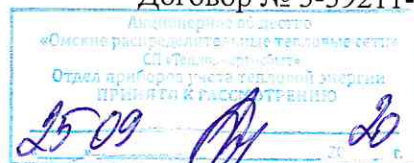


Теплоисточник
Система 2 - х трубная
ГВС закрытая
Т/вычислитель ТВ-7.04

В ОАО "ТГК-11"

Q=0,286/0/0,1926

Договор № 3-39211-ON



Справка

о потреблении энергии по приборам учета за отопление и ГВС.

ООО "Светлоград"

ул. Мира, 82/1

за Сентябрь 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 19.08	00.00	20272	16667	583,837	5536	222,456	4047,654
По 22.09	24.00	20272	16669	583,741	5536	249,347	4499,838
ИТОГО		0	2	-0,096	0	26,891	452,184

ПУ № 19081545

$Q_{\Sigma} = 26,891 \text{ Гкал}$
$V_{\text{подп}} = 452,18 \text{ м}^3$
$V_{\text{х.в.}} = \text{м}^3$

$Q(\text{от}) = \text{Гкал}$

$Q(\text{гвс}) = 26,89 \text{ Гкал}$

$V_{\text{подп}} = 452,18 \text{ м}^3$

Количество дней по среднему: ____ + ____ = ____

Исполнитель Тимошенко Ю. А.



ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 19/08/20г.-22/09/20г.

Абонент: Мира 82/1

Адрес: Мира 82/1

Договор N: 0000000000

Тепловычислитель ТВ7-04 сет. N 001

Тип расходомера:

Договорные раскопы:

Пределы измерений:

