

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2016

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 45076

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

Gmax

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Тхв = 0

Преобр. давления

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

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 | dG тонн | G1гвс тонн | G2гвс тонн | dGгвс тонн | Q Гкал |
|----------|-------|----------------------|---------|--------------|------------|------------|----------------------|---------|--------------|------------|------------|---------|------------|---------------|---------------|---------------|-----------|
| | | fG1, % | T1 С | P1 кгс/см | G1 тонн | Q1 Гкал | fG2, % | T2 С | P2 кгс/см | G2 тонн | Q2 Гкал | | | | | | |
| 23.08.16 | 24 | - | 23,85 | 10,20 | 0,000 | - | - | 22,83 | 5,60 | 0,000 | - | 1,02 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 24.08.16 | 24 | - | 23,40 | 10,20 | 0,000 | - | - | 22,53 | 5,60 | 0,000 | - | 0,87 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 25.08.16 | 24 | - | 22,87 | 10,20 | 0,000 | - | - | 22,08 | 5,60 | 0,000 | - | 0,79 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 26.08.16 | 24 | - | 23,97 | 10,20 | 0,000 | - | - | 22,92 | 5,60 | 0,000 | - | 1,05 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 27.08.16 | 24 | - | 24,17 | 10,20 | 0,000 | - | - | 23,17 | 5,60 | 0,000 | - | 1,00 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 28.08.16 | 24 | - | 23,91 | 10,20 | 0,000 | - | - | 22,95 | 5,60 | 0,000 | - | 0,96 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 29.08.16 | 24 | - | 20,37 | 10,20 | 0,000 | - | - | 20,84 | 5,60 | 0,000 | - | -0,47 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 30.08.16 | 24 | - | 21,61 | 10,20 | 0,000 | - | - | 21,08 | 5,60 | 0,000 | - | 0,53 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 31.08.16 | 24 | - | 22,25 | 10,20 | 0,000 | - | - | 21,34 | 5,60 | 0,000 | - | 0,91 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 01.09.16 | 24 | - | 22,39 | 10,20 | 0,000 | - | - | 21,39 | 5,60 | 0,000 | - | 1,00 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 02.09.16 | 24 | - | 22,66 | 10,20 | 0,000 | - | - | 21,79 | 5,60 | 0,000 | - | 0,87 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 03.09.16 | 24 | - | 22,54 | 10,20 | 0,000 | - | - | 21,68 | 5,60 | 0,000 | - | 0,86 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 04.09.16 | 24 | - | 22,00 | 10,20 | 0,000 | - | - | 21,36 | 5,60 | 0,000 | - | 0,64 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 05.09.16 | 24 | - | 22,16 | 10,20 | 0,000 | - | - | 21,46 | 5,60 | 0,000 | - | 0,70 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 06.09.16 | 24 | - | 22,30 | 10,20 | 0,000 | - | - | 21,53 | 5,60 | 0,000 | - | 0,77 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 07.09.16 | 24 | - | 22,51 | 10,20 | 0,000 | - | - | 21,59 | 5,60 | 0,000 | - | 0,92 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 08.09.16 | 24 | - | 22,74 | 10,20 | 0,000 | - | - | 21,92 | 5,60 | 0,000 | - | 0,82 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 09.09.16 | 24 | - | 21,82 | 10,20 | 0,000 | - | - | 21,14 | 5,60 | 0,000 | - | 0,68 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 10.09.16 | 24 | - | 21,10 | 10,20 | 0,000 | - | - | 20,67 | 5,60 | 0,000 | - | 0,43 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 11.09.16 | 24 | - | 21,58 | 10,20 | 0,000 | - | - | 21,15 | 5,60 | 0,000 | - | 0,43 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 12.09.16 | 24 | - | 22,58 | 10,20 | 0,000 | - | - | 21,78 | 5,60 | 0,000 | - | 0,80 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 13.09.16 | 24 | - | 22,16 | 10,20 | 0,000 | - | - | 21,55 | 5,60 | 0,000 | - | 0,61 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 14.09.16 | 24 | - | 20,46 | 10,20 | 0,000 | - | - | 20,31 | 5,60 | 0,000 | - | 0,15 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 15.09.16 | 24 | - | 20,74 | 10,20 | 0,000 | - | - | 20,16 | 5,60 | 0,000 | - | 0,58 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 16.09.16 | 24 | - | 19,06 | 10,20 | 0,000 | - | - | 20,06 | 5,60 | 0,000 | - | -1,00 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 17.09.16 | 24 | - | 17,84 | 10,20 | 0,000 | - | - | 18,59 | 5,60 | 0,000 | - | -0,75 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 18.09.16 | 24 | - | 18,23 | 10,20 | 0,000 | - | - | 18,26 | 5,60 | 0,000 | - | -0,03 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 19.09.16 | 24 | - | 18,19 | 10,20 | 0,000 | - | - | 18,29 | 5,60 | 0,000 | - | -0,10 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 20.09.16 | 24 | - | 16,98 | 10,20 | 0,000 | - | - | 18,15 | 5,60 | 0,000 | - | -1,17 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 21.09.16 | 24 | - | 68,13 | 10,20 | 28,460 | - | - | 67,87 | 5,60 | 10,630 | - | 0,26 | 17,830 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,219 |
| 22.09.16 | 24 | - | 68,13 | 10,20 | 28,460 | - | - | 67,87 | 5,60 | 10,630 | - | 0,26 | 17,830 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,219 |
| Среднее | 24,00 | - | 24,60 | 10,20 | 1,836 | - | - | 24,14 | 5,60 | 0,686 | - | 0,46 | 1,150 | - | - | - | 0,079 |
| Итого | 744,0 | - | | | 56,920 | 0,000 | | | | 21,260 | 0,000 | | 35,660 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,44 |

Ориентировочно до конца месяца(+)

65,051

24,297

40,754

2,79

Корректировка за прошлый месяц (-)

0,000

0,000

0,000

0,00

Итого за сентябрь 2016 :

121,971

45,557

76,414

5,22

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 |
|----------------|-----------|---------|-----------|---------|-------|-------|---------|---------------|
| 24.08.16 04:00 | 11171,990 | - | 11368,290 | - | 0,000 | 0,000 | 207,853 | |
| 23.09.16 07:00 | 11328,490 | - | 11456,070 | - | 0,000 | 0,000 | 214,749 | |

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Гкал
 Гкал
 «компания по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АктГА допуска УУ

29.09.2016