

#70180#

Показания приборов
учёта тепловой энергии
за период с 23.01.2024 по 23.02.2024

Потребитель
Адрес потребителя
Абонентский номер

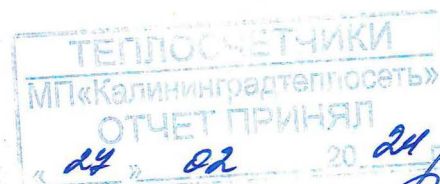
Мастер, ООО, УК
Тихорецкая 39-41А, Калининград
4342

| Заводской номер счётчика 00211258 | Показания прибора, Гкал 23.02.2024 | Предыдущие показания, Гкал 23.01.2024 | Разность показаний, Гкал |
|--|--|---|-----------------------------|
| Количество тепловой энергии, система 1 | 1807,319 | 1703,518 | 103.801 <i>+ реверс</i> |
| Количество тепловой энергии, система 2 | 534,071 | 516,417 | 17.654 <i>+ реверс</i> |

104. 261 П

184. 347 м³
18. 242 П

Подпись исполнителя



#69762#

Отчёт за период с 23.01.2024 по 23.02.2024.

Номер абонента 4342
 Порядковый номер 5987
 Тип теплосчётчика ВКТ-7
 Заводской номер 00211258
 Номер системы 1
 Отчёт сформирован 27.02.2024

Ведомость регистрации параметров:

| Дата | t _{нар} , °C | dQ, Гкал | dQ _г , Гкал | dV1, м3 | dV2, м3 | dM1, т | dM2, т | dMg, т | dTNar, ч | dTm, ч | TekErr, | t1, °C | t2, °C | td, | p1, МПа | p2, МПа |
|------------|-----------------------|----------|------------------------|---------|---------|---------|---------|--------|----------|--------|---------|--------|--------|-------|---------|---------|
| 24.01.2024 | - | 3,46 | 0,011 | 286,54 | 284,67 | 281,92 | 281,73 | 0,19 | 24 | 0 | 0 | 59,2 | 47 | 12,21 | 0,6 | 0,4 |
| 25.01.2024 | - | 3,505 | 0,046 | 287,39 | 284,7 | 282,83 | 281,78 | 1,05 | 24 | 0 | 0 | 58,7 | 46,5 | 12,2 | 0,6 | 0,4 |
| 26.01.2024 | - | 3,547 | 0,018 | 290,06 | 288,02 | 285,41 | 285,03 | 0,38 | 24 | 0 | 0 | 59,1 | 46,7 | 12,34 | 0,6 | 0,4 |
| 27.01.2024 | - | 3,65 | 0,017 | 294,4 | 292,22 | 289,55 | 289,11 | 0,44 | 24 | 0 | 0 | 60 | 47,5 | 12,51 | 0,6 | 0,4 |
| 28.01.2024 | - | 3,623 | 0,003 | 293,14 | 291,44 | 288,23 | 288,29 | -0,06 | 24 | 0 | 0 | 60,3 | 47,7 | 12,56 | 0,6 | 0,4 |
| 29.01.2024 | - | 3,652 | 0,021 | 294,3 | 292,05 | 289,42 | 288,93 | 0,49 | 24 | 0 | 0 | 60,2 | 47,7 | 12,51 | 0,6 | 0,4 |
| 30.01.2024 | - | 3,704 | 0,019 | 294,97 | 292,72 | 289,94 | 289,48 | 0,46 | 24 | 0 | 0 | 61,2 | 48,5 | 12,68 | 0,6 | 0,4 |
| 31.01.2024 | - | 3,6 | 0,006 | 293,16 | 291,33 | 288,22 | 288,13 | 0,09 | 24 | 0 | 0 | 60,6 | 48,1 | 12,45 | 0,6 | 0,4 |
| 01.02.2024 | - | 3,738 | 0,032 | 293,32 | 290,7 | 288,28 | 287,51 | 0,77 | 24 | 0 | 0 | 61,2 | 48,4 | 12,81 | 0,6 | 0,4 |
| 02.02.2024 | - | 3,738 | 0,015 | 294,31 | 292,17 | 289,22 | 288,9 | 0,32 | 24 | 0 | 0 | 61,5 | 48,7 | 12,84 | 0,6 | 0,4 |
| 03.02.2024 | - | 3,539 | 0,051 | 291,06 | 288,29 | 286,41 | 285,27 | 1,14 | 24 | 0 | 0 | 59 | 46,9 | 12,15 | 0,6 | 0,4 |
| 04.02.2024 | - | 3,639 | 0,042 | 291,61 | 288,95 | 286,75 | 285,83 | 0,92 | 24 | 0 | 0 | 60,1 | 47,6 | 12,52 | 0,6 | 0,4 |
| 05.02.2024 | - | 3,656 | 0,048 | 291,2 | 288,41 | 286,33 | 285,29 | 1,04 | 24 | 0 | 0 | 60,3 | 47,7 | 12,58 | 0,6 | 0,4 |
| 06.02.2024 | - | 3,531 | 0,025 | 290,13 | 287,9 | 285,37 | 284,82 | 0,55 | 24 | 0 | 0 | 59,6 | 47,3 | 12,26 | 0,6 | 0,4 |
| 07.02.2024 | - | 2,506 | 0,03 | 206,59 | 204,8 | 203,3 | 202,69 | 0,61 | 24 | 0 | 1 | 59 | 46,8 | 12,18 | 0,6 | 0,4 |
| 08.02.2024 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 1 | 61 | 48,2 | 12,76 | 0,6 | 0,4 |
| 09.02.2024 | - | 1,549 | 0,064 | 111,51 | 109,45 | 109,49 | 108,18 | 1,31 | 24 | 0 | 1 | 63 | 49,5 | 13,54 | 0,6 | 0,4 |
| 10.02.2024 | - | 4,088 | 0,149 | 291,15 | 286,15 | 285,79 | 282,79 | 3 | 24 | 0 | 0 | 63,6 | 49,8 | 13,76 | 0,6 | 0,4 |
| 11.02.2024 | - | 3,649 | 0,145 | 276,33 | 271,65 | 271,74 | 268,76 | 2,98 | 24 | 0 | 0 | 60,3 | 47,4 | 12,89 | 0,6 | 0,4 |
| 12.02.2024 | - | 3,712 | 0,172 | 290,59 | 285,19 | 285,79 | 282,17 | 3,62 | 24 | 0 | 0 | 59,8 | 47,4 | 12,37 | 0,6 | 0,4 |
| 13.02.2024 | - | 3,766 | 0,136 | 289,59 | 284,89 | 284,69 | 281,8 | 2,89 | 24 | 0 | 0 | 60,6 | 47,9 | 12,72 | 0,6 | 0,4 |
| 14.02.2024 | - | 3,536 | 0,114 | 286,25 | 282,13 | 281,63 | 279,19 | 2,44 | 24 | 0 | 0 | 59,1 | 47 | 12,13 | 0,6 | 0,4 |
| 15.02.2024 | - | 2,188 | 0,019 | 198,3 | 197,2 | 195,5 | 195,36 | 0,14 | 24 | 0 | 1 | 55,1 | 44 | 11,12 | 0,6 | 0,4 |
| 16.02.2024 | - | 2,947 | 0,102 | 288,51 | 284,89 | 284,8 | 282,4 | 2,4 | 24 | 0 | 0 | 52,5 | 42,6 | 9,96 | 0,6 | 0,4 |
| 17.02.2024 | - | 3,489 | 0,13 | 289,92 | 285,53 | 285,48 | 282,68 | 2,8 | 24 | 0 | 0 | 57,5 | 45,7 | 11,75 | 0,6 | 0,4 |
| 18.02.2024 | - | 3,759 | 0,098 | 290,63 | 286,71 | 285,68 | 283,57 | 2,11 | 24 | 0 | 0 | 60,9 | 48,1 | 12,77 | 0,6 | 0,4 |
| 19.02.2024 | - | 3,76 | 0,115 | 290,47 | 286,25 | 285,56 | 283,15 | 2,41 | 24 | 0 | 0 | 60,7 | 47,9 | 12,74 | 0,6 | 0,4 |
| 20.02.2024 | - | 3,802 | 0,115 | 291,56 | 287,3 | 286,59 | 284,15 | 2,44 | 24 | 0 | 0 | 61 | 48,2 | 12,83 | 0,6 | 0,4 |
| 21.02.2024 | - | 3,565 | 0,077 | 290,11 | 286,8 | 285,38 | 283,75 | 1,63 | 24 | 0 | 0 | 59,4 | 47,2 | 12,2 | 0,6 | 0,4 |
| 22.02.2024 | - | 3,547 | 0,113 | 290,83 | 286,79 | 286,15 | 283,77 | 2,38 | 24 | 0 | 0 | 59,2 | 47,2 | 11,98 | 0,6 | 0,4 |
| 23.02.2024 | - | 3,356 | 0,098 | 290,57 | 286,94 | 286,18 | 284,1 | 2,08 | 24 | 0 | 0 | 57,1 | 45,7 | 11,38 | 0,6 | 0,4 |
| Итого: | - | 103,801 | 2,031 | 8358,5 | 8266,24 | 8221,63 | 8178,61 | 43,02 | 744 | 0 | - | 59,7 | 47,32 | 12,38 | 0,6 | 0,4 |

Общее время работы системы 744 час.

Период нормальной работы системы 744 час.

Показания интеграторов:

| Дата | Q, Гкал | V1, м3 | V2, м3 | M1, т | M2, т |
|------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 23.01.2024 | 1703,518 | 148472,09 | 143916,24 | 146198,05 | 142423,39 |
| 23.02.2024 | 1807,319 | 156830,59 | 152182,48 | 154419,68 | 150602 |

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения

#69191#

Отчёт за период с 23.01.2024 по 23.02.2024.

Номер абонента 4342
 Порядковый номер 5988
 Тип теплосчётчика ВКТ-7
 Заводской номер 00211258
 Номер системы 2
 Отчёт сформирован 27.02.2024

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 |
|------------|-------------|-------------|--------------|------------|------------|---------|---------|-----------|-------------|------------|---------|-----------|-----------|-------|------------|------------|
| 24.01.2024 | - | 0,619 | 0,325 | 44,62 | 38,47 | 43,87 | 37,99 | 5,88 | 24 | 0 | 0 | 61,7 | 55 | 6,71 | 0,42 | 0,38 |
| 25.01.2024 | - | 0,577 | 0,282 | 43,8 | 38,4 | 43,07 | 37,92 | 5,15 | 24 | 0 | 0 | 61,4 | 54,5 | 6,89 | 0,42 | 0,38 |
| 26.01.2024 | - | 0,632 | 0,333 | 44,67 | 38,39 | 43,94 | 37,91 | 6,03 | 24 | 0 | 0 | 61,8 | 54,9 | 6,84 | 0,42 | 0,38 |
| 27.01.2024 | - | 0,665 | 0,366 | 44,89 | 37,96 | 44,13 | 37,48 | 6,65 | 24 | 0 | 0 | 61,6 | 54,8 | 6,8 | 0,42 | 0,38 |
| 28.01.2024 | - | 0,63 | 0,34 | 44,68 | 38,26 | 43,93 | 37,78 | 6,15 | 24 | 0 | 0 | 61,5 | 54,8 | 6,66 | 0,42 | 0,38 |
| 29.01.2024 | - | 0,614 | 0,323 | 44,37 | 38,33 | 43,62 | 37,85 | 5,77 | 24 | 0 | 0 | 61,9 | 55,2 | 6,69 | 0,42 | 0,38 |
| 30.01.2024 | - | 0,556 | 0,268 | 44,06 | 39 | 43,32 | 38,52 | 4,8 | 24 | 0 | 0 | 62,1 | 55,5 | 6,61 | 0,42 | 0,38 |
| 31.01.2024 | - | 0,609 | 0,319 | 44,75 | 38,75 | 43,98 | 38,27 | 5,71 | 24 | 0 | 0 | 62 | 55,4 | 6,61 | 0,42 | 0,38 |
| 01.02.2024 | - | 0,646 | 0,349 | 45,02 | 38,36 | 44,23 | 37,88 | 6,35 | 24 | 0 | 0 | 61,9 | 55,2 | 6,72 | 0,42 | 0,38 |
| 02.02.2024 | - | 0,583 | 0,297 | 44,38 | 38,8 | 43,63 | 38,32 | 5,31 | 24 | 0 | 0 | 61,9 | 55,2 | 6,69 | 0,42 | 0,38 |
| 03.02.2024 | - | 0,58 | 0,285 | 44,65 | 39,19 | 43,9 | 38,7 | 5,2 | 24 | 0 | 0 | 61,5 | 54,8 | 6,66 | 0,42 | 0,38 |
| 04.02.2024 | - | 0,639 | 0,346 | 47,39 | 40,75 | 46,61 | 40,27 | 6,34 | 24 | 0 | 0 | 60,6 | 54,3 | 6,28 | 0,42 | 0,38 |
| 05.02.2024 | - | 0,605 | 0,316 | 46,91 | 40,9 | 46,11 | 40,35 | 5,76 | 24 | 0 | 0 | 60,8 | 54,5 | 6,33 | 0,42 | 0,38 |
| 06.02.2024 | - | 0,558 | 0,273 | 49,15 | 44,01 | 48,31 | 43,36 | 4,95 | 24 | 0 | 0 | 60,7 | 54,8 | 5,9 | 0,42 | 0,38 |
| 07.02.2024 | - | 0,378 | 0,18 | 34,47 | 31,11 | 33,93 | 30,69 | 3,24 | 24 | 0 | 1 | 60,2 | 54,2 | 5,99 | 0,42 | 0,38 |
| 08.02.2024 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 1 | 61,2 | 55,1 | 6,05 | 0,42 | 0,38 |
| 09.02.2024 | - | 0,224 | 0,108 | 4,42 | 1,12 | 4,34 | 1,12 | 3,22 | 24 | 0 | 1 | 60,1 | 33,7 | 26,39 | 0,42 | 0,38 |
| 10.02.2024 | - | 0,509 | 0,244 | 10,01 | 2,39 | 9,83 | 2,39 | 7,44 | 24 | 0 | 1 | 59,8 | 32,9 | 26,89 | 0,42 | 0,38 |
| 11.02.2024 | - | 0,564 | 0,311 | 29,93 | 23,26 | 29,39 | 22,9 | 6,49 | 24 | 0 | 1 | 61,7 | 54,7 | 7,03 | 0,42 | 0,38 |
| 12.02.2024 | - | 0,595 | 0,301 | 47,32 | 41,8 | 46,47 | 41,18 | 5,29 | 24 | 0 | 0 | 62,2 | 55,7 | 6,44 | 0,42 | 0,38 |
| 13.02.2024 | - | 0,533 | 0,243 | 45,89 | 41,41 | 45,12 | 40,83 | 4,29 | 24 | 0 | 0 | 62 | 55,5 | 6,51 | 0,42 | 0,38 |
| 14.02.2024 | - | 0,527 | 0,24 | 45,38 | 40,93 | 44,6 | 40,34 | 4,26 | 24 | 0 | 0 | 62,1 | 55,7 | 6,47 | 0,42 | 0,38 |
| 15.02.2024 | - | 0,46 | 0,226 | 32 | 27,45 | 31,46 | 27,12 | 4,34 | 24 | 0 | 1 | 62,2 | 55,2 | 7,01 | 0,42 | 0,38 |
| 16.02.2024 | - | 0,569 | 0,277 | 45,75 | 40,52 | 44,95 | 40 | 4,95 | 24 | 0 | 0 | 62,2 | 55,6 | 6,54 | 0,42 | 0,38 |
| 17.02.2024 | - | 1,143 | 0,786 | 55,17 | 40,65 | 54,24 | 40,12 | 14,12 | 24 | 0 | 0 | 62 | 55,4 | 6,58 | 0,42 | 0,38 |
| 18.02.2024 | - | 0,576 | 0,29 | 45,73 | 40,38 | 44,94 | 39,86 | 5,08 | 24 | 0 | 0 | 62 | 55,4 | 6,55 | 0,42 | 0,38 |
| 19.02.2024 | - | 0,479 | 0,198 | 44,35 | 40,65 | 43,6 | 40,13 | 3,47 | 24 | 0 | 0 | 62 | 55,4 | 6,59 | 0,42 | 0,38 |
| 20.02.2024 | - | 0,496 | 0,208 | 44,58 | 40,63 | 43,82 | 40,14 | 3,68 | 24 | 0 | 0 | 62 | 55,4 | 6,6 | 0,42 | 0,38 |
| 21.02.2024 | - | 0,492 | 0,209 | 44,43 | 40,49 | 43,67 | 40 | 3,67 | 24 | 0 | 0 | 62,1 | 55,5 | 6,57 | 0,42 | 0,38 |
| 22.02.2024 | - | 0,519 | 0,238 | 44,74 | 40,34 | 43,98 | 39,84 | 4,14 | 24 | 0 | 0 | 62,1 | 55,6 | 6,54 | 0,42 | 0,38 |
| 23.02.2024 | - | 1,077 | 0,733 | 53,95 | 40,36 | 53,04 | 39,87 | 13,17 | 24 | 0 | 0 | 62,1 | 55,6 | 6,51 | 0,42 | 0,38 |
| Итого: | - | 17,654 | 9,214 | 1261,46 | 1083,06 | 1240,03 | 1069,13 | 170,9 | 744 | 0 | - | 61,59 | 53,73 | 7,86 | 0,42 | 0,38 |

Общее время работы системы 744 час.

Период нормальной работы системы 744 час.

Показания интеграторов:

| Дата | Q, Гкал | V1, м3 | V2, м3 | M1, т | M2, т |
|------------|---------|----------|----------|----------|----------|
| 23.01.2024 | 516,417 | 46954,37 | 42192,35 | 46126,79 | 41584,93 |
| 23.02.2024 | 534,071 | 48215,83 | 43275,41 | 47366,82 | 42654,06 |

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения