

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

Абонент: **ООО "ЖКС № 2 Невского района"**  
 Адрес: **Седова ул, д. 158, лит. X**  
 Обслуживающая организация:  
 Источник: **ТЭЦ ООО "Обуховоэнерго"**

Договор: **9305.038.1**  
 Строит.адрес:  
 Телефон:  
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:

Узел учета: **Общий**  
 Код УУТЭ: **24447**

график: **150/70**

|  |                                    |                             |                             |
|--|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Установленные приборы:                   | Часовые и суточн. архивы в файлах: | Приборы УУТЭ поверены до:   | Режим (схема):              |
| Вычислитель: <b>ВКТ-7 № 205591</b>       | расходомер:                        | <b>14.07.2025</b>           | Преобр.давления:            |
| Подающий трубопровод (M1)                | PRЭM-32-B1                         | Gmin= 0,067                 | Термопреобр.: КТСП-Н        |
| Обратный трубопровод (M2)                | PRЭM-32-B1                         | 0,067                       | КТСП-Н                      |
| Подающий ГВС (M3)                        | PRЭM                               | 0,067                       | 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>0,198</b>                 | Qвент.= <b>0</b>            | Qтех.= <b>0</b>             |
| Договорные нагрузки (ср.сут.), Гкал/час: | Qот.ср.= <b>0</b>                  | Qвент.ср.= <b>0</b>         | Qтех.ср.= <b>0</b>          |
| Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:     | Gот.= <b>59,4</b>                  | Gвент.= <b>0</b>            | Gтех.= <b>0</b>             |
|  |                                    |                             | Qгвс.= <b>0,1302</b>        |
|  |                                    |                             | Qгвс.ср.= <b>0,0592</b>     |
|  |                                    |                             | Gгвс.= <b>23,68</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                    | 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 |               |
| 23.11.2021     | 24,00         |    | 87,35                 | 79,93          | 7,42          | 78,42 | 47,77 | 30,65 |         |         |                     |    | 89,72          | 80,89          | 8,83          |            |         |    |           |    |         |         | 3,04          |
| 24.11.2021     | 24,00         |    | 89,68                 | 82,35          | 7,33          | 79,07 | 48,70 | 30,37 |         |         |                     |    | 92,22          | 83,31          | 8,91          |            |         |    |           |    |         |         | 3,08          |
| 25.11.2021     | 24,00         |    | 90,12                 | 83,41          | 6,71          | 78,79 | 48,99 | 29,80 |         |         |                     |    | 92,61          | 84,39          | 8,22          |            |         |    |           |    |         |         | 3,02          |
| 26.11.2021     | 24,00         |    | 89,66                 | 82,22          | 7,44          | 78,53 | 49,00 | 29,53 |         |         |                     |    | 92,14          | 83,20          | 8,94          |            |         |    |           |    |         |         | 3,02          |
| 27.11.2021     | 24,00         |    | 87,48                 | 80,46          | 7,02          | 79,77 | 48,81 | 30,96 |         |         |                     |    | 89,96          | 81,46          | 8,50          |            |         |    |           |    |         |         | 3,05          |
| 28.11.2021     | 24,00         |    | 88,58                 | 79,71          | 8,87          | 80,88 | 49,02 | 31,86 |         |         |                     |    | 91,17          | 80,67          | 10,50         |            |         |    |           |    |         |         | 3,26          |
| 29.11.2021     | 24,00         |    | 85,52                 | 79,35          | 6,17          | 82,12 | 49,15 | 32,97 |         |         |                     |    | 88,09          | 80,31          | 7,78          |            |         |    |           |    |         |         | 3,12          |
| 30.11.2021     | 24,00         |    | 86,97                 | 79,85          | 7,12          | 83,77 | 50,19 | 33,58 |         |         |                     |    | 89,68          | 80,84          | 8,84          |            |         |    |           |    |         |         | 3,28          |
| 01.12.2021     | 24,00         |    | 87,20                 | 80,83          | 6,37          | 85,06 | 50,82 | 34,24 |         |         |                     |    | 89,99          | 81,80          | 8,19          |            |         |    |           |    |         |         | 3,31          |
| 02.12.2021     | 24,00         |    | 87,01                 | 80,13          | 6,88          | 88,72 | 52,12 | 36,60 |         |         |                     |    | 90,04          | 81,09          | 8,95          |            |         |    |           |    |         |         | 3,55          |
| 03.12.2021     | 24,00         |    | 87,15                 | 81,47          | 5,68          | 91,33 | 53,43 | 37,90 |         |         |                     |    | 90,33          | 82,56          | 7,77          |            |         |    |           |    |         |         | 3,61          |
| 04.12.2021     | 24,00         |    | 87,22                 | 80,84          | 6,38          | 92,19 | 53,97 | 38,22 |         |         |                     |    | 90,45          | 81,99          | 8,46          |            |         |    |           |    |         |         | 3,69          |
| 05.12.2021     | 24,00         |    | 86,25                 | 76,96          | 9,29          | 91,21 | 52,10 | 39,11 |         |         |                     |    | 89,39          | 77,93          | 11,46         |            |         |    |           |    |         |         | 3,86          |
| 06.12.2021     | 24,00         |    | 84,38                 | 77,69          | 6,69          | 92,93 | 51,92 | 41,01 |         |         |                     |    | 87,59          | 78,66          | 8,93          |            |         |    |           |    |         |         | 3,82          |
| 07.12.2021     | 24,00         |    | 85,18                 | 78,77          | 6,41          | 93,95 | 53,15 | 40,80 |         |         |                     |    | 88,48          | 79,78          | 8,70          |            |         |    |           |    |         |         | 3,82          |
| 08.12.2021     | 24,00         |    | 84,66                 | 78,06          | 6,60          | 94,48 | 53,58 | 40,90 |         |         |                     |    | 87,93          | 79,13          | 8,80          |            |         |    |           |    |         |         | 3,82          |
| 09.12.2021     | 24,00         |    | 84,10                 | 78,45          | 5,65          | 94,35 | 53,54 | 40,81 |         |         |                     |    | 87,35          | 79,50          | 7,85          |            |         |    |           |    |         |         | 3,74          |
| 10.12.2021     | 24,00         |    | 83,59                 | 77,47          | 6,12          | 92,89 | 52,38 | 40,51 |         |         |                     |    | 86,73          | 78,45          | 8,28          |            |         |    |           |    |         |         | 3,71          |
| 11.12.2021     | 24,00         |    | 86,54                 | 79,24          | 7,30          | 91,14 | 52,43 | 38,71 |         |         |                     |    | 89,67          | 80,21          | 9,46          |            |         |    |           |    |         |         | 3,74          |
| 12.12.2021     | 24,00         |    | 88,30                 | 79,87          | 8,43          | 91,66 | 53,26 | 38,40 |         |         |                     |    | 91,56          | 80,96          | 10,60         |            |         |    |           |    |         |         | 3,84          |
| 13.12.2021     | 24,00         |    | 88,17                 | 81,48          | 6,69          | 90,10 | 53,46 | 36,64 |         |         |                     |    | 91,34          | 82,62          | 8,72          |            |         |    |           |    |         |         | 3,60          |
| 14.12.2021     | 24,00         |    | 87,99                 | 81,80          | 6,19          | 88,68 | 52,92 | 35,76 |         |         |                     |    | 91,03          | 82,90          | 8,13          |            |         |    |           |    |         |         | 3,48          |
| 15.12.2021     | 24,00         |    | 88,14                 | 82,58          | 5,56          | 89,19 | 53,68 | 35,51 |         |         |                     |    | 91,22          | 83,76          | 7,46          |            |         |    |           |    |         |         | 3,43          |
| 16.12.2021     | 24,00         |    | 88,83                 | 82,83          | 6,00          | 88,72 | 53,67 | 35,05 |         |         |                     |    | 91,93          | 84,03          | 7,90          |            |         |    |           |    |         |         | 3,44          |
| 17.12.2021     | 24,00         |    | 87,73                 | 82,38          | 5,35          | 88,59 | 53,35 | 35,24 |         |         |                     |    | 90,77          | 83,56          | 7,21          |            |         |    |           |    |         |         | 3,38          |
| 18.12.2021     | 24,00         |    | 89,27                 | 82,27          | 7,00          | 87,05 | 52,41 | 34,64 |         |         |                     |    | 92,29          | 83,34          | 8,95          |            |         |    |           |    |         |         | 3,46          |
| 19.12.2021     | 24,00         |    | 88,85                 | 80,99          | 7,86          | 86,54 | 52,03 | 34,51 |         |         |                     |    | 91,80          | 82,02          | 9,78          |            |         |    |           |    |         |         | 3,48          |
| 20.12.2021     | 24,00         |    | 84,81                 | 78,59          | 6,22          | 89,08 | 52,04 | 37,04 |         |         |                     |    | 87,78          | 79,59          | 8,19          |            |         |    |           |    |         |         | 3,47          |
| 21.12.2021     | 24,00         |    | 84,98                 | 78,38          | 6,60          | 90,07 | 51,69 | 38,38 |         |         |                     |    | 88,04          | 79,35          | 8,69          |            |         |    |           |    |         |         | 3,61          |
| 22.12.2021     | 24,00         |    | 85,72                 | 78,85          | 6,87          | 91,01 | 52,27 | 38,74 |         |         |                     |    | 88,84          | 79,81          | 9,03          |            |         |    |           |    |         |         | 3,69          |
| <b>Среднее</b> | 24,00         |    | 87,05                 | 80,24          | 6,81          | 87,68 | 51,73 | 35,95 |         |         |                     |    | 90,00          | 81,27          | 8,73          |            |         |    |           |    |         |         | 3,48          |
| <b>Итого</b>   | <b>720,00</b> |    | <b>2611,43</b>        | <b>2407,21</b> | <b>204,22</b> |       |       |       |         |         |                     |    | <b>2700,14</b> | <b>2438,11</b> | <b>262,03</b> |            |         |    |           |    |         |         | <b>104,42</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: **0** час

Гкал

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

куб.м

Период расчета по договору: час

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды: **0,8** °C

**0,16** Гкал

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

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: **104,26** Гкал

Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл: **262,03** м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

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

Представитель теплоснабжающей организации

Передан через Диалок 28.12.2021 13:26 GMT+03:00

064c1220-20ba-4f97-80a9-47bb1dc406b9

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 13:26 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 17:11 GMT+03:00<br>Подпись соответствует файлу документа |