

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за Январь 2022**

Абонент: **ООО "ЖКС № 2 Невского района"**  
 Адрес: **Караваевская ул, д. 41, корп. 3, лит. А ИТП**  
 Обслуживающая организация:  
 Источник: **ТЭЦ-22 Караваевская (ЦТП: Караваевская д.31к.2)**

Договор: **6654.038.1**  
 Строит.адрес:  
 Телефон:  
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:

Узел учета: **Отопление**  
 Код УУТЭ: **58493**

график: **95/70**

|  |                                    |                           |                      |
|--|------------------------------------|---------------------------|----------------------|
| Установленные приборы:                   | Часовые и суточн. архивы в файлах: | Приборы УУТЭ поверены до: | Режим (схема):       |
| Вычислитель: <b>ТСРВ-043 № 1807697</b>   | расходомер:                        | <b>26.10.2022</b>         | <b>ОП: А3;</b>       |
| Подающий трубопровод (M1)                | ЭРСВ-440(Л/Ф)                      | Gmin= 0,283               | Термопреобр.: 70,75  |
| Обратный трубопровод (M2)                | ЭРСВ-440(Л/Ф)                      | 0,283                     | Взлет ТПС 70,75      |
| Подающий ГВС (M3)                        |                                    |                           | Взлет ТПС            |
| Циркуляционный ГВС (M4)                  |                                    |                           | СДВ-И-1,60           |
| Подпиточный трубопровод (Vп)             |                                    |                           | СДВ-И-1,60           |
| Расчетный алгоритм:                      | зима: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)    | лето: Qгвс=M3*(h3-hхв)    | Преобр.давления:     |
| Договорные нагрузки, Гкал/час:           | Qот.= <b>0,314</b>                 | Qвент.= <b>0</b>          | Qтех.= <b>0</b>      |
| Договорные нагрузки (ср.час.), Гкал/час: | Qот.гв.= <b>0</b>                  | Qтех.гв.= <b>0</b>        | Qгвс.= <b>0</b>      |
| Договорные расходы (ср.сут.), Гт/сут:    | Gот.= <b>301,44</b>                | Gвент.= <b>0</b>          | Gтех.= <b>0</b>      |
|  |                                    |                           | Qтех.гвс.ср <b>0</b> |
|  |                                    |                           | Qгвс.ср <b>0</b>     |
|  |                                    |                           | Gгвс.= <b>0</b>      |
|  |                                    |                           | Gгвс.м=              |

**Фактическое потребление за отчетный период с 23.12.2021 по 22.01.2022**

| Дата           | Ти час        | НС | Учет отопления (ТВ-1) |                 |               |              |              |              |             |             | Учет ГВС (ТВ-2) |    |    |    |    |            |         |    | Qобщ Гкал |    |         |             |               |
|----------------|---------------|----|-----------------------|-----------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-----------------|----|----|----|----|------------|---------|----|-----------|----|---------|-------------|---------------|
|                |               |    | M1                    | M2              | dM            | T1           | T2           | dT           | P1          | P2          | M3              | M4 | dM | V3 | V4 | dV (излив) | Vподпит | T3 |           | T4 | P3      | P4          |               |
|                |               |    | т                     | т               | т             | °C           | °C           | °C           | кгс/см2     | кгс/см2     | т               | т  | т  | м3 | м3 | м3         | м3      | °C |           | °C | кгс/см2 | кгс/см2     |               |
| 23.12.2021     | 24,00         |    | 368,95                | 364,01          | 4,94          | 65,24        | 54,33        | 10,91        | 1,80        | 3,00        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,28        |               |
| 24.12.2021     | 24,00         |    | 367,91                | 363,00          | 4,91          | 65,08        | 54,35        | 10,73        | 1,80        | 3,10        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,20        |               |
| 25.12.2021     | 24,00         |    | 369,28                | 364,35          | 4,93          | 64,90        | 54,16        | 10,74        | 1,70        | 3,00        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,22        |               |
| 26.12.2021     | 24,00         |    | 372,03                | 367,04          | 4,99          | 64,92        | 54,02        | 10,90        | 1,60        | 2,80        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,31        |               |
| 27.12.2021     | 24,00         |    | 371,56                | 366,58          | 4,98          | 65,17        | 54,18        | 10,99        | 1,60        | 2,80        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,34        |               |
| 28.12.2021     | 22,32 *       |    | 344,67                | 340,05          | 4,62          | 65,00        | 54,02        | 10,98        | 2,00        | 2,80        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,02        |               |
| 29.12.2021     | 24,00         |    | 371,04                | 366,08          | 4,96          | 65,15        | 54,19        | 10,96        | 1,70        | 2,70        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,32        |               |
| 30.12.2021     | 24,00         |    | 371,12                | 366,15          | 4,97          | 65,09        | 54,18        | 10,91        | 1,60        | 2,70        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,31        |               |
| 31.12.2021     | 24,00         |    | 370,57                | 365,58          | 4,99          | 65,35        | 54,56        | 10,79        | 1,70        | 2,80        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,26        |               |
| 01.01.2022     | 24,00         |    | 370,40                | 365,41          | 4,99          | 64,97        | 54,43        | 10,54        | 1,60        | 2,80        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,16        |               |
| 02.01.2022     | 24,00         |    | 371,10                | 366,10          | 5,00          | 64,98        | 54,35        | 10,63        | 1,60        | 2,80        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,20        |               |
| 03.01.2022     | 24,00         |    | 371,35                | 366,34          | 5,01          | 65,28        | 54,60        | 10,68        | 1,60        | 2,70        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,23        |               |
| 04.01.2022     | 24,00         |    | 371,15                | 366,14          | 5,01          | 65,33        | 54,70        | 10,63        | 1,60        | 2,70        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,21        |               |
| 05.01.2022     | 24,00         |    | 370,42                | 365,43          | 4,99          | 65,04        | 54,68        | 10,36        | 1,60        | 2,80        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,10        |               |
| 06.01.2022     | 24,00         |    | 370,11                | 365,11          | 5,00          | 65,06        | 54,78        | 10,28        | 1,60        | 2,80        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,06        |               |
| 07.01.2022     | 24,00         |    | 370,96                | 365,95          | 5,01          | 64,91        | 54,44        | 10,47        | 1,50        | 2,70        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,14        |               |
| 08.01.2022     | 23,98 *       |    | 371,59                | 366,56          | 5,03          | 65,29        | 54,52        | 10,77        | 1,50        | 2,60        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,26        |               |
| 09.01.2022     | 24,00         |    | 371,35                | 366,35          | 5,00          | 65,14        | 54,47        | 10,67        | 1,50        | 2,60        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,22        |               |
| 10.01.2022     | 24,00         |    | 371,40                | 366,41          | 4,99          | 65,07        | 54,44        | 10,63        | 1,50        | 2,60        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,21        |               |
| 11.01.2022     | 24,00         |    | 371,79                | 366,79          | 5,00          | 65,07        | 54,30        | 10,77        | 1,40        | 2,50        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,26        |               |
| 12.01.2022     | 24,00         |    | 373,07                | 368,06          | 5,01          | 65,01        | 54,01        | 11,00        | 1,40        | 2,40        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,36        |               |
| 13.01.2022     | 24,00         |    | 371,13                | 366,17          | 4,96          | 65,28        | 54,50        | 10,78        | 1,50        | 2,60        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,26        |               |
| 14.01.2022     | 24,00         |    | 370,32                | 365,39          | 4,93          | 65,13        | 54,69        | 10,44        | 1,50        | 2,70        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,12        |               |
| 15.01.2022     | 24,00         |    | 369,81                | 364,89          | 4,92          | 65,39        | 54,94        | 10,45        | 1,50        | 2,70        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,12        |               |
| 16.01.2022     | 24,00         |    | 370,32                | 365,41          | 4,91          | 65,23        | 54,86        | 10,37        | 1,50        | 2,70        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 4,10        |               |
| 17.01.2022     | 24,00         |    | 370,02                | 365,14          | 4,88          | 64,18        | 54,23        | 9,95         | 1,50        | 2,70        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 3,93        |               |
| 18.01.2022     | 24,00         |    | 370,84                | 365,98          | 4,86          | 63,36        | 53,43        | 9,93         | 1,30        | 2,20        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 3,93        |               |
| 19.01.2022     | 24,00         |    | 370,27                | 365,46          | 4,81          | 63,40        | 53,53        | 9,87         | 1,40        | 2,60        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 3,90        |               |
| 20.01.2022     | 24,00         |    | 369,92                | 365,13          | 4,79          | 63,45        | 53,68        | 9,77         | 1,40        | 2,60        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 3,86        |               |
| 21.01.2022     | 24,00         |    | 369,45                | 364,69          | 4,76          | 63,34        | 53,57        | 9,77         | 1,40        | 2,50        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 3,85        |               |
| 22.01.2022     | 24,00         |    | 369,76                | 365,03          | 4,73          | 63,33        | 53,45        | 9,88         | 1,30        | 2,40        |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | 3,90        |               |
| <b>Среднее</b> | <b>23,95</b>  |    | <b>370,64</b>         | <b>365,70</b>   | <b>4,94</b>   | <b>64,81</b> | <b>54,28</b> | <b>10,53</b> | <b>1,55</b> | <b>2,69</b> |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         | <b>4,16</b> |               |
| <b>Итого</b>   | <b>742,30</b> |    | <b>11463,70</b>       | <b>11310,80</b> | <b>152,88</b> |              |              |              |             |             |                 |    |    |    |    |            |         |    |           |    |         |             | <b>128,64</b> |

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 |
|-------------|--------|-----------|-------|-------|-----------|-----------|-------|------------|---------|
| 23.01.2022  | 262701 | 260245,00 |       |       |           |           |       |            | 24,00   |

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **1,7 час 0,29 Гкал**

Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **1,7 час 0 куб.м**

Период расчета по договору: **час**

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды **0,2 °C 0 Гкал**

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

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ, **128,93 Гкал**

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

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



Передан через Диадок 26.01.2022 13:45 GMT+03:00  
 Представитель теплоэнергоснабжающей организации  
 163d7977-1cab-4622-a13e-9da4286382b2



Идентификатор документа 163d7f97-1cab-4622-a13e-9da4286382b2



## 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>Чертополохова Любовь Хамидовна, ИНЖЕНЕР                         | 022DC4D60072ADBD9F41AD7921BA236F08<br>с 27.07.2021 15:56 по 27.07.2022 15:53 GMT+03:00 | 26.01.2022 13:45 GMT+03:00<br>Подпись соответствует файлу документа |
| Подписи получателя:  |  ООО "ЖКС №2 НЕВСКОГО РАЙОНА"<br>Дмитриев Виктор Николаевич, Генеральный Директор | 035B29DD00C9AD7CB9421CB54DD0562265<br>с 22.10.2021 16:20 по 27.09.2022 15:36 GMT+03:00 | 02.02.2022 11:34 GMT+03:00<br>Подпись соответствует файлу документа |