ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

# Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за март 2015

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
Договор: 31502-3
Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
Схема подключения: Двухтрубная
**СЦО**

Установленные приборы:
Вычислитель: ВКТ-7 № 194027 Приборы УУТЭ поверены до _____ **Тхв=0 С**

| | расходомер | Gmin | Gmax | Термопреобр. | Преобр. давления |
|---|---|---|---|---|---|
| Подающий тр. | ПРЭМ 40 | | | КТПТР-05 | |
| Обратн.тр. | ПРЭМ 40 | | | КТПТР-05 | |
| тр-д. ГВС | | | | | |
| тр.цирк. ГВС | | | | | |
| Тр. Подпитки | | | | | |

Расчетный алгоритм: **зима:** Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв) **лето:** M1(h1-h2)+Mг(h2-hх)
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 | dG | G1гвс | G2гвс | dGгвс | Q |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | fG1, % | T1 C | P1 кгс/см | G1 тонн | Q1 Гкал | fG2 % | T2 C | P2 кгс/см | G2 тонн | Q2 Гкал | C | тонн | тонн | тонн | тонн | Гкал |
| 23.02.15 | 24 | - | 59,38 | 10,30 | 159,100 | - | - | 41,35 | 5,60 | 159,100 | - | 18,03 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,881 |
| 24.02.15 | 24 | - | 60,50 | 10,30 | 159,030 | - | - | 42,02 | 5,60 | 159,030 | - | 18,48 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,948 |
| 25.02.15 | 24 | - | 60,18 | 10,30 | 146,230 | - | - | 41,94 | 5,60 | 146,050 | - | 18,24 | 0,180 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,685 |
| 26.02.15 | 24 | - | 59,29 | 10,30 | 158,430 | - | - | 41,50 | 5,60 | 158,320 | - | 17,79 | 0,110 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,834 |
| 27.02.15 | 24 | - | 57,82 | 10,30 | 158,810 | - | - | 40,83 | 5,60 | 158,610 | - | 16,99 | 0,200 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,717 |
| 28.02.15 | 24 | - | 56,27 | 10,30 | 159,400 | - | - | 40,04 | 5,60 | 159,380 | - | 16,23 | 0,020 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,598 |
| 01.03.15 | 24 | - | 56,61 | 10,30 | 158,660 | - | - | 40,14 | 5,60 | 158,660 | - | 16,47 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,622 |
| 02.03.15 | 24 | - | 56,24 | 10,30 | 158,490 | - | - | 39,82 | 5,60 | 158,490 | - | 16,42 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,609 |
| 03.03.15 | 24 | - | 57,61 | 10,30 | 158,600 | - | - | 41,24 | 5,60 | 158,410 | - | 16,37 | 0,190 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,617 |
| 04.03.15 | 24 | - | 57,68 | 10,30 | 158,620 | - | - | 40,70 | 5,60 | 158,620 | - | 16,98 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,703 |
| 05.03.15 | 24 | - | 57,98 | 10,30 | 158,710 | - | - | 40,86 | 5,60 | 158,710 | - | 17,12 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,729 |
| 06.03.15 | 24 | - | 56,49 | 10,30 | 158,690 | - | - | 40,19 | 5,60 | 158,690 | - | 16,30 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,596 |
| 07.03.15 | 24 | - | 55,08 | 10,30 | 158,700 | - | - | 39,49 | 5,60 | 158,700 | - | 15,59 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,484 |
| 08.03.15 | 24 | - | 54,80 | 10,30 | 158,690 | - | - | 39,41 | 5,60 | 158,690 | - | 15,39 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,452 |
| 09.03.15 | 24 | - | 55,46 | 10,30 | 158,730 | - | - | 39,92 | 5,60 | 158,730 | - | 15,54 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,477 |
| 10.03.15 | 24 | - | 56,07 | 10,30 | 158,850 | - | - | 40,05 | 5,60 | 158,850 | - | 16,02 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,555 |
| 11.03.15 | 24 | - | 55,78 | 10,30 | 159,280 | - | - | 40,07 | 5,60 | 159,280 | - | 15,71 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,512 |
| 12.03.15 | 24 | - | 54,07 | 10,30 | 160,940 | - | - | 39,04 | 5,60 | 160,940 | - | 15,03 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,430 |
| 13.03.15 | 24 | - | 55,86 | 10,30 | 160,460 | - | - | 40,02 | 5,60 | 160,270 | - | 15,84 | 0,190 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,559 |
| 14.03.15 | 24 | - | 56,61 | 10,30 | 161,540 | - | - | 40,40 | 5,60 | 161,470 | - | 16,21 | 0,070 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,631 |
| 15.03.15 | 24 | - | 55,99 | 10,30 | 161,080 | - | - | 40,21 | 5,60 | 160,970 | - | 15,78 | 0,110 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,554 |
| 16.03.15 | 24 | - | 55,97 | 10,30 | 164,690 | - | - | 40,54 | 5,60 | 164,560 | - | 15,43 | 0,130 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,555 |
| 17.03.15 | 24 | - | 57,73 | 10,30 | 164,940 | - | - | 41,75 | 5,60 | 164,770 | - | 15,98 | 0,170 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,654 |
| 18.03.15 | 24 | - | 53,62 | 10,30 | 162,920 | - | - | 40,00 | 5,60 | 162,840 | - | 13,62 | 0,080 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,231 |
| 19.03.15 | 24 | - | 51,98 | 10,30 | 160,150 | - | - | 38,83 | 5,60 | 160,150 | - | 13,15 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,114 |
| 20.03.15 | 24 | - | 54,72 | 10,30 | 159,330 | - | - | 40,09 | 5,60 | 159,330 | - | 14,63 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,342 |
| 21.03.15 | 24 | - | 56,75 | 10,30 | 159,280 | - | - | 40,42 | 5,60 | 159,270 | - | 16,33 | 0,010 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,609 |
| 22.03.15 | 24 | - | 58,90 | 10,30 | 159,350 | - | - | 41,12 | 5,60 | 159,330 | - | 17,78 | 0,020 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,844 |
| Среднее | 24,00 | - | 56,62 | 10,30 | 159,346 | - | - | 40,43 | 5,60 | 159,294 | - | 16,19 | 0,053 | - | - | - | 2,591 |
| Итого | 672,0 | | | | 4461,700 | 0,000 | | | | 4460,220 | 0,000 | | 1,480 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 72,54 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Ориентировочно до конца месяца(+) | 1453,706 | 1453,179 | 0,527 | 22,31 |
| Корректировка за прошлый месяц (-) | 945,026 | 944,949 | 0,077 | 20,11 |
| **Итого за март 2015 :** | 4970,380 | 4968,450 | 1,930 | 74,74 |

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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23.02.15 00:00 | 25440,040 | - | 19210,310 | - | 0,000 | 0,000 | 790,721 | |
| 23.03.15 07:00 | 29948,130 | - | 23716,920 | - | 0,000 | 0,000 | 864,097 | |

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= ___ 'С _____ Гкал
Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета _____ Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента) _____

ЗАО "ДомТелеком"
ДЛЯ ОТЧЁТОВ

26.03.2015