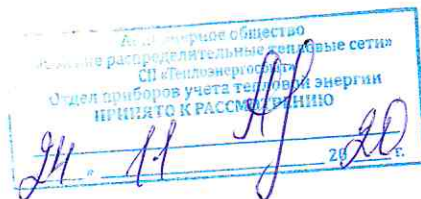


Теплоисточник
 Система 2 - х трубная
 ГВС закрытая
 Т/вычислитель ТВ-7.04

В ОАО "ТГК-11"

Договор № 3-38483-ОН

Q=0,286/0/0,1926



Справка

о потреблении энергии по приборам учета за отопление и ГВС.

ООО "Солнечный город"

ул. 4 Поселковая, 44

за Ноябрь 2020 г.

Период отчета		Количество теплоносителя (отопление)		Кол-во тепло-энергии (Гкал) отопление	Время работы (час)	Кол-во тепло-энергии (Гкал) ГВС	Показания по счетчику ГВС (м3)
дата	время	по подаче (т)	по обратке (т)				
с 21.10	00.00	25505	23705	436,524	7200	108,479	2135,758
По 22.11	24.00	28692	26700	506,109	7992	121,32	2320,69
ИТОГО		3187	2995	69,585	792	12,841	184,932

ПУ № 19076436

$Q_{\Sigma} =$	79,243	Гкал
$V_{\text{подп}} =$	192,00	м ³
$V_{\text{х.в.}} =$		м ³

$Q(\text{от}) = \underline{69,585} \text{ Гкал}$

$Q(\text{гвс}) = \underline{9,658} \text{ Гкал}$

$V_{\text{подп}} = \underline{192,00} \text{ м3}$

Количество дней по среднему: ____ + ____ = ____

Исполнитель Тимошенко Ю. А.



ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 21/10/20г.-22/11/20г.

Абонент: 4 Поселковая 44

Адрес: 4 Поселковая 44

Договор №: 0000000000

Тепловычислитель ТВ7-04 сер. N 001

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

М сет. вода = _____ т.сут Мрас = _____ т.сут

КМВ: не исп.

Серийный номер 190764136, ВД=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=СКА026

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	ВНП ч	ВОС ч	НС
21.10.20 23	68.66	43.16	25.49	4.81	3.88	50.002	43.146	48.943	42.774	6.169	0.00	4.00	1.249	24	0	
22.10.20 23	70.11	49.69	20.42	5.32	3.62	84.635	78.382	82.827	77.481	5.346	0.00	4.00	1.694	24	0	
23.10.20 23	71.94	52.92	19.01	4.95	3.65	105.449	97.986	103.015	96.720	6.295	0.00	4.00	1.962	24	0	
24.10.20 23	73.68	57.63	16.05	4.32	3.70	147.061	140.135	143.507	137.985	5.522	0.00	4.00	2.308	24	0	
25.10.20 23	72.37	56.13	16.23	4.33	3.69	150.841	123.215	127.756	121.404	6.352	0.00	4.00	2.079	24	0	
26.10.20 23	70.45	47.36	23.08	5.19	3.64	66.115	59.234	64.643	58.614	6.030	0.00	4.00	1.494	24	0	
27.10.20 23	70.90	46.64	24.26	4.38	3.62	75.301	69.082	73.625	68.336	5.289	0.00	4.00	1.612	24	0	
28.10.20 23	72.66	56.71	15.95	4.75	3.68	144.954	138.046	141.544	135.995	5.549	0.00	4.00	2.248	24	0	
29.10.20 23	72.41	55.69	16.71	4.75	3.65	128.210	121.369	125.210	119.615	5.595	0.00	4.00	2.096	24	0	
30.10.20 23	71.59	51.35	20.25	4.62	3.50	90.634	84.082	88.612	83.020	5.592	0.00	4.00	1.797	24	0	
31.10.20 23	69.53	51.10	18.35	4.76	3.68	99.759	92.348	97.595	91.219	6.376	0.00	4.00	1.793	24	0	
01.11.20 23	70.04	49.18	20.87	4.76	3.55	80.839	72.801	79.055	71.977	7.078	0.00	4.00	1.652	24	0	
02.11.20 23	70.16	52.82	17.34	4.82	3.56	113.984	106.735	111.459	105.345	6.123	0.00	4.00	1.936	24	0	
03.11.20 23	72.35	54.17	18.18	4.98	3.73	114.699	107.631	112.007	106.160	5.847	0.00	4.00	2.040	24	0	
04.11.20 23	75.10	54.37	20.73	5.16	3.76	101.929	93.929	99.367	92.636	6.731	0.00	4.00	2.064	24	0	
05.11.20 23	73.86	50.75	23.11	5.26	3.74	77.954	71.328	76.076	70.470	5.606	0.00	4.00	1.761	24	0	
06.11.20 23	74.47	49.93	24.53	5.29	3.74	70.616	64.331	68.879	63.582	5.296	0.00	4.00	1.693	24	0	
07.11.20 23	72.64	47.74	24.90	5.37	3.76	64.466	57.494	62.952	56.883	6.069	0.00	4.00	1.570	24	0	
08.11.20 23	73.99	47.61	26.37	6.33	3.75	60.822	54.174	59.386	53.603	5.784	0.00	4.00	1.569	24	0	
09.11.20 23	73.21	50.83	22.38	5.28	3.76	81.506	75.121	79.563	74.221	5.342	0.00	4.00	1.784	24	0	
10.11.20 23	76.93	52.30	24.63	5.27	3.74	78.757	73.080	76.702	72.154	4.548	0.00	4.00	1.893	24	0	
11.11.20 23	78.46	54.46	24.00	5.32	3.79	88.831	82.024	86.436	80.903	5.533	0.00	4.00	2.079	24	0	
12.11.20 23	70.96	56.43	22.54	5.33	3.72	101.830	94.425	99.045	93.031	6.014	0.00	4.00	2.237	24	0	
13.11.20 23	82.92	58.80	24.12	5.27	3.79	103.425	95.780	100.347	94.257	6.090	0.00	4.00	2.426	24	0	
14.11.20 23	84.07	59.31	24.76	5.25	3.78	102.465	95.164	99.335	93.618	5.718	0.00	4.00	2.465	24	0	
15.11.20 23	85.31	60.76	24.55	5.23	3.79	108.615	100.959	105.218	99.240	5.977	0.00	4.00	2.590	24	0	
16.11.20 23	86.72	65.56	21.16	5.15	3.83	145.497	137.360	140.815	134.688	6.127	0.00	4.00	2.988	24	0	
17.11.20 23	88.58	85.99	19.57	5.06	3.87	170.231	163.160	164.549	159.649	4.900	0.00	4.00	3.230	24	0	
18.11.20 23	88.91	63.52	25.39	5.16	3.75	114.253	107.201	110.412	105.217	5.195	0.00	4.00	2.811	24	0	
19.11.20 23	88.37	57.86	30.51	5.30	3.74	81.815	74.195	79.123	73.045	6.078	0.00	4.00	2.420	24	0	
20.11.20 23	89.31	60.30	29.00	5.40	3.81	82.829	65.671	89.752	84.236	5.516	0.00	4.00	2.610	24	0	
21.11.20 23	90.21	60.53	29.68	5.42	3.85	91.787	84.211	88.621	82.787	5.834	0.00	4.00	2.637	24	0	
22.11.20 23	90.55	62.75	27.80	5.37	3.86	104.065	96.491	100.455	94.753	5.702	0.00	4.00	2.800	24	0	
Итого/Средн	77.80	56.01	21.79	5.08	3.73	3274.438	3040.309	3186.891	2995.618	191.272	0.00	4.00	69.585	792	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ВНП ч	ВОС ч
20.10.20 23	26153.622	24454.950	23395.483	23785.070	1800.617	436.524	7200	1357
22.11.20 23	22428.060	27435.259	28692.573	26700.583	1991.890	506.109	7992	1357
Итого	3274.437	3040.309	3186.891	2995.618	191.272	69.585	792	0

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 21/10/20г.-22/11/20г.

Абонент: 4 Поселковая 44

Адрес: 4 Поселковая 44

Договор N: 000000000

Теплоучаститель: ТВ7-04 сет. N 001

Договорные расходи:

M сет. воды = _____ т.сут Mрас = _____ т.сут

ткв: дозов., ткд = 5.00°C

Тип расходомера: _____

Пределы измерений:

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

Серийный номер 19076436, ВД=1, ТВ2, СИ=9, КТ3=0, ФРТ=4 КСН=0хА026

Дата/время	t1 °C	P1 кгс/см2	V1 м3	M1 т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
21.10.20 23	67.90	4.76	6.207 <	6.077 <	5.00	3.00	0.362	24	0	*
22.10.20 23	69.79	4.95	5.259 <	5.144 <	5.00	3.00	0.333	24	0	*
23.10.20 23	71.08	4.87	6.010 <	5.871 <	5.00	3.00	0.393	24	0	*
24.10.20 23	73.22	4.73	5.756 <	5.619 <	5.00	3.00	0.363	24	0	*
25.10.20 23	71.61	4.61	6.536 <	6.326 <	5.00	3.00	0.426	24	0	*
26.10.20 23	70.17	5.15	6.105 <	5.970 <	5.00	3.00	0.389	24	0	*
27.10.20 23	70.10	4.93	5.383 <	5.264 <	5.00	3.00	0.343	24	0	*
28.10.20 23	72.14	4.88	5.569 <	5.428 <	5.00	3.00	0.365	24	0	*
29.10.20 23	71.91	4.69	5.459 <	5.333 <	5.00	3.00	0.357	24	0	*
30.10.20 23	71.07	4.54	5.561 <	5.435 <	5.00	3.00	0.359	24	0	*
31.10.20 23	69.34	4.70	6.338 <	6.200 <	5.00	3.00	0.399	24	0	*
01.11.20 23	69.50	4.71	6.831 <	6.683 <	5.00	3.00	0.431	24	0	*
02.11.20 23	69.86	4.56	5.815 <	5.688 <	5.00	3.00	0.369	24	0	*
03.11.20 23	72.61	4.90	5.826 <	5.689 <	5.00	3.00	0.365	24	0	*
04.11.20 23	74.04	5.11	6.674 <	6.511 <	5.00	3.00	0.450	24	0	*
05.11.20 23	73.27	5.21	5.558 <	5.426 <	5.00	3.00	0.371	24	0	*
06.11.20 23	74.00	5.24	5.265 <	5.137 <	5.00	3.00	0.355	24	0	*
07.11.20 23	71.73	5.32	6.164 <	6.012 <	5.00	3.00	0.402	24	0	*
08.11.20 23	73.10	5.29	5.937 <	5.796 <	5.00	3.00	0.395	24	0	*
09.11.20 23	73.00	5.23	5.346 <	5.220 <	5.00	3.00	0.355	24	0	*
10.11.20 23	76.05	5.23	4.569 <	4.453 <	5.00	3.00	0.317	24	0	*
11.11.20 23	77.93	5.27	5.497 <	5.350 <	5.00	3.00	0.390	24	0	*
12.11.20 23	79.60	5.03	5.544 <	5.391 <	5.00	3.00	0.402	24	0	*
13.11.20 23	82.27	5.22	5.458 <	5.298 <	5.00	3.00	0.410	24	0	*
14.11.20 23	83.39	5.20	5.133 <	4.978 <	5.00	3.00	0.391	24	0	*
15.11.20 23	84.74	5.19	5.458 <	5.290 <	5.00	3.00	0.422	24	0	*
16.11.20 23	85.96	5.08	5.659 <	5.478 <	5.00	3.00	0.444	24	0	*
17.11.20 23	88.04	4.99	4.826 <	4.667 <	5.00	3.00	0.388	24	0	*
18.11.20 23	87.98	5.10	4.817 <	4.658 <	5.00	3.00	0.387	24	0	*
19.11.20 23	87.35	5.25	5.487 <	5.308 <	5.00	3.00	0.437	24	0	*
20.11.20 23	88.36	5.35	4.872 <	4.711 <	5.00	3.00	0.393	24	0	*
21.11.20 23	89.35	5.37	5.150 <	4.976 <	5.00	3.00	0.420	24	0	*
22.11.20 23	89.74	5.32	4.865 <	4.700 <	5.00	3.00	0.399	24	0	*
Итого/Средн	76.24	5.03	184.932	180.164	5.00	3.00	12.842	792	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
20.10.20 23	2135.758	2103.497	108.479	8272	285
22.11.20 23	2320.690	2263.661	121.320	9064	285
Итого	184.933	160.164	12.842	792	0

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

Представитель абонента _____

Представитель снабжающей организации _____