

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за Январь 2023**

Абонент: **ООО "ЖКС № 2 Невского района"**  
 Адрес: **Седова ул, д. 87, корп. 1, лит. 3**  
 Обслуживающая организация:  
 Источник: **ТЭЦ ООО "Обуховоэнерго"**

Договор: **9902.038.1**  
 Строит.адрес:  
 Телефон:

Телефон:

Узел учета: **Общий**  
 Код УУТЭ: **23515**

Схема подключения: **2-х трубная схема**

график: **150/70**

|                                |                                   |                                    |                 |   |                        |                  |  |
|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------|---|------------------------|------------------|--|
| Установленные приборы:         |                                   | Часовые и суточн. архивы в файлах: |                 | Приборы УУТЭ поверены до: <b>21.09.2024</b> |                        | Режим (схема):   |  |
| Вычислитель:                   | <b>ВКТ-7.04 № 207135</b>          | расходомер:                        | Gmin=           | Gmax=                                       | Термопреобр.:          | Преобр.давления: |  |
| Подающий трубопровод (M1)      |                                   | ПРЭМ                               | 0,067           | 30  | КТСП-Н                 |                  |  |
| Обратный трубопровод (M2)      |                                   | ПРЭМ                               | 0,067           | 30  | КТСП-Н                 |                  |  |
| Подающий ГВС (M3)              |                                   | ПРЭМ                               | 0,027           | 12  | ТСП-Н                  |                  |  |
| Циркуляционный ГВС (M4)        |                                   |                                    |                 |   |                        |                  |  |
| Подпиточный трубопровод (Vп)   |                                   |                                    |                 |   |                        |                  |  |
| Расчетный алгоритм:            | зима: $Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)$ | лето: $Q_{гвс}=M3*(h3-hxb)$        |                 |   |                        |                  |  |
| Договорные нагрузки, Гкал/час: | Qот.= <b>0,23</b>                 | Qвент.= <b>0</b>                   | Qтех.= <b>0</b> | Qтех.гв.= <b>0</b>                          | Qгвс.= <b>0,099</b>    |                  |  |
| Договорные нагрузки (ср.час.): | Qот.= <b>69</b>                   | Qвент.= <b>0</b>                   | Qтех.= <b>0</b> | Qтех.гвс.ср.= <b>0</b>                      | Qгвс.ср.= <b>0,045</b> |                  |  |
| Договорные расходы (ср.сут.):  | Got.= <b>69</b>                   | Gвент.= <b>0</b>                   | Gтех.= <b>0</b> | Gтех.гв.= <b>0</b>                          | Gгвс.= <b>18</b>       | Gгвс.м=          |  |

| 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      |      |  |       |
|            |        |    | т                     | т       | т      | °С    | °С    | °С    | кгс/см2 | кгс/см2 | т                   | т      | т  | м3     | м3     | м3         | м3      | °С |      | °С    | кгс/см2 | кгс/см2 | Гкал |  |       |
| 23.12.2022 | 24,00  |    | 103,62                | 93,66   | 9,96   | 84,32 | 55,74 | 28,59 |         |         |                     | 8,77   |    | 8,77   | 9,04   |            | 9,04    |    |      | 83,99 |         |         |      |  | 3,52  |
| 24.12.2022 | 24,00  | *  | 64,47                 | 58,82   | 5,65   | 66,06 | 44,97 | 21,09 |         |         |                     | 5,90   |    | 5,90   | 6,03   |            | 6,03    |    |      | 64,13 |         |         |      |  | 2,16  |
| 25.12.2022 | 24,00  | *  | 44,29                 | 37,84   | 6,45   | 52,49 | 39,36 | 13,13 |         |         |                     | 11,94  |    | 11,94  | 12,15  |            | 12,15   |    |      | 52,60 |         |         |      |  | 1,57  |
| 26.12.2022 | 24,00  |    | 82,43                 | 72,77   | 9,66   | 84,61 | 49,36 | 35,25 |         |         |                     | 9,05   |    | 9,05   | 9,34   |            | 9,34    |    |      | 83,88 |         |         |      |  | 3,40  |
| 27.12.2022 | 24,00  |    | 81,85                 | 72,34   | 9,51   | 83,48 | 48,71 | 34,77 |         |         |                     | 9,02   |    | 9,02   | 9,29   |            | 9,29    |    |      | 82,94 |         |         |      |  | 3,32  |
| 28.12.2022 | 24,00  |    | 82,08                 | 73,47   | 8,61   | 82,91 | 49,71 | 33,20 |         |         |                     | 8,00   |    | 8,00   | 8,24   |            | 8,24    |    |      | 82,38 |         |         |      |  | 3,17  |
| 29.12.2022 | 24,00  |    | 81,47                 | 73,14   | 8,33   | 82,75 | 49,64 | 33,11 |         |         |                     | 7,80   |    | 7,80   | 8,03   |            | 8,03    |    |      | 82,20 |         |         |      |  | 3,11  |
| 30.12.2022 | 24,00  |    | 83,78                 | 73,64   | 10,14  | 82,70 | 49,75 | 32,95 |         |         |                     | 9,52   |    | 9,52   | 9,80   |            | 9,80    |    |      | 82,07 |         |         |      |  | 3,27  |
| 31.12.2022 | 24,00  |    | 88,54                 | 74,05   | 14,49  | 82,00 | 50,06 | 31,94 |         |         |                     | 13,88  |    | 13,88  | 14,26  |            | 14,26   |    |      | 81,57 |         |         |      |  | 3,58  |
| 01.01.2023 | 24,00  |    | 81,45                 | 74,47   | 6,98   | 81,59 | 49,92 | 31,67 |         |         |                     | 6,46   |    | 6,46   | 6,66   |            | 6,66    |    |      | 81,01 |         |         |      |  | 2,92  |
| 02.01.2023 | 24,00  |    | 81,36                 | 73,31   | 8,05   | 81,45 | 49,18 | 32,28 |         |         |                     | 7,54   |    | 7,54   | 7,76   |            | 7,76    |    |      | 80,86 |         |         |      |  | 3,04  |
| 03.01.2023 | 24,00  |    | 81,02                 | 73,78   | 7,24   | 82,11 | 48,96 | 33,15 |         |         |                     | 6,74   |    | 6,74   | 6,95   |            | 6,95    |    |      | 81,32 |         |         |      |  | 3,07  |
| 04.01.2023 | 24,00  |    | 81,01                 | 73,27   | 7,74   | 84,19 | 49,99 | 34,20 |         |         |                     | 7,16   |    | 7,16   | 7,38   |            | 7,38    |    |      | 83,44 |         |         |      |  | 3,16  |
| 05.01.2023 | 24,00  |    | 79,70                 | 70,85   | 8,85   | 85,48 | 48,94 | 36,54 |         |         |                     | 8,33   |    | 8,33   | 8,55   |            | 8,55    |    |      | 84,73 |         |         |      |  | 3,36  |
| 06.01.2023 | 24,00  |    | 81,02                 | 72,55   | 8,47   | 86,31 | 49,40 | 36,91 |         |         |                     | 7,92   |    | 7,92   | 8,16   |            | 8,16    |    |      | 85,69 |         |         |      |  | 3,41  |
| 07.01.2023 | 24,00  |    | 79,36                 | 71,17   | 8,19   | 85,52 | 49,11 | 36,41 |         |         |                     | 7,65   |    | 7,65   | 7,88   |            | 7,88    |    |      | 84,76 |         |         |      |  | 3,30  |
| 08.01.2023 | 24,00  |    | 78,07                 | 67,83   | 10,24  | 85,70 | 47,00 | 38,70 |         |         |                     | 9,62   |    | 9,62   | 9,93   |            | 9,93    |    |      | 84,97 |         |         |      |  | 3,52  |
| 09.01.2023 | 24,00  |    | 79,09                 | 69,20   | 9,89   | 85,57 | 46,98 | 38,59 |         |         |                     | 9,28   |    | 9,28   | 9,59   |            | 9,59    |    |      | 85,12 |         |         |      |  | 3,53  |
| 10.01.2023 | 24,00  |    | 80,17                 | 70,99   | 9,18   | 86,14 | 48,09 | 38,04 |         |         |                     | 8,67   |    | 8,67   | 8,92   |            | 8,92    |    |      | 85,55 |         |         |      |  | 3,49  |
| 11.01.2023 | 24,00  |    | 82,83                 | 72,23   | 10,60  | 85,21 | 49,13 | 36,08 |         |         |                     | 10,01  |    | 10,01  | 10,32  |            | 10,32   |    |      | 84,70 |         |         |      |  | 3,53  |
| 12.01.2023 | 24,00  |    | 81,28                 | 71,42   | 9,86   | 83,12 | 48,38 | 34,75 |         |         |                     | 9,32   |    | 9,32   | 9,59   |            | 9,59    |    |      | 82,62 |         |         |      |  | 3,33  |
| 13.01.2023 | 24,00  |    | 82,37                 | 73,53   | 8,84   | 82,54 | 49,18 | 33,36 |         |         |                     | 8,24   |    | 8,24   | 8,48   |            | 8,48    |    |      | 81,92 |         |         |      |  | 3,17  |
| 14.01.2023 | 24,00  |    | 83,78                 | 74,30   | 9,48   | 81,30 | 49,52 | 31,78 |         |         |                     | 8,90   |    | 8,90   | 9,16   |            | 9,16    |    |      | 80,60 |         |         |      |  | 3,13  |
| 15.01.2023 | 24,00  |    | 83,74                 | 73,29   | 10,45  | 81,21 | 49,45 | 31,76 |         |         |                     | 9,93   |    | 9,93   | 10,21  |            | 10,21   |    |      | 80,53 |         |         |      |  | 3,15  |
| 16.01.2023 | 24,00  |    | 82,72                 | 73,74   | 8,98   | 81,45 | 49,62 | 31,83 |         |         |                     | 8,40   |    | 8,40   | 8,62   |            | 8,62    |    |      | 80,95 |         |         |      |  | 3,08  |
| 17.01.2023 | 24,00  |    | 81,98                 | 72,99   | 8,99   | 81,27 | 49,23 | 32,04 |         |         |                     | 8,43   |    | 8,43   | 8,68   |            | 8,68    |    |      | 80,75 |         |         |      |  | 3,07  |
| 18.01.2023 | 24,00  |    | 81,83                 | 72,87   | 8,96   | 81,53 | 49,43 | 32,10 |         |         |                     | 8,34   |    | 8,34   | 8,56   |            | 8,56    |    |      | 80,99 |         |         |      |  | 3,08  |
| 19.01.2023 | 24,00  |    | 81,65                 | 73,33   | 8,32   | 81,43 | 49,52 | 31,91 |         |         |                     | 7,70   |    | 7,70   | 7,92   |            | 7,92    |    |      | 80,79 |         |         |      |  | 3,02  |
| 20.01.2023 | 24,00  |    | 83,18                 | 72,88   | 10,30  | 81,28 | 49,50 | 31,78 |         |         |                     | 9,70   |    | 9,70   | 9,98   |            | 9,98    |    |      | 80,89 |         |         |      |  | 3,15  |
| 21.01.2023 | 24,00  |    | 80,47                 | 72,17   | 8,30   | 81,48 | 49,18 | 32,30 |         |         |                     | 7,73   |    | 7,73   | 7,93   |            | 7,93    |    |      | 80,85 |         |         |      |  | 3,05  |
| 22.01.2023 | 24,00  |    | 81,37                 | 70,90   | 10,47  | 81,01 | 47,88 | 33,13 |         |         |                     | 9,90   |    | 9,90   | 10,16  |            | 10,16   |    |      | 80,38 |         |         |      |  | 3,21  |
| Среднее    | 24,00  |    | 80,71                 | 71,64   | 9,07   | 81,56 | 48,87 | 32,69 |         |         |                     | 8,70   |    | 8,70   | 8,95   |            | 8,95    |    |      | 80,94 |         |         |      |  | 3,16  |
| Итого      | 744,00 |    | 2501,98               | 2220,80 | 281,18 |       |       |       |         |         |                     | 269,85 |    | 269,85 | 277,57 |            | 277,57  |    |      |       |         |         |      |  | 97,87 |

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: **0** час

Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **0** час

Период расчета по договору: час

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды **0,3** °С **0,08** Гкал

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

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ, **97,79** Гкал

Гкал

куб.м

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

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

Передан через Диадок 23.02.2023 09:20 GMT+03:00

Представитель: 5280da9e-4684-48d4-b6b3-b6a3d01cb42c



Страница 1 из 2



Идентификатор документа 5286da9e-4684-48d4-b6b3-b6a9d01cb42c



## Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

|                      | Владелец сертификата: организация, сотрудник   | Сертификат: серийный номер, период действия  | Дата и время подписания   |
|----------------------|--|--|---|
| Подписи отправителя: |  ГУП "ТЭК СПб"<br>Соколов Дмитрий Александрович, ИНЖЕНЕР 2 КАТЕГОРИИ              | 03C68CDB00D9AEC0984CD29624B92725CB<br>с 21.07.2022 16:14 по 21.07.2023 16:17 GMT+03:00 | 23.02.2023 09:20 GMT+03:00<br>Подпись соответствует файлу документа |
| Подписи получателя:  |  ООО "ЖКС №2 НЕВСКОГО РАЙОНА"<br>ДМИТРИЕВ ВИКТОР НИКОЛАЕВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР | 0161EF940018AFF8B34BA2341C9ADDE0DA<br>с 22.09.2022 11:52 по 22.12.2023 11:52 GMT+03:00 | 27.02.2023 11:00 GMT+03:00<br>Подпись соответствует файлу документа |