

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за февраль 2016

график: 150/70

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-2
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 40-1, ГВС

Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 15336
 расходомер
 Подающий тр. VA2305M 40
 Обратн.тр. VA2305M 25
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Тхв=0 С
 Преобр. давления
 МЕТРАН-55-ДИ
 МЕТРАН-55-ДИ

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **лето:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$
 Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.} =$
 Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$
 Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$
 Фактические нагрузки: $G_{от \phi} = \text{т/сут}$ $G_{гвс \phi} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$
 Константные значения: $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$

| Дата | часы | Подающий трубопровод | | | | | Обратный трубопровод | | | | | dT С | dV м/куб | G1гвс тонн | G2гвс тонн | dGвс тонн | Q Гкал |
|----------|-------|----------------------|---------|--------------|-------------|------------|----------------------|---------|--------------|-------------|------------|---------|-------------|---------------|---------------|--------------|-----------|
| | | fG1, % | T1 С | P1 кгс/см | V1 м/куб | Q1 Гкал | fG2 % | T2 С | P2 кгс/см | V2 м/куб | Q2 Гкал | | | | | | |
| 23.01.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 24.01.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 25.01.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 26.01.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 27.01.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 28.01.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 29.01.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 30.01.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 31.01.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 01.02.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 02.02.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 03.02.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 04.02.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 05.02.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 06.02.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 07.02.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 08.02.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 09.02.16 | 24 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| 10.02.16 | 24 | - | 59,34 | 6,33 | 72,842 | - | - | 33,23 | 5,00 | 15,897 | - | 26,11 | 56,945 | - | - | - | 3,730 |
| 11.02.16 | 24 | - | 60,99 | 6,31 | 74,649 | - | - | 33,90 | 5,00 | 15,967 | - | 27,10 | 58,682 | - | - | - | 3,940 |
| 12.02.16 | 24 | - | 61,27 | 6,39 | 73,014 | - | - | 34,08 | 5,00 | 16,090 | - | 27,19 | 56,924 | - | - | - | 3,854 |
| 13.02.16 | 24 | - | 62,02 | 6,30 | 79,727 | - | - | 34,55 | 5,00 | 15,870 | - | 27,47 | 63,857 | - | - | - | 4,316 |
| 14.02.16 | 24 | - | 63,51 | 6,20 | 80,271 | - | - | 34,89 | 5,00 | 15,991 | - | 28,63 | 64,280 | - | - | - | 4,453 |
| 15.02.16 | 24 | - | 63,66 | 6,36 | 74,911 | - | - | 35,09 | 5,00 | 16,248 | - | 28,57 | 58,664 | - | - | - | 4,117 |
| 16.02.16 | 24 | - | 62,37 | 6,34 | 73,628 | - | - | 34,67 | 5,00 | 16,436 | - | 27,70 | 57,192 | - | - | - | 3,947 |
| 17.02.16 | 24 | - | 60,25 | 6,32 | 77,868 | - | - | 33,96 | 5,00 | 16,296 | - | 26,29 | 61,572 | - | - | - | 4,066 |
| 18.02.16 | 24 | - | 61,51 | 6,33 | 78,373 | - | - | 33,89 | 5,00 | 15,947 | - | 27,62 | 62,426 | - | - | - | 4,203 |
| 19.02.16 | 24 | - | 62,09 | 6,36 | 71,019 | - | - | 34,01 | 5,00 | 15,924 | - | 28,09 | 55,095 | - | - | - | 3,796 |
| 20.02.16 | 24 | - | 61,88 | 6,39 | 71,416 | - | - | 34,00 | 5,00 | 15,894 | - | 27,87 | 55,522 | - | - | - | 3,807 |
| 21.02.16 | 24 | - | 61,93 | 6,31 | 73,930 | - | - | 33,54 | 5,00 | 15,560 | - | 28,39 | 58,370 | - | - | - | 3,982 |
| 22.02.16 | 24 | - | 61,98 | 6,31 | 76,042 | - | - | 34,00 | 5,00 | 15,667 | - | 27,98 | 60,375 | - | - | - | 4,104 |
| Среднее | 24,00 | - | 61,75 | 6,33 | 75,207 | - | - | 34,14 | 5,00 | 15,984 | - | 27,61 | 59,223 | - | - | - | 4,024 |
| Итого | 744,0 | - | - | - | 2331,415 | 0,000 | - | - | - | 495,500 | 0,000 | - | 1835,915 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 124,75 |

Ориентировочно до конца месяца(+) 522,276
 Корректировка за прошлый месяц (-) 629,883
Итого за февраль 2016 : 2223,808

111,727 27,90
 85,086 35,14
 522,141 117,52
 544,797
 1701,667

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | G1,т | Q1,Гкал | G2,т | Q2,Гкал | G3,т | G4,т | Q,Гкал | Показания ГВС |
|----------------|----------|---------|----------|---------|------|------|---------|---------------|
| 23.01.16 00:00 | 7837,459 | - | 1073,409 | - | - | - | 441,632 | |
| 23.02.16 01:00 | 9569,916 | - | 1288,785 | - | - | - | 539,221 | |

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

Гкал
 Гкал
АО "ДомТеплом"
для ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПОДНЯТ

29.02.2016