

#146609#

Показания приборов
учёта тепловой энергии
за период с 20.08.2025 по 20.09.2025

Потребитель
Адрес потребителя
Абонентский номер

БФУ им. Иммануила Канта, ФГАОУ ВПО
Азовская 3, г.Калининград (общежитие Политехникум)
3770

| Заводской номер счётчика 14015798 | Показания прибора, ГДж 20.09.2025 | Предыдущие показания, ГДж 20.08.2025 | Разность показаний, ГДж | Разность показаний, Гкал |
|---|--|---|-------------------------------|--------------------------------|
| Количество тепловой энергии, система 1 | 6188,538 | 6133,841 | 54.697 | 13.064 |

Подпись исполнителя



#146392#

Отчёт за период с 20.08.2025 по 20.09.2025.

Номер абонента 3770
 Порядковый номер 0
 Тип теплосчётчика TB7 (ASCII)
 Заводской номер 14015798
 Номер системы 1
 Отчёт сформирован 23.09.2025

Ведомость регистрации параметров:

| Дата | tнар, °C | dQ, ГДж | dQg, 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 |
|------------|----------|---------|-----------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|----------|---------|--------|--------|---------|---------|
| 21.08.2025 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 21 | 21,8 | 0,02 | 0,02 |
| 22.08.2025 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 21,3 | 21,5 | 0,02 | 0,02 |
| 23.08.2025 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 20,7 | 20,9 | 0,02 | 0,02 |
| 24.08.2025 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 20,4 | 20,4 | 0,02 | 0,02 |
| 25.08.2025 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 19,8 | 19,6 | 0,02 | 0,02 |
| 26.08.2025 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 23,3 | 23,8 | 0,05 | 0,05 |
| 27.08.2025 | - | 0,006 | 0 | 7,178 | 0 | 0 | 7,164 | 0 | 0 | 24 | 0 | 46,6 | 35,7 | 0,36 | 0,28 |
| 28.08.2025 | - | 1,181 | 0,001 | 25,36 | 0 | 0,01 | 25,066 | 0 | 0,01 | 24 | 0 | 68,5 | 47,9 | 0,43 | 0,28 |
| 29.08.2025 | - | 1,591 | 0 | 18,858 | 0 | 0 | 18,458 | 0 | 0 | 24 | 0 | 69,1 | 46,7 | 0,43 | 0,28 |
| 30.08.2025 | - | 1,944 | 0 | 21,211 | 0 | 0 | 20,755 | 0 | 0 | 24 | 0 | 69,2 | 47 | 0,43 | 0,28 |
| 31.08.2025 | - | 1,85 | 0 | 20,321 | 0 | 0 | 19,884 | 0 | 0 | 24 | 0 | 69,3 | 46,2 | 0,43 | 0,28 |
| 01.09.2025 | - | 2,033 | 0 | 21,459 | 0 | 0 | 20,994 | 0 | 0 | 24 | 0 | 69,8 | 45,3 | 0,43 | 0,28 |
| 02.09.2025 | - | 2,33 | 0 | 23,244 | 0 | 0 | 22,735 | 0 | 0 | 24 | 0 | 69,5 | 46,1 | 0,43 | 0,28 |
| 03.09.2025 | - | 2,16 | 0 | 22,476 | 0 | 0 | 21,987 | 0 | 0 | 24 | 0 | 69,1 | 45,7 | 0,43 | 0,28 |
| 04.09.2025 | - | 2,237 | 0 | 23,216 | 0 | 0 | 22,716 | 0 | 0 | 24 | 0 | 69,6 | 45,6 | 0,43 | 0,28 |
| 05.09.2025 | - | 2,264 | 0 | 23,055 | 0 | 0 | 22,552 | 0 | 0 | 24 | 0 | 69,1 | 46,2 | 0,44 | 0,28 |
| 06.09.2025 | - | 2,089 | 0 | 22,276 | 0 | 0 | 21,797 | 0 | 0 | 24 | 0 | 69,1 | 45,8 | 0,44 | 0,28 |
| 07.09.2025 | - | 2,181 | 0 | 22,841 | 0 | 0 | 22,349 | 0 | 0 | 24 | 0 | 68,9 | 45,8 | 0,44 | 0,28 |
| 08.09.2025 | - | 2,203 | 0 | 23,205 | 0 | 0 | 22,708 | 0 | 0 | 24 | 0 | 69,1 | 45,5 | 0,42 | 0,28 |
| 09.09.2025 | - | 2,31 | 0 | 23,88 | 0 | 0 | 23,365 | 0 | 0 | 24 | 0 | 69,1 | 45,4 | 0,42 | 0,28 |
| 10.09.2025 | - | 2,242 | 0 | 23,016 | 0 | 0 | 22,52 | 0 | 0 | 24 | 0 | 69,3 | 44,3 | 0,42 | 0,28 |
| 11.09.2025 | - | 2,461 | 0 | 24,039 | 0 | 0,001 | 23,52 | 0 | 0,001 | 24 | 0 | 68,9 | 44,6 | 0,42 | 0,28 |
| 12.09.2025 | - | 2,375 | 0 | 23,811 | 0 | 0 | 23,301 | 0 | 0 | 24 | 0 | 69,2 | 44,4 | 0,43 | 0,28 |
| 13.09.2025 | - | 2,377 | 0 | 23,389 | 0 | 0 | 22,883 | 0 | 0 | 24 | 0 | 69,3 | 43,8 | 0,43 | 0,28 |
| 14.09.2025 | - | 2,545 | 0 | 24,405 | 0 | 0 | 23,878 | 0 | 0 | 24 | 0 | 69,2 | 43,7 | 0,43 | 0,28 |
| 15.09.2025 | - | 2,621 | 0 | 25,08 | 0 | 0 | 24,54 | 0 | 0 | 24 | 0 | 69,6 | 43,8 | 0,42 | 0,28 |
| 16.09.2025 | - | 2,607 | 0 | 24,655 | 0 | 0,001 | 24,116 | 0 | 0,001 | 24 | 0 | 70,1 | 43,5 | 0,41 | 0,28 |
| 17.09.2025 | - | 2,635 | 0,001 | 24,151 | 0 | 0,005 | 23,618 | 0 | 0,005 | 24 | 0 | 70,3 | 43,4 | 0,42 | 0,28 |
| 18.09.2025 | - | 2,785 | 0 | 25,21 | 0 | 0,001 | 24,651 | 0 | 0,001 | 24 | 0 | 70,5 | 42,7 | 0,42 | 0,28 |
| 19.09.2025 | - | 2,993 | 0 | 26,265 | 0 | 0,002 | 25,679 | 0 | 0,002 | 24 | 0 | 70,1 | 43,6 | 0,42 | 0,28 |
| 20.09.2025 | - | 2,677 | 0 | 24,682 | 0 | 0,002 | 24,137 | 0 | 0,002 | 24 | 0 | 70,1 | 44 | 0,42 | 0,28 |
| Итого: | - | 54,697 | 0,002 | 567,283 | 0 | 0,022 | 555,373 | 0 | 0,022 | 744 | 0 | 59,33 | 40,15 | 0,35 | 0,23 |

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 |
|------------|----------|-----------|--------|--------|-----------|-------|-------|---------|--------|
| 20.08.2025 | 6133,841 | 49116,742 | 0 | 2,568 | 47934,314 | 0 | 2,499 | 21832 | 45 |
| 20.09.2025 | 6188,538 | 49684,026 | 0 | 2,59 | 48489,689 | 0 | 2,521 | 22576 | 45 |

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения