

Абонент: ООО "ЖКС № 2 Невского района"

Адрес: Ольминского ул., д. 8 ИТТЭ

Источник: котельная 1 Невская

Установленные приборы: ВКТ-7-04 № 266012

Вычислитель: ВКТ-7-04 № 266012

Подключающий ГВС (М3): ПРЭМ

Циркуляционный ГВС (М4): ПРЭМ

Расчетный алгоритм: зима

Договорные нагрузки (ср час): Гкал/час: Q=M1\*(t1-hвх)-M2\*(t2-hвх)

Договорные нагрузки (ср сут): Гкал/сут: Qot = 0.5831

Договорные расходы (ср сут): Гкал/сут: Gот = 184.137

Схема подключения: приборы УТЭ поверены до 08.08.2025

Термопреобр: КТСЛ-Н

ТСЛ-Н

Режим (схема): Преобр давления

Узел учета: Код УТЭ: 23542

Община: 23542

График: 141711

Узел учета: Код УТЭ: 23542

Община: 23542

График: 141711

|   |                           |                          |                   |            |
|---|---------------------------|--------------------------|-------------------|------------|
| Часовые и суточные архивы в файлах      | Схема подключения:        | Приборы УТЭ поверены до: | 2-х трубная схема | 08.08.2025 |
| расходомер                              | Гипл=                     | Термопреобр:             | КТСЛ-Н            |            |
| ПРЭМ                                    | 0.067                     | КТСЛ-Н                   | 30                |            |
| Обратный трубопровод (M2)               | ПРЭМ                      | ТСЛ-Н                    | 12                |            |
| Подключающий ГВС (M3)                   | ПРЭМ                      |                          |                   |            |
| Циркуляционный ГВС (M4)                 |                           |                          |                   |            |
| Подключающий трубопровод (Vn)           |                           |                          |                   |            |
| Расчетный алгоритм:                     | зима                      |                          |                   |            |
| Договорные нагрузки (ср час): Гкал/час: | Q=M1*(t1-hвх)-M2*(t2-hвх) | Qent =                   | 0                 |            |
| Договорные нагрузки (ср сут): Гкал/сут: | Qot =                     | 0.5831                   |                   |            |
| Договорные расходы (ср сут): Гкал/сут:  | Got =                     | 184.137                  |                   |            |
| Схема подключения:                      | приборы УТЭ поверены до:  | 08.08.2025               |                   |            |
| Термопреобр:                            | КТСЛ-Н                    |                          |                   |            |
| ТСЛ-Н                                   |                           |                          |                   |            |
| Режим (схема):                          | Преобр давления           |                          |                   |            |
| Узел учета:                             | Код УТЭ:                  | 23542                    |                   |            |
| Община:                                 | 23542                     |                          |                   |            |
| График:                                 | 141711                    |                          |                   |            |

| Дата       | Ти     | НС | Контроль ГВС (ВВ-1) |         |        |       |       |      |        |        |        |        |        |        |        | Учет ГВС (ВВ-2) |         |       |       |       |      |      |  |
|------------|--------|----|---------------------|---------|--------|-------|-------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------|---------|-------|-------|-------|------|------|--|
|            |        |    | M1                  | M2      | dM     | T1    | T2    | DT   | P1     | P2     | M3     | M4     | dM     | V3     | V4     | dv(излив)       | Уплдлит | T3    | T4    | P3    | P4   | Общч |  |
| 23.05.2024 | 24.00  | *  | 39.46               | 34.87   | 4.59   | 62.00 | 61.60 | 0.40 | 5.15   | 5.22   | 5.15   | 5.22   | 5.22   | 5.22   | 5.22   | 5.22            | 61.11   | 61.11 | 60.82 | 60.82 | 0.32 |      |  |
| 24.05.2024 | 24.00  | *  | 39.45               | 35.14   | 4.31   | 61.75 | 61.37 | 0.38 | 4.81   | 4.86   | 4.81   | 4.86   | 4.86   | 4.86   | 4.86   | 4.86            | 60.82   | 60.82 | 60.82 | 60.82 | 0.29 |      |  |
| 25.05.2024 | 24.00  | *  | 40.22               | 35.46   | 4.76   | 62.14 | 61.72 | 0.42 | 5.23   | 5.30   | 5.23   | 5.30   | 5.30   | 5.30   | 5.30   | 5.30            | 61.60   | 61.60 | 61.60 | 61.60 | 0.32 |      |  |
| 26.05.2024 | 24.00  | *  | 41.24               | 35.79   | 5.45   | 62.68 | 62.24 | 0.44 | 5.94   | 6.01   | 5.94   | 6.01   | 6.01   | 6.01   | 6.01   | 6.01            | 62.35   | 62.35 | 62.35 | 62.35 | 0.37 |      |  |
| 27.05.2024 | 24.00  | *  | 39.68               | 35.19   | 4.49   | 61.58 | 61.18 | 0.40 | 5.05   | 5.10   | 5.05   | 5.10   | 5.10   | 5.10   | 5.10   | 5.10            | 60.98   | 60.98 | 60.98 | 60.98 | 0.31 |      |  |
| 28.05.2024 | 24.00  | *  | 40.28               | 35.29   | 4.99   | 61.70 | 61.33 | 0.37 | 5.52   | 5.59   | 5.52   | 5.59   | 5.59   | 5.59   | 5.59   | 5.59            | 60.99   | 60.99 | 60.99 | 60.99 | 0.34 |      |  |
| 29.05.2024 | 24.00  | *  | 39.76               | 34.63   | 5.13   | 60.86 | 60.44 | 0.42 | 5.70   | 5.79   | 5.70   | 5.79   | 5.79   | 5.79   | 5.79   | 5.79            | 60.49   | 60.49 | 60.49 | 60.49 | 0.34 |      |  |
| 30.05.2024 | 24.00  | *  | 39.37               | 35.22   | 4.15   | 61.45 | 61.08 | 0.37 | 4.68   | 4.72   | 4.68   | 4.72   | 4.72   | 4.72   | 4.72   | 4.72            | 60.66   | 60.66 | 60.66 | 60.66 | 0.28 |      |  |
| 31.05.2024 | 24.00  | *  | 39.72               | 35.45   | 4.27   | 61.72 | 61.36 | 0.36 | 4.75   | 4.79   | 4.75   | 4.79   | 4.79   | 4.79   | 4.79   | 4.79            | 60.98   | 60.98 | 60.98 | 60.98 | 0.29 |      |  |
| 01.06.2024 | 24.00  | *  | 40.75               | 35.62   | 5.13   | 62.57 | 62.14 | 0.43 | 5.58   | 5.65   | 5.58   | 5.65   | 5.65   | 5.65   | 5.65   | 5.65            | 62.35   | 62.35 | 62.35 | 62.35 | 0.35 |      |  |
| 02.06.2024 | 24.00  | *  | 40.68               | 35.60   | 5.08   | 62.12 | 61.78 | 0.34 | 5.53   | 5.63   | 5.53   | 5.63   | 5.63   | 5.63   | 5.63   | 5.63            | 61.32   | 61.32 | 61.32 | 61.32 | 0.34 |      |  |
| 03.06.2024 | 24.00  | *  | 39.17               | 35.28   | 3.89   | 62.32 | 61.93 | 0.39 | 4.27   | 4.32   | 4.27   | 4.32   | 4.32   | 4.32   | 4.32   | 4.32            | 61.58   | 61.58 | 61.58 | 61.58 | 0.26 |      |  |
| 04.06.2024 | 24.00  | *  | 40.74               | 35.61   | 5.13   | 63.63 | 63.19 | 0.44 | 5.38   | 5.46   | 5.38   | 5.46   | 5.46   | 5.46   | 5.46   | 5.46            | 63.01   | 63.01 | 63.01 | 63.01 | 0.34 |      |  |
| 05.06.2024 | 24.00  | *  | 39.85               | 35.30   | 4.55   | 62.00 | 61.64 | 0.36 | 4.81   | 4.87   | 4.81   | 4.87   | 4.87   | 4.87   | 4.87   | 4.87            | 61.06   | 61.06 | 61.06 | 61.06 | 0.29 |      |  |
| 06.06.2024 | 24.00  | *  | 40.85               | 36.24   | 4.61   | 64.04 | 63.61 | 0.43 | 4.89   | 4.96   | 4.89   | 4.96   | 4.96   | 4.96   | 4.96   | 4.96            | 63.36   | 63.36 | 63.36 | 63.36 | 0.31 |      |  |
| 07.06.2024 | 24.00  | *  | 42.44               | 36.86   | 5.58   | 63.75 | 63.35 | 0.40 | 5.89   | 5.96   | 5.89   | 5.96   | 5.96   | 5.96   | 5.96   | 5.96            | 62.93   | 62.93 | 62.93 | 62.93 | 0.37 |      |  |
| 08.06.2024 | 24.00  | *  | 41.32               | 36.08   | 5.24   | 62.10 | 61.71 | 0.39 | 5.51   | 5.57   | 5.51   | 5.57   | 5.57   | 5.57   | 5.57   | 5.57            | 61.32   | 61.32 | 61.32 | 61.32 | 0.34 |      |  |
| 09.06.2024 | 24.00  | *  | 41.06               | 35.90   | 5.16   | 61.75 | 61.32 | 0.43 | 5.49   | 5.56   | 5.49   | 5.56   | 5.56   | 5.56   | 5.56   | 5.56            | 61.40   | 61.40 | 61.40 | 61.40 | 0.34 |      |  |
| 10.06.2024 | 24.00  | *  | 40.14               | 35.84   | 4.30   | 62.18 | 61.78 | 0.40 | 4.65   | 4.70   | 4.65   | 4.70   | 4.70   | 4.70   | 4.70   | 4.70            | 61.42   | 61.42 | 61.42 | 61.42 | 0.28 |      |  |
| 11.06.2024 | 24.00  | *  | 40.09               | 35.81   | 4.28   | 62.12 | 61.73 | 0.39 | 4.63   | 4.68   | 4.63   | 4.68   | 4.68   | 4.68   | 4.68   | 4.68            | 61.39   | 61.39 | 61.39 | 61.39 | 0.28 |      |  |
| 12.06.2024 | 24.00  | *  | 40.01               | 35.89   | 4.12   | 63.18 | 62.76 | 0.42 | 4.46   | 4.50   | 4.46   | 4.50   | 4.50   | 4.50   | 4.50   | 4.50            | 62.71   | 62.71 | 62.71 | 62.71 | 0.24 |      |  |
| 13.06.2024 | 24.00  | *  | 39.29               | 35.83   | 3.46   | 63.76 | 63.34 | 0.42 | 3.85   | 3.89   | 3.85   | 3.89   | 3.89   | 3.89   | 3.89   | 3.89            | 62.33   | 62.33 | 62.33 | 62.33 | 0.28 |      |  |
| 14.06.2024 | 24.00  | *  | 39.89               | 35.58   | 4.31   | 62.59 | 62.19 | 0.40 | 4.71   | 4.76   | 4.71   | 4.76   | 4.76   | 4.76   | 4.76   | 4.76            | 61.72   | 61.72 | 61.72 | 61.72 | 0.29 |      |  |
| 15.06.2024 | 24.00  | *  | 39.88               | 35.88   | 4.00   | 64.40 | 63.93 | 0.47 | 4.37   | 4.41   | 4.37   | 4.41   | 4.41   | 4.41   | 4.41   | 4.41            | 63.74   | 63.74 | 63.74 | 63.74 | 0.28 |      |  |
| 16.06.2024 | 24.00  | *  | 41.01               | 35.65   | 5.36   | 63.72 | 63.28 | 0.44 | 5.70   | 5.81   | 5.70   | 5.81   | 5.81   | 5.81   | 5.81   | 5.81            | 63.22   | 63.22 | 63.22 | 63.22 | 0.36 |      |  |
| 17.06.2024 | 24.00  | *  | 40.12               | 35.60   | 4.52   | 64.01 | 63.61 | 0.40 | 4.86   | 4.92   | 4.86   | 4.92   | 4.92   | 4.92   | 4.92   | 4.92            | 62.52   | 62.52 | 62.52 | 62.52 | 0.31 |      |  |
| 18.06.2024 | 24.00  | *  | 39.53               | 35.37   | 4.16   | 62.93 | 62.46 | 0.47 | 4.49   | 4.56   | 4.49   | 4.56   | 4.56   | 4.56   | 4.56   | 4.56            | 63.02   | 63.02 | 63.02 | 63.02 | 0.28 |      |  |
| 19.06.2024 | 24.00  | *  | 39.47               | 35.53   | 3.94   | 63.96 | 63.53 | 0.43 | 4.33   | 4.38   | 4.33   | 4.38   | 4.38   | 4.38   | 4.38   | 4.38            | 62.37   | 62.37 | 62.37 | 62.37 | 0.32 |      |  |
| 20.06.2024 | 24.00  | *  | 38.62               | 33.93   | 4.69   | 63.16 | 62.70 | 0.46 | 5.16   | 5.23   | 5.16   | 5.23   | 5.23   | 5.23   | 5.23   | 5.23            | 62.56   | 62.56 | 62.56 | 62.56 | 0.33 |      |  |
| 21.06.2024 | 24.00  | *  | 37.63               | 32.90   | 4.73   | 63.18 | 62.68 | 0.50 | 5.26   | 5.33   | 5.26   | 5.33   | 5.33   | 5.33   | 5.33   | 5.33            | 61.78   | 61.78 | 61.78 | 61.78 | 0.34 |      |  |
| 22.06.2024 | 24.00  | *  | 37.88               | 32.94   | 4.94   | 62.48 | 62.03 | 0.45 | 5.50   | 5.57   | 5.50   | 5.57   | 5.57   | 5.57   | 5.57   | 5.57            | 61.95   | 61.95 | 61.95 | 61.95 | 0.31 |      |  |
| Среднее    | 24.00  |    | 39.99               | 35.36   | 4.62   | 62.64 | 62.23 | 0.41 | 5.04   | 5.10   | 5.04   | 5.10   | 5.10   | 5.10   | 5.10   | 5.10            | 61.95   | 61.95 | 61.95 | 61.95 | 0.31 |      |  |
| Итого      | 744.00 |    | 1239.60             | 1096.28 | 143.32 |       |       |      | 156.15 | 158.10 | 156.15 | 158.10 | 158.10 | 158.10 | 158.10 | 158.10          |         |       |       |       | 9.67 |      |  |

|      |       |       |       |       |           |           |       |            |         |
|------|-------|-------|-------|-------|-----------|-----------|-------|------------|---------|
| Дата | М1, т | М2, т | М3, т | М4, т | У3, куб.м | У4, куб.м | Уп, т | Общч, Гкал | Траб, ч |
|------|-------|-------|-------|-------|-----------|-----------|-------|------------|---------|

Количество тепловой энергии Общч, рассчитанное по среднему: 0 час

Объем теплоносителя Узл, рассчитанный по среднему: 0 час

Период расчета по договору: 12 час

Период превышения 12 час

Корректировка на температуру холодной воды: 14.75 °C

Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировки): 7.37 Гкал

Количество потребленной тепловой энергии Общч: 158.1 МкВт

Объем потребленного теплоносителя Узл: 158.1 МкВт

Филиал «Энергосбыт»

Абонентное управление

Южный район

СОКОЛОВ Д.А.

26.06.2024г.

Представитель теплоснабжающей организации

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

