

#29629#

Показания приборов  
учёта тепловой энергии  
за период с 20.08.2023 по 20.09.2023

Потребитель  
Адрес потребителя  
Абонентский номер

Детская областная больница Калининградской области, ГБУЗ  
Дмитрия Донского 27, Калининград (Хоз корпус)  
4538

Заводской номер счётчика 1446876	Показания прибора, Гкал 20.09.2023	Предыдущие показания, Гкал 20.08.2023	Разность показаний, Гкал
Количество тепловой энергии, система 1	32,487	32,478	0.009
Количество тепловой энергии, система 2	4,687	4,434	0.253

Подпись исполнителя \_\_\_\_\_



#29627#

Отчёт за период с 20.08.2023 по 20.09.2023.

Номер абонента 4538  
 Порядковый номер 4299  
 Тип теплосчётчика ТЭМ-104  
 Заводской номер 1446876  
 Номер системы 1  
 Отчёт сформирован 22.09.2023

## Ведомость регистрации параметров:

Дата	t <sub>нар</sub> , °С	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	M1, т	M2, т	TRab,	TNар, ч	TekErr,	TehErr,	t1, °С	t2, °С	p1, МПа	p2, МПа
21.08.2023	-	0	8,365	8,105	8,356	8,094	24	24	0	0	21,3	21,4	9,1	5,1
22.08.2023	-	0,001	9,134	8,747	9,124	8,735	24	24	0	0	21	21	9,1	5,1
23.08.2023	-	0,001	9,133	8,746	9,125	8,736	24	24	0	0	20,7	20,7	9,1	5,1
24.08.2023	-	0,001	9,134	8,746	9,124	8,735	24	24	0	0	20,7	20,8	9,1	5,1
25.08.2023	-	0,001	9,109	8,724	9,101	8,714	23,94	23,94	0	0	20,6	20,6	9,1	5,1
26.08.2023	-	0	7,505	7,195	7,498	7,186	22,55	22,55	0	0	20,9	21	9,1	5,1
27.08.2023	-	0	9,133	8,746	9,123	8,735	24	24	0	0	21	21,1	9,1	5,1
28.08.2023	-	0	9,134	8,746	9,125	8,735	24	24	0	0	20,8	20,8	9,1	5,1
29.08.2023	-	0	9,134	8,747	9,125	8,736	24	24	0	0	20,4	20,5	9,1	5,1
30.08.2023	-	0	9,133	8,746	9,125	8,736	24	24	0	0	20,4	20,4	9,1	5,1
31.08.2023	-	0	9,134	8,746	9,126	8,736	24	24	0	0	20,1	20,2	9,1	5,1
01.09.2023	-	0,001	9,133	8,747	9,126	8,737	24	24	0	0	19,4	19,3	9,1	5,1
02.09.2023	-	0	9,134	8,746	9,128	8,738	24	24	0	0	19,2	19,2	9,1	5,1
03.09.2023	-	0,001	9,133	8,746	9,127	8,738	24	24	0	0	19,1	19,1	9,1	5,1
04.09.2023	-	0,001	-9126,246	-9718,119	-9340,679	38031737,399	24	24	0	0	19	19	9,1	5,1
05.09.2023	-	0	9144,514	9735,613	9358,934	-38031719,923	24	24	0	0	19,2	19,3	9,1	5,1
06.09.2023	-	0	9,119	8,745	9,112	8,736	24	24	0	0	19,5	19,6	9,1	5,1
07.09.2023	-	0	9,133	8,746	9,127	8,737	24	24	0	0	19,5	19,6	9,1	5,1
08.09.2023	-	0,001	9,134	8,746	9,127	8,738	24	24	0	0	19,3	19,4	9,1	5,1
09.09.2023	-	0	9,133	8,747	9,126	8,737	24	24	0	0	19,6	19,6	9,1	5,1
10.09.2023	-	0	9,134	8,746	9,127	8,737	24	24	0	0	19,7	19,7	9,1	5,1
11.09.2023	-	0	7,579	7,284	7,573	7,276	24	24	0	0	19,8	19,9	9,1	5,1
12.09.2023	-	0	0,844	0,902	0,843	0,901	24	24	0	0	19,8	19,8	9,1	5,1
13.09.2023	-	0	0,008	0,014	0,008	0,014	23,98	23,98	0	0	14,1	14,2	9,1	5,1
14.09.2023	-	0	0,002	0,001	0,002	0,001	24	24	0	0	20,2	20,3	9,1	5,1
15.09.2023	-	0	0,01	0,004	0,01	0,004	24	24	0	0	19,3	19,2	9,1	5,1
16.09.2023	-	0	0,002	0,001	0,002	0,001	24	24	0	0	18,9	18,8	9,1	5,1
17.09.2023	-	0	0,002	0,001	0,002	0,001	24	24	0	0	19	19	9,1	5,1
18.09.2023	-	0	0,001	0	0,001	0	24	24	0	0	19,3	19,4	9,1	5,1
19.09.2023	-	0	0,002	0,001	0,002	0,001	24	24	0	0	19,4	19,6	9,1	5,1
20.09.2023	-	0	0,012	0,006	0,012	0,006	24	24	0	0	19,1	19,2	9,1	5,1
Итого:	-	0,008	197,831	189,671	197,662	189,457	742,47	742,47	-	-	19,69	19,73	9,1	5,1

Общее время работы системы 744 час.

Период нормальной работы системы 742,47 час.

## Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	M1, т	M2, т	TNар, ч	Tтп, ч
20.08.2023	32,478	9454,024	9602,446	9215,346	9378,507	10208,53	0,09
20.09.2023	32,487	9651,852	9792,118	9413,007	9567,969	10950,98	0,09

Подпись абонента \_\_\_\_\_

Представитель теплоснабжения \_\_\_\_\_

#29628#

Отчёт за период с 20.08.2023 по 20.09.2023.

Номер абонента 4538  
 Порядковый номер 0  
 Тип теплосчётчика ТЭМ-104  
 Заводской номер 1446876  
 Номер системы 2  
 Отчёт сформирован 22.09.2023

Ведомость регистрации параметров:

Дата	tнар, °С	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	M1, т	M2, т	TRab,	TNар, ч	TекErr,	TehErr,	t1, °С	t2, °С	p1, МПа	p2, МПа
21.08.2023	-	0,009	0,932	0	0,932	0	24	24	0	0	20,1	10	9,1	5,1
22.08.2023	-	0,009	0,92	0	0,92	0	24	24	0	0	19,7	10	9,1	5,1
23.08.2023	-	0,009	0,93	0	0,93	0	24	24	0	0	19,4	10	9,1	5,1
24.08.2023	-	0,009	0,925	0	0,925	0	24	24	0	0	19,5	10	9,1	5,1
25.08.2023	-	0,009	0,93	0	0,93	0	23,94	23,94	0	0	19,3	10	9,1	5,1
26.08.2023	-	0,008	0,852	0	0,852	0	22,55	22,55	0	0	19,7	10	9,1	5,1
27.08.2023	-	0,009	0,933	0	0,933	0	24	24	0	0	19,8	10	9,1	5,1
28.08.2023	-	0,009	0,927	0	0,927	0	24	24	0	0	19,5	10	9,1	5,1
29.08.2023	-	0,009	0,92	0	0,921	0	24	24	0	0	19,2	10	9,1	5,1
30.08.2023	-	0,01	1,069	0	1,069	0	24	24	0	0	19,2	10	9,1	5,1
31.08.2023	-	0,008	0,916	0	0,916	0	24	24	0	0	18,8	10	9,1	5,1
01.09.2023	-	0,007	0,921	0	0,921	0	24	24	0	0	17,8	10	9,1	5,1
02.09.2023	-	0,007	0,913	0	0,913	0	24	24	0	0	17,9	10	9,1	5,1
03.09.2023	-	0,007	0,919	0	0,919	0	24	24	0	0	17,7	10	9,1	5,1
04.09.2023	-	0,007	9136,323	9731,428	8897,495	9507,339	24	24	0	0	17,6	10	9,1	5,1
05.09.2023	-	0,007	-9134,493	8,746	-8895,665	8,738	24	24	0	0	18	10	9,1	5,1
06.09.2023	-	0,008	0,953	-9740,174	0,953	-9516,077	24	24	0	0	18,3	10	9,1	5,1
07.09.2023	-	0,008	0,922	0	0,922	0	24	24	0	0	18,2	10	9,1	5,1
08.09.2023	-	0,008	0,944	0	0,944	0	24	24	0	0	18	10	9,1	5,1
09.09.2023	-	0,011	1,325	0	1,325	0	24	24	0	0	18,3	10	9,1	5,1
10.09.2023	-	0,008	0,929	0	0,929	0	24	24	0	0	18,4	10	9,1	5,1
11.09.2023	-	0,008	0,918	0	0,918	0	24	24	0	0	18,6	10	9,1	5,1
12.09.2023	-	0,008	0,923	0	0,923	0	24	24	0	0	18,7	10	9,1	5,1
13.09.2023	-	0,008	0,914	0	0,914	0	23,98	23,98	0	0	18,9	10	9,1	5,1
14.09.2023	-	0,008	0,914	0	0,914	0	24	24	0	0	18,7	10	9,1	5,1
15.09.2023	-	0,007	0,919	0	0,919	0	24	24	0	0	17,8	10	9,1	5,1
16.09.2023	-	0,007	0,918	0	0,918	0	24	24	0	0	17,5	10	9,1	5,1
17.09.2023	-	0,008	0,983	0	0,983	0	24	24	0	0	17,6	10	9,1	5,1
18.09.2023	-	0,008	0,937	0	0,937	0	24	24	0	0	17,9	10	9,1	5,1
19.09.2023	-	0,007	0,908	0	0,909	0	24	24	0	0	18,2	10	9,1	5,1
20.09.2023	-	0,007	0,919	0	0,919	0	24	24	0	0	17,7	10	9,1	5,1
Итого:	-	0,252	29,163	0	29,165	0	742,47	742,47	-	-	18,58	10	9,1	5,1

Общее время работы системы

744 час.

Период нормальной работы системы

742,47 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	M1, т	M2, т	TNар, ч	Tтп, ч
20.08.2023	4,434	439,275	0	439,304	0	10208,53	0,09
20.09.2023	4,687	468,437	0	468,467	0	10950,99	0,09

Подпись абонента

\_\_\_\_\_

Представитель теплоснабжения

\_\_\_\_\_