

#30681#

Показания приборов  
учёта тепловой энергии  
за период с 23.08.2023 по 23.09.2023

Потребитель  
Адрес потребителя  
Абонентский номер

Ленинградского района, ООО, УК  
Куйбышева 97-107, Калининград  
5346

Заводской номер счётчика 5305	Показания прибора, Гкал 23.09.2023	Предыдущие показания, Гкал 23.08.2023	Разность показаний, Гкал
Количество тепловой энергии, система 1	381,275	381,273	0.002
Количество тепловой энергии, система 2	246,716	227,494	19.222

Подпись исполнителя



#30680#

Отчёт за период с 23.08.2023 по 23.09.2023.

Номер абонента 5346  
 Порядковый номер 7601  
 Тип теплосчётчика ВКТ-9  
 Заводской номер 5305  
 Номер системы 1  
 Отчёт сформирован 27.09.2023

## Ведомость регистрации параметров:

Дата	tнар, °C	dQ, Гкал	dQg, Гкал	dV1, м3	dV2, м3	dV3, м3	dM1, т	dM2, т	dM3, т	dTNar, ч	dTtn, ч	TekErr,	TehErr,	t1, °C	t2, °C	t3, °C	p1, МПа	p2, МПа	p3, МПа
24.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	262145	32770	22,5	19,6	0	0,5	0,02	0
25.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	262145	32770	22,6	19,5	0	0,5	0,02	0
26.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	262145	32770	22,3	19,4	0	0,5	0,02	0
27.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	262145	32770	22,6	19,4	0	0,5	0,02	0
28.08.2023	-	0	0	0,01	0	0	0,01	0	0	0,1	23,9	262145	32768	22,6	19,4	0	0,5	0,02	0
29.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	262145	32770	22,5	19,4	0	0,5	0,02	0
30.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	262145	32770	22,3	19,2	0	0,5	0,02	0
31.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	262145	32770	22,3	19,2	0	0,5	0,02	0
01.09.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	262145	32770	22,4	19,4	0	0,5	0,02	0
02.09.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	262145	32770	21,7	19,7	0	0,5	0,02	0
03.09.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	262145	32770	21,8	19,8	0	0,5	0,02	0
04.09.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	262145	32770	21,9	20,2	0	0,5	0,02	0
05.09.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	262145	32770	22	20,4	0	0,5	0,02	0
06.09.2023	-	0,001	0	0,84	0	0	0,839	0	0	1,58	22,45	786433	32774	21,5	20,6	0	0,37	0,11	0
07.09.2023	-	0,001	0	0,3	0	0	0,299	0	0	1,78	22,23	1	32770	22,9	20,7	0	0,22	0,23	0
08.09.2023	-	0	0	0,18	0	0	0,18	0	0	1,73	22,27	1	32770	21,6	20,4	0	0,23	0,25	0
09.09.2023	-	0	0	0,22	0	0	0,22	0	0	1,97	22,03	786433	32770	22	20,4	0	0,23	0,25	0
10.09.2023	-	0	0	0,11	0	0	0,11	0	0	1,1	22,9	1	32770	22,1	20,6	0	0,23	0,25	0
11.09.2023	-	0	0	0,12	0	0	0,12	0	0	1,2	22,8	1	32770	22,3	20,8	0	0,23	0,25	0
12.09.2023	-	0	0	0,12	0	0	0,12	0	0	1,2	22,8	1	32774	22,5	21	0	0,23	0,25	0
13.09.2023	-	0	0	0,02	0	0	0,02	0	0	0,1	23,92	1	32774	21,3	21,2	0	0,23	0,26	0
14.09.2023	-	0	0	0,04	0	0	0,04	0	0	0,4	23,6	1	32770	21,6	21,4	0	0,23	0,25	0
15.09.2023	-	0	0	0,03	0	0	0,03	0	0	0,3	23,7	1	32770	21,8	21,6	0	0,23	0,25	0
16.09.2023	-	0	0	0,01	0	0	0,01	0	0	0,12	23,92	1	32770	21,3	21,1	0	0,23	0,25	0
17.09.2023	-	0	0	0,01	0	0	0,01	0	0	0,1	23,9	1	32770	20,7	20,4	0	0,23	0,25	0
18.09.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	1	32770	20,8	20,5	0	0,23	0,25	0
19.09.2023	-	0	0	0,02	0	0	0,02	0	0	0,22	23,82	1	32770	21,1	20,8	0	0,23	0,25	0
20.09.2023	-	0	0	0,05	0	0	0,05	0	0	0,35	23,65	1	32770	21,5	21,2	0	0,23	0,25	0
21.09.2023	-	0	0	0,02	0	0	0,02	0	0	0,13	23,87	1	32770	21,1	21,1	0	0,23	0,25	0
22.09.2023	-	0	0	0,02	0	0	0,02	0	0	0,2	23,8	1	32770	21,3	21	0	0,23	0,25	0
23.09.2023	-	0	0	0,02	0	0	0,02	0	0	0,13	23,88	1	32770	20,8	20,8	0	0,23	0,25	0
Итого:	-	0,002	0	2,14	0	0	2,138	0	0	12,71	731,44	-	-	21,86	20,33	0	0,35	0,15	0

