

#37112#

Показания приборов  
учёта тепловой энергии  
за период с 20.10.2023 по 20.11.2023

Потребитель  
Адрес потребителя  
Абонентский номер

Пограничное управление ФСБ РФ по Калининградской области, ФГКУ  
Суворова 15, Калининград  
4233

Заводской номер счётчика 20114614	Показания прибора, ГДж 20.11.2023	Предыдущие показания, ГДж 20.10.2023	Разность показаний, ГДж	Разность показаний, Гкал
Количество тепловой энергии, система I	1844,945	396,161	1448.784	346.036

Подпись исполнителя \_\_\_\_\_



#37111#

Отчёт за период с 20.10.2023 по 20.11.2023.

Номер абонента 4233  
 Порядковый номер 0  
 Тип теплосчётчика ТВ7  
 Заводской номер 20114614  
 Номер системы 1  
 Отчёт сформирован 22.11.2023

## Ведомость регистрации параметров:

Дата	tnar, °C	dQ, ГДж	dQg, Гкал	dV1, м3	dV2, м3	dV3, м3	dM1, т	dM2, т	dM3, т	dTNar, ч	Tmin,	Tmax,	dTtn, ч	t1, °C	t2, °C	p1, МПа	p2, МПа
21.10.2023	-	50,271	0	439,935	0	0	430,201	0	0	24	0	0	0	70,2	42,2	0,33	0,34
22.10.2023	-	35,886	0	273,59	0	0	267,731	0	0	24	0	0	0	68,8	36,8	0,34	0,34
23.10.2023	-	34,654	0	262,41	0	0	256,932	0	0	24	0	0	0	67,9	35,7	0,35	0,34
24.10.2023	-	39,978	0	323,715	0	0	316,783	0	0	24	0	0	0	68,8	38,6	0,35	0,34
25.10.2023	-	42,345	0	334,53	0	0	327,271	0	0	24	0	0	0	69,3	38,4	0,35	0,35
26.10.2023	-	46,098	0	393,375	0	0	384,978	0	0	24	0	0	0	68,8	40,2	0,33	0,34
27.10.2023	-	45,854	0	397,985	0	0	389,216	0	0	24	0	0	0	69,9	41,7	0,33	0,34
28.10.2023	-	48,168	0	457,435	0	0	447,567	0	0	24	0	0	0	69,1	43,4	0,33	0,34
29.10.2023	-	49,28	0	469,75	0	0	459,31	0	0	24	0	0	0	70,3	44,7	0,33	0,34
30.10.2023	-	33,722	0	242,9	0	0	237,644	0	0	24	0	0	0	69,2	35,3	0,36	0,36
31.10.2023	-	35,054	0	261,435	0	0	255,93	0	0	24	0	0	0	68,3	35,6	0,36	0,36
01.11.2023	-	45,322	0	354,235	0	0	346,668	0	0	24	0	0	0	68,8	37,5	0,35	0,35
02.11.2023	-	41,902	0	330,355	0	0	323,189	0	0	24	0	0	0	69,3	38,3	0,35	0,35
03.11.2023	-	35,893	0	256,685	0	0	251,169	0	0	24	0	0	0	69	34,8	0,36	0,36
04.11.2023	-	40,599	0	310,86	0	0	304,334	0	0	24	0	0	0	68,1	36,2	0,35	0,35
05.11.2023	-	45,655	0	386,185	0	0	378,087	0	0	24	0	0	0	68,1	39,3	0,35	0,35
06.11.2023	-	38,297	0	280,225	0	0	274,146	0	0	24	0	0	0	69,3	36	0,36	0,36
07.11.2023	-	41,545	0	310,805	0	0	304,114	0	0	24	0	0	0	69	36,4	0,36	0,35
08.11.2023	-	42,131	0	328,42	0	0	321,456	0	0	24	0	0	0	68,5	37,2	0,35	0,35
09.11.2023	-	43,178	0	336,125	0	0	328,949	0	0	24	0	0	0	68,8	37,4	0,35	0,35
10.11.2023	-	41,963	0	315,7	0	0	308,896	0	0	24	0	0	0	69,1	36,7	0,36	0,35
11.11.2023	-	41,131	0	321,04	0	0	314,203	0	0	24	0	0	0	68,7	37,4	0,36	0,35
12.11.2023	-	42,741	0	341,245	0	0	334,02	0	0	24	0	0	0	68,4	37,9	0,35	0,35
13.11.2023	-	49,517	0	415,97	0	0	407,092	0	0	24	0	0	0	68,7	39,6	0,34	0,35
14.11.2023	-	54,013	0	464,8	0	0	454,714	0	0	24	0	0	0	69,3	40,9	0,34	0,35
15.11.2023	-	58,354	0	530,675	0	0	519,293	0	0	24	0	0	0	68,9	42,1	0,33	0,34
16.11.2023	-	62,309	0	557,295	0	0	544,545	0	0	24	0	0	0	71,4	44	0,33	0,34
17.11.2023	-	66,49	0	563,13	0	0	549,471	0	0	24	0	0	0	73,7	44,8	0,33	0,34
18.11.2023	-	64,742	0	527,465	0	0	514,209	0	0	24	0	0	0	75,2	45,1	0,33	0,34
19.11.2023	-	66,094	0	542,09	0	0	528,608	0	0	24	0	0	0	74,8	45	0,33	0,34
20.11.2023	-	65,598	0	526,83	0	0	513,733	0	0	24	0	0	0	74,8	44,3	0,33	0,34
Итого:	-	1448,784	0	11857,195	0	0	11594,459	0	0	744	0	0	0	69,76	39,47	0,34	0,35

Общее время работы системы 744 час.

Период нормальной работы системы 744 час.

## Показания интеграторов:

Дата	Q, ГДж	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TNar, ч	Ttn, ч
20.10.2023	396,161	4473,42	0	0	4382,724	0	0	1424	144
20.11.2023	1844,945	16330,615	0	0	15977,183	0	0	2168	144

Подпись абонента \_\_\_\_\_

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