

#53498#

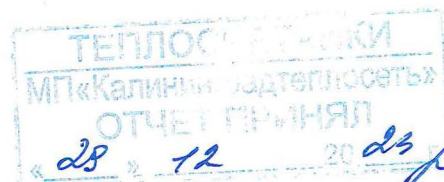
Показания приборов  
учёта тепловой энергии  
за период с 23.11.2023 по 11.12.2023

Потребитель  
Адрес потребителя  
Абонентский номер

ЖКМР, ООО, УК  
Интернациональная 9, г. Калининград  
4113

Заводской номер счётчика 00158951	Показания прибора, Гкал 11.12.2023	Предыдущие показания, Гкал 23.11.2023	Разность показаний, Гкал
Количество тепловой энергии, система 1	1089,336	1022,817	66.519
Количество тепловой энергии, система 2	761,313	741,022	20.291

Подпись исполнителя \_\_\_\_\_



#53496#

Отчёт за период с 23.11.2023 по 11.12.2023.

Номер абонента 4113  
 Порядковый номер 4988  
 Тип теплосчётчика ВКТ-7  
 Заводской номер 00158951  
 Номер системы 1  
 Отчёт сформирован 29.12.2023

## Ведомость регистрации параметров:

Дата	tнар, °C	dQ, Гкал	dQg, Гкал	dV1, м3	dV2, м3	dV3, м3	dM1, т	dM2, т	dM3, т	dMg, т	dTNar, ч	dTtn, ч	TekErr,	t1, °C	t2, °C	td,	p1, МПа	p2, МПа
24.11.2023	3,5	2,752	0	251,24	251,74	0	247,71	249,47	0	0	24	0	0	55,1	44	11,12	0,7	0,7
25.11.2023	-0,2	3,118	0	239,84	239,99	0	235,92	237,6	0	0	24	0	0	59,5	46,3	13,24	0,7	0,7
26.11.2023	-2,4	3,337	0	239,73	239,65	0	235,57	237,12	0	0	24	0	0	61,7	47,5	14,19	0,7	0,7
27.11.2023	-7,5	3,042	0	239,96	239,99	0	236,06	237,6	0	0	24	0	0	59,1	46,1	12,93	0,7	0,7
28.11.2023	-7,3	3,258	0	240,58	240,62	0	236,71	238,34	0	0	24	0	0	58,3	44,4	13,85	0,7	0,7
29.11.2023	-6,5	4,165	0	240,67	239,83	0	235,47	236,83	0	0	24	0	0	69,4	51,8	17,7	0,7	0,7
30.11.2023	-5,4	4,084	0	240,35	239,63	0	235,19	236,66	0	0	24	0	0	69,3	51,9	17,38	0,7	0,7
01.12.2023	-	3,871	0	240,02	239,46	0	235,14	236,58	0	0	24	0	0	67,3	50,8	16,47	0,7	0,7
02.12.2023	-	3,779	0	240,11	239,59	0	235,29	236,71	0	0	24	0	0	66,5	50,5	16,08	0,7	0,7
03.12.2023	-	3,736	0	240,62	240,16	0	235,84	237,31	0	0	24	0	0	66,3	50,5	15,87	0,7	0,7
04.12.2023	-	3,725	0	240,18	239,75	0	235,42	236,9	0	0	24	0	0	66,2	50,4	15,85	0,7	0,7
05.12.2023	-	3,998	0	240,54	239,76	0	235,45	236,83	0	0	24	0	0	68,5	51,6	16,99	0,7	0,7
06.12.2023	-	4,122	0	240,7	239,89	0	235,45	236,82	0	0	24	0	0	69,8	52,3	17,53	0,7	0,7
07.12.2023	-	3,984	0	240,22	239,56	0	235,12	236,59	0	0	24	0	0	68,8	51,8	16,96	0,7	0,7
08.12.2023	-	4,07	0	240,14	239,34	0	234,96	236,29	0	0	24	0	0	69,4	52,1	17,33	0,7	0,7
09.12.2023	-	4,102	0	240,21	239,49	0	235	236,41	0	0	24	0	0	69,8	52,3	17,48	0,7	0,7
10.12.2023	-	3,817	0	240,64	240,22	0	235,75	237,28	0	0	24	0	0	67,2	51	16,21	0,7	0,7
11.12.2023	-	3,559	0	240,32	240,04	0	235,79	237,3	0	0	24	0	0	64,7	49,6	15,1	0,7	0,7
Итого:	-2,4	66,519	0	4336,07	4328,71	0	4251,84	4278,64	0	0	432	0	-	65,38	49,72	15,68	0,7	0,7

Общее время работы системы 432 час.

