

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Ноябрь 2023**

Абонент: **Жилой дом по адресу: ул. Седова, д. 140, лит. Е**  
 Адрес: **Седова ул, д. 140, лит. Е**  
 Обслуживающая организация:

Договор: **32824.046.6**  
 Строит.адрес:  
 Телефон:  
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:  
 Узел учета: **Общий**  
 Код УУТЭ: **105382**  
 график: **150/70**

|   |                                    |                             |                     |                         |                              |
|---|------------------------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------------|
| Установленные приборы:                  | Часовые и суточн. архивы в файлах: | Приборы УУТЭ поверены до:   | <b>04.12.2023</b>   | Режим (схема):          |                              |
| Вычислитель: <b>ВКТ-7 № 208254</b>      | расходомер:                        | Gmin=                       | Gmax=               | Термопреобр.:           | Преобр.давления:             |
| Подающий трубопровод (M1)               | ПРЭМ                               | 0,1                         | 45                  | КТСП-Н                  |                              |
| Обратный трубопровод (M2)               | ПРЭМ                               | 0,1                         | 45                  | КТСП-Н                  |                              |
| Подающий ГВС (M3)                       | ПРЭМ                               | 0,067                       | 30                  | 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>0,307</b>                | Qвент. = <b>0</b>           | Qтех. = <b>0</b>    | Qтех.гвс. = <b>0</b>    | Qгвс. = <b>0,2508</b>        |
| Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час: | Qот.ср. = <b>0,307</b>             | Qвент.ср. = <b>0</b>        | Qтех.ср. = <b>0</b> | Qтех.гвс.ср. = <b>0</b> | Qгвс.ср. = <b>0,114</b>      |
| Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:    | Gот. = <b>92,1</b>                 | Gвент. = <b>0</b>           | Gтех. = <b>0</b>    | Gтех.гвс. = <b>0</b>    | Gгвс. = <b>45,6</b> Gгвс.м = |

**Фактическое потребление за отчетный период с 23.10.2023 по 22.11.2023**

| 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            |  |
|                |               |    |                       |                |               |              |              |              |    |                     |    |    |    |                |                |               |         |    |    |      |    |               |  |
|                |               |    |                       |                |               |              |              |              |    |                     |    |    |    |                |                |               |         |    |    |      |    |               |  |
| 23.10.2023     | 24,00         |    | 183,26                | 164,38         | 18,88         | 69,21        | 47,72        | 21,49        |    |                     |    |    |    | 187,30         | 166,18         | 21,12         |         |    |    |      |    | 4,84          |  |
| 24.10.2023     | 24,00         |    | 182,70                | 164,87         | 17,83         | 70,35        | 48,34        | 22,01        |    |                     |    |    |    | 186,87         | 166,71         | 20,16         |         |    |    |      |    | 4,89          |  |
| 25.10.2023     | 24,00         |    | 181,55                | 164,17         | 17,38         | 73,09        | 49,67        | 23,42        |    |                     |    |    |    | 185,99         | 166,10         | 19,89         |         |    |    |      |    | 5,12          |  |
| 26.10.2023     | 24,00         |    | 177,01                | 159,44         | 17,57         | 73,99        | 49,43        | 24,56        |    |                     |    |    |    | 181,40         | 161,31         | 20,09         |         |    |    |      |    | 5,22          |  |
| 27.10.2023     | 20,00         | *  | 145,41                | 132,46         | 12,95         | 73,43        | 49,22        | 24,21        |    |                     |    |    |    | 148,98         | 139,10         | 9,88          |         |    |    |      |    | 4,16          |  |
| 28.10.2023     | 24,00         |    | 180,65                | 163,88         | 16,77         | 74,02        | 49,76        | 24,26        |    |                     |    |    |    | 185,16         | 165,77         | 19,39         |         |    |    |      |    | 5,22          |  |
| 29.10.2023     | 24,00         |    | 184,54                | 167,57         | 16,97         | 77,23        | 51,97        | 25,26        |    |                     |    |    |    | 189,49         | 169,73         | 19,76         |         |    |    |      |    | 5,55          |  |
| 30.10.2023     | 23,00         | *  | 177,19                | 162,43         | 14,76         | 77,06        | 52,26        | 24,80        |    |                     |    |    |    | 181,94         | 171,40         | 10,54         |         |    |    |      |    | 5,18          |  |
| 31.10.2023     | 24,00         |    | 181,95                | 165,65         | 16,30         | 75,50        | 50,99        | 24,51        |    |                     |    |    |    | 186,67         | 167,68         | 18,99         |         |    |    |      |    | 5,29          |  |
| 01.11.2023     | 24,00         |    | 196,09                | 180,38         | 15,71         | 76,51        | 53,30        | 23,21        |    |                     |    |    |    | 201,27         | 182,78         | 18,49         |         |    |    |      |    | 5,39          |  |
| 02.11.2023     | 24,00         |    | 183,57                | 167,97         | 15,60         | 72,55        | 50,29        | 22,26        |    |                     |    |    |    | 187,98         | 169,99         | 17,99         |         |    |    |      |    | 4,88          |  |
| 03.11.2023     | 24,00         |    | 179,00                | 163,29         | 15,71         | 72,12        | 49,30        | 22,82        |    |                     |    |    |    | 183,21         | 165,17         | 18,04         |         |    |    |      |    | 4,86          |  |
| 04.11.2023     | 24,00         |    | 188,83                | 171,86         | 16,97         | 73,03        | 50,50        | 22,53        |    |                     |    |    |    | 193,37         | 173,94         | 19,43         |         |    |    |      |    | 5,12          |  |
| 05.11.2023     | 24,00         |    | 193,14                | 177,22         | 15,92         | 73,09        | 51,36        | 21,73        |    |                     |    |    |    | 197,81         | 179,44         | 18,37         |         |    |    |      |    | 5,02          |  |
| 06.11.2023     | 24,00         |    | 191,00                | 172,87         | 18,13         | 72,71        | 51,03        | 21,68        |    |                     |    |    |    | 195,57         | 175,01         | 20,56         |         |    |    |      |    | 5,07          |  |
| 07.11.2023     | 24,00         |    | 188,63                | 172,73         | 15,90         | 70,68        | 49,91        | 20,77        |    |                     |    |    |    | 192,96         | 174,76         | 18,20         |         |    |    |      |    | 4,72          |  |
| 08.11.2023     | 24,00         |    | 191,54                | 174,46         | 17,08         | 69,44        | 49,41        | 20,03        |    |                     |    |    |    | 195,80         | 176,49         | 19,31         |         |    |    |      |    | 4,68          |  |
| 09.11.2023     | 24,00         |    | 191,10                | 173,98         | 17,12         | 69,16        | 49,15        | 20,01        |    |                     |    |    |    | 195,32         | 175,99         | 19,33         |         |    |    |      |    | 4,67          |  |
| 10.11.2023     | 24,00         |    | 189,61                | 173,82         | 15,79         | 69,65        | 49,37        | 20,28        |    |                     |    |    |    | 193,84         | 175,85         | 17,99         |         |    |    |      |    | 4,63          |  |
| 11.11.2023     | 24,00         |    | 190,24                | 172,13         | 18,11         | 69,57        | 49,16        | 20,41        |    |                     |    |    |    | 194,46         | 174,14         | 20,32         |         |    |    |      |    | 4,78          |  |
| 12.11.2023     | 24,00         |    | 189,28                | 171,57         | 17,71         | 70,39        | 49,44        | 20,95        |    |                     |    |    |    | 193,55         | 173,56         | 19,99         |         |    |    |      |    | 4,84          |  |
| 13.11.2023     | 24,00         |    | 181,02                | 165,21         | 15,81         | 69,56        | 48,18        | 21,38        |    |                     |    |    |    | 185,03         | 167,02         | 18,01         |         |    |    |      |    | 4,64          |  |
| 14.11.2023     | 24,00         |    | 179,46                | 163,58         | 15,88         | 70,59        | 48,29        | 22,30        |    |                     |    |    |    | 183,53         | 165,38         | 18,15         |         |    |    |      |    | 4,77          |  |
| 15.11.2023     | 24,00         |    | 178,10                | 161,67         | 16,43         | 70,71        | 48,12        | 22,59        |    |                     |    |    |    | 182,20         | 163,46         | 18,74         |         |    |    |      |    | 4,82          |  |
| 16.11.2023     | 24,00         |    | 175,50                | 158,26         | 17,24         | 71,98        | 48,09        | 23,89        |    |                     |    |    |    | 179,62         | 160,00         | 19,62         |         |    |    |      |    | 5,03          |  |
| 17.11.2023     | 24,00         |    | 177,84                | 161,34         | 16,50         | 75,51        | 49,83        | 25,68        |    |                     |    |    |    | 182,44         | 163,21         | 19,23         |         |    |    |      |    | 5,39          |  |
| 18.11.2023     | 24,00         |    | 178,70                | 163,71         | 14,99         | 80,98        | 52,74        | 28,24        |    |                     |    |    |    | 183,92         | 165,86         | 18,06         |         |    |    |      |    | 5,85          |  |
| 19.11.2023     | 24,00         |    | 179,26                | 163,08         | 16,18         | 82,38        | 53,51        | 28,87        |    |                     |    |    |    | 184,69         | 165,27         | 19,42         |         |    |    |      |    | 6,05          |  |
| 20.11.2023     | 24,00         |    | 180,54                | 165,03         | 15,51         | 82,31        | 53,57        | 28,74        |    |                     |    |    |    | 185,99         | 167,26         | 18,73         |         |    |    |      |    | 6,03          |  |
| 21.11.2023     | 24,00         |    | 182,55                | 167,14         | 15,41         | 84,37        | 54,89        | 29,48        |    |                     |    |    |    | 188,32         | 169,52         | 18,80         |         |    |    |      |    | 6,24          |  |
| 22.11.2023     | 24,00         |    | 178,85                | 163,93         | 14,92         | 84,08        | 54,50        | 29,58        |    |                     |    |    |    | 184,47         | 166,25         | 18,22         |         |    |    |      |    | 6,11          |  |
| <b>Среднее</b> | <b>23,84</b>  |    | <b>183,75</b>         | <b>167,26</b>  | <b>16,50</b>  | <b>74,04</b> | <b>50,43</b> | <b>23,61</b> |    |                     |    |    |    | <b>188,34</b>  | <b>169,67</b>  | <b>18,67</b>  |         |    |    |      |    | <b>5,17</b>   |  |
| <b>Итого</b>   | <b>739,00</b> |    | <b>5658,11</b>        | <b>5150,08</b> | <b>508,03</b> |              |              |              |    |                     |    |    |    | <b>5799,15</b> | <b>5224,33</b> | <b>574,82</b> |         |    |    |      |    | <b>159,06</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: **5 час 1,08 Гкал**  
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **5 час 3,99 куб.м**  
 Период расчета по договору: час

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Период превышения t2:  
 Корректировка на температуру холодной воды: **3,74 °С**

1,91 Гкал

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Оператор ЭДО ООО "Компания "Телзор"

Идентификатор: 829c4cfd-f3b1-4333-a25d-d0ee766e0653

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

Представитель теплоснабжающей организации

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: **158,23 Гкал**  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл: **578,81 м.куб.**

ОТПРАВЛЕНО **ГУП "ТЭК СПб"**, Соколов Дмитрий Александрович, ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР

**04.12.23 09:54 (MSK)**

Сертификат 044CF568002DB0F5AB4FB07D702C5E74A / /