

#53435#

Показания приборов
учёта тепловой энергии
за период с 23.11.2023 по 23.12.2023

Потребитель
Адрес потребителя
Абонентский номер

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

Заводской номер счётчика 5305	Показания прибора, Гкал 23.12.2023	Предыдущие показания, Гкал 23.11.2023	Разность показаний, Гкал
Количество тепловой энергии, система 1	547,246	463,726	83.52
Количество тепловой энергии, система 2	337,512	309,611	27.901

Подпись исполнителя _____



#53018#

Отчёт за период с 23.11.2023 по 23.12.2023.

Номер абонента 5346
 Порядковый номер 7601
 Тип теплосчётчика ВКТ-9
 Заводской номер 5305
 Номер системы 1
 Отчёт сформирован 28.12.2023

Ведомость регистрации параметров:

Дата	tnar, °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
24.11.2023	3,5	2,429	0	276,252	0	0	272,949	0	0	24	0	0	0	50,8	41,9	0	0,44	0,43	0
25.11.2023	-0,2	2,224	0	279,242	0	0	276,345	0	0	24	0	0	0	47,4	39,4	0	0,43	0,43	0
26.11.2023	-2,4	2,755	0	278,862	0	0	275,248	0	0	24	0	0	0	52,9	42,9	0	0,44	0,43	0
27.11.2023	-7,5	3,057	0	280,042	0	0	275,976	0	0	24	0	0	0	56	45	0	0,44	0,43	0
28.11.2023	-7,3	3,366	0	283,142	0	0	278,626	0	0	24	0	0	0	58,9	46,8	0	0,44	0,43	0
29.11.2023	-6,5	3,651	0	283,082	0	0	278,146	0	0	24	0	0	0	61,7	48,6	0	0,44	0,43	0
30.11.2023	-5,4	3,636	0	282,092	0	0	277,174	0	0	24	0	0	0	61,7	48,6	0	0,44	0,42	0
01.12.2023	-	3,533	0	278,762	0	0	273,985	0	0	24	0	0	0	61,2	48,3	0	0,44	0,42	0
02.12.2023	-	3,094	0	277,722	0	0	273,575	0	0	24	0	0	0	56,9	45,6	0	0,44	0,42	0
03.12.2023	-	3,032	0	278,282	0	0	274,25	0	0	24	0	0	0	56	44,9	0	0,44	0,43	0
04.12.2023	-	2,96	0	278,532	0	0	274,559	0	0	24	0	0	0	55,5	44,7	0	0,44	0,43	0
05.12.2023	-	2,984	0	277,912	0	0	273,942	0	0	24	0	0	0	55,6	44,7	0	0,44	0,43	0
06.12.2023	-	3,147	0	279,102	0	0	274,914	0	0	24	0	0	0	57	45,6	0	0,44	0,43	0
07.12.2023	-	3,668	0	280,422	0	0	275,535	0	0	24	0	0	0	61,7	48,4	0	0,44	0,43	0
08.12.2023	-	3,368	0	280,322	0	0	275,793	0	0	24	0	0	0	59,3	47,1	0	0,44	0,43	0
09.12.2023	-	3,492	0	281,012	0	0	276,37	0	0	24	0	0	0	60	47,4	0	0,44	0,43	0
10.12.2023	-	3,597	0	281,772	0	0	276,94	0	0	24	0	0	0	61,2	48,2	0	0,44	0,43	0
11.12.2023	-	3,28	0	281,292	0	0	276,855	0	0	24	0	0	0	58,6	46,7	0	0,44	0,43	0
12.12.2023	-	2,954	0	281,422	0	0	277,405	0	0	24	0	0	0	55,5	44,9	0	0,44	0,43	0
13.12.2023	-	1,874	0	218,681	0	0	216,036	0	0	18,85	5,17	1	32774	51,1	39,4	0	0,38	0,38	0
14.12.2023	-	0,009	0	7,07	0	0	7,064	0	0	20,67	3,35	0	32774	18,5	18	0	0,08	0,11	0
15.12.2023	-	3,141	0	264,792	0	0	260,851	0	0	24	0	0	2	56,6	41,6	0	0,4	0,4	0
16.12.2023	-	2,884	0	291,652	0	0	287,704	0	0	24	0	0	0	54,1	44	0	0,44	0,43	0
17.12.2023	-	2,404	0	291,182	0	0	287,911	0	0	24	0	0	0	49,4	41	0	0,44	0,43	0
18.12.2023	-	2,072	0	290,052	0	0	287,219	0	0	24	0	0	0	46	38,8	0	0,44	0,43	0
19.12.2023	-	1,915	0	288,782	0	0	286,184	0	0	24	0	0	0	44,3	37,6	0	0,44	0,43	0
20.12.2023	-	1,961	0	279,852	0	0	277,205	0	0	24	0	0	0	45,3	38,3	0	0,44	0,43	0
21.12.2023	-	2,097	0	273,082	0	0	270,245	0	0	24	0	0	0	47,5	39,7	0	0,43	0,43	0
22.12.2023	-	2,361	0	271,702	0	0	268,552	0	0	24	0	0	0	50,1	41,4	0	0,44	0,43	0
23.12.2023	-	2,574	0	270,882	0	0	267,606	0	0	24	0	0	0	51,1	41,5	0	0,44	0,43	0
Итого:	-2,4	83,519	0	8066,997	0	0	7955,164	0	0	711,52	8,52	-	-	53,4	43,03	0	0,42	0,42	0

Общее время работы системы 720 час.

Период нормальной работы системы 711,52 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
23.11.2023	463,726	66165,273	0	0	65383,625	0	0	4356,08	767,85	4200,88	0,15
23.12.2023	547,246	74232,273	0	0	73338,789	0	0	5067,6	1479,37	4209,4	8,67

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения

#52553#

Отчёт за период с 23.11.2023 по 23.12.2023.

Номер абонента 5346
 Порядковый номер 7602
 Тип теплосчётчика ВКТ-9
 Заводской номер 5305
 Номер системы 2
 Отчёт сформирован 28.12.2023

Ведомость регистрации параметров:

Дата	t _{нар} , °C	dQ, Гкал	dQ _г , 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
24.11.2023	3,5	1,047	0	50,185	38,152	0	49,312	37,711	0	24	0	0	0	61,6	50	0	0,33	0,32	0
25.11.2023	-0,2	1,015	0	49,813	38,184	0	48,943	37,734	0	24	0	0	0	61,7	50,4	0	0,34	0,32	0
26.11.2023	-2,4	0,96	0	48,743	38,192	0	47,892	37,743	0	24	0	0	0	61,7	50,4	0	0,33	0,32	0
27.11.2023	-7,5	1,017	0	49,99	37,862	0	49,14	37,425	0	24	0	0	0	60,8	49,9	0	0,33	0,31	0
28.11.2023	-7,3	0,991	0	49,305	38,207	0	48,441	37,756	0	24	0	0	0	61,8	50,5	0	0,33	0,32	0
29.11.2023	-6,5	0,991	0	49,233	38,194	0	48,365	37,74	0	24	0	0	0	62	50,6	0	0,33	0,32	0
30.11.2023	-5,4	1,018	0	49,555	38,267	0	48,664	37,803	0	24	0	0	0	62,6	51,1	0	0,34	0,32	0
01.12.2023	-	0,999	0	49,383	38,137	0	48,511	37,681	0	24	0	0	0	62	50,8	0	0,34	0,32	0
02.12.2023	-	0,909	0	48,29	38,307	0	47,481	37,874	0	24	0	0	0	60,4	49,4	0	0,34	0,32	0
03.12.2023	-	0,885	0	48,023	38,148	0	47,238	37,726	0	24	0	0	0	59,6	48,9	0	0,33	0,32	0
04.12.2023	-	1,023	0	49,833	37,625	0	48,985	37,193	0	24	0	0	0	60,8	49,8	0	0,33	0,31	0
05.12.2023	-	0,949	0	48,803	38,332	0	47,967	37,891	0	24	0	0	0	61,1	49,9	0	0,35	0,32	0
06.12.2023	-	0,971	0	49,275	38,369	0	48,427	37,923	0	24	0	0	0	61,2	50,1	0	0,35	0,32	0
07.12.2023	-	1,047	0	50,223	38,062	0	49,343	37,613	0	24	0	0	0	61,8	50,4	0	0,35	0,32	0
08.12.2023	-	0,986	0	49,375	38,157	0	48,528	37,717	0	24	0	0	0	61,1	49,9	0	0,34	0,32	0
09.12.2023	-	0,929	0	48,12	38,312	0	47,285	37,868	0	24	0	0	0	61,5	50	0	0,34	0,32	0
10.12.2023	-	0,983	0	48,878	38,158	0	48,017	37,709	0	24	0	0	0	62	50,4	0	0,34	0,32	0
11.12.2023	-	0,999	0	49,55	37,812	0	48,713	37,383	0	24	0	0	0	60,6	49,5	0	0,33	0,32	0
12.12.2023	-	0,993	0	49,22	38,12	0	48,363	37,676	0	24	0	0	0	61,6	50,1	0	0,33	0,32	0
13.12.2023	-	0,677	0	37,343	29,727	0	36,719	29,385	0	19,77	4,25	3	32774	60,1	49,8	0	0,26	0,28	0
14.12.2023	-	0,005	0	0,475	0,184	0	0,474	0,183	0	1,85	22,2	3	32782	20,5	13,4	0	0,15	0,17	0
15.12.2023	-	0,874	0	39,518	28,944	0	38,837	28,616	0	20,12	3,9	3	32768	61,1	49,2	0	0,27	0,28	0
16.12.2023	-	0,954	0	48,59	37,577	0	47,744	37,125	0	24	0	0	0	61,6	50,9	0	0,33	0,32	0
17.12.2023	-	0,922	0	47,773	37,387	0	46,942	36,94	0	24	0	0	0	61,5	50,8	0	0,33	0,32	0
18.12.2023	-	1,087	0	50,553	36,992	0	49,671	36,55	0	24	0	0	0	61,6	50,8	0	0,34	0,32	0
19.12.2023	-	0,988	0	48,908	37,724	0	48,054	37,28	0	24	0	0	0	61,7	50,4	0	0,32	0,32	0
20.12.2023	-	0,882	0	45,813	36,352	0	45,015	35,925	0	24	0	0	0	61,6	50,3	0	0,33	0,32	0
21.12.2023	-	0,892	0	44,668	34,589	0	43,889	34,181	0	24	0	0	0	61,6	50,4	0	0,33	0,32	0
22.12.2023	-	0,987	0	46,983	35,442	0	46,163	35,028	0	24	0	0	0	61,7	50,2	0	0,34	0,32	0
23.12.2023	-	0,922	0	46,198	36,056	0	45,394	35,637	0	24	0	0	0	61,6	50,1	0	0,34	0,32	0
Итого:	-2,4	27,902	0	1392,619	1075,571	0	1368,517	1063,016	0	689,74	30,35	-	-	60,02	48,95	0	0,32	0,31	0

Общее время работы системы

720 час.

Период нормальной работы системы

689,74 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
23.11.2023	309,611	19471,141	16049,103	0	19151,834	15857,925	0	7815,32	766,4	741,6	1,6
23.12.2023	337,512	20863,76	17124,672	0	20520,352	16920,943	0	8505,05	1456,13	771,95	31,95

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения