

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 26-2, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Трёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 215583
расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 0,7

Преобр. давления

Подающий тр.

Обратн.тр.

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: лето:

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 ГВС | | | | | Обратный трубопровод ГВС | | | | | V5, м.куб | dT, С | dV м.куб | Q Гкал |
|----------|------|--------------------------|----------|---------------|--------------|-------------|--------------------------|----------|---------------|--------------|-------------|--------------|----------|-------------|-----------|
| | | fG3, % | T3, С | P3, кгс/см | V3, м.куб | Q3, Гкал | fG4, % | T4, С | P4, кгс/см | V4, м.куб | Q4, Гкал | | | | |
| 23.01.17 | - | | 58,97 | 8,23 | 95,260 | - | 52,75 | 8,12 | 74,190 | - | - | - | 6,22 | 21,070 | 1,704 |
| 24.01.17 | - | | 63,94 | 8,26 | 92,940 | - | 57,16 | 8,16 | 70,830 | - | - | - | 6,78 | 22,110 | 1,893 |
| 25.01.17 | - | | 67,54 | 8,28 | 89,380 | - | 60,67 | 8,19 | 66,570 | - | - | - | 6,87 | 22,810 | 1,999 |
| 26.01.17 | - | | 61,46 | 8,27 | 92,920 | - | 55,09 | 8,18 | 69,410 | - | - | - | 6,37 | 23,510 | 1,889 |
| 27.01.17 | - | | 59,24 | 8,25 | 99,360 | - | 53,26 | 8,13 | 76,700 | - | - | - | 5,98 | 22,660 | 1,802 |
| 28.01.17 | - | | 59,26 | 8,23 | 100,230 | - | 53,23 | 8,12 | 76,390 | - | - | - | 6,03 | 23,840 | 1,875 |
| 29.01.17 | - | | 59,02 | 8,23 | 102,750 | - | 53,17 | 8,12 | 75,190 | - | - | - | 5,85 | 27,560 | 2,068 |
| 30.01.17 | - | | 59,11 | 8,25 | 96,740 | - | 52,83 | 8,14 | 74,710 | - | - | - | 6,28 | 22,030 | 1,773 |
| 31.01.17 | - | | 58,90 | 8,26 | 96,100 | - | 52,62 | 8,15 | 74,930 | - | - | - | 6,28 | 21,170 | 1,716 |
| 01.02.17 | - | | 65,60 | 8,23 | 97,270 | - | 59,22 | 8,12 | 75,610 | - | - | - | 6,38 | 21,660 | 1,904 |
| 02.02.17 | - | | 67,60 | 8,24 | 96,440 | - | 61,31 | 8,14 | 74,170 | - | - | - | 6,29 | 22,270 | 1,975 |
| 03.02.17 | - | | 67,71 | 8,25 | 93,570 | - | 61,21 | 8,14 | 73,340 | - | - | - | 6,50 | 20,230 | 1,846 |
| 04.02.17 | - | | 67,77 | 8,24 | 96,130 | - | 61,45 | 8,14 | 72,620 | - | - | - | 6,32 | 23,510 | 2,054 |
| 05.02.17 | - | | 67,77 | 8,23 | 98,860 | - | 61,71 | 8,13 | 72,620 | - | - | - | 6,06 | 26,240 | 2,218 |
| 06.02.17 | - | | 67,56 | 8,27 | 91,540 | - | 60,82 | 8,17 | 67,340 | - | - | - | 6,74 | 24,200 | 2,092 |
| 07.02.17 | - | | 67,45 | 8,31 | 90,560 | - | 60,35 | 8,21 | 66,800 | - | - | - | 7,10 | 23,760 | 2,079 |
| 08.02.17 | - | | 63,72 | 8,29 | 92,170 | - | 57,02 | 8,19 | 68,300 | - | - | - | 6,70 | 23,870 | 1,981 |
| 09.02.17 | - | | 67,01 | 8,27 | 91,620 | - | 60,01 | 8,17 | 68,770 | - | - | - | 7,00 | 22,850 | 2,015 |
| 10.02.17 | - | | 67,21 | 8,26 | 94,720 | - | 60,61 | 8,16 | 71,000 | - | - | - | 6,60 | 23,720 | 2,061 |
| 11.02.17 | - | | 62,37 | 8,23 | 100,520 | - | 56,41 | 8,12 | 75,020 | - | - | - | 5,96 | 25,500 | 2,038 |
| 12.02.17 | - | | 64,76 | 7,96 | 102,150 | - | 58,98 | 7,84 | 73,890 | - | - | - | 5,78 | 28,260 | 2,257 |
| 13.02.17 | - | | 58,72 | 7,63 | 99,100 | - | 52,64 | 7,50 | 78,430 | - | - | - | 6,08 | 20,670 | 1,692 |
| 14.02.17 | - | | 60,17 | 8,22 | 105,310 | - | 54,47 | 8,09 | 82,490 | - | - | - | 5,70 | 22,820 | 1,843 |
| 15.02.17 | - | | 60,94 | 8,23 | 100,090 | - | 55,00 | 8,11 | 77,610 | - | - | - | 5,94 | 22,480 | 1,831 |
| 16.02.17 | - | | 58,57 | 8,24 | 98,980 | - | 52,45 | 8,13 | 75,620 | - | - | - | 6,12 | 23,360 | 1,831 |
| 17.02.17 | - | | 58,65 | 8,11 | 91,880 | - | 52,12 | 8,01 | 70,570 | - | - | - | 6,53 | 21,310 | 1,712 |
| 18.02.17 | - | | 58,07 | 8,26 | 76,990 | - | 50,17 | 8,22 | 52,230 | - | - | - | 7,90 | 24,760 | 1,853 |
| 19.02.17 | - | | 57,78 | 8,26 | 79,050 | - | 49,97 | 8,21 | 52,700 | - | - | - | 7,81 | 26,350 | 1,935 |
| Среднее | - | - | 62,75 | 8,21 | 95,094 | - | 56,31 | 8,11 | 71,716 | - | - | - | 6,43 | 23,378 | 1,926 |
| Итого | 0,0 | | | | 2662,630 | 0,000 | | | 2008,050 | 0,000 | 0,00 | | | 654,580 | 53,94 |

Ориентировочно до конца месяца(+) 837,514 629,550 207,964 16,32
 Корректировка за прошлый месяц (-) 822,330 620,036 202,294 15,939
Итого за февраль 2017 : 2677,814 2017,564 660,250 54,321714

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | M3, т | Q3, Гкал | M4, т | Q4, Гкал | V5, м.куб | Q, Гкал |
|----------------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|
| 23.01.17 06:00 | 87575,690 | - | 71719,220 | - | - | 1406,377 |
| 20.02.17 06:00 | 90230,350 | - | 73720,050 | - | - | 1460,233 |

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= 0,7
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 53,86878 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Управление по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата 28.02.2017