M сет. вода = т.сут Mгвс = т.сут

G1 max = 72.00 м3/ч G1 min = 0.48 м3/ч

тип: договор., тип = 5.00°C

G2 max = 72.00 м3/ч G2 min = 0.48 м3/ч

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	Qта Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
19.08.20 23	60.08	54.34	5.74 <	6.74	6.85	0.000	10.835 <	0.000	0.049 <	-0.049	5.00	3.00	-0.002 <	3	21 *	
20.08.20 23	59.75	55.21	4.54 <	6.76	6.87	0.000	11.845 <	0.000	0.142 <	-0.142	5.00	3.00	-0.007 <	3	21 *	
21.08.20 23	60.50	56.64	3.86 <	6.73	6.84	0.000	12.250 <	0.000	0.084 <	-0.084	5.00	3.00	-0.004 <	2	22 *	
22.08.20 23	60.06	54.74	5.32 <	7.24	7.35	0.000	13.231 <	0.000	0.073 <	-0.073	5.00	3.00	-0.004 <	2	22 *	
23.08.20 23	61.47	54.84	6.63 <	7.46	7.57	0.000	12.909 <	0.000	0.054 <	-0.054	5.00	3.00	-0.003 <	2	22 *	
24.08.20 23	56.45	66.30	-9.85 <	7.39	7.50	0.000	12.557 <	---	---	---	5.00	3.00	---	0	24 *	
25.08.20 23	35.76	59.30	-23.54 <	7.24	7.34	0.000	12.379 <	0.000	0.065 <	-0.065	5.00	3.00	-0.004 <	2	22 *	
26.08.20 23	35.45	60.44	-25.00 <	7.18	7.28	0.000	12.538 <	0.000	0.009 <	-0.009	5.00	3.00	-0.000 <	1	23 *	
27.08.20 23	34.96	60.89	-25.91 <	7.52	7.62	0.000	11.474 <	0.000	0.066 <	-0.066	5.00	3.00	-0.004 <	2	22 *	
28.08.20 23	35.01	57.07	-22.06 <	7.42	7.52	0.000	11.756 <	0.000	0.059 <	-0.059	5.00	3.00	-0.003 <	1	23 *	
29.08.20 23	35.62	58.19	-22.57 <	7.68	7.78	0.000	12.253 <	0.000	0.065 <	-0.065	5.00	3.00	-0.003 <	1	23 *	
30.08.20 23	36.63	56.53	-19.90 <	7.47	7.57	0.000	11.671 <	0.000	0.036 <	-0.036	5.00	3.00	-0.003 <	1	23 *	
31.08.20 23	36.99	57.62	-20.62 <	7.52	7.62	0.000	10.972 <	0.000	0.101 <	-0.101	5.00	3.00	-0.002 <	1	23 *	
01.09.20 23	37.38	61.18	-23.80 <	7.57	7.68	0.000	13.345 <	0.000	0.037 <	-0.037	5.00	3.00	-0.005 <	2	22 *	
02.09.20 23	37.90	59.51	-21.61 <	7.50	7.60	0.000	12.009 <	0.000	0.065 <	-0.065	5.00	3.00	-0.004 <	1	23 *	
03.09.20 23	37.50	61.33	-23.83 <	7.52	7.63	0.000	11.140 <	0.000	0.133 <	-0.133	5.00	3.00	-0.007 <	3	21 *	
04.09.20 23	36.11	57.90	-21.79 <	7.46	7.56	0.000	14.455 <	0.000	0.044 <	-0.044	5.00	3.00	-0.002 <	1	23 *	
05.09.20 23	31.36	57.14	-25.79 <	7.52	7.61	0.000	3.199 <	0.000	0.106 <	-0.106	5.00	3.00	-0.006 <	16	8 *	
06.09.20 23	22.47	25.77	-3.30 <	7.56	7.64	0.000	0.225	0.000	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	23	1 *	
07.09.20 23	31.29	69.37	-38.08 <	7.37	7.32	0.000	32.339	---	---	---	5.00	3.00	---	0	24 *	
08.09.20 23	36.75	65.58	-28.83 <	8.66	7.68	0.000	37.296 <	---	---	---	5.00	3.00	---	0	24 *	
09.09.20 23	33.84	59.48	-25.64 <	7.45	7.55	0.000	15.547 <	0.000	0.102 <	-0.102	5.00	3.00	-0.006 <	2	22 *	
10.09.20 23	33.79	58.86	-25.07 <	6.97	7.06	0.000	13.294 <	0.000	0.080 <	-0.080	5.00	3.00	-0.004 <	2	22 *	
11.09.20 23	33.59	58.98	-25.39 <	7.08	7.17	0.000	13.561 <	0.000	0.031 <	-0.031	5.00	3.00	-0.002 <	1	23 *	
12.09.20 23	33.72	64.68	-30.96 <	7.21	7.31	0.000	13.374 <	---	---	---	5.00	3.00	---	0	24 *	
13.09.20 23	33.99	59.30	-24.30 <	7.22	7.31	0.000	15.170 <	0.000	0.066 <	-0.066	5.00	3.00	-0.004 <	1	23 *	
14.09.20 23	34.51	64.83	-30.33 <	7.28	7.38	0.000	14.485 <	---	---	---	5.00	3.00	---	0	24 *	
15.09.20 23	34.47	56.38	-21.90 <	7.48	7.58	0.000	14.438 <	0.000	0.078 <	-0.078	5.00	3.00	-0.004 <	2	22 *	
16.09.20 23	34.36	56.65	-22.28 <	7.34	7.43	0.000	13.204 <	0.000	0.025 <	-0.025	5.00	3.00	-0.001 <	1	23 *	
17.09.20 23	33.84	54.96	-21.12 <	7.03	7.12	0.000	12.512 <	0.000	0.004 <	-0.004	5.00	3.00	0.000 <	1	23 *	
18.09.20 23	33.19	56.27	-23.09 <	7.05	7.15	0.000	12.771 <	0.000	0.041 <	-0.041	5.00	3.00	-0.002 <	2	22 *	
19.09.20 23	33.13	55.69	-22.55 <	6.89	6.99	0.000	15.208 <	0.000	0.057 <	-0.057	5.00	3.00	-0.003 <	2	22 *	
20.09.20 23	33.50	54.09	-20.59 <	7.25	7.35	0.000	13.824 <	0.000	0.105 <	-0.105	5.00	3.00	-0.005 <	2	22 *	
21.09.20 23	34.07	66.08	-32.01 <	7.11	7.20	0.000	12.778 <	---	---	---	5.00	3.00	---	0	24 *	
22.09.20 23	33.83	54.87	-21.04 <	6.98	7.07	0.000	13.954 <	0.000	0.044 <	-0.044	5.00	3.00	-0.002 <	2	22 *	
Итого/Средн	38.67	57.44	-18.77	7.31	7.37	0.000	474.796	0.000	1.820	-1.820	5.00	3.00	-0.096	85	755	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qта Гкал	ВНР ч	ВОС ч
18.08.20 23	20814.388	17424.499	20272.045	16667.336	2916.537	583.837	5536	1030
22.09.20 23	20814.388	17899.295	20272.045	16669.155	2914.717	583.741	5621	1785
Итого	0.000	474.796	0.000	1.820	-1.820	-0.096	85	755

Условные обозначения:

(<) параметр < min

(>) параметр > max

(!) отсут. питания

(#) дисбаланс масс

(R) реверс

(o) отсут. теплонос.

(X) аппар. неисправ.

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 19/08/20г.-22/09/20г.