Период нормальной работы системы 432 час.

## Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т
23.11.2023	1022,817	100154,66	98722,87	0	98825,83	97868,86	0
11.12.2023	1089,336	104490,73	103051,58	0	103077,67	102147,5	0

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения

#53497#

Отчёт за период с 23.11.2023 по 11.12.2023.

Номер абонента 4113  
 Порядковый номер 4989  
 Тип теплосчётчика ВКТ-7  
 Заводской номер 00158951  
 Номер системы 2  
 Отчёт сформирован 29.12.2023

## Ведомость регистрации параметров:

Дата	tнар, °C	dQ, Гкал	dQg, Гкал	dV1, м3	dV2, м3	dM1, т	dM2, т	dMg, т	dTNar, ч	dTtn, ч	TekErr,	t1, °C	t2, °C	td,	p1, МПа	p2, МПа
24.11.2023	3,5	1,125	0,605	61,11	50,22	60,14	49,74	10,4	24	0	0	58,6	48,2	10,37	0,7	0,7
25.11.2023	-0,2	1,187	0,643	61,35	50,13	60,34	49,57	10,77	24	0	0	60,4	49,6	10,86	0,7	0,7
26.11.2023	-2,4	1,218	0,663	61,7	50,25	60,64	49,68	10,96	24	0	0	61	50	11,09	0,7	0,7
27.11.2023	-7,5	0,994	0,516	61,49	51,22	60,59	50,64	9,95	24	0	0	55,4	46,6	8,8	0,7	0,7
28.11.2023	-7,3	1,252	0,625	61,27	50,72	60,09	50,09	10	24	0	0	63,7	51,4	12,32	0,7	0,7
29.11.2023	-6,5	1,194	0,563	60,16	50,79	59,05	50,13	8,92	24	0	0	63,8	51,3	12,46	0,7	0,7
30.11.2023	-5,4	1,241	0,632	61,13	50,49	59,99	49,88	10,11	24	0	0	63,2	51,2	12,02	0,7	0,7
01.12.2023	-	1,154	0,577	60,86	50,92	59,83	50,36	9,47	24	0	0	61,4	50,1	11,36	0,7	0,7
02.12.2023	-	1,202	0,648	62,06	50,74	61,05	50,17	10,88	24	0	0	60,4	49,5	10,88	0,7	0,7
03.12.2023	-	1,174	0,648	62,71	50,9	61,73	50,33	11,4	24	0	0	59	49	9,94	0,7	0,7
04.12.2023	-	1,063	0,524	60,75	51,45	59,79	50,92	8,87	24	0	0	59,9	49,5	10,39	0,7	0,7
05.12.2023	-	1,08	0,552	56,26	46,89	55,27	46,28	8,99	24	0	0	62,1	50,9	11,24	0,7	0,7
06.12.2023	-	1,016	0,459	57,09	49,25	56,02	48,62	7,4	24	0	0	63,3	52,1	11,22	0,7	0,7
07.12.2023	-	1,142	0,655	57,52	46,3	56,52	45,74	10,78	24	0	0	62,1	51,7	10,36	0,7	0,7
08.12.2023	-	1,044	0,564	44,72	35,32	43,91	34,88	9,03	24	0	0	63,2	49,7	13,53	0,7	0,7
09.12.2023	-	1,141	0,717	34,1	22,18	33,5	21,94	11,56	24	0	0	62,6	43,5	19,08	0,7	0,7
10.12.2023	-	1	0,601	33,35	22,7	32,87	22,46	10,41	24	0	0	59,4	42,4	16,99	0,7	0,7
11.12.2023	-	1,064	0,698	34,27	21,91	33,78	21,67	12,11	24	0	0	58,2	41,6	16,58	0,7	0,7
Итого:	-2,4	20,291	10,89	991,9	802,38	975,11	793,1	182,01	432	0	-	60,98	48,79	12,19	0,7	0,7

Общее время работы системы 432 час.

Период нормальной работы системы 432 час.

## Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	M1, т	M2, т
23.11.2023	741,022	42709,07	35580,73	41981,61	35129,67
11.12.2023	761,313	43700,97	36383,11	42956,72	35922,77

Подпись абонента

\_\_\_\_\_

Представитель теплоснабжения

\_\_\_\_\_