

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЗ за Декабрь 2020**

**Абонент:** ООО "ЖКС № 2 Невского района"  
**Адрес:** Бабушкина ул, д. 78, лит. Б  
**Обслуживающая организация:** Источник: ТЭЦ ООО "Обуховоэнерго"

**Договор:** 9974.038.1  
**Строит. адрес:**  
**Телефон:**

**Телефон:**

**Узел учета:** Код УУТЗ:

**Общий** 23595

**Установленные приборы:** ВКГ-7 № 208354 Часовые и точн. архивы в файлах: **2-х трубная схема** **Режим (схема):** Требоор. Давления:

**Вычислитель:** PR3M-40-B1 **Расходомер:** PR3M-40-B1 **Сглп=** 0,1 **Термоприбор:** КТСЛ-Н **Требоор. Давления:**

**Обратный трубопровод (M2)** PR3M-40-B1 **Сглп=** 0,1 **Термоприбор:** КТСЛ-Н **Требоор. Давления:**

**Подводящий ГВС (M3)** PR3M-32-B1 **Сглп=** 0,067 **Термоприбор:** ТСП-Н **Требоор. Давления:**

**Циркуляционный ГВС (M4)** **Сглп=** 30 **Термоприбор:** ТСП-Н **Требоор. Давления:**

**Подпиточный трубопровод (Vп)** **Сглп=** 30 **Термоприбор:** ТСП-Н **Требоор. Давления:**

**Расчетный алгоритм:** зима:  $Q=M1*(t1-tнхв)-M2*(t2-tнхв)$  лето:  $Qгвс=M3*(t3-tнхв)$  **Сглп=** 0,1795

**Договорные нагрузки, Гкал/час:** **Qот.=** 0,307 **Сглп=** 0,307 **Сглп=** 0,1795

**Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час:** **Qфакт.=** 92,1 **Сглп=** 92,1 **Сглп=** 0,0816

**Договорные расходы (ср. сут.), Тб/сут:** **Сот.=** 92,1 **Сглп=** 0 **Сглп=** 32,64 **Сглп=** 32,64

**Фактическое потребление за отчетный период с 23.11.2020 по 22.12.2020** **Сглп=** 0,1795

**Фактическое потребление за отчетный период с 23.11.2020 по 22.12.2020** **Сглп=** 0,0816

**Фактическое потребление за отчетный период с 23.11.2020 по 22.12.2020** **Сглп=** 32,64 **Сглп=** 32,64

| Дата           | Тп<br>час     | НС | Учет отопления (ТВ-1) |                |               |              |              |              |               |               |         |         | Контроль ГВС (ТВ-2) |          |                |                  |               |          |          |               | Qобщ<br>Гкал |               |  |  |               |
|----------------|---------------|----|-----------------------|----------------|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------|---------|---------------------|----------|----------------|------------------|---------------|----------|----------|---------------|--------------|---------------|--|--|---------------|
|                |               |    | M1<br>Т               | M2<br>Т        | DM<br>Т       | T1<br>°С     | T2<br>°С     | DT<br>°С     | P1<br>кгс/см2 | P2<br>кгс/см2 | M3<br>Т | M4<br>Т | DM<br>Т             | V3<br>M3 | V4<br>M3       | ΔV (излив)<br>M3 | Уподлит<br>M3 | T3<br>°С | T4<br>°С | P3<br>кгс/см2 |              | P4<br>кгс/см2 |  |  |               |
| 23.11.2020     | 18,00         |    | 143,69                | 136,00         | 7,69          | 72,40        | 51,72        | 20,68        |               |               |         |         |                     |          | 147,09         | 137,77           | 9,32          |          |          |               |              |               |  |  | 3,38          |
| 25.11.2020     | 15,00         |    | 116,80                | 106,88         | 9,92          | 71,22        | 49,85        | 21,37        |               |               |         |         |                     |          | 119,49         | 108,15           | 11,34         |          |          |               |              |               |  |  | 2,99          |
| 26.11.2020     | 24,00         |    | 190,59                | 177,98         | 12,61         | 72,73        | 51,46        | 21,27        |               |               |         |         |                     |          | 195,15         | 180,23           | 14,92         |          |          |               |              |               |  |  | 4,72          |
| 27.11.2020     | 24,00         |    | 189,64                | 180,56         | 9,08          | 74,24        | 52,46        | 21,78        |               |               |         |         |                     |          | 194,35         | 182,93           | 11,42         |          |          |               |              |               |  |  | 4,58          |
| 28.11.2020     | 24,00         |    | 192,58                | 180,16         | 12,42         | 75,58        | 52,94        | 22,64        |               |               |         |         |                     |          | 197,55         | 182,58           | 14,97         |          |          |               |              |               |  |  | 5,02          |
| 29.11.2020     | 24,00         |    | 188,60                | 176,10         | 12,50         | 75,62        | 52,48        | 23,14        |               |               |         |         |                     |          | 193,46         | 178,37           | 15,09         |          |          |               |              |               |  |  | 5,01          |
| 30.11.2020     | 24,00         |    | 188,16                | 177,17         | 10,99         | 75,41        | 52,50        | 22,90        |               |               |         |         |                     |          | 193,01         | 179,52           | 13,49         |          |          |               |              |               |  |  | 4,90          |
| 01.12.2020     | 24,00         |    | 190,51                | 178,67         | 11,84         | 76,57        | 53,30        | 23,28        |               |               |         |         |                     |          | 195,55         | 181,12           | 14,43         |          |          |               |              |               |  |  | 5,07          |
| 02.12.2020     | 24,00         |    | 190,60                | 179,59         | 11,01         | 77,85        | 54,20        | 23,66        |               |               |         |         |                     |          | 195,81         | 182,10           | 13,71         |          |          |               |              |               |  |  | 5,12          |
| 03.12.2020     | 24,00         |    | 187,26                | 176,80         | 10,46         | 77,86        | 53,41        | 24,17        |               |               |         |         |                     |          | 192,30         | 179,20           | 13,10         |          |          |               |              |               |  |  | 5,09          |
| 04.12.2020     | 24,00         |    | 188,56                | 177,78         | 10,78         | 77,86        | 53,61        | 24,26        |               |               |         |         |                     |          | 193,71         | 180,24           | 13,47         |          |          |               |              |               |  |  | 5,15          |
| 05.12.2020     | 24,00         |    | 191,37                | 180,55         | 10,82         | 77,50        | 53,78        | 23,71        |               |               |         |         |                     |          | 196,55         | 182,99           | 13,56         |          |          |               |              |               |  |  | 5,15          |
| 06.12.2020     | 24,00         |    | 192,58                | 179,06         | 13,52         | 77,58        | 53,95        | 23,63        |               |               |         |         |                     |          | 197,81         | 181,53           | 16,28         |          |          |               |              |               |  |  | 5,30          |
| 07.12.2020     | 24,00         |    | 186,39                | 174,07         | 12,32         | 78,26        | 53,44        | 24,82        |               |               |         |         |                     |          | 191,53         | 176,44           | 15,09         |          |          |               |              |               |  |  | 5,28          |
| 08.12.2020     | 24,00         |    | 186,83                | 176,02         | 10,81         | 85,87        | 57,23        | 28,64        |               |               |         |         |                     |          | 192,94         | 178,76           | 14,18         |          |          |               |              |               |  |  | 5,98          |
| 09.12.2020     | 24,00         |    | 196,51                | 183,77         | 12,74         | 89,77        | 60,13        | 29,64        |               |               |         |         |                     |          | 203,47         | 186,89           | 16,58         |          |          |               |              |               |  |  | 6,61          |
| 10.12.2020     | 24,00         |    | 153,04                | 140,83         | 12,21         | 90,29        | 56,24        | 34,05        |               |               |         |         |                     |          | 158,49         | 143,05           | 15,44         |          |          |               |              |               |  |  | 5,67          |
| 11.12.2020     | 24,00         |    | 108,37                | 93,48          | 14,89         | 90,20        | 50,56        | 39,64        |               |               |         |         |                     |          | 112,25         | 94,62            | 17,63         |          |          |               |              |               |  |  | 5,08          |
| 12.12.2020     | 24,00         |    | 109,89                | 94,37          | 15,52         | 90,68        | 51,63        | 39,05        |               |               |         |         |                     |          | 113,86         | 95,58            | 18,28         |          |          |               |              |               |  |  | 5,12          |
| 13.12.2020     | 24,00         |    | 108,82                | 86,61          | 22,21         | 90,60        | 51,12        | 39,48        |               |               |         |         |                     |          | 112,71         | 87,67            | 25,04         |          |          |               |              |               |  |  | 5,43          |
| 14.12.2020     | 24,00         |    | 160,92                | 150,64         | 10,28         | 90,84        | 57,04        | 33,81        |               |               |         |         |                     |          | 166,75         | 153,06           | 13,69         |          |          |               |              |               |  |  | 5,83          |
| 15.12.2020     | 24,00         |    | 197,35                | 187,34         | 10,01         | 89,74        | 61,39        | 28,35        |               |               |         |         |                     |          | 204,32         | 190,68           | 13,64         |          |          |               |              |               |  |  | 6,22          |
| 16.12.2020     | 24,00         |    | 196,25                | 183,86         | 12,39         | 86,92        | 59,81        | 27,11        |               |               |         |         |                     |          | 202,76         | 186,99           | 15,77         |          |          |               |              |               |  |  | 6,06          |
| 17.12.2020     | 24,00         |    | 194,93                | 184,64         | 10,29         | 84,43        | 58,72        | 25,72        |               |               |         |         |                     |          | 201,07         | 187,66           | 13,41         |          |          |               |              |               |  |  | 5,62          |
| 18.12.2020     | 24,00         |    | 192,90                | 183,42         | 9,48          | 83,18        | 57,62        | 25,56        |               |               |         |         |                     |          | 198,82         | 186,32           | 12,50         |          |          |               |              |               |  |  | 5,50          |
| 19.12.2020     | 15,00*        |    | 110,28                | 104,60         | 5,68          | 79,30        | 54,91        | 24,39        |               |               |         |         |                     |          | 113,39         | 106,17           | 7,22          |          |          |               |              |               |  |  | 3,00          |
| 20.12.2020     | 19,00         |    | 117,06                | 105,95         | 11,11         | 62,59        | 41,67        | 20,92        |               |               |         |         |                     |          | 120,37         | 107,36           | 13,01         |          |          |               |              |               |  |  | 3,67          |
| 21.12.2020     | 24,00         |    | 188,55                | 178,34         | 10,21         | 80,70        | 55,81        | 24,89        |               |               |         |         |                     |          | 194,00         | 181,07           | 12,93         |          |          |               |              |               |  |  | 5,27          |
| 22.12.2020     | 24,00         |    | 189,42                | 178,95         | 10,47         | 80,99        | 56,21        | 24,78        |               |               |         |         |                     |          | 195,00         | 181,66           | 13,34         |          |          |               |              |               |  |  | 5,29          |
| <b>Среднее</b> | <b>23,00</b>  |    | <b>178,06</b>         | <b>166,03</b>  | <b>12,03</b>  | <b>80,57</b> | <b>54,11</b> | <b>26,46</b> |               |               |         |         |                     |          | <b>183,28</b>  | <b>168,42</b>    | <b>14,86</b>  |          |          |               |              |               |  |  | <b>5,29</b>   |
| <b>Итого</b>   | <b>667,00</b> |    | <b>4948,45</b>        | <b>4614,19</b> | <b>334,26</b> |              |              |              |               |               |         |         |                     |          | <b>5093,56</b> | <b>4680,71</b>   | <b>412,85</b> |          |          |               |              |               |  |  | <b>147,09</b> |

**Показатели счетчиков на момент снятия данных:**

**Дата, время:** M1, T M2, T M3, T M4, T V3, куб.м V4, куб.м Vп, T Qобщ, Гкал Tгвс, ч

Количество тепловой энергии Общд, рассчитанное по среднему: 53 час 11,66 Гкал  
 Объем теплоснабжения Узла, рассчитанный по среднему: 53 час 32,86 куб.м  
 Период расчета по договору: час  
 Период превышения I2:  
 Корректировка на температуру холодной воды: 2,03 °С 0,73 Гкал  
**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировки): 158,02 Гкал**  
 Количество потребленной тепловой энергии Общд, 445,71 куб.м  
 Объем потребленного теплоснабжения Узла изл.

**ГУП «ТЭК СПб»**  
 Филиал «Энергосбыт»  
 Абонентное управление  
**Отчет Прилж.г.**

