

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за март 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14725

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 50

тр-д. ГВС ПРЭМ 40

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

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, Qот.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 | dGвс тонн | Q Гкал |
|----------|-------|----------------------|---------|--------------|------------|------------|----------------------|---------|--------------|------------|------------|---------|------------|---------------|---------------|--------------|-----------|
| | | fG1, % | T1 С | P1 кгс/см | G1 тонн | Q1 Гкал | fG2 % | T2 С | P2 кгс/см | G2 тонн | Q2 Гкал | | | | | | |
| 23.02.16 | 24 | - | 69,01 | 9,20 | 153,645 | - | - | 46,18 | 4,60 | 152,150 | - | 22,83 | 1,495 | - | - | - | 3,590 |
| 24.02.16 | 24 | - | 70,04 | 9,20 | 153,990 | - | - | 46,55 | 4,60 | 152,448 | - | 23,49 | 1,542 | - | - | - | 3,702 |
| 25.02.16 | 24 | - | 71,78 | 9,20 | 153,907 | - | - | 47,44 | 4,60 | 152,379 | - | 24,34 | 1,528 | - | - | - | 3,833 |
| 26.02.16 | 24 | - | 71,36 | 9,20 | 154,543 | - | - | 47,44 | 4,60 | 152,940 | - | 23,91 | 1,603 | - | - | - | 3,786 |
| 27.02.16 | 24 | - | 70,43 | 9,20 | 154,173 | - | - | 46,65 | 4,60 | 152,548 | - | 23,78 | 1,625 | - | - | - | 3,756 |
| 28.02.16 | 24 | - | 69,67 | 9,20 | 155,228 | - | - | 46,47 | 4,60 | 153,584 | - | 23,19 | 1,644 | - | - | - | 3,691 |
| 29.02.16 | 24 | - | 73,80 | 9,20 | 153,592 | - | - | 48,08 | 4,60 | 151,986 | - | 25,73 | 1,607 | - | - | - | 4,042 |
| 01.03.16 | 24 | - | 75,82 | 9,20 | 153,101 | - | - | 48,88 | 4,60 | 151,418 | - | 26,94 | 1,683 | - | - | - | 4,221 |
| 02.03.16 | 24 | - | 73,03 | 9,20 | 153,691 | - | - | 47,58 | 4,60 | 151,954 | - | 25,45 | 1,737 | - | - | - | 4,009 |
| 03.03.16 | 24 | - | 72,63 | 9,20 | 152,812 | - | - | 47,43 | 4,60 | 151,054 | - | 25,20 | 1,758 | - | - | - | 3,948 |
| 04.03.16 | 24 | - | 69,42 | 9,20 | 153,183 | - | - | 46,12 | 4,60 | 151,353 | - | 23,30 | 1,830 | - | - | - | 3,668 |
| 05.03.16 | 24 | - | 66,44 | 9,20 | 154,455 | - | - | 45,06 | 4,60 | 152,553 | - | 21,38 | 1,902 | - | - | - | 3,402 |
| 06.03.16 | 24 | - | 64,68 | 9,20 | 154,924 | - | - | 44,23 | 4,60 | 152,970 | - | 20,45 | 1,954 | - | - | - | 3,269 |
| 07.03.16 | 24 | - | 62,22 | 9,20 | 153,745 | - | - | 43,05 | 4,60 | 151,750 | - | 19,17 | 1,995 | - | - | - | 3,045 |
| 08.03.16 | 24 | - | 60,74 | 9,20 | 153,563 | - | - | 42,30 | 4,60 | 151,539 | - | 18,43 | 2,024 | - | - | - | 2,929 |
| 09.03.16 | 24 | - | 60,21 | 9,20 | 152,369 | - | - | 42,05 | 4,60 | 150,322 | - | 18,16 | 2,047 | - | - | - | 2,865 |
| 10.03.16 | 24 | - | 61,77 | 9,20 | 150,147 | - | - | 42,37 | 4,60 | 148,140 | - | 19,39 | 2,007 | - | - | - | 3,009 |
| 11.03.16 | 24 | - | 63,01 | 9,20 | 150,573 | - | - | 43,03 | 4,60 | 148,553 | - | 19,98 | 2,020 | - | - | - | 3,108 |
| 12.03.16 | 24 | - | 61,90 | 9,20 | 150,781 | - | - | 42,53 | 4,60 | 148,749 | - | 19,37 | 2,032 | - | - | - | 3,019 |
| 13.03.16 | 24 | - | 61,00 | 9,20 | 150,643 | - | - | 42,21 | 4,60 | 148,607 | - | 18,79 | 2,037 | - | - | - | 2,929 |
| 14.03.16 | 24 | - | 62,13 | 9,20 | 151,923 | - | - | 42,55 | 4,60 | 149,890 | - | 19,57 | 2,033 | - | - | - | 3,073 |
| 15.03.16 | 24 | - | 63,20 | 9,20 | 152,251 | - | - | 42,96 | 4,60 | 150,240 | - | 20,25 | 2,011 | - | - | - | 3,182 |
| 16.03.16 | 24 | - | 62,78 | 9,20 | 150,175 | - | - | 42,69 | 4,60 | 148,209 | - | 20,09 | 1,966 | - | - | - | 3,113 |
| 17.03.16 | 24 | - | 61,83 | 9,20 | 149,840 | - | - | 42,42 | 4,60 | 147,898 | - | 19,42 | 1,942 | - | - | - | 3,004 |
| 18.03.16 | 24 | - | 64,91 | 9,20 | 150,404 | - | - | 43,67 | 4,60 | 148,466 | - | 21,24 | 1,938 | - | - | - | 3,291 |
| 19.03.16 | 24 | - | 69,46 | 9,20 | 149,881 | - | - | 45,44 | 4,60 | 147,960 | - | 24,03 | 1,921 | - | - | - | 3,701 |
| 20.03.16 | 24 | - | 71,46 | 9,20 | 149,752 | - | - | 46,31 | 4,60 | 147,826 | - | 25,15 | 1,926 | - | - | - | 3,869 |
| 21.03.16 | 24 | - | 71,06 | 9,20 | 150,019 | - | - | 46,45 | 4,60 | 148,094 | - | 24,61 | 1,924 | - | - | - | 3,795 |
| 22.03.16 | 24 | - | 70,40 | 9,20 | 151,225 | - | - | 46,20 | 4,60 | 149,285 | - | 24,21 | 1,940 | - | - | - | 3,764 |
| Среднее | 24,00 | - | 67,11 | 9,20 | 152,363 | - | - | 44,98 | 4,60 | 150,513 | - | 22,13 | 1,851 | - | - | - | 3,469 |
| Итого | 696,0 | | | | 4418,534 | 0,000 | | | | 4364,865 | 0,000 | | 53,669 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 100,61 |

Ориентировочно до конца месяца(+)

1351,667

1334,236

17,431

31,55

Корректировка за прошлый месяц (-)

1067,050

1057,231

9,818

25,12

Итого за март 2016 :

4703,151

4641,869

61,282

107,05

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 |
|----------------|------------|---------|------------|---------|------|------|----------|---------------|
| 23.02.16 01:00 | 101192,319 | - | 100419,357 | - | - | - | 2213,785 | |
| 23.03.16 01:00 | 105610,512 | - | 104783,832 | - | - | - | 2314,439 | |

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

