

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2013

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской обороны 140, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14736

Приборы УУТЭ поверены до 09.07.2016

Тхв=0 С

расходомер

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 50

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

КТПТР-05

тр-д. ГВС ПРЭМ 40

КТПТР-05

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20

КТПТР-05

Тр. Подпитки

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 ГВС | | | | | Обратный трубопровод ГВС | | | | | V5, м.куб | dT, С | dM т | Q Гкал |
|----------|-------|--------------------------|----------|---------------|----------|-------------|--------------------------|----------|---------------|----------|-------------|--------------|----------|---------|-----------|
| | | fG3, % | T3, С | P3, кгс/см | M3, т | Q3, Гкал | fG4, % | T4, С | P4, кгс/см | M4, т | Q4, Гкал | | | | |
| 01.10.13 | 24 | - | 64,62 | 6,00 | 43,574 | - | - | 49,25 | 5,00 | 23,594 | - | - | 15,37 | 19,980 | 1,655 |
| 02.10.13 | 24 | - | 64,39 | 6,00 | 44,406 | - | - | 48,95 | 5,00 | 23,294 | - | - | 15,44 | 21,112 | 1,720 |
| 03.10.13 | 24 | - | 67,12 | 6,00 | 43,053 | - | - | 50,38 | 5,00 | 23,279 | - | - | 16,74 | 19,774 | 1,718 |
| 04.10.13 | 24 | - | 68,85 | 6,00 | 42,536 | - | - | 51,48 | 5,00 | 22,999 | - | - | 17,36 | 19,537 | 1,746 |
| 05.10.13 | 24 | - | 67,84 | 6,00 | 44,722 | - | - | 51,56 | 5,00 | 22,990 | - | - | 16,28 | 21,732 | 1,850 |
| 06.10.13 | 24 | - | 67,17 | 6,00 | 44,864 | - | - | 51,12 | 5,00 | 22,202 | - | - | 16,05 | 22,662 | 1,880 |
| 07.10.13 | 24 | - | 67,61 | 6,00 | 40,144 | - | - | 49,86 | 5,00 | 20,972 | - | - | 17,75 | 19,173 | 1,670 |
| 08.10.13 | 24 | - | 66,36 | 6,00 | 43,414 | - | - | 50,96 | 5,00 | 24,174 | - | - | 15,40 | 19,240 | 1,650 |
| 09.10.13 | 24 | - | 67,13 | 6,00 | 45,005 | - | - | 51,81 | 5,00 | 26,105 | - | - | 15,32 | 18,899 | 1,670 |
| 10.10.13 | 24 | - | 65,57 | 6,00 | 46,132 | - | - | 51,18 | 5,00 | 25,702 | - | - | 14,38 | 20,430 | 1,710 |
| 11.10.13 | 24 | - | 64,40 | 6,00 | 45,169 | - | - | 50,08 | 5,00 | 25,528 | - | - | 14,32 | 19,641 | 1,631 |
| 12.10.13 | 24 | - | 68,28 | 6,00 | 46,042 | - | - | 51,91 | 5,00 | 24,490 | - | - | 16,37 | 21,552 | 1,874 |
| 13.10.13 | 24 | - | 66,77 | 6,00 | 49,499 | - | - | 51,75 | 5,00 | 26,361 | - | - | 15,02 | 23,138 | 1,942 |
| 14.10.13 | 24 | - | 66,83 | 6,00 | 46,274 | - | - | 51,26 | 5,00 | 24,969 | - | - | 15,57 | 21,305 | 1,814 |
| 15.10.13 | 24 | - | 67,25 | 6,00 | 43,838 | - | - | 50,84 | 5,00 | 24,000 | - | - | 16,41 | 19,839 | 1,729 |
| 16.10.13 | 24 | - | 66,99 | 6,00 | 44,087 | - | - | 50,96 | 5,00 | 23,859 | - | - | 16,03 | 20,228 | 1,739 |
| 17.10.13 | 24 | - | 67,17 | 6,00 | 42,973 | - | - | 50,90 | 5,00 | 23,556 | - | - | 16,27 | 19,418 | 1,689 |
| 18.10.13 | 24 | - | 65,61 | 6,00 | 42,781 | - | - | 49,85 | 5,00 | 23,479 | - | - | 15,76 | 19,302 | 1,637 |
| 19.10.13 | 24 | - | 66,20 | 6,00 | 46,155 | - | - | 50,39 | 5,00 | 23,233 | - | - | 15,81 | 22,922 | 1,886 |
| 20.10.13 | 24 | - | 67,46 | 6,00 | 47,081 | - | - | 51,25 | 5,00 | 22,555 | - | - | 16,22 | 24,526 | 2,022 |
| 21.10.13 | 24 | - | 67,48 | 6,00 | 44,185 | - | - | 51,08 | 5,00 | 23,601 | - | - | 16,40 | 20,584 | 1,777 |
| 22.10.13 | 24 | - | 65,61 | 6,00 | 42,781 | - | - | 49,85 | 5,00 | 23,479 | - | - | 15,76 | 19,302 | 1,637 |
| 23.10.13 | 24 | - | 66,20 | 6,00 | 46,155 | - | - | 50,39 | 5,00 | 23,233 | - | - | 15,81 | 22,922 | 1,886 |
| Среднее | 24,00 | - | 66,65 | 6,00 | 44,560 | - | - | 50,74 | 5,00 | 23,811 | - | - | 15,91 | 20,749 | 1,762 |
| Итого | 552,0 | - | | | 1024,871 | 0,000 | | | | 547,653 | 0,000 | 0,00 | | 477,218 | 40,53 |

Ориентировочно до конца месяца(+) 356,699 186,440 170,259 14,32

Итого за октябрь 2013 : 1381,569 734,092 647,477 54,854823

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | M3, т | Q3, Гкал | M4, т | Q4, Гкал | V5, м.куб | Q, Гкал |
|----------------|----------|----------|----------|----------|-----------|---------|
| 01.10.13 14:00 | 6039,482 | - | 1097,799 | - | - | 335,764 |
| 22.10.13 20:00 | 6987,313 | - | 1603,515 | - | - | 373,303 |

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= _____ °С

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета _____ Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



ЗАО "МастерДом Эксплуатация"
ДЛЯ ОТЧЕТОВ
 Константиновский В.В.

ОАО «Теплосеть Санкт-Петербурга»
 ОТДЕЛ РАСЧЕТОВ И АНАЛИЗА
 ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО по заявке
 до получения АКТА допуска УУТЭ
 Дата _____

25 ОКТ 2013