

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Декабрь 2024**

Абонент: **Жилой дом по адресу: б-р Красных Зорь, д. 1, лит. А**  
 Адрес: **Красных Зорь б-р, д. 1 ИТПЗ**  
 Обслуживающая организация:  
 Источник: **ТЭЦ ООО "Обуховоэнерго"**

Договор: **34973.046.6**  
 Строит.адрес:  
 Телефон:  
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:  
 Узел учета: **Отопление**  
 Код УУТЭ: **112502**  
 график: **150/70**

|   |                                    |                             |                   |   |
|---|------------------------------------|-----------------------------|-------------------|---|
| Установленные приборы:                  | Часовые и суточн. архивы в файлах: | Приборы УУТЭ поверены до:   | <b>13.04.2027</b> | Режим (схема):                              |
| Вычислитель: <b>СПТ941.10 № 36498</b>   | расходомер:                        | Gmin=                       | Gmax=             | Термопреобр.:                               |
| Подающий трубопровод (M1)               | ПРЭМ                               | 0,2                         | 30                | Преобр.давления:                            |
| Обратный трубопровод (M2)               | ПРЭМ                               | 0,2                         | 30                | КТПТР-05                                    |
| Подающий ГВС (M3)                       |                                    |                             |                   | КТПТР-05                                    |
| Циркуляционный ГВС (M4)                 |                                    |                             |                   |   |
| Подпиточный трубопровод (Vп)            |                                    |                             |                   |   |
| Расчетный алгоритм:                     | зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  | лето: $Q_{гвс}=M3*(h3-hxв)$ |                   |   |
| Договорные нагрузки, Гкал/час:          | Qот.= <b>0,864</b>                 | Qвент.= <b>0</b>            | Qтех.= <b>0</b>   | Qтех.гвс.= <b>0</b> Qгвс.= <b>0</b>         |
| Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час: |                                    |                             |                   | Qтех.гвс.ср.= <b>0</b> Qгвс.ср.= <b>0</b>   |
| Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:    | Gот.= <b>259,2</b>                 | Gвент.= <b>0</b>            | Gтех.= <b>0</b>   | Gтех.гвс.= <b>0</b> Gгвс.= <b>0</b> Gгвс.м= |

**Фактическое потребление за отчетный период с 23.11.2024 по 22.12.2024**

| Дата           | Ти час        | НС | Учет отопление (ТВ-1) |                |               |       |       |       |    | Учет ГВС (ТВ-2) |    |    |    |    |    |            |         |    |    | Qобщ |    |    |               |
|----------------|---------------|----|-----------------------|----------------|---------------|-------|-------|-------|----|-----------------|----|----|----|----|----|------------|---------|----|----|------|----|----|---------------|
|                |               |    | M1                    | M2             | dM            | T1    | T2    | dT    | P1 | P2              | M3 | M4 | dM | V3 | V4 | dV (излив) | Vподпит | T3 | T4 |      | P3 | P4 |               |
|                |               |    |                       |                |               |       |       |       |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    |               |
|                |               |    |                       |                |               |       |       |       |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    |               |
| 23.11.2024     | 24,00         |    | 112,70                | 107,92         | 4,78          | 72,30 | 39,63 | 32,67 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 3,88          |
| 24.11.2024     | 24,00         |    | 114,23                | 109,42         | 4,81          | 72,52 | 39,77 | 32,75 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 3,94          |
| 25.11.2024     | 24,00         |    | 116,02                | 111,18         | 4,84          | 72,94 | 39,83 | 33,11 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 4,04          |
| 26.11.2024     | 24,00         |    | 119,56                | 114,66         | 4,90          | 73,51 | 40,82 | 32,69 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 4,11          |
| 27.11.2024     | 24,00         |    | 119,31                | 114,41         | 4,90          | 73,92 | 41,21 | 32,71 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 4,11          |
| 28.11.2024     | 24,00         |    | 118,60                | 113,72         | 4,88          | 72,54 | 40,92 | 31,62 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 3,95          |
| 29.11.2024     | 24,00         |    | 118,61                | 113,71         | 4,90          | 71,86 | 40,78 | 31,08 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 3,89          |
| 30.11.2024     | 24,00         |    | 116,59                | 111,76         | 4,83          | 70,15 | 40,00 | 30,15 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 3,71          |
| 01.12.2024     | 24,00         |    | 117,90                | 113,05         | 4,85          | 70,11 | 40,22 | 29,89 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 3,72          |
| 02.12.2024     | 24,00         |    | 116,65                | 111,79         | 4,86          | 70,83 | 40,18 | 30,65 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 3,77          |
| 03.12.2024     | 24,00         |    | 117,61                | 112,71         | 4,90          | 73,07 | 40,98 | 32,09 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 3,98          |
| 04.12.2024     | 24,00         |    | 113,45                | 108,57         | 4,88          | 75,33 | 40,92 | 34,41 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 4,11          |
| 05.12.2024     | 24,00         |    | 112,72                | 107,83         | 4,89          | 76,32 | 40,59 | 35,73 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 4,23          |
| 06.12.2024     | 24,00         |    | 114,73                | 109,77         | 4,96          | 78,65 | 41,47 | 37,18 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 4,48          |
| 07.12.2024     | 24,00         |    | 115,94                | 110,95         | 4,99          | 78,70 | 41,70 | 37,00 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 4,50          |
| 08.12.2024     | 24,00         |    | 114,72                | 109,78         | 4,94          | 78,55 | 41,50 | 37,05 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 4,46          |
| 09.12.2024     | 24,00         |    | 115,70                | 110,72         | 4,98          | 78,48 | 41,47 | 37,01 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 4,49          |
| 10.12.2024     | 24,00         |    | 118,57                | 113,56         | 5,01          | 78,59 | 42,08 | 36,51 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 4,55          |
| 11.12.2024     | 24,00         |    | 118,98                | 113,97         | 5,01          | 78,47 | 42,42 | 36,05 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 4,51          |
| 12.12.2024     | 24,00         |    | 114,61                | 109,73         | 4,88          | 78,50 | 41,55 | 36,95 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 4,44          |
| 13.12.2024     | 24,00         |    | 116,24                | 111,26         | 4,98          | 81,12 | 42,16 | 38,96 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 4,74          |
| 14.12.2024     | 24,00         |    | 116,48                | 111,46         | 5,02          | 83,76 | 43,30 | 40,46 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 4,94          |
| 15.12.2024     | 24,00         |    | 117,77                | 112,74         | 5,03          | 84,19 | 43,91 | 40,28 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 4,97          |
| 16.12.2024     | 24,00         |    | 116,91                | 111,88         | 5,03          | 84,68 | 43,72 | 40,96 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 5,02          |
| 17.12.2024     |               |    |                       |                |               |       |       |       |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    |               |
| 18.12.2024     |               | *  |                       |                |               |       |       |       |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    |               |
| 19.12.2024     |               | *  |                       |                |               |       |       |       |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    |               |
| 20.12.2024     |               | *  |                       |                |               |       |       |       |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    |               |
| 21.12.2024     |               | *  |                       |                |               |       |       |       |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    |               |
| 22.12.2024     |               | *  |                       |                |               |       |       |       |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    |               |
| <b>Среднее</b> | 24,00         |    | 116,44                | 111,52         | 4,92          | 76,21 | 41,30 | 34,91 |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | 4,27          |
| <b>Итого</b>   | <b>576,00</b> |    | <b>2794,60</b>        | <b>2676,55</b> | <b>118,05</b> |       |       |       |    |                 |    |    |    |    |    |            |         |    |    |      |    |    | <b>102,54</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  |
|-------------|---------|----------|-------|-------|-----------|-----------|-------|------------|----------|
| 22.11.2024  | 28165,9 | 22176,30 |       |       |           |           |       | 1241,37    | 11341,40 |
| 23.12.2024  | 31769,7 | 24967,20 |       |       |           |           |       | 1405,61    | 12085,40 |

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему:  
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему  
 Период расчета по договору:  
 Период превышения t2:  
 Корректировка на температуру холодной воды **1,93 °С**  
**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):**  
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ, **128,16** Гкал  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

144 час **25,62** Гкал  
 144 час **0** куб.м

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ОТПРАВЛЕНО **ГУП "ТЭК СПб"**, Соколов Дмитрий Александрович  
 Эл.доверенность №69522679-2636-49b7-bd2a-90cc9635be65

УТВЕРЖДЕНО **ООО "ЖКС №2 НЕВСКОГО РАЙОНА"**, ОРЛОВ ИВАН  
 ИГОРЕВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)  
**Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"**  
 Идентификатор: 7e7e84dc-3f81-43dd-a898-f03b4d975be6  
**25.12.24 15:38 (MSK)** Сертификат 057778B60094B1C9A446732FFFE743C075  
 Представитель теплоснабжающей организации  
**25.12.24 17:35 (MSK)** Сертификат 02D6306A00D1B1AA9E4ED9AA5DBBC48F8D