Общее время работы системы 744 час.

Период нормальной работы системы 12,71 час.

## Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TNar, ч	TNar, ч	Ttn, ч	Ttn, ч
23.08.2023	381,273	54391,102	0	0	53725,973	0	0	3346,73	0,22	3002	767,8
23.09.2023	381,275	54393,242	0	0	53728,109	0	0	3359,45	12,93	3733,43	1499,23

Подпись абонента \_\_\_\_\_

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

#29835#

Отчёт за период с 23.08.2023 по 23.09.2023.

Номер абонента 5346  
 Порядковый номер 7602  
 Тип теплосчётчика ВКТ-9  
 Заводской номер 5305  
 Номер системы 2  
 Отчёт сформирован 27.09.2023

## Ведомость регистрации параметров:

Дата	tnар, °C	dQ, Гкал	dQg, Гкал	dV1, м3	dV2, м3	dV3, м3	dM1, т	dM2, т	dM3, т	dTNар, ч	dTtn, ч	TekErr,	TehErr,	t1, °C	t2, °C	t3, °C	p1, МПа	p2, МПа	p3, МПа
24.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	3	33286	20,1	20,4	0	0,01	0,1	0
25.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	3	33286	19,8	20,2	0	0,01	0,09	0
26.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	3	33286	19,7	20,1	0	0,01	0,1	0
27.08.2023	-	0	0	0,003	0,001	0	0,002	0,001	0	0,02	23,98	3	33286	20,4	20,1	0	0,01	0,09	0
28.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	3	33286	19,7	20,2	0	0,01	0,09	0
29.08.2023	-	0	0	0,008	0,002	0	0,007	0,002	0	0,02	23,98	3	33286	20	19,9	0	0,01	0,11	0
30.08.2023	-	0	0	0,013	0,004	0	0,012	0,003	0	0,05	23,97	3	33286	19,6	19,6	0	0,01	0,09	0
31.08.2023	-	0	0	0,005	0,002	0	0,005	0,002	0	0,02	23,98	3	33286	19,8	19,6	0	0,01	0,09	0
01.09.2023	-	0,948	0	46,835	33,96	0	46,029	33,524	0	17,95	6,07	3	32774	61,2	52,3	0	0,27	0,24	0
02.09.2023	-	0,999	0	58,658	47,508	0	57,639	46,905	0	24	0	0	0	61,5	52,2	0	0,33	0,29	0
03.09.2023	-	0,954	0	57,708	47,66	0	56,705	47,06	0	24	0	0	0	61,6	52	0	0,35	0,29	0
04.09.2023	-	0,948	0	57,6	47,794	0	56,596	47,193	0	24	0	0	0	61,6	52	0	0,33	0,29	0
05.09.2023	-	0,965	0	58,07	47,874	0	57,057	47,269	0	24	0	0	0	61,6	52,1	0	0,33	0,29	0
06.09.2023	-	0,963	0	58,068	47,848	0	57,054	47,242	0	24	0	0	0	61,7	52,2	0	0,33	0,3	0
