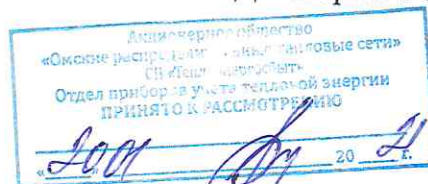


Теплоисточник
Система 2 - х трубная
ГВС открытая
Т/вычислитель ВИСТ

В ОАО "ТГК-11"

Договор № 3-392110N

$Q=0,2861/0/0,138$



Справка

о потреблении энергии по приборам учета за отопление и ГВС.

ООО "Жилой дом в CAO"

пр. Мира, 2Б

за Январь 2020 г.

Период отчета		Количество теплоносителя (отопление)		Кол-во тепло-энергии (Гкал) отопление	Время работы (час)	Показания по счетчику ГВС (м3)	Кол-во тепло-энергии (Гкал) ГВС
дата	время	по подаче (т)	по обратке (т)				
с 25.12	00.00	136261	121445	3445,815	35028	14566	790,283
По 17.01	24.00	138573	123482	3555,778	35604	14748	805,772
ИТОГО		2312	2037	109,963	576	182	15,489

ПУ № 121084

$Q_{\Sigma} = 109,963$ Гкал
$V_{\text{подп}} = 275,00$ м ³
$V_{\text{х.в.}} =$ м ³

$Q(\text{от}) = 109,963$ Гкал

$Q(\text{ГВС}) =$ Гкал

$V_{\text{подп}} = 275,000$ м3

Количество дней по среднему: ____ + ____ = ____

Исполнитель Тимошенко Ю. А.



МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 01 мес 21 г.

Название потребителя

Абонент

Адрес потребителя

Омск г, Мира пр-кт, д. 26

Телефон

Ответственное лицо

Вычислитель ТС-300-2-3-2

Сер. Ном. 121084

Расход под 32.000 м3/ч Ду 40 мм

Расход обр 32.000 м3/ч Ду 40 мм

Отчётное число месяца 24

Отчётное время 00:00

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оC]	tобр [оC]	Vпод [м3]	Vобр [м3]	Vпод-Vобр [м3]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]	НС
25.12	4.05425	93.7	52.4	93.376	83.814	9.562	0.6	0.4	24.00	
26.12	4.28624	95.6	51.1	91.032	80.152	10.880	0.6	0.4	24.00	
27.12	4.58573	94.7	51.2	97.896	84.874	13.022	0.6	0.4	24.00	
28.12	4.57030	96.2	52.7	100.022	89.427	10.595	0.6	0.4	24.00	
29.12	4.59077	95.5	54.4	106.535	96.164	10.371	0.6	0.4	24.00	
30.12	4.50055	95.1	51.7	96.834	84.333	12.501	0.6	0.4	24.00	
31.12	4.46758	94.3	48.7	91.115	78.217	12.898	0.6	0.4	24.00	
01.01	4.43482	96.8	49.3	89.658	79.434	10.224	0.6	0.4	24.00	
02.01	4.41786	96.4	47.9	87.241	76.564	10.677	0.6	0.4	24.00	
03.01	4.59792	97.6	47.5	87.391	75.684	11.707	0.5	0.4	24.00	
04.01	4.67604	98.2	47.6	88.227	76.455	11.772	0.6	0.4	24.00	
05.01	4.79835	99.2	49.1	91.319	79.411	11.908	0.6	0.4	24.00	
06.01	4.66965	97.0	48.4	91.006	78.976	12.030	0.6	0.4	24.00	
07.01	4.74369	99.5	50.4	93.150	82.504	10.646	0.6	0.4	24.00	
08.01	4.77772	99.4	50.7	93.889	82.613	11.276	0.6	0.4	24.00	
09.01	4.96336	99.8	52.7	100.436	88.516	11.920	0.6	0.4	24.00	
10.01	4.98668	98.9	54.8	107.096	95.228	11.868	0.6	0.4	24.00	
11.01	4.81404	98.6	54.4	104.056	93.076	10.980	0.6	0.4	24.00	
12.01	4.64086	96.7	52.0	98.248	86.627	11.621	0.6	0.4	24.00	
13.01	4.75543	98.7	52.2	96.976	85.389	11.587	0.6	0.4	24.00	
14.01	4.72527	96.2	52.5	102.154	90.319	11.835	0.6	0.4	24.00	
15.01	4.52777	94.7	51.5	99.245	88.004	11.241	0.6	0.4	24.00	
16.01	4.17278	89.9	50.3	99.861	89.528	10.333	0.6	0.4	24.00	
17.01	4.20583	85.8	49.6	105.250	91.433	13.817	0.6	0.4	24.00	
Итого	109.96349	96.2	51.0	2312.013	2036.742	275.271	0.6	0.4	576.00	

Тотч. пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 576,00ч = 576,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч

Т/С Система ЦО нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Vобр [м3]	Tнар [час]
18-01-21 00:00	3555.77867	138573.108	123482.464	35604.49
25-12-20 00:00	3445.81518	136261.095	121445.722	35028.49
Итого	109.96349	2312.013	2036.742	576.00

Тобщ = 576,00ч

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_t < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов
 (#) электропитание

18.01.21 Подпись

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 01 мес 21 г.

Название потребителя

Абонент

Адрес потребителя

Омск г, Мира пр-кт, д. 26

Телефон

Ответственное лицо

Вычислитель ТС-300-2-3-2

Сер. Ном. 121084

Расход под 16.000 м3/ч Ду 32 мм

Расход обр Ду мм

Отчётное число месяца

24

Отчётное время 00:00

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tп [оС]	Vпод [м3]	Tнар [час]	НС
25.12	0.49446	90.2	5.0	5.908	24.00	
26.12	0.60728	91.2	5.0	7.154	24.00	
27.12	0.78228	90.7	5.0	9.194	24.00	
28.12	0.56952	92.9	5.0	6.633	24.00	
29.12	0.54327	91.6	5.0	6.405	24.00	
30.12	0.71181	91.3	5.0	8.651	24.00	
31.12	0.77113	90.3	5.0	9.160	24.00	
01.01	0.55001	93.0	5.0	6.408	24.00	
02.01	0.58805	91.7	5.0	6.897	24.00	
03.01	0.68210	93.0	5.0	7.855	24.00	
04.01	0.68020	93.8	5.0	7.845	24.00	
05.01	0.69545	93.8	5.0	7.916	24.00	
06.01	0.70552	92.8	5.0	8.148	24.00	
07.01	0.58440	94.2	5.0	6.630	24.00	
08.01	0.63934	94.7	5.0	7.256	24.00	
09.01	0.68478	94.9	5.0	7.753	24.00	
10.01	0.67678	94.4	5.0	7.684	24.00	
11.01	0.59729	94.7	5.0	6.819	24.00	
12.01	0.65243	92.7	5.0	7.626	24.00	
13.01	0.66428	94.2	5.0	7.532	24.00	
14.01	0.67299	92.3	5.0	7.845	24.00	
15.01	0.62092	90.1	5.0	7.392	24.00	
16.01	0.53267	85.4	5.0	6.733	24.00	
17.01	0.78231	82.2	5.0	10.315	24.00	
Итого	15.48927	91.9	5.0	181.759	576.00	

Тотч. пер. = Тнар + Тмакс + Тэл.пит + Тпроч.ав.
576,00ч = 576,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч

Т/С Система ГВС нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Tнар [час]
18-01-21 00:00	805.77259	14748.501	36192.18
25-12-20 00:00	790.28332	14566.742	35616.18
Итого	15.48927	181.759	576.00

Тобщ = 576,00ч

Расшифровка ошибок:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (X) обрыв датчика
- (T) delta_t < min
- (R) перезапуск
- (C) коррекц. часов
- (#) электропитание

18.01.21 Подпись