

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Декабрь 2023

Абонент: **Жилой дом по адресу: б-р Красных Зорь, д. 12, лит. Д**  
 Адрес: **Красных Зорь б-р, д. 12, лит. Д**  
 Обслуживающая организация:

Договор: **35523.046.6**  
 Строит.адрес:  
 Телефон:  
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:  
 Узел учета: **Общий 114686**  
 Код УУТЭ:  
 график: **150/70**

|   |                                    |                           |                     |                         |                              |
|---|------------------------------------|---------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------------|
| Установленные приборы:                  | Часовые и суточн. архивы в файлах: | Приборы УУТЭ поверены до: | <b>15.07.2025</b>   | Режим (схема):          |                              |
| Вычислитель: <b>ВКТ-7.04 № 206478</b>   | расходомер:                        | Gmin=                     | Gmax=               | Термопреобр.:           | Преобр.давления:             |
| Подающий трубопровод (M1)               | ПРЭМ                               | 0,1                       | 45                  | КТСП-Н                  |                              |
| Обратный трубопровод (M2)               | ПРЭМ                               | 0,1                       | 45                  | КТСП-Н                  |                              |
| Подающий ГВС (M3)                       | ПРЭМ                               | 0,067                     | 30                  | ТСП-Н                   |                              |
| Циркуляционный ГВС (M4)                 |                                    |                           |                     |                         |                              |
| Подпиточный трубопровод (Vп)            |                                    |                           |                     |                         |                              |
| Расчетный алгоритм:                     | зима: $Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)$  | лето: $Qгвс=M3*(h3-hхв)$  |                     |                         |                              |
| Договорные нагрузки, Гкал/час:          | Qот. = <b>0,368</b>                | Qвент. = <b>0</b>         | Qтех. = <b>0</b>    | Qтех.гвс. = <b>0</b>    | Qгвс. = <b>0,1738</b>        |
| Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час: | Qот.ср. = <b>0,368</b>             | Qвент.ср. = <b>0</b>      | Qтех.ср. = <b>0</b> | Qтех.гвс.ср. = <b>0</b> | Qгвс.ср. = <b>0,079</b>      |
| Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:    | Gот. = <b>110,4</b>                | Gвент. = <b>0</b>         | Gтех. = <b>0</b>    | Gтех.гвс. = <b>0</b>    | Gгвс. = <b>31,6</b> Gгвс.м = |

Фактическое потребление за отчетный период с 23.11.2023 по 22.12.2023

| Дата       | Ти час | НС | Учет отопление (ТВ-1) |         |        |       |       |       |    | Контроль ГВС (ТВ-2) |        |    |    |        |        |            |         |    |    |    | Qобщ |    |  |  |  |        |
|------------|--------|----|-----------------------|---------|--------|-------|-------|-------|----|---------------------|--------|----|----|--------|--------|------------|---------|----|----|----|------|----|--|--|--|--------|
|            |        |    | M1                    | M2      | dM     | T1    | T2    | dT    | P1 | P2                  | M3     | M4 | dM | V3     | V4     | dV (излив) | Vподпит | T3 | T4 | P3 |      | P4 |  |  |  |        |
| 23.11.2023 | 24,00  |    | 127,29                | 113,09  | 14,20  | 84,20 | 45,74 | 38,46 |    |                     | 17,17  |    |    | 17,17  | 17,72  |            | 17,72   |    |    |    |      |    |  |  |  | 5,55   |
| 24.11.2023 | 24,00  |    | 129,57                | 116,40  | 13,17  | 86,74 | 47,55 | 39,19 |    |                     | 16,35  |    |    | 16,35  | 16,89  |            | 16,89   |    |    |    |      |    |  |  |  | 5,71   |
| 25.11.2023 | 24,00  |    | 128,95                | 112,80  | 16,15  | 88,77 | 47,55 | 41,22 |    |                     | 18,88  |    |    | 18,88  | 19,53  |            | 19,53   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,09   |
| 26.11.2023 | 24,00  |    | 129,21                | 110,14  | 19,07  | 88,01 | 46,32 | 41,69 |    |                     | 21,32  |    |    | 21,32  | 22,06  |            | 22,06   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,28   |
| 27.11.2023 | 24,00  |    | 129,21                | 114,12  | 15,09  | 89,88 | 47,94 | 41,94 |    |                     | 17,57  |    |    | 17,57  | 18,18  |            | 18,18   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,15   |
| 28.11.2023 | 24,00  |    | 132,56                | 116,34  | 16,22  | 88,51 | 48,20 | 40,31 |    |                     | 18,86  |    |    | 18,86  | 19,50  |            | 19,50   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,13   |
| 29.11.2023 | 24,00  |    | 129,46                | 115,15  | 14,31  | 89,68 | 48,62 | 41,06 |    |                     | 16,98  |    |    | 16,98  | 17,58  |            | 17,58   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,02   |
| 30.11.2023 | 24,00  |    | 130,21                | 115,00  | 15,21  | 89,72 | 48,55 | 41,17 |    |                     | 17,95  |    |    | 17,95  | 18,58  |            | 18,58   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,11   |
| 01.12.2023 | 24,00  |    | 129,57                | 115,50  | 14,07  | 88,92 | 48,42 | 40,50 |    |                     | 16,84  |    |    | 16,84  | 17,44  |            | 17,44   |    |    |    |      |    |  |  |  | 5,94   |
| 02.12.2023 | 24,00  |    | 129,83                | 115,91  | 13,92  | 88,90 | 48,45 | 40,45 |    |                     | 16,72  |    |    | 16,72  | 17,31  |            | 17,31   |    |    |    |      |    |  |  |  | 5,94   |
| 03.12.2023 | 24,00  |    | 132,34                | 114,81  | 17,53  | 88,29 | 47,90 | 40,39 |    |                     | 20,24  |    |    | 20,24  | 20,96  |            | 20,96   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,19   |
| 04.12.2023 | 24,00  |    | 130,13                | 115,25  | 14,88  | 88,88 | 48,04 | 40,84 |    |                     | 17,60  |    |    | 17,60  | 18,22  |            | 18,22   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,04   |
| 05.12.2023 | 24,00  |    | 128,58                | 114,49  | 14,09  | 89,91 | 48,16 | 41,75 |    |                     | 16,91  |    |    | 16,91  | 17,54  |            | 17,54   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,06   |
| 06.12.2023 | 24,00  |    | 127,24                | 112,03  | 15,21  | 91,45 | 47,42 | 44,03 |    |                     | 17,90  |    |    | 17,90  | 18,57  |            | 18,57   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,33   |
| 07.12.2023 | 24,00  |    | 128,50                | 112,61  | 15,89  | 93,21 | 47,69 | 45,52 |    |                     | 18,72  |    |    | 18,72  | 19,44  |            | 19,44   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,62   |
| 08.12.2023 | 24,00  |    | 127,16                | 112,67  | 14,49  | 93,38 | 47,21 | 46,17 |    |                     | 17,28  |    |    | 17,28  | 17,96  |            | 17,96   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,57   |
| 09.12.2023 | 24,00  |    | 129,54                | 114,12  | 15,42  | 94,33 | 47,92 | 46,41 |    |                     | 18,28  |    |    | 18,28  | 18,99  |            | 18,99   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,76   |
| 10.12.2023 | 24,00  |    | 132,38                | 113,46  | 18,92  | 94,27 | 48,12 | 46,15 |    |                     | 21,73  |    |    | 21,73  | 22,58  |            | 22,58   |    |    |    |      |    |  |  |  | 7,03   |
| 11.12.2023 | 24,00  |    | 130,31                | 115,01  | 15,30  | 93,56 | 48,45 | 45,11 |    |                     | 18,30  |    |    | 18,30  | 19,00  |            | 19,00   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,63   |
| 12.12.2023 | 24,00  |    | 131,82                | 116,63  | 15,19  | 91,14 | 48,51 | 42,63 |    |                     | 18,26  |    |    | 18,26  | 18,90  |            | 18,90   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,37   |
| 13.12.2023 | 24,00  |    | 133,63                | 118,82  | 14,81  | 90,61 | 49,23 | 41,38 |    |                     | 17,86  |    |    | 17,86  | 18,48  |            | 18,48   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,27   |
| 14.12.2023 | 24,00  |    | 131,65                | 117,34  | 14,31  | 90,15 | 49,03 | 41,12 |    |                     | 17,30  |    |    | 17,30  | 17,92  |            | 17,92   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,12   |
| 15.12.2023 | 24,00  |    | 130,41                | 117,14  | 13,27  | 89,77 | 48,71 | 41,06 |    |                     | 16,29  |    |    | 16,29  | 16,87  |            | 16,87   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,01   |
| 16.12.2023 | 24,00  |    | 132,59                | 117,83  | 14,76  | 89,48 | 48,91 | 40,57 |    |                     | 17,77  |    |    | 17,77  | 18,40  |            | 18,40   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,11   |
| 17.12.2023 | 24,00  |    | 136,39                | 119,38  | 17,01  | 86,47 | 48,51 | 37,96 |    |                     | 20,10  |    |    | 20,10  | 20,74  |            | 20,74   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,01   |
| 18.12.2023 | 24,00  |    | 134,29                | 119,04  | 15,25  | 83,30 | 47,49 | 35,81 |    |                     | 18,35  |    |    | 18,35  | 18,92  |            | 18,92   |    |    |    |      |    |  |  |  | 5,54   |
| 19.12.2023 | 17,00  |    | 91,64                 | 84,25   | 7,39   | 80,97 | 46,70 | 34,27 |    |                     | 9,67   |    |    | 9,67   | 9,95   |            | 9,95    |    |    |    |      |    |  |  |  | 3,49   |
| 20.12.2023 | 12,00  |    | 66,58                 | 56,92   | 9,66   | 77,65 | 41,73 | 35,93 |    |                     | 11,19  |    |    | 11,19  | 11,50  |            | 11,50   |    |    |    |      |    |  |  |  | 2,80   |
| 21.12.2023 | 24,00  |    | 132,28                | 116,21  | 16,07  | 80,57 | 45,60 | 34,97 |    |                     | 18,91  |    |    | 18,91  | 19,49  |            | 19,49   |    |    |    |      |    |  |  |  | 5,36   |
| 22.12.2023 | 24,00  |    | 132,03                | 117,09  | 14,94  | 80,22 | 45,85 | 34,37 |    |                     | 17,74  |    |    | 17,74  | 18,26  |            | 18,26   |    |    |    |      |    |  |  |  | 5,23   |
| Среднее    | 23,37  |    | 130,63                | 115,36  | 15,26  | 88,36 | 47,62 | 40,75 |    |                     | 18,11  |    |    | 18,11  | 18,74  |            | 18,74   |    |    |    |      |    |  |  |  | 6,08   |
| Итого      | 701,00 |    | 3815,35               | 3369,55 | 445,80 |       |       |       |    |                     | 529,04 |    |    | 529,04 | 547,48 |            | 547,48  |    |    |    |      |    |  |  |  | 177,46 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата, время | M1, т | M2, т | M3, т | M4, т | V3, куб.м | V4, куб.м | Vп, т | Qобщ, Гкал | Траб, ч |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-----------|-----------|-------|------------|---------|
|             |       |       |       |       |           |           |       |            |         |
|             |       |       |       |       |           |           |       |            |         |
|             |       |       |       |       |           |           |       |            |         |

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **19 час 4,84 Гкал**

Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **19 час 14,88 куб.м**

Период расчета по договору: час

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды **0,39 °С**

**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):**

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **182,12 Гкал**

Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. **562,36 м.куб.**

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

Идентификатор: 6c26236a-c3f6-41d5-a5b7-a256a1176184

Представитель теплообслуживающей организации

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ОТПРАВЛЕНО **ГУП "ТЭК СПб"**, Соколов Дмитрий Александрович, ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР

**29.12.23 09:01** Сертификат 044CF568002DB0F5AB4FB0F7D702C5E74A (MSK)