07.09.2023	-	0,445	0	25,27	20,182	0	24,838	19,934	0	13,95	10,05	3	33286	60,9	51,3	0	0,19	0,22	0
08.09.2023	-	0,652	0	18,847	8,706	0	18,541	8,637	0	23,77	0,25	2	32768	59,4	41,7	0	0,35	0,37	0
09.09.2023	-	0,662	0	17,952	7,433	0	17,66	7,379	0	23,7	0,33	786435	32768	59,6	40,1	0	0,36	0,37	0
10.09.2023	-	0,654	0	18,315	8,114	0	18,019	8,055	0	23,97	0,03	2	32768	59,3	40,3	0	0,37	0,37	0
11.09.2023	-	0,702	0	19,062	7,887	0	18,751	7,829	0	23,78	0,22	2	32768	59,6	40,4	0	0,37	0,37	0
12.09.2023	-	0,746	0	33,52	24,432	0	32,949	24,161	0	23,67	0,33	3	32768	60,9	48,8	0	0,34	0,35	0
13.09.2023	-	0,858	0	45,625	36,308	0	44,84	35,882	0	24	0	0	0	61,2	50,3	0	0,33	0,33	0
14.09.2023	-	0,854	0	45,498	36,239	0	44,71	35,809	0	24	0	0	0	61,4	50,6	0	0,35	0,33	0
15.09.2023	-	0,843	0	44,745	35,76	0	43,972	35,341	0	24	0	0	0	61,4	50,3	0	0,35	0,33	0
16.09.2023	-	0,869	0	44,903	35,475	0	44,125	35,061	0	24	0	0	0	61,4	50,2	0	0,35	0,33	0
17.09.2023	-	0,929	0	46,043	35,46	0	45,246	35,047	0	24	0	0	0	61,4	50,1	0	0,34	0,33	0
18.09.2023	-	0,942	0	45,938	35,068	0	45,14	34,659	0	24	0	0	0	61,5	50,2	0	0,35	0,33	0
19.09.2023	-	0,886	0	45,14	35,565	0	44,357	35,153	0	24	0	0	0	61,5	50	0	0,34	0,33	0
20.09.2023	-	0,83	0	43,65	35,156	0	42,893	34,751	0	24	0	0	0	61,5	49,9	0	0,33	0,33	0
21.09.2023	-	0,895	0	44,73	35,029	0	43,954	34,628	0	24	0	0	0	61,5	49,7	0	0,35	0,33	0
22.09.2023	-	0,867	0	44,175	34,962	0	43,408	34,559	0	24	0	0	0	61,6	49,9	0	0,35	0,33	0
23.09.2023	-	0,81	0	40,835	31,645	0	40,13	31,274	0	22,07	1,93	262147	32902	61,3	50,2	0	0,35	0,31	0
Итого:	-	19,221	0	961,216	736,074	0	944,639	727,36	0	532,97	211,12	-	-	50,44	41,51	0	0,25	0,26	0

Общее время работы системы

744 час.

Период нормальной работы системы

532,97 час.

## Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TNар, ч	TNар, ч	Ttn, ч	Ttn, ч
23.08.2023	227,494	14741,945	12221,812	0	14504,878	12078,559	0	5819,97	273,75	528,87	494,32
23.09.2023	246,716	15703,163	12957,886	0	15449,521	12805,921	0	6352,92	806,7	740	705,45

Подпись абонента

\_\_\_\_\_

Представитель теплоснабжения

\_\_\_\_\_