

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС открытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ВИС.Т

(наименование и схема подключения)

Договор № 3-39211

Qгод= 0,2861 Гкал

Qмес= 0,138 Гкал

Справка
о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «Светлоград»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, пр. Мира, 2Б

за октябрь 2021 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во теплоносителя по подаче (тн)	Кол-во теплоносителя по обратке (тн)	Количество теплоты (Гкал)	Время работы (час)	Кол-во теплоносителя ГВС (м³)	Количество Тепла ГВС (Гкал)
21.09	00	152094	134460	3967,596	41502	16825	915,334
19.10	24	154452	136377	4035,628	42198	17067	928,310
ИТОГО		2358	1917	68,031	695	241	12,975

ПУ № 121084

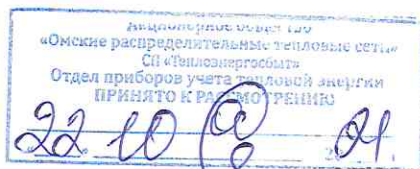
Q _E =	Гкал
V _{подп.} =	м³
V _{х.в.} =	м³

Q = 68,031 (Гкал)
Q (гвс) = 0 (Гкал)
V_{подп.} = 440 (м³)

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

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

Ответственный исполнитель _____ телефон _____
Ф.И.О. _____ (должность)
Цветаев С.В. _____
(фамилия, имя, отчество) подпись



МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 10 мес 21 г.

Название потребителя _____ Абонент _____
 Адрес потребителя Омская обл, Омск г, Мира пр-кт, д. 2Б Телефон _____
 Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-300-2-3-2 Сер. Ном. 121084 Расход под 32.000 м3/ч Ду 40
 Отчётное число месяца 24 Отчётное время 00:00 Расход обр 32.000 м3/ч Ду 40

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Vпод [м3]	Vобр [м3]	Vпод-Vобр [м3]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]	НС
21.09	< 1.42557	62.7	32.8	42.241	31.370	10.871	0.6	0.5	24.00	*
22.09	2.21862	69.6	43.7	76.972	66.561	10.411	0.6	0.5	24.00	
23.09	1.93952	65.0	40.5	70.443	59.291	11.152	0.6	0.5	24.00	
24.09	< 1.70166	63.8	37.4	58.231	48.379	9.852	0.6	0.5	24.00	*
25.09	1.74448	63.5	37.3	59.097	48.126	10.971	0.6	0.6	24.00	
26.09	1.74094	63.0	36.4	57.889	46.266	11.623	0.6	0.6	24.00	
27.09	< 1.93605	64.1	38.4	69.111	58.668	10.443	0.6	0.5	23.94	*
28.09	2.46577	66.5	43.7	95.633	83.243	12.390	0.6	0.4	24.00	
29.09	2.35051	65.0	42.4	93.196	81.650	11.546	0.6	0.4	24.00	
30.09	1.54825	61.5	34.3	54.133	43.035	11.098	0.4	0.3	24.00	
01.10	2.38589	64.3	41.5	91.400	80.852	10.548	0.6	0.4	24.00	
02.10	2.27262	63.1	40.7	87.322	76.528	10.794	0.6	0.4	24.00	
03.10	2.47379	63.3	40.9	91.100	76.854	14.246	0.6	0.4	24.00	
04.10	2.30428	63.6	40.5	86.109	75.247	10.862	0.6	0.4	24.00	
05.10	2.39614	64.8	41.0	87.100	75.929	11.171	0.6	0.4	24.00	
06.10	2.61543	65.8	42.0	90.473	75.782	14.691	0.6	0.4	24.00	
07.10	1.60272	60.1	32.5	44.715	27.141	17.574	0.4	0.3	24.00	
08.10	2.76359	64.3	41.4	90.417	69.268	21.149	0.6	0.4	24.00	
09.10	2.76076	64.2	41.8	90.795	68.723	22.072	0.6	0.4	24.00	
10.10	2.77540	63.0	41.0	90.376	66.343	24.033	0.5	0.4	24.00	
11.10	2.59058	62.6	40.3	86.005	65.009	20.996	0.5	0.4	24.00	
12.10	2.63939	64.6	40.8	84.168	64.239	19.929	0.5	0.4	24.00	
13.10	2.85900	66.7	42.9	92.339	72.387	19.952	0.6	0.4	24.00	
14.10	2.84783	66.8	43.8	94.807	75.117	19.690	0.6	0.4	24.00	
15.10	2.78662	66.6	44.0	94.885	76.050	18.835	0.6	0.4	24.00	
16.10	2.81081	65.7	43.5	94.468	73.611	20.857	0.6	0.4	24.00	
17.10	2.88604	65.6	43.4	96.192	74.323	21.869	0.6	0.4	24.00	
18.10	2.62548	66.0	43.6	93.103	76.792	16.311	0.6	0.4	24.00	
19.10	2.56424	65.6	44.0	95.626	80.719	14.907	0.6	0.4	24.00	
Итого	68.03198	64.5	40.6	2358.346	1917.503	440.843	0.6	0.4	695.94	

Тотч. пер. = Tнар + Tмин + Tмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 696,00ч = 695,94ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,06ч

Т/С Система ЦО нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Vобр [м3]	Tнар [час]
20-10-21 00:00	4035.62802	154452.835	136377.768	42198.20
21-09-21 00:00	3967.59604	152094.489	134460.265	41502.26
Итого	68.03198	2358.346	1917.503	695.94

Тобщ = 696,00ч

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

20.10.21 Подпись _____

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 10 мес 21 г.

Название потребителя _____

Адрес потребителя _____

Ответственное лицо _____

Омская обл, Омск г, Мира пр-кт, д. 2Б

Абонент _____

Телефон _____

Вычислитель ТС-300-2-3-2

Сер. ном. 121084

Расход под _____

16.000 м3/ч

Ду 32 мм

Отчётное число месяца _____

24

Отчётное время _____

00:00

Расход обр _____

Ду _____ мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	Vпод [м3]	Tнар [час]	НС
21.09	0.39241	59.0	8.730	24.00	
22.09	0.37753	66.8	7.351	24.00	
23.09	0.38986	62.0	8.320	24.00	
24.09	0.33670	61.2	7.309	24.00	
25.09	0.38893	60.8	8.461	24.00	
26.09	0.41618	60.2	9.165	24.00	
27.09	0.36536	61.2	7.731	24.00	
28.09	0.43364	64.0	8.766	24.00	
29.09	0.37842	62.9	7.924	24.00	
30.09	0.38797	59.7	8.832	24.00	
01.10	0.41978	61.9	7.377	24.00	
02.10	0.43453	61.2	7.747	24.00	
03.10	0.61265	61.4	10.897	24.00	
04.10	0.44585	61.6	7.848	24.00	
05.10	0.46912	62.4	8.161	24.00	
06.10	0.47984	63.2	8.193	24.00	
07.10	0.36385	58.2	6.989	24.00	
08.10	0.48592	62.0	8.427	24.00	
09.10	0.54908	62.4	9.712	24.00	
10.10	0.66166	61.1	11.832	24.00	
11.10	0.49278	60.6	8.844	24.00	
12.10	0.46227	62.4	8.075	24.00	
13.10	0.48517	63.7	8.193	24.00	
14.10	0.46676	64.1	7.879	24.00	
15.10	0.42282	64.1	7.133	24.00	
16.10	0.54954	63.2	9.443	24.00	
17.10	0.60974	63.8	10.401	24.00	
18.10	0.44977	63.4	7.653	24.00	
19.10	0.24700	63.0	4.214	17.00	
Итого	12.97513	62.1	241.607	689.00	

Тотч. пер. = Tнар + Tмакс + Тэл.пит + Tпроч.ав.
689,00ч = 689,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч

Т/С Система ГВС нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Tнар [час]
19-10-21 17:00	928.31010	17067.375	42784.14
21-09-21 00:00	915.33497	16825.768	42095.14
Итого	12.97513	241.607	689.00

Тобш = 689,00ч

Расшифровка ошибок:

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

20.10.21 Подпись _____

