.139	568.491	0.00	4.00	246.696	720	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	DN т	Qтв тккал	ВНР ч	ВОС ч
20.01.22 23	140999.950	120953.005	136902.812	119205.602	17697.210	3573.487	18556	679
19.02.22 23	148763.260	127988.335	144401.442	126135.741	18265.701	3820.183	19276	679
Итого	7763.310	7035.330	7498.630	6930.139	568.491	246.696	720	0

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

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

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 21/01/22г.-19/02/22г.

Абонент: Коммунальная 9/2

Адрес: _____

Договор N: 0000000000

Тепловычислитель ТВ7-04М 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 = 20.00 м3/ч G1 min = 1.00 м3/ч

Серийный номер 19083290, БД=1, ТВ2, СИ=9, КТ3=0, ФРТ=4 КСН=0xD5CF

Дата/время	t1 °C	P1 кгс/см2	V1 м3	M1 т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.01.22 23	90.89	11.37	16.200	15.638	5.00	3.00	1.346	24	0	
22.01.22 23	91.75	11.37	17.100	16.498	5.00	3.00	1.434	24	0	
23.01.22 23	92.93	11.37	17.600	16.966	5.00	3.00	1.495	24	0	
24.01.22 23	93.55	11.37	14.600	14.068	5.00	3.00	1.248	24	0	
25.01.22 23	87.01	11.36	16.500	15.971	5.00	3.00	1.313	24	0	
26.01.22 23	87.01	11.37	16.600	16.068	5.00	3.00	1.321	24	0	
27.01.22 23	88.99	11.37	16.500	15.950	5.00	3.00	1.343	24	0	
28.01.22 23	88.59	11.37	15.900	15.373	5.00	3.00	1.288	24	0	
29.01.22 23	88.70	11.36	17.200	16.629	5.00	3.00	1.395	24	0	
30.01.22 23	88.07	11.36	16.300	15.767	5.00	3.00	1.313	24	0	
31.01.22 23	85.00	11.36	15.700	15.217	5.00	3.00	1.220	24	0	
01.02.22 23	82.61	11.36	16.700	16.212	5.00	3.00	1.261	24	0	
02.02.22 23	83.32	11.36	17.700	17.174	5.00	3.00	1.348	24	0	
03.02.22 23	83.94	11.36	17.000	16.490	5.00	3.00	1.305	24	0	
04.02.22 23	83.92	11.36	17.200	16.682	5.00	3.00	1.319	24	0	
05.02.22 23	81.97	11.36	18.600	18.063	5.00	3.00	1.393	24	0	
06.02.22 23	87.68	11.37	18.100	17.512	5.00	3.00	1.451	24	0	
07.02.22 23	90.84	11.36	15.500	14.964	5.00	3.00	1.287	24	0	
08.02.22 23	90.92	11.37	16.800	16.218	5.00	3.00	1.397	24	0	
09.02.22 23	92.96	11.35	15.400	14.845	5.00	3.00	1.309	24	0	
10.02.22 23	94.71	11.35	15.600	15.019	5.00	3.00	1.350	24	0	
11.02.22 23	97.89	11.36	14.700	14.120	5.00	3.00	1.315	24	0	
12.02.22 23	92.42	11.35	16.500	15.911	5.00	3.00	1.394	24	0	
13.02.22 23	88.72	11.36	15.900	15.371	5.00	3.00	1.290	24	0	
14.02.22 23	90.40	11.36	17.300	16.707	5.00	3.00	1.430	24	0	
15.02.22 23	87.88	11.35	16.000	15.478	5.00	3.00	1.286	24	0	
16.02.22 23	89.52	11.36	16.700	16.136	5.00	3.00	1.367	24	0	
17.02.22 23	83.39	11.36	16.000	15.524	5.00	3.00	1.220	24	0	
18.02.22 23	80.35	11.35	18.200	17.693	5.00	3.00	1.336	24	0	
19.02.22 23	82.93	11.36	17.900	17.373	5.00	3.00	1.357	24	0	
Итого/Средн	88.13	11.36	498.000	481.637	5.00	3.00	40.127	720	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
20.01.22 23	17010.200	16681.810	1001.858	19235	0
19.02.22 23	17508.200	17163.447	1041.986	19955	0
Итого	498.000	481.637	40.127	720	0

Условные обозначения:

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

Представитель абонента _____

Представитель снабжающей организации _____