

#120582#

Показания приборов  
учёта тепловой энергии  
за период с 28.02.2025 по 23.03.2025

Потребитель  
Адрес потребителя  
Абонентский номер

Теплосервис, ООО, УК  
Морозова П. 4-4а, Калининград  
4817

| Заводской номер счётчика 20120577      | Показания прибора, ГДж 23.03.2025 | Предыдущие показания, ГДж 28.02.2025 | Разность показаний, ГДж | Разность показаний, Гкал |
|----------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Количество тепловой энергии, система 1 | 42,81                             | 2,564                                | 40.246                  | 9.613                    |
| Количество тепловой энергии, система 2 | 23,031                            | 1,563                                | 21.468                  | 5.128                    |

Подпись исполнителя



#120580#

Отчёт за период с 28.02.2025 по 23.03.2025.

Номер абонента 4817  
 Порядковый номер 9295  
 Тип теплосчётчика ТВ7 (ASCII)  
 Заводской номер 20120577  
 Номер системы 1  
 Отчёт сформирован 28.03.2025

Ведомость регистрации параметров:

| Дата       | t <sub>нар</sub> , °C | dQ, ГДж | dQ <sub>г</sub> , Гкал | dV1, м3 | dV2, м3 | dV3, м3 | dM1, т  | dM2, т | dM3, т | dTNar, ч | dTtn, ч | t1, °C | t2, °C | p1, МПа | p2, МПа |
|------------|-----------------------|---------|------------------------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|----------|---------|--------|--------|---------|---------|
| 01.03.2025 | -                     | 1,912   | 0                      | 24,524  | 0       | 0       | 24,032  | 0      | 0      | 24       | 0       | 66,5   | 47,5   | 0,42    | 0,39    |
| 02.03.2025 | -                     | 1,839   | 0                      | 24,664  | 0       | 0       | 24,188  | 0      | 0      | 24       | 0       | 65,1   | 47     | 0,41    | 0,38    |
| 03.03.2025 | -                     | 1,783   | 0                      | 24,649  | 0       | 0       | 24,185  | 0      | 0      | 24       | 0       | 64,2   | 46,6   | 0,42    | 0,38    |
| 04.03.2025 | -                     | 1,851   | 0                      | 24,968  | 0       | 0       | 24,482  | 0      | 0      | 24       | 0       | 65,3   | 47,3   | 0,42    | 0,38    |
| 05.03.2025 | -                     | 1,767   | 0                      | 25,053  | 0       | 0       | 24,587  | 0      | 0      | 24       | 0       | 63,8   | 46,7   | 0,42    | 0,39    |
| 06.03.2025 | -                     | 1,676   | 0                      | 25,043  | 0       | 0       | 24,597  | 0      | 0      | 24       | 0       | 62,3   | 46,1   | 0,41    | 0,38    |
| 07.03.2025 | -                     | 1,702   | 0                      | 24,874  | 0       | 0       | 24,423  | 0      | 0      | 24       | 0       | 62,9   | 46,2   | 0,42    | 0,38    |
| 08.03.2025 | -                     | 1,697   | 0                      | 24,987  | 0       | 0       | 24,529  | 0      | 0      | 24       | 0       | 63,3   | 46,8   | 0,42    | 0,39    |
| 09.03.2025 | -                     | 1,734   | 0                      | 25,156  | 0       | 0       | 24,689  | 0      | 0      | 24       | 0       | 63,7   | 46,9   | 0,42    | 0,38    |
| 10.03.2025 | -                     | 1,625   | 0                      | 25,463  | 0       | 0       | 25,01   | 0      | 0      | 24       | 0       | 62,2   | 46,7   | 0,41    | 0,37    |
| 11.03.2025 | -                     | 1,639   | 0                      | 25,425  | 0       | 0       | 24,968  | 0      | 0      | 24       | 0       | 62,6   | 46,9   | 0,41    | 0,38    |
| 12.03.2025 | -                     | 1,738   | 0                      | 24,828  | 0       | 0       | 24,36   | 0      | 0      | 24       | 0       | 64,3   | 47,2   | 0,42    | 0,38    |
| 13.03.2025 | -                     | 1,684   | 0                      | 24,44   | 0       | 0       | 23,993  | 0      | 0      | 24       | 0       | 63,1   | 46,3   | 0,41    | 0,38    |
| 14.03.2025 | -                     | 1,625   | 0                      | 23,822  | 0       | 0       | 23,412  | 0      | 0      | 24       | 0       | 61,2   | 44,6   | 0,41    | 0,38    |
| 15.03.2025 | -                     | 1,749   | 0                      | 24,04   | 0       | 0       | 23,594  | 0      | 0      | 24       | 0       | 63,6   | 45,9   | 0,41    | 0,37    |
| 16.03.2025 | -                     | 1,768   | 0                      | 23,948  | 0       | 0       | 23,502  | 0      | 0      | 24       | 0       | 63,8   | 45,8   | 0,42    | 0,38    |
| 17.03.2025 | -                     | 1,789   | 0                      | 23,687  | 0       | 0       | 23,239  | 0      | 0      | 24       | 0       | 64,3   | 45,9   | 0,41    | 0,38    |
| 18.03.2025 | -                     | 1,835   | 0                      | 24,362  | 0       | 0       | 23,888  | 0      | 0      | 24       | 0       | 65,3   | 46,9   | 0,41    | 0,38    |
| 19.03.2025 | -                     | 1,824   | 0                      | 24,505  | 0       | 0       | 24,036  | 0      | 0      | 24       | 0       | 64,9   | 46,8   | 0,41    | 0,38    |
| 20.03.2025 | -                     | 1,749   | 0                      | 24,412  | 0       | 0       | 23,96   | 0      | 0      | 24       | 0       | 63,6   | 46,2   | 0,41    | 0,38    |
| 21.03.2025 | -                     | 1,722   | 0                      | 24,84   | 0       | 0       | 24,387  | 0      | 0      | 24       | 0       | 63,1   | 46,3   | 0,42    | 0,38    |
| 22.03.2025 | -                     | 1,787   | 0                      | 24,626  | 0       | 0       | 24,158  | 0      | 0      | 24       | 0       | 64,6   | 46,9   | 0,41    | 0,38    |
| 23.03.2025 | -                     | 1,75    | 0                      | 24,859  | 0       | 0       | 24,398  | 0      | 0      | 24       | 0       | 63,8   | 46,7   | 0,41    | 0,37    |
| Итого:     | -                     | 40,245  | 0                      | 567,175 | 0       | 0       | 556,617 | 0      | 0      | 552      | 0       | 63,8   | 46,53  | 0,41    | 0,38    |

Общее время работы системы

552 час.

Период нормальной работы системы

552 час.

Показания интеграторов:

| Дата       | Q, ГДж | V1, м3 | V2, м3 | V3, м3 | M1, т   | M2, т | M3, т | TNar, ч | Ttn, ч |
|------------|--------|--------|--------|--------|---------|-------|-------|---------|--------|
| 28.02.2025 | 2,564  | 34,287 | 0      | 0      | 33,618  | 0     | 0     | 33      | 365    |
| 23.03.2025 | 42,81  | 601,46 | 0      | 0      | 590,235 | 0     | 0     | 585     | 365    |

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения

#120581#

Отчёт за период с 28.02.2025 по 23.03.2025.

Номер абонента 4817  
Порядковый номер 9296  
Тип теплосчётчика TB7 (АСЦП)  
Заводской номер 20120577  
Номер системы 2  
Отчёт сформирован 28.03.2025

## Ведомость регистрации параметров:

| Дата       | t <sub>нар</sub> , °C | dQ, ГДж | dQ <sub>г</sub> , Гкал | dV <sub>1</sub> , м³ | dV <sub>2</sub> , м³ | dV <sub>3</sub> , м³ | dM <sub>1</sub> , т | dM <sub>2</sub> , т | dM <sub>3</sub> , т | dTNar, ч | dT <sub>тн</sub> , ч | t <sub>1</sub> , °C | t <sub>2</sub> , °C | p <sub>1</sub> , МПа | p <sub>2</sub> , МПа |
|------------|-----------------------|---------|------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------|----------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| 01.03.2025 | -                     | 0,955   | 0                      | 12,91                | 10,766               | 0                    | 12,727              | 10,672              | 0                   | 24       | 0                    | 55,1                | 43,5                | 0,4                  | 0,38                 |
| 02.03.2025 | -                     | 0,995   | 0                      | 12,997               | 10,399               | 0                    | 12,822              | 10,312              | 0                   | 24       | 0                    | 53,7                | 42,7                | 0,39                 | 0,38                 |
| 03.03.2025 | -                     | 0,847   | 0                      | 12,656               | 10,95                | 0                    | 12,485              | 10,859              | 0                   | 24       | 0                    | 53,9                | 42,7                | 0,4                  | 0,38                 |
| 04.03.2025 | -                     | 1,056   | 0                      | 13,379               | 10,672               | 0                    | 13,192              | 10,579              | 0                   | 24       | 0                    | 55                  | 43,5                | 0,4                  | 0,38                 |
| 05.03.2025 | -                     | 1,021   | 0                      | 13,359               | 10,642               | 0                    | 13,18               | 10,553              | 0                   | 24       | 0                    | 53,7                | 42,8                | 0,4                  | 0,38                 |
| 06.03.2025 | -                     | 0,894   | 0                      | 12,807               | 10,587               | 0                    | 12,644              | 10,501              | 0                   | 24       | 0                    | 52,5                | 42                  | 0,4                  | 0,38                 |
| 07.03.2025 | -                     | 0,966   | 0                      | 13,026               | 10,547               | 0                    | 12,854              | 10,461              | 0                   | 24       | 0                    | 53,2                | 42,3                | 0,38                 | 0,37                 |
| 08.03.2025 | -                     | 0,991   | 0                      | 13,085               | 10,405               | 0                    | 12,912              | 10,318              | 0                   | 24       | 0                    | 53,3                | 42,6                | 0,37                 | 0,36                 |
| 09.03.2025 | -                     | 0,978   | 0                      | 12,991               | 10,362               | 0                    | 12,82               | 10,275              | 0                   | 24       | 0                    | 53,4                | 42,8                | 0,37                 | 0,36                 |
| 10.03.2025 | -                     | 0,866   | 0                      | 12,745               | 10,662               | 0                    | 12,579              | 10,573              | 0                   | 24       | 0                    | 53,1                | 42,7                | 0,38                 | 0,36                 |
| 11.03.2025 | -                     | 1,09    | 0                      | 13,546               | 10,319               | 0                    | 13,366              | 10,231              | 0                   | 24       | 0                    | 53,5                | 43                  | 0,38                 | 0,36                 |
| 12.03.2025 | -                     | 0,903   | 0                      | 12,642               | 10,618               | 0                    | 12,466              | 10,526              | 0                   | 24       | 0                    | 54,7                | 43,4                | 0,38                 | 0,36                 |
| 13.03.2025 | -                     | 0,907   | 0                      | 12,691               | 10,444               | 0                    | 12,524              | 10,357              | 0                   | 24       | 0                    | 53,3                | 42,7                | 0,38                 | 0,36                 |
| 14.03.2025 | -                     | 0,893   | 0                      | 12,627               | 10,254               | 0                    | 12,471              | 10,176              | 0                   | 24       | 0                    | 51,5                | 41,1                | 0,37                 | 0,36                 |
| 15.03.2025 | -                     | 0,853   | 0                      | 12,238               | 10,249               | 0                    | 12,078              | 10,166              | 0                   | 24       | 0                    | 53                  | 42,1                | 0,37                 | 0,36                 |
| 16.03.2025 | -                     | 0,961   | 0                      | 12,644               | 10,014               | 0                    | 12,481              | 9,934               | 0                   | 24       | 0                    | 52,5                | 41,8                | 0,37                 | 0,35                 |
| 17.03.2025 | -                     | 0,83    | 0                      | 10,658               | 8,547                | 0                    | 10,518              | 8,479               | 0                   | 24       | 0                    | 53,2                | 41,5                | 0,36                 | 0,35                 |
| 18.03.2025 | -                     | 0,903   | 0                      | 13,352               | 11,545               | 0                    | 13,164              | 11,441              | 0                   | 24       | 0                    | 55,2                | 44,1                | 0,37                 | 0,36                 |
| 19.03.2025 | -                     | 0,872   | 0                      | 13,186               | 11,514               | 0                    | 13,001              | 11,412              | 0                   | 24       | 0                    | 55                  | 43,9                | 0,37                 | 0,36                 |
| 20.03.2025 | -                     | 0,895   | 0                      | 13,557               | 11,658               | 0                    | 13,372              | 11,556              | 0                   | 24       | 0                    | 54,2                | 43,6                | 0,37                 | 0,36                 |
| 21.03.2025 | -                     | 0,944   | 0                      | 14,233               | 12,144               | 0                    | 14,035              | 12,032              | 0                   | 24       | 0                    | 54,9                | 44,6                | 0,38                 | 0,36                 |
| 22.03.2025 | -                     | 0,787   | 0                      | 12,142               | 10,666               | 0                    | 11,977              | 10,576              | 0                   | 24       | 0                    | 54                  | 42,8                | 0,37                 | 0,36                 |
| 23.03.2025 | -                     | 1,064   | 0                      | 13,268               | 10,016               | 0                    | 13,095              | 9,932               | 0                   | 24       | 0                    | 52,8                | 42,6                | 0,37                 | 0,36                 |
| Итого:     | -                     | 21,471  | 0                      | 296,739              | 243,98               | 0                    | 292,763             | 241,921             | 0                   | 552      | 0                    | 53,68               | 42,82               | 0,38                 | 0,36                 |

Общее время работы системы 552 час.

Период нормальной работы системы 552 час.

## Показания интеграторов:

| Дата       | Q, ГДж | V <sub>1</sub> , м³ | V <sub>2</sub> , м³ | V <sub>3</sub> , м³ | M <sub>1</sub> , т | M <sub>2</sub> , т | M <sub>3</sub> , т | TNar, ч | T <sub>тн</sub> , ч |
|------------|--------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------|---------------------|
| 28.02.2025 | 1,563  | 18,714              | 14,232              | 0                   | 18,458             | 14,111             | 0                  | 0       | 0                   |
| 23.03.2025 | 23,031 | 315,454             | 258,211             | 0                   | 311,221            | 256,033            | 0                  | 0       | 0                   |

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения