

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за Декабрь 2021**

Абонент: **ООО "ЖКС № 2 Невского района"**  
 Адрес: **Матюшенко пер, д. 10, лит. А**  
 Обслуживающая организация:  
 Источник: **котельная 2 Невская**

Договор: **9036.038.1**  
 Строит.адрес:  
 Телефон:  
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:

Узел учета: **Общий**  
 Код УУТЭ: **23559**

график: **149/70**

|  |                                    |                           |                         |
|--|------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Установленные приборы:                   | Часовые и суточн. архивы в файлах: | Приборы УУТЭ поверены до: | Режим (схема):          |
| Вычислитель: <b>ВКТ-7.04 № 226008</b>    | расходомер:                        | <b>02.07.2023</b>         | Преобр.давления:        |
| Подающий трубопровод (M1)                | PRЭМ-40-B1                         | Gmin= 0,1                 | Термопреобр.:           |
| Обратный трубопровод (M2)                | PRЭМ                               | 0,1                       | КТСП-Н                  |
| Подающий ГВС (M3)                        | PRЭМ-32-B1                         | 0,067                     | 45                      |
| Циркуляционный ГВС (M4)                  |                                    |                           | 45                      |
| Подпиточный трубопровод (Vп)             |                                    |                           | 30                      |
| Расчетный алгоритм:                      | зима: Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)    | лето: Qгвс=M3*(h3-hxb)    |                         |
| Договорные нагрузки, Гкал/час:           | Qот.= <b>0,2871</b>                | Qвент.= <b>0</b>          | Qтех.= <b>0</b>         |
| Договорные нагрузки (ср.час.), Гкал/час: | Qот.ср.= <b>0,2871</b>             | Qвент.ср.= <b>0</b>       | Qтех.гвс.ср.= <b>0</b>  |
| Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:     | Gот.= <b>87,2203</b>               | Gвент.= <b>0</b>          | Gтех.гвс.= <b>0</b>     |
|  |                                    |                           | Qгвс.= <b>0,1708</b>    |
|  |                                    |                           | Qгвс.ср.= <b>0,0574</b> |
|  |                                    |                           | Gгвс.= <b>22,96</b>     |
|  |                                    |                           | Gгвс.м=                 |

**Фактическое потребление за отчетный период с 23.11.2021 по 22.12.2021**

| Дата           | Ти час        | НС | Учет отопление (ТВ-1) |                |               |       |       |       |            |            | Контроль ГВС (ТВ-2) |               |               |       |               |               |            |       | Qобщ Гкал |       |            |            |               |  |
|----------------|---------------|----|-----------------------|----------------|---------------|-------|-------|-------|------------|------------|---------------------|---------------|---------------|-------|---------------|---------------|------------|-------|-----------|-------|------------|------------|---------------|--|
|                |               |    | M1 т                  | M2 т           | dM т          | T1 °C | T2 °C | dT °C | P1 кгс/см2 | P2 кгс/см2 | M3 т                | M4 т          | dM т          | V3 м3 | V4 м3         | dV (излив) м3 | Vподпит м3 | T3 °C |           | T4 °C | P3 кгс/см2 | P4 кгс/см2 |               |  |
| 23.11.2021     |               |    |                       |                |               |       |       |       |            |            |                     |               |               |       |               |               |            |       |           |       |            |            |               |  |
| 24.11.2021     |               |    |                       |                |               |       |       |       |            |            |                     |               |               |       |               |               |            |       |           |       |            |            |               |  |
| 25.11.2021     | 11,00         |    | 49,65                 | 42,47          | 7,18          | 77,99 | 49,80 | 28,19 |            |            | 7,05                | 7,05          | 7,25          |       | 7,25          |               |            | 77,52 |           |       |            |            | 1,76          |  |
| 26.11.2021     | 24,00         |    | 109,96                | 98,56          | 11,40         | 78,48 | 49,95 | 28,53 |            |            | 11,11               | 11,11         | 11,40         |       | 11,40         |               |            | 78,22 |           |       |            |            | 3,71          |  |
| 27.11.2021     | 24,00         |    | 108,53                | 97,12          | 11,41         | 80,50 | 50,40 | 30,10 |            |            | 11,10               | 11,10         | 11,38         |       | 11,38         |               |            | 79,89 |           |       |            |            | 3,84          |  |
| 28.11.2021     | 24,00         |    | 109,98                | 97,51          | 12,47         | 80,41 | 50,29 | 30,12 |            |            | 12,09               | 12,09         | 12,45         |       | 12,45         |               |            | 79,89 |           |       |            |            | 3,94          |  |
| 29.11.2021     | 24,00         |    | 107,54                | 96,30          | 11,24         | 81,36 | 50,07 | 31,29 |            |            | 10,84               | 10,84         | 11,14         |       | 11,14         |               |            | 81,04 |           |       |            |            | 3,93          |  |
| 30.11.2021     | 24,00         |    | 109,87                | 97,46          | 12,41         | 83,97 | 51,52 | 32,45 |            |            | 12,01               | 12,01         | 12,38         |       | 12,38         |               |            | 83,73 |           |       |            |            | 4,21          |  |
| 01.12.2021     | 24,00         |    | 109,96                | 98,91          | 11,05         | 86,27 | 52,54 | 33,73 |            |            | 10,71               | 10,71         | 11,06         |       | 11,06         |               |            | 86,23 |           |       |            |            | 4,29          |  |
| 02.12.2021     | 24,00         |    | 109,22                | 98,14          | 11,08         | 89,93 | 54,10 | 35,83 |            |            | 10,61               | 10,61         | 10,99         |       | 10,99         |               |            | 89,63 |           |       |            |            | 4,52          |  |
| 03.12.2021     | 24,00         |    | 107,79                | 97,83          | 9,96          | 92,60 | 55,22 | 37,38 |            |            | 9,77                | 9,77          | 10,12         |       | 10,12         |               |            | 92,16 |           |       |            |            | 4,59          |  |
| 04.12.2021     | 24,00         |    | 108,16                | 97,87          | 10,29         | 94,15 | 55,94 | 38,21 |            |            | 10,05               | 10,05         | 10,43         |       | 10,43         |               |            | 93,47 |           |       |            |            | 4,72          |  |
| 05.12.2021     | 24,00         |    | 106,84                | 96,15          | 10,69         | 93,54 | 54,55 | 38,99 |            |            | 10,40               | 10,40         | 10,78         |       | 10,78         |               |            | 92,93 |           |       |            |            | 4,76          |  |
| 06.12.2021     | 24,00         |    | 106,40                | 95,84          | 10,56         | 93,52 | 53,63 | 39,89 |            |            | 10,41               | 10,41         | 10,82         |       | 10,82         |               |            | 92,77 |           |       |            |            | 4,82          |  |
| 07.12.2021     | 24,00         |    | 106,37                | 95,99          | 10,38         | 93,96 | 53,99 | 39,97 |            |            | 10,22               | 10,22         | 10,61         |       | 10,61         |               |            | 93,27 |           |       |            |            | 4,82          |  |
| 08.12.2021     | 24,00         |    | 107,72                | 97,03          | 10,69         | 94,60 | 54,86 | 39,74 |            |            | 10,61               | 10,61         | 11,04         |       | 11,04         |               |            | 93,93 |           |       |            |            | 4,88          |  |
| 09.12.2021     | 24,00         |    | 108,04                | 96,86          | 11,18         | 94,06 | 54,77 | 39,29 |            |            | 11,14               | 11,14         | 11,56         |       | 11,56         |               |            | 93,46 |           |       |            |            | 4,87          |  |
| 10.12.2021     | 24,00         |    | 106,02                | 95,47          | 10,55         | 93,65 | 53,64 | 40,01 |            |            | 10,55               | 10,55         | 10,94         |       | 10,94         |               |            | 92,93 |           |       |            |            | 4,82          |  |
| 11.12.2021     | 24,00         |    | 108,29                | 97,75          | 10,54         | 94,41 | 54,92 | 39,49 |            |            | 10,38               | 10,38         | 10,80         |       | 10,80         |               |            | 93,76 |           |       |            |            | 4,86          |  |
| 12.12.2021     | 24,00         |    | 109,10                | 97,99          | 11,11         | 92,85 | 54,91 | 37,94 |            |            | 10,96               | 10,96         | 11,36         |       | 11,36         |               |            | 91,74 |           |       |            |            | 4,76          |  |
| 13.12.2021     | 24,00         |    | 110,80                | 100,62         | 10,18         | 89,61 | 54,44 | 35,17 |            |            | 10,16               | 10,16         | 10,49         |       | 10,49         |               |            | 88,69 |           |       |            |            | 4,46          |  |
| 14.12.2021     | 24,00         |    | 116,10                | 105,26         | 10,84         | 88,54 | 55,18 | 33,36 |            |            | 10,83               | 10,83         | 11,20         |       | 11,20         |               |            | 87,89 |           |       |            |            | 4,48          |  |
| 15.12.2021     | 24,00         |    | 116,53                | 105,37         | 11,16         | 88,39 | 55,51 | 32,88 |            |            | 11,38               | 11,38         | 11,74         |       | 11,74         |               |            | 87,85 |           |       |            |            | 4,46          |  |
| 16.12.2021     | 24,00         |    | 116,62                | 105,99         | 10,63         | 88,37 | 55,97 | 32,40 |            |            | 10,73               | 10,73         | 11,10         |       | 11,10         |               |            | 87,75 |           |       |            |            | 4,38          |  |
| 17.12.2021     | 24,00         |    | 115,72                | 105,82         | 9,90          | 88,68 | 56,05 | 32,63 |            |            | 10,06               | 10,06         | 10,41         |       | 10,41         |               |            | 88,06 |           |       |            |            | 4,34          |  |
| 18.12.2021     | 24,00         |    | 114,85                | 105,21         | 9,64          | 88,18 | 55,75 | 32,43 |            |            | 9,84                | 9,84          | 10,18         |       | 10,18         |               |            | 87,52 |           |       |            |            | 4,27          |  |
| 19.12.2021     | 24,00         |    | 116,23                | 104,70         | 11,53         | 87,88 | 55,57 | 32,31 |            |            | 11,65               | 11,65         | 12,04         |       | 12,04         |               |            | 87,23 |           |       |            |            | 4,40          |  |
| 20.12.2021     | 24,00         |    | 115,49                | 104,56         | 10,93         | 89,91 | 55,57 | 34,34 |            |            | 11,16               | 11,16         | 11,55         |       | 11,55         |               |            | 89,69 |           |       |            |            | 4,58          |  |
| 21.12.2021     | 24,00         |    | 115,31                | 105,65         | 9,66          | 91,49 | 55,94 | 35,55 |            |            | 9,85                | 9,85          | 10,21         |       | 10,21         |               |            | 90,80 |           |       |            |            | 4,65          |  |
| 22.12.2021     | 24,00         |    | 115,25                | 105,90         | 9,35          | 91,14 | 55,75 | 35,39 |            |            | 9,51                | 9,51          | 9,85          |       | 9,85          |               |            | 90,40 |           |       |            |            | 4,61          |  |
| <b>Среднее</b> | 23,54         |    | 110,80                | 99,95          | 10,85         | 88,87 | 53,96 | 34,91 |            |            | 10,75               | 10,75         | 11,12         |       | 11,12         |               |            | 88,30 |           |       |            |            | 4,47          |  |
| <b>Итого</b>   | <b>659,00</b> |    | <b>3042,34</b>        | <b>2744,33</b> | <b>298,01</b> |       |       |       |            |            | <b>295,18</b>       | <b>295,18</b> | <b>305,28</b> |       | <b>305,28</b> |               |            |       |           |       |            |            | <b>122,73</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 |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-----------|-----------|-------|------------|---------|
|             |       |       |       |       |           |           |       |            |         |
|             |       |       |       |       |           |           |       |            |         |

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему:

**61 час 11,39 Гкал**

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему

**61 час 28,06 куб.м**

Период расчета по договору:

час

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды **0,66 °C**

**0,21 Гкал**

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

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **133,91 Гкал**

Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. **333,34 м.куб.**

Представитель теплообслуживающей организации

Передан через Диалок 28.12.2021 13:23 GMT+03:00

3e4d87ff-edcd-4834-8261-48002a937e34

Страница 1 из 2





## 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 | 28.12.2021 13:23 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 | 28.12.2021 17:13 GMT+03:00<br>Подпись соответствует файлу документа |