## Показания приборов учёта тепловой энергии за период с 21.02.2025 по 20.03.2025

Потребитель

Служба административно-технического обеспечения, МБУ ГО "Город

Калининград" Адрес потребителя Абонентский номер

Чайковского 52, Калининград

3773

Заводской номер счётчика 20112705	Показания прибора, ГДж 20.03.2025	Предыдущие показания, ГДж 21.02.2025	Разность показаний, ГДж	Разность показаний, Гкал		
Количество тепловой энергии, система 1	714,936	599,138	115.798	27.658		

Подпись исполнителя

ТЕПЛОСЬЕ ГЧИКИ
МП«Калининградтеплосеть»
ОТЧЕТ ПРИНЯЛ
« 25 » 63 20 3/г

## #119906#

Отчёт за период с 21.02.2025 по 20.03.2025.

Номер абонента

3773

Порядковый номер

0

1

Тип теплосчётчика

TB7 (ASCII)

Заводской номер

20112705

Номер системы

Отчёт сформирован

25.03.2025

Ведомость регистрации параметров:

нар,	dQ,	dQg,	dV1, м3	dV2,	dV3,	dM1, т	dM2,	dM3,	dTNar,	dTtn,	t1,	t2,	pl,	p2,
_	- ' '		75 200				-				_			МПа
_	,		-		-		_	_		_		-	_	0,39
	_										-		_	0,39
					100		-	_		-		-	-	0,39
				-		-	_			-	-			0,39
-	,	_				,					-		_	0,39
-			-	- V-1			-	-	1000	-	-		0	0,39
-	,	0	75,547	0	0	73,844	0	0	24	0	70,5	56,1	0	0,39
-	4,465	0	75,021	0	0	73,262	0	0	24	0	72,1	57,5	0	0,39
	4,366	0	75,571	0	0	73,829	0	0	24	0	71,4	57,2	0	0,39
-	4,434	0	76,579	0	0	74,842	0	0	24	0	70,8	56,6	0	0,39
-	4,317	0	77,262	0	0	75,517	0	0	24	0	70,6	56,9	0	0,39
-	4,232	0	78,232	0 .	0	76,464	0	0	24	0	70,7	57,4	0	0,39
-	4,005	0	79,263	0	0	77,468	0	0	24	0	70,6	58,2	0	0,39
-	3,893	0	79,44	0	0	77,649	0	0	24	0	70,6	58,5	0	0,39
-	3,794	0	80,151	0	0	78,341	0	0	24	0	70,7	59	0	0,39
-	3,764	0	80,743	0	0	78,915	0	0	24	0	70,7	59,3	0	0,39
-	3,836	0	82,185	0	0	80,329	0	0	24	0	70,6	59,1	0	0,39
-	3,863	0	78,025	0	0	76,278	0	0	24	0	70,3	58,1	0	0.39
-	3,952	0	77,549	0	0	75,798	0	0	24	0	70.6	58	0	0,39
-		0	76,271	0	0	74,504	0	0	24	0		58.4	0	0,39
-	-	0		0	0		0	0	-	0			0	0,39
-		0	,	0	0		0	0		0			0	0,39
-		_		0	_					_				0,39
-				0		- /		_	_				-	0,39
-		_		0	100						- /		-	0,39
-	,	_	,	-	-		-						_	0,39
_		_	,	_	-	-	-	_	100000	150				0.39
-				-		-	-	_		-	-	,	/	0,39
	°C °	°C ГДж - 5,013 - 4,791 - 4,707 - 4,542 - 4,481 - 4,498 - 4,414 - 4,465 - 4,366 - 4,346 - 4,37 - 4,232 - 4,005 - 3,893 - 3,794 - 3,764 - 3,836 - 3,863 - 3,863 - 3,952 - 4,1 - 4,292 - 4,356 - 4,365 - 4,365 - 4,365 - 4,209	°C ГДж Гкап - 5,013 0 - 4,791 0 - 4,707 0 - 4,542 0 - 4,481 0 - 4,498 0 - 4,414 0 - 4,465 0 - 4,366 0 - 4,317 0 - 4,232 0 - 4,005 0 - 3,893 0 - 3,794 0 - 3,764 0 - 3,863 0 - 3,863 0 - 3,952 0 - 4,1 0 - 4,292 0 - 4,336 0 - 4,436 0 - 4,436 0 - 3,863 0 - 3,863 0 - 3,863 0 - 3,863 0 - 3,964 0 - 3,863 0 - 3,863 0 - 3,863 0 - 4,292 0 - 4,15 0 - 4,365 0 - 4,365 0 - 4,365 0 - 4,365 0 - 4,365 0 - 4,365 0 - 4,209 0 - 4,15 0	°C ГДж Гкал dV1, м3 - 5,013 0 75,399 - 4,791 0 73,895 - 4,707 0 74,785 - 4,542 0 73,911 - 4,481 0 75,404 - 4,498 0 76,97 - 4,414 0 75,547 - 4,465 0 75,021 - 4,366 0 75,571 - 4,434 0 76,579 - 4,317 0 77,262 - 4,232 0 78,232 - 4,005 0 79,263 - 3,893 0 79,44 - 3,794 0 80,151 - 3,764 0 80,743 - 3,836 0 82,185 - 3,863 0 78,025 - 3,952 0 77,549 - 4,1 0 76,271 - 4,292 0 76,442 - 4,336 0 76,818 - 4,336 0 76,818 - 4,336 0 76,818 - 4,336 0 76,848 - 4,625 0 76,949 - 4,1365 0 76,912 - 4,299 0 76,212 - 4,299 0 76,249	°C ГДж Гкап dV1, м3 м3  - 5,013 0 75,399 0  - 4,791 0 73,895 0  - 4,707 0 74,785 0  - 4,542 0 73,911 0  - 4,481 0 75,404 0  - 4,498 0 76,97 0  - 4,414 0 75,547 0  - 4,465 0 75,021 0  - 4,366 0 75,571 0  - 4,366 0 75,571 0  - 4,343 0 76,579 0  - 4,317 0 77,262 0  - 4,232 0 78,232 0  - 4,005 0 79,263 0  - 3,893 0 79,44 0  - 3,794 0 80,151 0  - 3,764 0 80,743 0  - 3,836 0 82,185 0  - 3,863 0 78,025 0  - 3,856 0 76,971 0  - 4,292 0 76,442 0  - 4,292 0 76,442 0  - 4,336 0 76,848 0  - 4,365 0 76,912 0  - 4,365 0 76,912 0  - 4,209 0 76,212 0  - 4,209 0 76,249 0	°C         ГДж         Гкал         dV1, M3         м3         м3           - 5,013         0         75,399         0         0           - 4,791         0         73,895         0         0           - 4,707         0         74,785         0         0           - 4,481         0         75,404         0         0           - 4,488         0         76,97         0         0           - 4,414         0         75,547         0         0           - 4,465         0         75,021         0         0           - 4,366         0         75,571         0         0           - 4,3434         0         76,579         0         0           - 4,317         0         77,262         0         0           - 4,336         0         79,263         0         0           - 4,393         0         79,44         0         0           - 3,794         0         80,151         0         0           - 3,836         0         82,185         0         0           - 3,863         0         78,025         0         0           -	°C         ГДж         Гкал         dV1, M3         M3         M3         M3/424           - 5,013         0         75,399         0         0         73,424           - 4,791         0         73,895         0         0         72,033           - 4,707         0         74,785         0         0         72,994           - 4,542         0         73,911         0         0         72,21           - 4,481         0         76,97         0         0         73,692           - 4,498         0         76,97         0         0         73,262           - 4,414         0         75,547         0         0         73,262           - 4,436         0         75,521         0         0         73,829           - 4,366         0         75,571         0         0         73,829           - 4,3417         0         76,579         0         0         73,829           - 4,434         0         76,579         0         0         74,484           - 4,317         0         77,262         0         0         77,468           - 3,893         0         79,44 <t< td=""><td>°C         ГДж         Гкал         dV1, M3         M3         M3         MM1, T         T           - 5,013         0         75,399         0         0         73,424         0           - 4,791         0         73,895         0         0         72,033         0           - 4,707         0         74,785         0         0         72,994         0           - 4,481         0         75,404         0         0         73,692         0           - 4,498         0         76,97         0         0         73,844         0           - 4,445         0         75,547         0         0         73,822         0           - 4,444         0         75,547         0         0         73,822         0           - 4,436         0         75,571         0         0         73,829         0           - 4,317         0         76,579         0         0         74,842         0           - 4,317         0         77,262         0         0         75,517         0           - 4,332         0         79,263         0         0         77,468         0      <t< td=""><td>°C         ГДж         Гкал         dV1, M3         M3         M3         dM1, T         T         T           - 5,013         0         75,399         0         0         73,424         0         0           - 4,791         0         73,895         0         0         72,033         0         0           - 4,707         0         74,785         0         0         72,994         0         0           - 4,481         0         75,404         0         0         73,692         0         0           - 4,498         0         76,97         0         0         75,232         0         0           - 4,444         0         75,547         0         0         73,262         0         0           - 4,465         0         75,021         0         0         73,262         0         0           - 4,366         0         75,571         0         0         73,829         0         0           - 4,434         0         76,579         0         0         74,842         0         0           - 4,317         0         77,262         0         0         75,517         0</td><td>°C         ГДж         Гкап         dV1, M3         M3         M3         M31, T         T         T         q           - 5,013         0         75,399         0         0         73,424         0         0         24           - 4,791         0         73,895         0         0         72,033         0         0         24           - 4,707         0         74,785         0         0         72,994         0         0         24           - 4,481         0         75,404         0         0         73,692         0         0         24           - 4,498         0         76,97         0         0         73,844         0         0         24           - 4,465         0         75,021         0         0         73,829         0         0         24           - 4,436         0         75,521         0         0         73,829         0         0         24           - 4,343         0         76,579         0         0         73,829         0         0         24           - 4,317         0         77,262         0         0         75,517         0</td><td>°C         ГДж         Гкап         dV1, M3         M3         M3         M3/424         0         0         24         0           - 5,013         0         75,399         0         0         73,424         0         0         24         0           - 4,791         0         73,895         0         0         72,033         0         0         24         0           - 4,707         0         74,785         0         0         72,994         0         0         24         0           - 4,481         0         75,404         0         0         73,692         0         0         24         0           - 4,498         0         76,97         0         0         73,844         0         0         24         0           - 4,4465         0         75,021         0         0         73,844         0         0         24         0           - 4,4366         0         75,021         0         0         73,829         0         0         24         0           - 4,4317         0         76,579         0         0         74,842         0         0         24         0&lt;</td><td>°C         ГДж         Гкал         dV1, M3         M3         M3         M3/44         0         0         24         0         76,7           - 5,013         0         75,399         0         0         73,424         0         0         24         0         76,7           - 4,791         0         73,895         0         0         72,033         0         0         24         0         75,1           - 4,707         0         74,785         0         0         72,994         0         0         24         0         72,9           - 4,481         0         75,404         0         0         73,692         0         0         24         0         70,9           - 4,498         0         76,97         0         0         73,844         0         0         24         0         70,5           - 4,446         0         75,547         0         0         73,262         0         0         24         0         70,5           - 4,436         0         75,571         0         0         73,822         0         0         24         0         70,6           - 4,317</td><td><math display="block"> \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc</math></td><td>°C         ГДж         Гкап         dV1, M3         M3         M3         M3/424         0         0         24         0         76,7         60,3         0           -         4,791         0         75,399         0         0         72,033         0         0         24         0         75,1         59,2         0           -         4,791         0         74,785         0         0         72,994         0         0         24         0         72,9         57,4         0           -         4,542         0         73,911         0         0         72,211         0         0         24         0         71,4         56,3         0           -         4,481         0         75,404         0         0         73,692         0         0         24         0         70,5         56,2         0           -         4,481         0         75,971         0         0         73,844         0         0         24         0         70,5         56,1         0           -         4,4365         0         75,571         0         0         73,829         0         0</td></t<></td></t<>	°C         ГДж         Гкал         dV1, M3         M3         M3         MM1, T         T           - 5,013         0         75,399         0         0         73,424         0           - 4,791         0         73,895         0         0         72,033         0           - 4,707         0         74,785         0         0         72,994         0           - 4,481         0         75,404         0         0         73,692         0           - 4,498         0         76,97         0         0         73,844         0           - 4,445         0         75,547         0         0         73,822         0           - 4,444         0         75,547         0         0         73,822         0           - 4,436         0         75,571         0         0         73,829         0           - 4,317         0         76,579         0         0         74,842         0           - 4,317         0         77,262         0         0         75,517         0           - 4,332         0         79,263         0         0         77,468         0 <t< td=""><td>°C         ГДж         Гкал         dV1, M3         M3         M3         dM1, T         T         T           - 5,013         0         75,399         0         0         73,424         0         0           - 4,791         0         73,895         0         0         72,033         0         0           - 4,707         0         74,785         0         0         72,994         0         0           - 4,481         0         75,404         0         0         73,692         0         0           - 4,498         0         76,97         0         0         75,232         0         0           - 4,444         0         75,547         0         0         73,262         0         0           - 4,465         0         75,021         0         0         73,262         0         0           - 4,366         0         75,571         0         0         73,829         0         0           - 4,434         0         76,579         0         0         74,842         0         0           - 4,317         0         77,262         0         0         75,517         0</td><td>°C         ГДж         Гкап         dV1, M3         M3         M3         M31, T         T         T         q           - 5,013         0         75,399         0         0         73,424         0         0         24           - 4,791         0         73,895         0         0         72,033         0         0         24           - 4,707         0         74,785         0         0         72,994         0         0         24           - 4,481         0         75,404         0         0         73,692         0         0         24           - 4,498         0         76,97         0         0         73,844         0         0         24           - 4,465         0         75,021         0         0         73,829         0         0         24           - 4,436         0         75,521         0         0         73,829         0         0         24           - 4,343         0         76,579         0         0         73,829         0         0         24           - 4,317         0         77,262         0         0         75,517         0</td><td>°C         ГДж         Гкап         dV1, M3         M3         M3         M3/424         0         0         24         0           - 5,013         0         75,399         0         0         73,424         0         0         24         0           - 4,791         0         73,895         0         0         72,033         0         0         24         0           - 4,707         0         74,785         0         0         72,994         0         0         24         0           - 4,481         0         75,404         0         0         73,692         0         0         24         0           - 4,498         0         76,97         0         0         73,844         0         0         24         0           - 4,4465         0         75,021         0         0         73,844         0         0         24         0           - 4,4366         0         75,021         0         0         73,829         0         0         24         0           - 4,4317         0         76,579         0         0         74,842         0         0         24         0&lt;</td><td>°C         ГДж         Гкал         dV1, M3         M3         M3         M3/44         0         0         24         0         76,7           - 5,013         0         75,399         0         0         73,424         0         0         24         0         76,7           - 4,791         0         73,895         0         0         72,033         0         0         24         0         75,1           - 4,707         0         74,785         0         0         72,994         0         0         24         0         72,9           - 4,481         0         75,404         0         0         73,692         0         0         24         0         70,9           - 4,498         0         76,97         0         0         73,844         0         0         24         0         70,5           - 4,446         0         75,547         0         0         73,262         0         0         24         0         70,5           - 4,436         0         75,571         0         0         73,822         0         0         24         0         70,6           - 4,317</td><td><math display="block"> \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc</math></td><td>°C         ГДж         Гкап         dV1, M3         M3         M3         M3/424         0         0         24         0         76,7         60,3         0           -         4,791         0         75,399         0         0         72,033         0         0         24         0         75,1         59,2         0           -         4,791         0         74,785         0         0         72,994         0         0         24         0         72,9         57,4         0           -         4,542         0         73,911         0         0         72,211         0         0         24         0         71,4         56,3         0           -         4,481         0         75,404         0         0         73,692         0         0         24         0         70,5         56,2         0           -         4,481         0         75,971         0         0         73,844         0         0         24         0         70,5         56,1         0           -         4,4365         0         75,571         0         0         73,829         0         0</td></t<>	°C         ГДж         Гкал         dV1, M3         M3         M3         dM1, T         T         T           - 5,013         0         75,399         0         0         73,424         0         0           - 4,791         0         73,895         0         0         72,033         0         0           - 4,707         0         74,785         0         0         72,994         0         0           - 4,481         0         75,404         0         0         73,692         0         0           - 4,498         0         76,97         0         0         75,232         0         0           - 4,444         0         75,547         0         0         73,262         0         0           - 4,465         0         75,021         0         0         73,262         0         0           - 4,366         0         75,571         0         0         73,829         0         0           - 4,434         0         76,579         0         0         74,842         0         0           - 4,317         0         77,262         0         0         75,517         0	°C         ГДж         Гкап         dV1, M3         M3         M3         M31, T         T         T         q           - 5,013         0         75,399         0         0         73,424         0         0         24           - 4,791         0         73,895         0         0         72,033         0         0         24           - 4,707         0         74,785         0         0         72,994         0         0         24           - 4,481         0         75,404         0         0         73,692         0         0         24           - 4,498         0         76,97         0         0         73,844         0         0         24           - 4,465         0         75,021         0         0         73,829         0         0         24           - 4,436         0         75,521         0         0         73,829         0         0         24           - 4,343         0         76,579         0         0         73,829         0         0         24           - 4,317         0         77,262         0         0         75,517         0	°C         ГДж         Гкап         dV1, M3         M3         M3         M3/424         0         0         24         0           - 5,013         0         75,399         0         0         73,424         0         0         24         0           - 4,791         0         73,895         0         0         72,033         0         0         24         0           - 4,707         0         74,785         0         0         72,994         0         0         24         0           - 4,481         0         75,404         0         0         73,692         0         0         24         0           - 4,498         0         76,97         0         0         73,844         0         0         24         0           - 4,4465         0         75,021         0         0         73,844         0         0         24         0           - 4,4366         0         75,021         0         0         73,829         0         0         24         0           - 4,4317         0         76,579         0         0         74,842         0         0         24         0<	°C         ГДж         Гкал         dV1, M3         M3         M3         M3/44         0         0         24         0         76,7           - 5,013         0         75,399         0         0         73,424         0         0         24         0         76,7           - 4,791         0         73,895         0         0         72,033         0         0         24         0         75,1           - 4,707         0         74,785         0         0         72,994         0         0         24         0         72,9           - 4,481         0         75,404         0         0         73,692         0         0         24         0         70,9           - 4,498         0         76,97         0         0         73,844         0         0         24         0         70,5           - 4,446         0         75,547         0         0         73,262         0         0         24         0         70,5           - 4,436         0         75,571         0         0         73,822         0         0         24         0         70,6           - 4,317	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	°C         ГДж         Гкап         dV1, M3         M3         M3         M3/424         0         0         24         0         76,7         60,3         0           -         4,791         0         75,399         0         0         72,033         0         0         24         0         75,1         59,2         0           -         4,791         0         74,785         0         0         72,994         0         0         24         0         72,9         57,4         0           -         4,542         0         73,911         0         0         72,211         0         0         24         0         71,4         56,3         0           -         4,481         0         75,404         0         0         73,692         0         0         24         0         70,5         56,2         0           -         4,481         0         75,971         0         0         73,844         0         0         24         0         70,5         56,1         0           -         4,4365         0         75,571         0         0         73,829         0         0

Общее время работы системы

648 час.

Период нормальной работы системы

648 час.

Показания интеграторов:

Дата Q, ГДж	V1, м3	V2, V3,		М1, т	M2,	M3,	TNar,	Ttn,	
	Q, 1 AM	V 1, 1415	м3	м3	1411, 1	T	T	ч	ч
21.02.2025	599,138	10748,883	0	2,615	10491,248	0	2,572	5649	3
20.03.2025	714,936	12826,972	0	2,615	12520,939	0	2,572	6297	3

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения