

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за февраль 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 45, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 43702

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 32

Обратн. тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=

Фактические нагрузки: Gот ф.= т/сут Gгвс ф.= т/сут Qот.ф.= Гкал/мес Qот.ср.ф.= 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 | | | | | | |
| 01.02.16 | 24 | - | 66,32 | 7,00 | 25,930 | - | - | 54,14 | 6,50 | 11,990 | - | 12,18 | 13,940 | - | - | - | 1,048 |
| 02.02.16 | 24 | - | 66,13 | 7,00 | 23,780 | - | - | 53,05 | 6,50 | 11,700 | - | 13,08 | 12,080 | - | - | - | 0,932 |
| 03.02.16 | 24 | - | 66,38 | 7,00 | 26,160 | - | - | 54,81 | 6,50 | 13,030 | - | 11,57 | 13,130 | - | - | - | 0,998 |
| 04.02.16 | 24 | - | 66,43 | 7,00 | 27,510 | - | - | 54,46 | 6,50 | 13,430 | - | 11,97 | 14,080 | - | - | - | 1,075 |
| 05.02.16 | 24 | - | 66,39 | 7,00 | 27,090 | - | - | 54,92 | 6,50 | 13,350 | - | 11,47 | 13,740 | - | - | - | 1,046 |
| 06.02.16 | 24 | - | 66,38 | 7,00 | 28,680 | - | - | 55,03 | 6,50 | 13,100 | - | 11,35 | 15,580 | - | - | - | 1,158 |
| 07.02.16 | 24 | - | 66,46 | 7,00 | 27,940 | - | - | 54,80 | 6,50 | 13,690 | - | 11,66 | 14,250 | - | - | - | 1,084 |
| 08.02.16 | 24 | - | 66,58 | 7,00 | 28,620 | - | - | 55,02 | 6,50 | 13,880 | - | 11,56 | 14,740 | - | - | - | 1,117 |
| 09.02.16 | 24 | - | 66,47 | 7,00 | 27,490 | - | - | 54,78 | 6,50 | 14,090 | - | 11,69 | 13,400 | - | - | - | 1,036 |
| 10.02.16 | 24 | - | 66,88 | 7,00 | 28,100 | - | - | 54,95 | 6,50 | 13,890 | - | 11,93 | 14,210 | - | - | - | 1,095 |
| 11.02.16 | 24 | - | 67,57 | 7,00 | 26,010 | - | - | 55,31 | 6,50 | 13,750 | - | 12,26 | 12,260 | - | - | - | 0,977 |
| 12.02.16 | 24 | - | 66,43 | 7,00 | 26,320 | - | - | 54,64 | 6,50 | 13,370 | - | 11,79 | 12,950 | - | - | - | 0,995 |
| 13.02.16 | 24 | - | 66,64 | 7,00 | 28,120 | - | - | 55,06 | 6,50 | 13,200 | - | 11,58 | 14,920 | - | - | - | 1,122 |
| 14.02.16 | 24 | - | 67,91 | 7,00 | 31,180 | - | - | 57,22 | 6,50 | 13,440 | - | 10,69 | 17,740 | - | - | - | 1,319 |
| 15.02.16 | 24 | - | 68,84 | 7,00 | 27,290 | - | - | 56,40 | 6,50 | 13,250 | - | 12,44 | 14,040 | - | - | - | 1,109 |
| 16.02.16 | 24 | - | 66,96 | 7,00 | 25,550 | - | - | 55,31 | 6,50 | 12,800 | - | 11,65 | 12,750 | - | - | - | 0,983 |
| 17.02.16 | 24 | - | 64,07 | 7,00 | 20,930 | - | - | 55,90 | 6,50 | 7,850 | - | 8,17 | 13,080 | - | - | - | 0,885 |
| 18.02.16 | 24 | - | 67,17 | 7,00 | 21,840 | - | - | 56,06 | 6,50 | 6,400 | - | 11,11 | 15,440 | - | - | - | 1,080 |
| 19.02.16 | 24 | - | 67,52 | 7,00 | 19,620 | - | - | 49,03 | 6,50 | 6,460 | - | 18,49 | 13,160 | - | - | - | 0,979 |
| 20.02.16 | 24 | - | 66,95 | 7,00 | 19,930 | - | - | 48,63 | 6,50 | 6,410 | - | 18,32 | 13,520 | - | - | - | 0,997 |
| 21.02.16 | 24 | - | 66,11 | 7,00 | 22,300 | - | - | 48,35 | 6,50 | 6,450 | - | 17,76 | 15,850 | - | - | - | 1,135 |
| 22.02.16 | 24 | - | 65,76 | 7,00 | 20,430 | - | - | 49,79 | 6,50 | 6,680 | - | 15,97 | 13,750 | - | - | - | 0,984 |
| Среднее | 24,00 | - | 66,65 | 7,00 | 25,492 | - | - | 53,98 | 6,50 | 11,464 | - | 12,67 | 14,028 | - | - | - | 1,052 |
| Итого | 528,0 | | | | 560,820 | 0,000 | | | | 252,210 | 0,000 | | 308,610 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 23,15 |

Ориентировочно до конца месяца(+)

150,600

53,050

97,550

7,04

Итого за февраль 2016 :

711,420

305,260

406,160

30,20

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 | 10512,500 | - | 4758,530 | - | - | - | 424,596 | |
| 23.02.16 01:00 | 11323,030 | - | 5122,150 | - | - | - | 458,077 | |

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ _____ °СВсего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета
 Главный инженер
 (по доверенности абонента)

_____ Гкал

_____ Гкал

АО "ДомТелеком"
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

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

Дата _____

29.02.2016