

#103958#

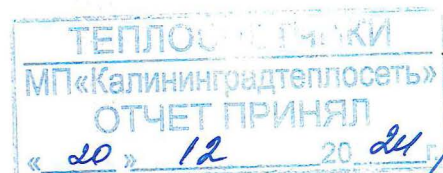
Показания приборов
учёта тепловой энергии
за период с 20.11.2024 по 19.12.2024

Потребитель
Адрес потребителя
Абонентский номер

Кооперация плюс, ООО
Полоцкая 45, Калининград
4257

Заводской номер счётчика 1645993	Показания прибора, Гкал 19.12.2024	Предыдущие показания, Гкал 20.11.2024	Разность показаний, Гкал
Количество тепловой энергии, система 1	2798,898	2590,499	208.399

Подпись исполнителя _____



#103957#

Отчёт за период с 20.11.2024 по 19.12.2024.

Номер абонента 4257
 Порядковый номер 6403
 Тип теплосчётчика ТЭМ-104
 Заводской номер 1645993
 Номер системы 1
 Отчёт сформирован 20.12.2024

Ведомость регистрации параметров:

Дата	tнар, °C	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TRab,	TNар, ч	TekErr,	TehErr,	t1, °C	t2, °C	t3, °C	p1, МПа	p2, МПа	p3, МПа
21.11.2024	0,5	7,608	344,422	343,359	0	335,5	338,719	0	24	24	0	0	76,5	53,9	0	4,1	3,9	0
22.11.2024	0,5	7,574	342,297	341,25	0	333,445	336,641	0	24	24	0	0	76,5	53,8	0	4,1	3,8	0
23.11.2024	0,5	7,581	347,906	346,82	0	339,008	342,164	0	24	24	0	0	76	53,7	0	4,1	3,8	0
24.11.2024	1,2	7,365	345,328	344,383	0	336,734	339,875	0	24	24	0	0	74,8	53	0	4,2	3,9	0
25.11.2024	5,9	6,874	356,75	356,086	0	348,57	351,625	0	24	24	0	0	71,5	51,8	0	4,1	3,9	0
26.11.2024	7,3	6,688	353,445	353,023	0	345,422	348,609	0	24	24	0	0	71,1	51,8	0	4,2	3,9	0
27.11.2024	4,7	6,993	372,398	371,805	0	363,758	366,977	0	24	24	0	0	72	52,8	0	4,1	3,8	0
28.11.2024	4,4	6,776	360,344	359,812	0	352,141	355,266	0	24	24	0	0	71,2	52	0	4,2	3,9	0
29.11.2024	4,2	6,755	354	353,562	0	345,938	349,148	0	24	24	0	0	71,3	51,8	0	4,2	3,9	0
30.11.2024	4,1	6,713	348,805	348,445	0	340,852	344,109	0	24	24	0	0	71,2	51,6	0	4,1	3,9	0
01.12.2024	2,2	6,861	345,344	345,102	0	337,281	340,766	0	24	24	0	0	72,2	51,9	0	4,1	3,9	0
02.12.2024	2,9	6,948	353,375	353,094	0	345,078	348,578	0	24	24	0	0	72,4	52,3	0	4,1	3,9	0
03.12.2024	-	6,866	366,375	366,414	0	357,977	361,742	0	24	24	0	0	71,4	52,3	0	4,1	3,9	0
04.12.2024	-	7,264	355,656	355,609	0	346,969	350,922	0	24	24	0	0	74,1	53,2	0	4,2	3,9	0
05.12.2024	-	7,053	350,391	350,484	0	341,992	345,945	0	24	24	0	0	73,3	52,7	0	4,2	3,9	0
06.12.2024	-	7,253	346	345,953	0	345,523	341,469	0	24	24	0	0	74,1	52,7	0	4,1	3,9	0
07.12.2024	-	7,687	359,375	359,281	0	350,133	354,344	0	24	24	0	0	76,2	54,3	0	4,1	3,9	0
08.12.2024	-	7,491	356,562	356,562	0	347,633	351,789	0	24	24	0	0	75,2	53,6	0	4,2	3,9	0
09.12.2024	-	7,428	349,281	348,953	0	340,594	344,375	0	24	24	0	0	74,8	53	0	4,2	3,9	0
10.12.2024	-	7,856	345,219	344,656	0	336,078	339,953	0	24	24	0	0	77,5	54,1	0	4,1	3,9	0
11.12.2024	-	7,455	358,203	357,875	0	349,266	353,062	0	24	24	0	0	75	53,6	0	4,1	3,8	0
12.12.2024	-	7,541	354,578	354,094	0	345,734	349,453	0	24	24	0	0	74,9	53,1	0	4,2	3,9	0
13.12.2024	-	6,873	300,266	299,203	0	292,578	295,344	0	23,5	23,5	0	0	75,7	52,3	0	4,1	3,9	0
14.12.2024	-	8,083	332,062	328,734	0	322,969	324,266	0	24	24	0	0	79	54	0	3,8	3,6	0
15.12.2024	-	7,377	345,047	342,594	0	336,562	338,203	0	24	24	0	0	74,3	52,4	0	4	3,8	0
16.12.2024	-	7,177	359,781	357,703	0	351,375	353,219	0	24	24	0	0	72,2	51,8	0	4,1	3,8	0
17.12.2024	-	6,897	349,172	346,969	0	341,203	342,719	0	24	24	0	0	71,3	51,1	0	4,2	3,9	0
18.12.2024	-	6,816	347,469	345,484	0	339,516	341,219	0	24	24	0	0	71,4	51,4	0	4,1	3,9	0
19.12.2024	-	6,547	351,391	349,562	0	343,344	345,094	0	23,09	23,09	0	0	71,4	52,4	0	4,1	3,9	0
Итого:	3,3	208,4	10151,242	10126,871	0	9905,173	9995,595	0	694,59	694,59	-	-	73,74	52,7	0	4,12	3,87	0

Общее время работы системы

696 час.

Период нормальной работы системы

694,59 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TNар, ч	Tтн, ч
20.11.2024	2590,499	127644,102	126716,969	0	124449,219	124978,531	0	16971,96	4,38
19.12.2024	2798,898	137795,344	136843,844	0	134354,391	134974,125	0	17666,55	4,38

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения
