

# #10178#

## Отчёт по теплопотреблению за период с 20.11.2022 по 20.12.2022

Потребитель Лицей 35 им. Буткова В.В., МАОУ  
Адрес потребителя Баграмяна 34, Калининград  
Номер абонента 4713  
Порядковый номер 8218  
Тип теплосчётчика ВКТ-9  
Заводской номер 10990  
Номер системы 1

### Ведомость регистрации параметров:

| Дата       | dQ, Гкал | dQg, Гкал | dV1, м3 | dV2, м3 | dV3, м3 | dM1, т   | dM2, т | dM3, т | dTNar, ч | dTtn, ч | TekErr | TehErr | t1, °C | t2, °C | t3, °C | p1, МПа | p2, МПа | p3, МПа | TempNar, °C |
|------------|----------|-----------|---------|---------|---------|----------|--------|--------|----------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|-------------|
| 21.11.2022 | 4,212    | 0         | 157,371 | 0       | 0       | 153,011  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 79,7   | 52,3   | 0      | 0,53    | 0,33    | 0       | -           |
| 22.11.2022 | 4,024    | 0         | 155,241 | 0       | 0       | 151,14   | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 77,6   | 51     | 0      | 0,53    | 0,33    | 0       | -           |
| 23.11.2022 | 4,263    | 0         | 165,771 | 0       | 0       | 161,239  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 79,1   | 52,8   | 0      | 0,53    | 0,34    | 0       | -           |
| 24.11.2022 | 4,294    | 0         | 159,391 | 0       | 0       | 154,91   | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 80,4   | 52,8   | 0      | 0,54    | 0,34    | 0       | -           |
| 25.11.2022 | 4,065    | 0         | 146,181 | 0       | 0       | 142,121  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 79,9   | 51,3   | 0      | 0,54    | 0,33    | 0       | -           |
| 26.11.2022 | 3,823    | 0         | 135,151 | 0       | 0       | 131,458  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 79,1   | 50,1   | 0      | 0,55    | 0,33    | 0       | -           |
| 27.11.2022 | 3,535    | 0         | 129,701 | 0       | 0       | 126,381  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 76,2   | 48,2   | 0      | 0,55    | 0,33    | 0       | -           |
| 28.11.2022 | 3,719    | 0         | 141,651 | 0       | 0       | 138,077  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 75,6   | 48,6   | 0      | 0,53    | 0,33    | 0       | -           |
| 29.11.2022 | 3,809    | 0         | 147,031 | 0       | 0       | 143,324  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 75,5   | 49     | 0      | 0,53    | 0,33    | 0       | -           |
| 30.11.2022 | 3,778    | 0         | 143,031 | 0       | 0       | 139,353  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 76,4   | 49,2   | 0      | 0,53    | 0,33    | 0       | -           |
| 01.12.2022 | 3,801    | 0         | 139,231 | 0       | 0       | 135,582  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 77,2   | 49,3   | 0      | 0,53    | 0,33    | 0       | -           |
| 02.12.2022 | 4,08     | 0         | 152,701 | 0       | 0       | 148,57   | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 78,6   | 51,2   | 0      | 0,53    | 0,33    | 0       | -           |
| 03.12.2022 | 4,303    | 0         | 173,891 | 0       | 0       | 169,067  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 79,8   | 54,4   | 0      | 0,52    | 0,33    | 0       | -           |
| 04.12.2022 | 3,907    | 0         | 143,841 | 0       | 0       | 139,933  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 78,8   | 51     | 0      | 0,53    | 0,33    | 0       | -           |
| 05.12.2022 | 4,139    | 0         | 158,481 | 0       | 0       | 154,277  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 77,8   | 51     | 0      | 0,54    | 0,34    | 0       | -           |
| 06.12.2022 | 3,869    | 0         | 145,901 | 0       | 0       | 142,118  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 76,8   | 49,6   | 0      | 0,58    | 0,34    | 0       | -           |
| 07.12.2022 | 3,858    | 0         | 147,101 | 0       | 0       | 143,316  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 76,5   | 49,5   | 0      | 0,58    | 0,34    | 0       | -           |
| 08.12.2022 | 4,004    | 0         | 155,811 | 0       | 0       | 151,76   | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 76,9   | 50,6   | 0      | 0,57    | 0,34    | 0       | -           |
| 09.12.2022 | 4,369    | 0         | 168,631 | 0       | 0       | 163,975  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 79,6   | 52,9   | 0      | 0,57    | 0,34    | 0       | -           |
| 10.12.2022 | 4,219    | 0         | 155,801 | 0       | 0       | 151,346  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 81,2   | 53,3   | 0      | 0,57    | 0,34    | 0       | -           |
| 11.12.2022 | 4,551    | 0         | 183,661 | 0       | 0       | 178,404  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 81,2   | 55,8   | 0      | 0,57    | 0,32    | 0       | -           |
| 12.12.2022 | 4,205    | 0         | 154,611 | 0       | 0       | 150,348  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 79,5   | 51,6   | 0      | 0,56    | 0,33    | 0       | -           |
| 13.12.2022 | 4,159    | 0         | 157,651 | 0       | 0       | 153,361  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 79     | 51,9   | 0      | 0,57    | 0,34    | 0       | -           |
| 14.12.2022 | 4,843    | 0         | 198,301 | 0       | 0       | 192,533  | 0      | 0      | 24       | 0       | 786432 | 0      | 81,9   | 56,6   | 0      | 0,55    | 0,34    | 0       | -           |
| 15.12.2022 | 5,177    | 0         | 208,831 | 0       | 0       | 202,269  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 85,6   | 60     | 0      | 0,56    | 0,35    | 0       | -           |
| 16.12.2022 | 4,837    | 0         | 175,401 | 0       | 0       | 169,971  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 84,9   | 56,5   | 0      | 0,56    | 0,34    | 0       | -           |
| 17.12.2022 | 4,716    | 0         | 172,191 | 0       | 0       | 166,837  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 85,1   | 56,9   | 0      | 0,56    | 0,34    | 0       | -           |
| 18.12.2022 | 4,839    | 0         | 191,661 | 0       | 0       | 185,852  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 83,8   | 57,8   | 0      | 0,56    | 0,34    | 0       | -           |
| 19.12.2022 | 5,194    | 0         | 201,661 | 0       | 0       | 195,543  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 83,9   | 57,3   | 0      | 0,56    | 0,35    | 0       | -           |
| 20.12.2022 | 3,922    | 0         | 144,651 | 0       | 0       | 140,832  | 0      | 0      | 24       | 0       | 0      | 0      | 77,6   | 49,8   | 0      | 0,56    | 0,34    | 0       | -           |
| Итого:     | 126,514  | 0         | 4810,53 | 0       | 0       | 4676,908 | 0      | 0      | 720      | 0       | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0       | 0       | 0       | 0           |
| Гкал       | 126,514  |           |         |         |         |          |        |        |          |         |        |        |        |        |        |         |         |         |             |

Общее время работы системы, ч 720

Период нормальной работы системы, ч 720

### Показания интеграторов:

| Дата       | Q, Гкал  | V1, м3     | V2, м3 | V3, м3 | M1, т      | M2, т | M3, т | TNar, ч  | dTNar, ч | Ttn, ч | dTtn, ч |
|------------|----------|------------|--------|--------|------------|-------|-------|----------|----------|--------|---------|
| 20.11.2022 | 2753,742 | 289228,344 | 0      | 0      | 282400,594 | 0     | 0     | 35269,12 | 768      | 767,73 | 0       |
| 20.12.2022 | 2880,255 | 294038,875 | 0      | 0      | 287077,5   | 0     | 0     | 35989,12 | 1488     | 767,73 | 0       |

Подпись абонента \_\_\_\_\_

Представитель теплоснабжения \_\_\_\_\_

ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ  
МП «Калининградтеплосеть»  
ОТЧЕТ ПРИНЯТ  
22.12.2022 16:23:06