

#108015#

Показания приборов  
учёта тепловой энергии  
за период с 19.11.2024 по 22.12.2024

Потребитель  
Адрес потребителя  
Абонентский номер

Ленинградского района, ООО, УК  
Московский 120, Калининград  
5346

| Заводской номер счётчика<br>00246427   | Показания прибора,<br>Гкал<br>22.12.2024 | Предыдущие показания,<br>Гкал<br>19.11.2024 | Разность показаний,<br>Гкал |
|--|--|---|-----------------------------|
| Количество тепловой энергии, система 1 | 2402,667                                 | 2298,281                                    | 104.386                     |

*И.И. 918 Паш*

Подпись исполнителя



#108014#

Отчёт за период с 19.11.2024 по 22.12.2024.

Номер абонента 5346  
 Порядковый номер 6921  
 Тип теплосчётчика ВКТ-7  
 Заводской номер 00246427  
 Номер системы 1  
 Отчёт сформирован 25.12.2024

## Ведомость регистрации параметров:

| Дата       | t <sub>нар</sub> , °C | dQ, Гкал | dQ <sub>г</sub> , Гкал | dV1, м3 | dV2, м3 | dM1, т | dM2, т  | dM <sub>г</sub> , т | dTNar, ч | dT <sub>тн</sub> , ч | TekErr, | t1, °C | t2, °C | td,   | p1, МПа | p2, МПа |
|------------|-----------------------|----------|------------------------|---------|---------|--------|---------|---------------------|----------|----------------------|---------|--------|--------|-------|---------|---------|
| 20.11.2024 | 4,3                   | 2,79     | -0,043                 | 107,07  | 107,24  | 104,76 | 106,34  | -1,58               | 24       | 0                    | 0       | 69,5   | 42,2   | 27,29 | 0,59    | 0,57    |
| 21.11.2024 | 0,5                   | 2,974    | -0,039                 | 99,93   | 99,82   | 97,51  | 98,96   | -1,45               | 24       | 0                    | 0       | 73,6   | 42,5   | 31,17 | 0,59    | 0,57    |
| 22.11.2024 | 0,5                   | 2,816    | -0,035                 | 95,14   | 95,08   | 92,91  | 94,33   | -1,42               | 24       | 0                    | 0       | 72,5   | 41,5   | 30,99 | 0,59    | 0,57    |
| 23.11.2024 | 0,5                   | 2,964    | -0,032                 | 97,26   | 97,12   | 94,98  | 96,36   | -1,38               | 24       | 0                    | 0       | 72,8   | 41     | 31,81 | 0,59    | 0,57    |
| 24.11.2024 | 1,2                   | 2,936    | -0,032                 | 96,16   | 96,09   | 93,94  | 95,33   | -1,39               | 24       | 0                    | 0       | 71,5   | 39,6   | 31,88 | 0,59    | 0,57    |
| 25.11.2024 | 5,9                   | 2,91     | -0,046                 | 110,58  | 110,73  | 108,21 | 109,81  | -1,6                | 24       | 0                    | 0       | 69     | 41,5   | 27,53 | 0,6     | 0,57    |
| 26.11.2024 | 7,3                   | 3,232    | -0,067                 | 135,94  | 136,27  | 133,03 | 135,05  | -2,02               | 24       | 0                    | 0       | 69     | 44,1   | 24,98 | 0,59    | 0,57    |
| 27.11.2024 | 4,7                   | 3,151    | -0,068                 | 134,47  | 134,84  | 131,55 | 133,58  | -2,03               | 24       | 0                    | 0       | 69,2   | 44,6   | 24,65 | 0,59    | 0,57    |
| 28.11.2024 | 4,4                   | 2,893    | -0,045                 | 112,68  | 112,93  | 110,27 | 111,99  | -1,72               | 24       | 0                    | 0       | 68,6   | 41,7   | 26,92 | 0,59    | 0,57    |
| 29.11.2024 | 4,2                   | 2,893    | -0,044                 | 111,33  | 111,51  | 108,92 | 110,59  | -1,67               | 23       | 1                    | 1       | 68,9   | 41,7   | 27,24 | 0,59    | 0,57    |
| 30.11.2024 | 4,1                   | 2,889    | -0,045                 | 113,7   | 113,89  | 111,27 | 112,94  | -1,67               | 24       | 0                    | 0       | 68,6   | 42     | 26,61 | 0,59    | 0,57    |
| 01.12.2024 | 2,2                   | 2,948    | -0,043                 | 109,08  | 109,18  | 106,69 | 108,33  | -1,64               | 24       | 0                    | 0       | 69,4   | 41,2   | 28,3  | 0,59    | 0,57    |
| 02.12.2024 | 2,9                   | 2,938    | -0,044                 | 111,24  | 111,34  | 108,82 | 110,42  | -1,6                | 24       | 0                    | 0       | 69,6   | 42     | 27,65 | 0,59    | 0,57    |
| 03.12.2024 | -                     | 3,012    | -0,054                 | 125,81  | 126,09  | 123,13 | 124,94  | -1,81               | 24       | 0                    | 0       | 68,8   | 43,7   | 25,12 | 0,59    | 0,57    |
| 04.12.2024 | -                     | 3,066    | -0,046                 | 114,62  | 114,66  | 112,04 | 113,63  | -1,59               | 24       | 0                    | 0       | 71     | 43     | 28    | 0,59    | 0,57    |
| 05.12.2024 | -                     | 3,13     | -0,049                 | 119,34  | 119,41  | 116,65 | 118,35  | -1,7                | 24       | 0                    | 0       | 70,8   | 43,3   | 27,49 | 0,59    | 0,57    |
| 06.12.2024 | -                     | 2,983    | -0,044                 | 107,68  | 107,71  | 105,22 | 106,81  | -1,59               | 24       | 0                    | 0       | 71,1   | 42     | 29,04 | 0,59    | 0,57    |
| 07.12.2024 | -                     | 3,341    | -0,045                 | 115,16  | 115,02  | 112,38 | 113,98  | -1,6                | 24       | 0                    | 0       | 73,7   | 43,3   | 30,36 | 0,59    | 0,57    |
| 08.12.2024 | -                     | 3,166    | -0,044                 | 111,94  | 111,9   | 109,4  | 110,97  | -1,57               | 24       | 0                    | 0       | 71,8   | 42,2   | 29,58 | 0,59    | 0,57    |
| 09.12.2024 | -                     | 3,133    | -0,043                 | 112,11  | 112,05  | 109,53 | 111,11  | -1,58               | 24       | 0                    | 0       | 71,7   | 42,4   | 29,24 | 0,59    | 0,57    |
| 10.12.2024 | -                     | 3,192    | -0,046                 | 109,13  | 108,97  | 106,45 | 107,99  | -1,54               | 24       | 0                    | 0       | 74     | 43,4   | 30,65 | 0,59    | 0,57    |
| 11.12.2024 | -                     | 3,248    | -0,047                 | 118,12  | 118,06  | 115,37 | 116,99  | -1,62               | 24       | 0                    | 0       | 72,2   | 43,4   | 28,81 | 0,59    | 0,57    |
| 12.12.2024 | -                     | 3,126    | -0,043                 | 112,97  | 112,95  | 110,36 | 111,97  | -1,61               | 24       | 0                    | 0       | 71,8   | 42,8   | 28,98 | 0,59    | 0,56    |
| 13.12.2024 | -                     | 3,139    | -0,069                 | 109,39  | 109,87  | 106,7  | 108,84  | -2,14               | 24       | 0                    | 0       | 74,8   | 44,5   | 30,33 | 0,58    | 0,56    |
| 14.12.2024 | -                     | 3,172    | -0,037                 | 105,09  | 104,83  | 102,49 | 103,91  | -1,42               | 24       | 0                    | 0       | 74,5   | 42,9   | 31,58 | 0,58    | 0,56    |
| 15.12.2024 | -                     | 3,064    | -0,041                 | 108,87  | 108,77  | 106,36 | 107,9   | -1,54               | 24       | 0                    | 0       | 71,4   | 41,9   | 29,46 | 0,59    | 0,56    |
| 16.12.2024 | -                     | 3,357    | -0,061                 | 135,39  | 135,49  | 132,38 | 134,2   | -1,82               | 24       | 0                    | 0       | 70,5   | 44,6   | 25,97 | 0,59    | 0,56    |
| 17.12.2024 | -                     | 3,263    | -0,055                 | 130,76  | 130,83  | 127,82 | 129,59  | -1,77               | 24       | 0                    | 0       | 70,9   | 44,8   | 26,16 | 0,58    | 0,56    |
| 18.12.2024 | -                     | 3,113    | -0,053                 | 123,46  | 123,57  | 120,71 | 122,44  | -1,73               | 24       | 0                    | 0       | 70,6   | 44,2   | 26,44 | 0,59    | 0,55    |
| 19.12.2024 | -                     | 3,428    | -0,075                 | 150,62  | 150,92  | 147,25 | 149,36  | -2,11               | 24       | 0                    | 0       | 70,6   | 46,6   | 23,97 | 0,59    | 0,56    |
| 20.12.2024 | -                     | 3,113    | -0,062                 | 127,51  | 127,69  | 124,65 | 126,47  | -1,82               | 24       | 0                    | 0       | 70,8   | 45,1   | 25,64 | 0,59    | 0,56    |
| 21.12.2024 | -                     | 2,952    | -0,047                 | 113,54  | 113,62  | 110,99 | 112,63  | -1,64               | 24       | 0                    | 0       | 70,8   | 43,5   | 27,26 | 0,59    | 0,56    |
| 22.12.2024 | -                     | 3,045    | -0,053                 | 120,54  | 120,72  | 117,86 | 119,62  | -1,76               | 24       | 0                    | 0       | 70,5   | 44     | 26,51 | 0,59    | 0,56    |
| Итого:     | 3,3                   | 101,377  | -1,597                 | 3806,63 | 3809,17 | 3720,6 | 3775,73 | -55,13              | 791      | 1                    | -       | 71,05  | 42,95  | 28,11 | 0,59    | 0,57    |

Общее время работы системы

792 час.

Период нормальной работы системы

791 час.

## Показания интеграторов:

| Дата       | Q, Гкал  | V1, м3    | V2, м3    | M1, т     | M2, т     |
|------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 19.11.2024 | 2298,281 | 185268,42 | 187117,02 | 181152,47 | 184262,97 |
| 22.12.2024 | 2402,667 | 189200,59 | 191051,93 | 184995,78 | 188163,2  |

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения