

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 «УК Светлоград»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, пр. Мира, 2Б

за ноябрь 2024 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во тепло-ля по подаче (м3)	Кол-во тепло-ля по обратной (м3)	Количество теплоэнергии (ГКал)	Время работы (час)	Кол-во тепло-ля ГВС (м3)	Количество Тепла ГВС (ГКал)
28.10	00	238692	212203	6246,227	67061	25017	1348,735
18.11	24	240628	213933	6297,728	67565	25177	1358,411
ИТОГО		1935	1729	51,500	504	160	9,675

ПУ № 121084

$Q_E =$	
$V_{подп.} =$	
$V_{х.в.} =$	0

Гкал

Q

=

51,500

(Гкал)

$Q_{(гвс)}$

=

0

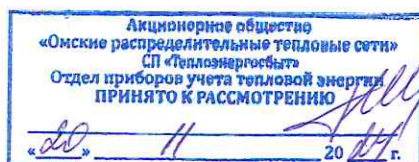
(Гкал)

$V_{подп.}$

=

205

(м³)



Количество дней по среднему за отчет _____

Руководитель _____

Должность, Ф.И.О.



подпись

телефон

Ответственный исполнитель _____

Ф.И.О

Цветаев С.В.

(фамилия,

имя,

отчество)

подпись



МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 11 мес 24 г.

Название потребителя

Адрес потребителя

Ответственное лицо

Омская обл, Омск г, Мира пр-кт, д. 2Б

Абонент

Телефон

Вычислитель ТС-300-2-3-2

Отчётное число месяца

24

Сер. Ном. 121084

Отчётное время 00:00

Расход под

32.000 м3/ч Ду 40 мм

Расход обр

32.000 м3/ч Ду 40 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оC]	tобр [оC]	Vпод [м3]	Voбр [м3]	Vпод-Vобр [м3]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]	НС
28.10.24	1.82539	63.9	36.9	59.745	51.326	8.419	6.0	5.4	24.00	
29.10.24	1.53123	58.1	33.8	54.247	45.467	8.780	5.9	5.4	24.00	
30.10.24	1.67006	58.9	33.1	54.911	44.995	9.916	5.9	5.4	24.00	
31.10.24	1.72806	61.1	33.9	55.611	46.740	8.871	5.9	5.4	24.00	
01.11.24	1.93102	61.1	34.5	64.045	54.353	9.692	5.8	5.4	24.00	
02.11.24	2.20514	61.4	36.9	78.431	67.611	10.820	6.2	5.7	24.00	
03.11.24	2.06650	60.8	37.6	78.272	69.039	9.233	6.2	5.7	24.00	
04.11.24	2.11636	61.5	36.9	75.213	64.922	10.291	6.0	5.6	24.00	
05.11.24	1.94656	60.7	36.1	70.008	61.169	8.839	5.9	5.5	24.00	
06.11.24	1.95754	60.1	35.3	70.145	61.448	8.697	5.8	5.4	24.00	
07.11.24	2.49641	64.5	39.9	90.135	80.060	10.075	5.7	4.9	24.00	
08.11.24	2.75966	68.0	42.7	98.234	88.727	9.507	5.5	4.5	24.00	
09.11.24	2.28453	62.0	39.4	90.552	81.670	8.882	5.3	4.5	24.00	
10.11.24	2.95321	68.5	44.0	107.792	97.421	10.371	5.8	4.6	24.00	
11.11.24	3.13309	70.3	45.3	111.727	100.319	11.408	5.9	4.6	24.00	
12.11.24	3.12836	70.5	46.9	119.862	110.139	9.723	6.1	4.5	24.00	
13.11.24	3.23174	70.6	47.4	125.475	114.959	10.516	6.1	4.3	24.00	
14.11.24	3.50818	74.8	49.7	127.342	116.832	10.510	6.2	4.3	24.00	
15.11.24	2.98582	68.0	47.7	133.298	124.041	9.257	6.4	4.4	24.00	
16.11.24	3.13617	67.9	47.8	137.449	126.095	11.354	6.5	4.4	24.00	
17.11.24	2.90592	65.7	46.6	133.380	122.612	10.768	6.4	4.4	24.00	
Итого	51.50095	64.7	40.6	1935.874	1729.945	205.929	6.0	5.0	504.00	

Тотч. пер. = Tнар + Tmin + Tmax + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Tпроч.ав.
504,00ч = 504,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч

Т/С Система ЦО нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Voбр [м3]	Tнар [час]
18-11-24 00:00	6297.72832	240628.123	213933.328	67565.91
28-10-24 00:00	6246.22737	238692.249	212203.383	67061.91
Итого	51.50095	1935.874	1729.945	504.00

Тобщ = 504,00ч

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

19.11.24 Подпись

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 11 мес 24 г.

Название потребителя

Адрес потребителя

Ответственное лицо

Омская обл, Омск г, Мира пр-кт, д. 25

Абонент

Телефон

Вычислитель ТС-300-2-3-2

Отчётное число месяца

24

Сер. ном. 121084

Отчётное время 00:00

Расход под

16.000 м3/ч

Ду 32 мм

Расход обр

Ду мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	Vпод [м3]	Tнар [час]
28.10	0.40271	65.6	6.792	24.00
29.10	0.39582	60.1	7.393	24.00
30.10	0.47137	60.4	8.531	24.00
31.10	0.42062	63.0	7.383	24.00
01.11	0.44944	62.5	7.980	24.00
02.11	0.51045	62.5	8.976	24.00
03.11	0.42561	62.8	7.485	24.00
04.11	0.48365	62.8	8.511	24.00
05.11	0.40398	62.7	7.173	24.00
06.11	0.39392	61.8	7.021	24.00
07.11	0.47910	66.4	7.943	24.00
08.11	0.45948	70.0	7.175	24.00
09.11	0.39998	64.8	6.885	24.00
10.11	0.51006	70.1	7.879	24.00
11.11	0.57210	72.1	8.728	24.00
12.11	0.45154	73.2	6.767	24.00
13.11	0.49190	72.5	7.479	24.00
14.11	0.51094	77.5	7.252	24.00
15.11	0.40408	70.1	6.399	24.00
16.11	0.54124	69.8	8.526	24.00
17.11	0.49720	67.5	8.116	24.00
Итого	9.67519	66.6	160.394	504.00

Тотч. пер. = Tнар + Tмакс + Tэл.пит + Tпроч.ав.
504,00ч = 504,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч

Т/С Система ГВС нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Tнар [час]
18-11-24 00:00	1358.41106	25177.894	69294.24
28-10-24 00:00	1348.73587	25017.500	68790.24
Итого	9.67519	160.394	504.00

Тобщ = 504,00ч

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

19.11.24 Подпись