

#101740#

Показания приборов  
учёта тепловой энергии  
за период с 23.10.2024 по 23.11.2024

Потребитель  
Адрес потребителя  
Абонентский номер

Ленинградского района, ООО, УК  
Артиллерийская 53, Калининград (Отопление ввод 1 и ввод2)  
5346

Заводской номер счётчика 5301	Показания прибора, Гкал 23.11.2024	Предыдущие показания, Гкал 23.10.2024	Разность показаний, Гкал
Количество тепловой энергии, система 1	1558,09	1532,946	25.144
Количество тепловой энергии, система 2	2173,403	2149,781	23.622

Подпись исполнителя \_\_\_\_\_



#101738#

Отчёт за период с 23.10.2024 по 23.11.2024.

Номер абонента 5346  
 Порядковый номер 7889  
 Тип теплосчётчика ВКТ-9  
 Заводской номер 5301  
 Номер системы 1  
 Отчёт сформирован 27.11.2024

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
24.10.2024	8,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	798721	32768	0	0	0	0,5	0,3	0
25.10.2024	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	798721	32768	0	0	0	0,5	0,3	0
26.10.2024	8,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	798721	32768	0	0	0	0,5	0,3	0
27.10.2024	9,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	798721	32768	0	0	0	0,5	0,3	0
28.10.2024	10,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	798721	32768	0	0	0	0,5	0,3	0
29.10.2024	10,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	798721	32768	0	0	0	0,5	0,3	0
30.10.2024	12,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	798721	32768	0	0	0	0,5	0,3	0
31.10.2024	9,6	0,522	0	59,825	0	0	58,529	0	0	10,48	13,52	798721	32768	69,4	26,4	0	0,48	0,32	0
01.11.2024	-	1,102	0	106,653	0	0	104,34	0	0	24	0	0	0	69,5	58,2	0	0,46	0,4	0
02.11.2024	-	1,017	0	68,405	0	0	66,912	0	0	24	0	0	0	69,8	54,5	0	0,44	0,43	0
03.11.2024	-	1,028	0	64,07	0	0	62,668	0	0	24	0	0	0	69,9	53,5	0	0,43	0,43	0
04.11.2024	-	0,986	0	63,185	0	0	61,821	0	0	24	0	0	0	69,3	53,1	0	0,43	0,43	0
05.11.2024	-	1,027	0	62,34	0	0	60,982	0	0	24	0	0	0	69,7	52,8	0	0,43	0,43	0
06.11.2024	-	1,045	0	61,53	0	0	60,174	0	0	24	0	0	0	70,1	52,7	0	0,43	0,43	0
07.11.2024	-	1,028	0	59,48	0	0	58,178	0	0	24	0	0	0	69,8	52,2	0	0,42	0,42	0
08.11.2024	-	1,073	0	67,685	0	0	66,182	0	0	24	0	0	0	70,4	54,2	0	0,44	0,43	0
09.11.2024	-	1,057	0	62,655	0	0	61,274	0	0	24	0	0	0	70,1	52,9	0	0,43	0,43	0
10.11.2024	-	1,065	0	57,688	0	0	56,391	0	0	24	0	0	0	70,9	52	0	0,42	0,42	0
11.11.2024	-	1,175	0	61,218	0	0	59,713	0	0	24	0	0	0	74,4	54,7	0	0,43	0,42	0
12.11.2024	-	1,187	0	62,188	0	0	60,648	0	0	24	0	786432	0	74,7	55,1	0	0,43	0,42	0
13.11.2024	-	1,188	0	60,573	0	0	59,059	0	0	24	0	0	0	75,1	54,9	0	0,42	0,42	0
14.11.2024	-	1,152	0	73,453	0	0	71,767	0	0	24	0	0	0	71,6	55,1	0	0,42	0,4	0
15.11.2024	-	0,983	0	81,703	0	0	79,902	0	0	19,33	4,67	786433	32774	70,1	54,4	0	0,43	0,35	0
16.11.2024	-	1,094	0	92,415	0	0	90,389	0	0	24	0	0	0	69,9	57,1	0	0,43	0,38	0
17.11.2024	-	0,979	0	58,628	0	0	57,344	0	0	24	0	0	0	69,9	52,8	0	0,42	0,42	0
18.11.2024	-	0,893	0	49,498	0	0	48,419	0	0	21,55	2,45	786433	32774	69,7	49,8	0	0,42	0,41	0
19.11.2024	-	0,995	0	54,503	0	0	53,274	0	0	24	0	0	0	71	52,2	0	0,42	0,42	0
20.11.2024	-	1,028	0	58,885	0	0	57,568	0	0	24	0	0	0	70,7	52,6	0	0,42	0,42	0
21.11.2024	-	1,122	0	56,295	0	0	54,946	0	0	24	0	0	0	73,2	52,1	0	0,42	0,42	0
22.11.2024	-	1,221	0	66,068	0	0	64,416	0	0	24	0	0	0	75,1	55,7	0	0,42	0,41	0
23.11.2024	-	1,178	0	60,845	0	0	59,362	0	0	24	0	0	0	74,1	54,2	0	0,42	0,42	0
Итого:	9,4	25,145	0	1569,788	0	0	1534,258	0	0	555,36	188,64	-	-	55,11	40,75	0	0,45	0,39	0

Общее время работы системы 744 час.

Период нормальной работы системы 555,36 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
23.10.2024	1532,946	100038,242	0	0	97736,133	0	0	34215,58	0	32156,22	744
23.11.2024	1558,09	101608,031	0	0	99270,391	0	0	34770,95	555,37	32344,85	932,63

Подпись абонента

\_\_\_\_\_

Представитель теплоснабжения

\_\_\_\_\_

#101739#

Отчёт за период с 23.10.2024 по 23.11.2024.

Номер абонента 5346  
 Порядковый номер 7768  
 Тип теплосчётчика ВКТ-9  
 Заводской номер 5301  
 Номер системы 2  
 Отчёт сформирован 27.11.2024

## 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
24.10.2024	8,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	798721	32768	0	0	0	0,5	0,3	0
25.10.2024	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	798721	32768	0	0	0	0,5	0,3	0
26.10.2024	8,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	798721	32768	0	0	0	0,5	0,3	0
27.10.2024	9,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	798721	32768	0	0	0	0,5	0,3	0
28.10.2024	10,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	798721	32768	0	0	0	0,5	0,3	0
29.10.2024	10,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	798721	32768	0	0	0	0,5	0,3	0
30.10.2024	12,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	798721	32768	0	0	0	0,5	0,3	0
31.10.2024	9,6	0,461	0	34,265	0	0	33,519	0	0	10,57	13,43	798721	32774	69,7	24,7	0	0,49	0,37	0
01.11.2024	-	0,995	0	70,113	0	0	68,58	0	0	24	0	0	0	69,8	55,1	0	0,49	0,47	0
02.11.2024	-	0,947	0	54,273	0	0	53,079	0	0	24	0	0	0	70,1	52,2	0	0,47	0,46	0
03.11.2024	-	0,94	0	51,04	0	0	49,912	0	0	24	0	0	0	70,3	51,4	0	0,46	0,45	0
04.11.2024	-	0,902	0	50,245	0	0	49,15	0	0	24	0	0	0	69,7	51,1	0	0,46	0,45	0
05.11.2024	-	0,918	0	49,853	0	0	48,755	0	0	24	0	0	0	70,1	51,2	0	0,46	0,44	0
06.11.2024	-	0,93	0	49,278	0	0	48,181	0	0	24	0	0	0	70,5	51,2	0	0,46	0,44	0
07.11.2024	-	0,922	0	47,585	0	0	46,533	0	0	24	0	0	0	70,2	50,4	0	0,45	0,43	0
08.11.2024	-	0,975	0	54,228	0	0	53,012	0	0	24	0	0	0	70,8	52,4	0	0,47	0,46	0
09.11.2024	-	0,946	0	50,258	0	0	49,141	0	0	24	0	0	0	70,5	51,2	0	0,46	0,45	0
10.11.2024	-	0,954	0	46,13	0	0	45,085	0	0	24	0	0	0	71,2	50	0	0,45	0,44	0
11.11.2024	-	1,064	0	48,63	0	0	47,426	0	0	24	0	0	0	74,7	52,3	0	0,46	0,44	0
12.11.2024	-	1,074	0	49,12	0	0	47,895	0	0	24	0	786432	0	75	52,6	0	0,46	0,44	0
13.11.2024	-	1,077	0	47,985	0	0	46,777	0	0	24	0	0	0	75,4	52,4	0	0,45	0,44	0
14.11.2024	-	1,166	0	87,508	0	0	85,496	0	0	24	0	0	0	71,7	54,9	0	0,45	0,42	0
15.11.2024	-	1,138	0	133,272	0	0	130,293	0	0	19,37	4,63	524289	32768	70,7	56,8	0	0,36	0,35	0
16.11.2024	-	1,202	0	131,615	0	0	128,69	0	0	24	0	0	0	70,5	58,4	0	0,45	0,39	0
17.11.2024	-	0,91	0	46,103	0	0	45,083	0	0	24	0	0	0	70,3	50,1	0	0,45	0,44	0
18.11.2024	-	0,811	0	37,645	0	0	36,817	0	0	21,57	2,43	786433	32770	70	46,9	0	0,45	0,42	0
19.11.2024	-	0,905	0	40,233	0	0	39,318	0	0	24	0	0	0	71,3	48,2	0	0,44	0,43	0
20.11.2024	-	0,962	0	47,968	0	0	46,885	0	0	24	0	0	0	71	50,3	0	0,45	0,44	0
21.11.2024	-	1,081	0	55,33	0	0	53,993	0	0	24	0	0	0	73,6	52,9	0	0,44	0,43	0
22.11.2024	-	1,199	0	64,205	0	0	62,587	0	0	24	0	0	0	75,5	55,9	0	0,45	0,43	0
23.11.2024	-	1,143	0	58,913	0	0	57,464	0	0	24	0	0	0	74,4	54,6	0	0,45	0,43	0
Итого:	9,4	23,622	0	1405,795	0	0	1373,671	0	0	555,51	188,49	-	-	55,39	39,59	0	0,46	0,4	0

Общее время работы системы 744 час.

Период нормальной работы системы 555,51 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
23.10.2024	2149,781	389054,25	0	0	384456,719	0	0	33472,02	0	32901,95	744
23.11.2024	2173,403	390460,062	0	0	385830,406	0	0	34027,52	555,5	33090,45	932,5

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения