

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за Ноябрь 2022

Абонент: **ООО "ЖКС № 2 Невского района"**  
 Адрес: **Бабушкина ул, д. 111 ИТП2**  
 Обслуживающая организация:  
 Источник: **ТЭЦ ООО "Обуховоэнерго"**

Договор: **9975.038.1**  
 Строит.адрес:  
 Телефон:  
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:

Узел учета: **Общий**  
 Код УУТЭ: **12819**

график: **150/70**

|  |                                    |                             |                             |
|--|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Установленные приборы:                   | Часовые и суточн. архивы в файлах: | Приборы УУТЭ поверены до:   | Режим (схема):              |
| Вычислитель: <b>СПТ943 № 10250</b>       | расходомер:                        | <b>23.06.2023</b>           | <b>ОП: СП-2; МП: СП-2;</b>  |
| Подающий трубопровод (M1)                | PRЭМ                               | Gmin= 0,16                  | Преобр.давления:            |
| Обратный трубопровод (M2)                | PRЭМ                               | 72                          |                             |
| Подающий ГВС (M3)                        | PRЭМ                               | 0,16                        |                             |
| Циркуляционный ГВС (M4)                  | PRЭМ                               | 0,12                        |                             |
| 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>0,9421</b>                | Qвент.= <b>0</b>            | Qтех.= <b>0</b>             |
| Договорные нагрузки (ср.час.), Гкал/час: |                                    |                             | Qтех.гвс.= <b>0</b>         |
| Договорные расходы (ср.сут.), Гт/сут:    | Gот.= <b>282,63</b>                | Gвент.= <b>0</b>            | Gтех.= <b>0</b>             |
|  |                                    |                             | Qгвс.= <b>0,4308</b>        |
|  |                                    |                             | Qгвс.ср.= <b>0,2176</b>     |
|  |                                    |                             | Gгвс.= <b>87,04</b> Gгвс.м= |

Фактическое потребление за отчетный период с 23.10.2022 по 22.11.2022

| 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    |
|            |        |    | т                     | т       | т      | °C    | °C    | °C    | кгс/см2 | кгс/см2 | т                   | т  | т      | м3     | м3 | м3         | м3      | °C    | °C   | кгс/см2 | кгс/см2 | Гкал  |
| 23.10.2022 | 24,00  | *  | 103,25                | 88,38   | 14,87  | 66,45 | 42,60 | 23,85 |         |         | 13,57               |    | 13,57  | 13,83  |    | 13,83      |         | 65,66 |      |         |         | 3,09  |
| 24.10.2022 | 24,00  | *  | 100,32                | 87,08   | 13,24  | 66,05 | 42,09 | 23,96 |         |         | 11,95               |    | 11,95  | 12,17  |    | 12,17      |         | 65,09 |      |         |         | 2,99  |
| 25.10.2022 | 24,00  | *  | 98,26                 | 85,36   | 12,90  | 66,67 | 41,75 | 24,92 |         |         | 11,66               |    | 11,66  | 11,88  |    | 11,88      |         | 65,93 |      |         |         | 2,98  |
| 26.10.2022 | 24,00  | *  | 101,53                | 88,61   | 12,92  | 67,62 | 42,73 | 24,89 |         |         | 11,62               |    | 11,62  | 11,87  |    | 11,87      |         | 66,65 |      |         |         | 3,08  |
| 27.10.2022 | 24,00  | *  | 53,12                 | 42,82   | 10,30  | 53,23 | 42,50 | 10,74 |         |         | 12,48               |    | 12,48  | 12,61  |    | 12,61      |         | 51,23 |      |         |         | 1,70  |
| 28.10.2022 | 24,00  | *  | 40,63                 | 27,11   | 13,52  | 39,26 | 41,75 | -2,49 |         |         | 13,49               |    | 13,49  | 13,62  |    | 13,62      |         | 41,52 |      |         |         | 1,40  |
| 29.10.2022 | 24,00  | *  | 88,50                 | 76,78   | 11,72  | 63,60 | 39,50 | 24,10 |         |         | 11,49               |    | 11,49  | 11,71  |    | 11,71      |         | 62,81 |      |         |         | 2,60  |
| 30.10.2022 | 24,00  | *  | 91,61                 | 77,13   | 14,48  | 63,74 | 45,14 | 18,60 |         |         | 13,98               |    | 13,98  | 14,21  |    | 14,21      |         | 62,53 |      |         |         | 2,37  |
| 31.10.2022 | 24,00  | *  | 57,61                 | 47,24   | 10,37  | 64,90 | 62,87 | 2,03  |         |         | 12,88               |    | 12,88  | 13,15  |    | 13,15      |         | 63,91 |      |         |         | 0,71  |
| 01.11.2022 | 24,00  | *  | 62,19                 | 50,61   | 11,58  | 60,61 | 46,37 | 14,24 |         |         | 14,15               |    | 14,15  | 14,43  |    | 14,43      |         | 59,77 |      |         |         | 1,79  |
| 02.11.2022 | 24,00  | *  | 97,42                 | 84,93   | 12,49  | 65,45 | 40,43 | 25,02 |         |         | 12,04               |    | 12,04  | 12,27  |    | 12,27      |         | 64,64 |      |         |         | 2,96  |
| 03.11.2022 | 24,00  | *  | 96,41                 | 83,96   | 12,45  | 64,98 | 40,24 | 24,74 |         |         | 11,98               |    | 11,98  | 12,24  |    | 12,24      |         | 63,50 |      |         |         | 2,87  |
| 04.11.2022 | 24,00  | *  | 96,15                 | 83,62   | 12,53  | 65,64 | 40,10 | 25,54 |         |         | 11,97               |    | 11,97  | 12,20  |    | 12,20      |         | 64,57 |      |         |         | 2,99  |
| 05.11.2022 | 24,00  | *  | 97,15                 | 83,35   | 13,80  | 66,99 | 40,14 | 26,85 |         |         | 13,18               |    | 13,18  | 13,45  |    | 13,45      |         | 66,09 |      |         |         | 3,19  |
| 06.11.2022 | 24,00  | *  | 97,70                 | 84,39   | 13,31  | 68,53 | 40,68 | 27,85 |         |         | 12,66               |    | 12,66  | 12,94  |    | 12,94      |         | 66,34 |      |         |         | 3,27  |
| 07.11.2022 | 24,00  | *  | 100,65                | 87,74   | 12,91  | 68,58 | 41,52 | 27,06 |         |         | 11,96               |    | 11,96  | 12,18  |    | 12,18      |         | 67,64 |      |         |         | 3,25  |
| 08.11.2022 | 24,00  | *  | 101,19                | 87,67   | 13,52  | 67,57 | 41,36 | 26,20 |         |         | 12,53               |    | 12,53  | 12,81  |    | 12,81      |         | 66,55 |      |         |         | 3,22  |
| 09.11.2022 | 24,00  | *  | 102,53                | 88,38   | 14,15  | 67,39 | 41,65 | 25,74 |         |         | 13,07               |    | 13,07  | 13,33  |    | 13,33      |         | 65,95 |      |         |         | 3,24  |
| 10.11.2022 | 24,00  | *  | 101,57                | 88,83   | 12,74  | 67,34 | 41,92 | 25,42 |         |         | 11,49               |    | 11,49  | 11,73  |    | 11,73      |         | 66,50 |      |         |         | 3,14  |
| 11.11.2022 | 24,00  | *  | 101,57                | 89,11   | 12,46  | 67,91 | 42,22 | 25,69 |         |         | 11,21               |    | 11,21  | 11,42  |    | 11,42      |         | 66,85 |      |         |         | 3,12  |
| 12.11.2022 | 24,00  | *  | 102,69                | 89,37   | 13,32  | 67,98 | 42,50 | 25,48 |         |         | 12,03               |    | 12,03  | 12,30  |    | 12,30      |         | 66,83 |      |         |         | 3,16  |
| 13.11.2022 | 24,00  | *  | 101,24                | 86,75   | 14,49  | 66,53 | 41,44 | 25,09 |         |         | 13,23               |    | 13,23  | 13,50  |    | 13,50      |         | 65,65 |      |         |         | 3,17  |
| 14.11.2022 | 24,00  | *  | 98,74                 | 86,52   | 12,22  | 69,19 | 41,88 | 27,32 |         |         | 10,76               |    | 10,76  | 10,96  |    | 10,96      |         | 68,11 |      |         |         | 3,19  |
| 15.11.2022 | 24,00  | *  | 102,55                | 87,51   | 15,04  | 69,99 | 41,84 | 28,14 |         |         | 13,67               |    | 13,67  | 14,01  |    | 14,01      |         | 69,22 |      |         |         | 3,52  |
| 16.11.2022 | 24,00  | *  | 102,66                | 89,31   | 13,35  | 72,30 | 42,83 | 29,47 |         |         | 12,01               |    | 12,01  | 12,29  |    | 12,29      |         | 71,03 |      |         |         | 3,63  |
| 17.11.2022 | 24,00  | *  | 103,76                | 90,49   | 13,27  | 74,41 | 43,79 | 30,62 |         |         | 11,84               |    | 11,84  | 12,13  |    | 12,13      |         | 73,45 |      |         |         | 3,78  |
| 18.11.2022 | 24,00  | *  | 102,03                | 89,68   | 12,35  | 75,84 | 43,82 | 32,02 |         |         | 10,89               |    | 10,89  | 11,17  |    | 11,17      |         | 74,53 |      |         |         | 3,81  |
| 19.11.2022 | 24,00  | *  | 100,48                | 87,87   | 12,61  | 77,98 | 43,85 | 34,13 |         |         | 11,11               |    | 11,11  | 11,41  |    | 11,41      |         | 76,69 |      |         |         | 3,99  |
| 20.11.2022 | 24,00  | *  | 102,59                | 88,93   | 13,66  | 82,00 | 45,44 | 36,56 |         |         | 12,13               |    | 12,13  | 12,46  |    | 12,46      |         | 80,67 |      |         |         | 4,40  |
| 21.11.2022 | 24,00  | *  | 103,51                | 89,40   | 14,11  | 83,05 | 45,75 | 37,30 |         |         | 12,67               |    | 12,67  | 13,07  |    | 13,07      |         | 81,79 |      |         |         | 4,50  |
| 22.11.2022 | 24,00  | *  | 102,57                | 90,32   | 12,25  | 84,73 | 46,35 | 38,39 |         |         | 10,82               |    | 10,82  | 11,15  |    | 11,15      |         | 83,41 |      |         |         | 4,51  |
| Среднее    | 24,00  |    | 93,94                 | 80,94   | 13,00  | 67,95 | 43,13 | 24,82 |         |         | 12,27               |    | 12,27  | 12,53  |    | 12,53      |         | 66,94 |      |         |         | 3,08  |
| Итого      | 744,00 |    | 2912,18               | 2509,25 | 402,93 |       |       |       |         |         | 380,52              |    | 380,52 | 388,50 |    | 388,50     |         |       |      |         |         | 95,62 |

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

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

Период расчета по договору: час

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды: **6,05 °C** **2,45** Гкал

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

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ, **93,17** Гкал

Гкал

куб.м

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

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



Передан через Диадок 29.11.2022 10:55 GMT+03:00  
 Представитель: 927564cd-dd99-45e1-9452-a33b5a920415



Идентификатор документа 9275b4cd-dd99-45e1-9452-a33b5a920415

## 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 | 03A13A8400DAAECEB449B6954E6B1A7747<br>с 22.07.2022 10:56 по 22.07.2023 10:52 GMT+03:00 | 29.11.2022 10:55 GMT+03:00<br>Подпись соответствует файлу документа |
| Подписи получателя:  |  Чебышев Дмитрий Михайлович                               | 03E7C172003AAF818C4DF879E2F998D5C5<br>с 26.10.2022 09:52 по 26.01.2024 09:42 GMT+03:00 | 29.11.2022 12:33 GMT+03:00<br>Подпись соответствует файлу документа |