Абонент: Мира 82/1

Адрес: Мира 82/1

Договор N: 0000000000

Тепловычислитель ТВ7-04 сет. N 001

Договорные расходы:

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

tкв: догов., tмд = 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	tх °C	Pх кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
19.08.20 23	62.65	6.76	10.809 <	10.616 <	5.00	3.00	0.613	24	0	*
20.08.20 23	62.64	6.77	11.959 <	11.745 <	5.00	3.00	0.678	24	0	*
21.08.20 23	63.32	6.74	12.280 <	12.055 <	5.00	3.00	0.704	24	0	*
22.08.20 23	62.88	7.25	13.254 <	13.015 <	5.00	3.00	0.754	24	0	*
23.08.20 23	64.94	7.48	12.888 <	12.642 <	5.00	3.00	0.759	24	0	*
24.08.20 23	65.69	7.39	12.562 <	12.317 <	5.00	3.00	0.748	24	0	*
25.08.20 23	65.28	7.21	12.491 <	12.249 <	5.00	3.00	0.739	24	0	*
26.08.20 23	66.40	7.15	12.592 <	12.342 <	5.00	3.00	0.759	24	0	*
27.08.20 23	64.49	7.50	11.578 <	11.360 <	5.00	3.00	0.677	24	0	*
28.08.20 23	64.91	7.39	11.851 <	11.625 <	5.00	3.00	0.697	24	0	*
29.08.20 23	65.21	7.66	12.314 <	12.076 <	5.00	3.00	0.728	24	0	*
30.08.20 23	67.17	7.44	11.753 <	11.514 <	5.00	3.00	0.717	24	0	*
31.08.20 23	65.81	7.50	11.078 <	10.861 <	5.00	3.00	0.661	24	0	*
01.09.20 23	65.76	7.55	12.582 <	12.336 <	5.00	3.00	0.750	24	0	*
02.09.20 23	66.03	7.48	12.097 <	11.860 <	5.00	3.00	0.725	24	0	*
03.09.20 23	66.66	7.50	11.272 <	11.046 <	5.00	3.00	0.682	24	0	*
04.09.20 23	65.77	7.43	14.479 <	14.196 <	5.00	3.00	0.864	24	0	*
05.09.20 23	60.34	7.51	3.348 <	3.293 <	5.00	3.00	0.182	24	0	*
06.09.20 23	40.37	7.56	0.221	0.219	5.00	3.00	0.008	24	0	
07.09.20 23	68.76	7.14	31.382	30.715	5.00	3.00	1.960	24	0	
08.09.20 23	64.02	7.55	14.766 <	14.489 <	5.00	3.00	0.856	24	0	*
09.09.20 23	66.15	7.41	15.502 <	15.197 <	5.00	3.00	0.930	24	0	*
10.09.20 23	67.74	6.93	13.412 <	13.136 <	5.00	3.00	0.825	24	0	*
11.09.20 23	65.21	7.04	13.619 <	13.356 <	5.00	3.00	0.805	24	0	*
12.09.20 23	64.65	7.17	13.411 <	13.157 <	5.00	3.00	0.786	24	0	*
13.09.20 23	65.82	7.18	15.208 <	14.910 <	5.00	3.00	0.908	24	0	*
14.09.20 23	65.62	7.24	14.503 <	14.220 <	5.00	3.00	0.863	24	0	*
15.09.20 23	65.66	7.44	14.525 <	14.241 <	5.00	3.00	0.865	24	0	*
16.09.20 23	65.28	7.30	13.151 <	12.898 <	5.00	3.00	0.778	24	0	*
17.09.20 23	65.48	6.99	12.457 <	12.215 <	5.00	3.00	0.740	24	0	*
18.09.20 23	66.21	7.02	12.684 <	12.433 <	5.00	3.00	0.762	24	0	*
19.09.20 23	65.87	6.85	15.104 <	14.808 <	5.00	3.00	0.902	24	0	*
20.09.20 23	66.01	7.21	14.057 <	13.781 <	5.00	3.00	0.842	24	0	*
21.09.20 23	65.92	7.07	12.918 <	12.664 <	5.00	3.00	0.772	24	0	*
22.09.20 23	66.72	6.94	14.076 <	13.793 <	5.00	3.00	0.852	24	0	*
Итого/Средн	65.58	7.25	452.184	443.380	5.00	3.00	26.891	840	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
18.08.20 23	4047.654	3978.395	222.456	6559	7
22.09.20 23	4499.838	4421.764	249.347	7399	7
Итого	452.184	443.380	26.891	840	0

Условные обозначения:

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

Представитель абонента _____

Представитель снабжающей организации _____