

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за март 2014**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-4  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 22, ТЦ-2 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 45113

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 12.07.2015

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

--

Тхв=0 С

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$  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 |         |              |            |            | Обратный трубопровод |         |              |            |            | dT<br>С | dG<br>тонн | G1гвс<br>тонн | G2гвс<br>тонн | dGгвс<br>тонн | Q<br>Гкал |
|----------|-------|----------------------|---------|--------------|------------|------------|----------------------|---------|--------------|------------|------------|---------|------------|---------------|---------------|---------------|-----------|
|          |       | fG1,<br>%            | T1<br>С | P1<br>кгс/см | G1<br>тонн | Q1<br>Гкал | fG2<br>%             | T2<br>С | P2<br>кгс/см | G2<br>тонн | Q2<br>Гкал |         |            |               |               |               |           |
| 23.02.14 | 24    | -                    | 65,24   | 10,30        | 146,390    | -          | -                    | 46,64   | 5,60         | 144,070    | -          | 18,60   | 2,320      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,840     |
| 24.02.14 | 24    | -                    | 66,02   | 10,30        | 146,460    | -          | -                    | 47,22   | 5,60         | 144,070    | -          | 18,80   | 2,390      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,877     |
| 25.02.14 | 24    | -                    | 64,85   | 10,30        | 146,540    | -          | -                    | 46,63   | 5,60         | 144,170    | -          | 18,22   | 2,370      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,794     |
| 26.02.14 | 24    | -                    | 62,42   | 10,30        | 146,690    | -          | -                    | 45,22   | 5,60         | 144,270    | -          | 17,20   | 2,420      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,643     |
| 27.02.14 | 24    | -                    | 60,58   | 10,30        | 146,370    | -          | -                    | 44,27   | 5,60         | 143,920    | -          | 16,31   | 2,450      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,504     |
| 28.02.14 | 24    | -                    | 61,69   | 10,30        | 146,260    | -          | -                    | 44,88   | 5,60         | 143,890    | -          | 16,81   | 2,370      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,576     |
| 01.03.14 | 24    | -                    | 62,28   | 10,30        | 146,030    | -          | -                    | 45,05   | 5,60         | 143,650    | -          | 17,23   | 2,380      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,635     |
| 02.03.14 | 24    | -                    | 62,02   | 10,30        | 145,700    | -          | -                    | 44,92   | 5,60         | 143,340    | -          | 17,10   | 2,360      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,606     |
| 03.03.14 | 24    | -                    | 62,17   | 10,30        | 145,750    | -          | -                    | 44,98   | 5,60         | 143,390    | -          | 17,19   | 2,360      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,616     |
| 04.03.14 | 24    | -                    | 61,19   | 10,30        | 145,970    | -          | -                    | 44,55   | 5,60         | 143,590    | -          | 16,64   | 2,380      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,544     |
| 05.03.14 | 24    | -                    | 59,55   | 10,30        | 145,910    | -          | -                    | 43,55   | 5,60         | 143,640    | -          | 16,00   | 2,270      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,443     |
| 06.03.14 | 24    | -                    | 60,26   | 10,30        | 125,980    | -          | -                    | 42,19   | 5,60         | 124,020    | -          | 18,07   | 1,960      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,367     |
| 07.03.14 | 24    | -                    | 60,58   | 10,30        | 105,910    | -          | -                    | 40,24   | 5,60         | 104,270    | -          | 20,34   | 1,640      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,227     |
| 08.03.14 | 24    | -                    | 61,53   | 10,30        | 105,800    | -          | -                    | 40,76   | 5,60         | 104,240    | -          | 20,77   | 1,560      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,266     |
| 09.03.14 | 24    | -                    | 62,03   | 10,30        | 105,910    | -          | -                    | 41,15   | 5,60         | 104,230    | -          | 20,88   | 1,680      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,287     |
| 10.03.14 | 24    | -                    | 61,63   | 10,30        | 105,760    | -          | -                    | 41,31   | 5,60         | 104,060    | -          | 20,32   | 1,700      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,226     |
| 11.03.14 | 24    | -                    | 60,33   | 10,30        | 102,460    | -          | -                    | 40,50   | 5,60         | 100,850    | -          | 19,83   | 1,610      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,103     |
| 12.03.14 | 24    | -                    | 60,61   | 10,30        | 100,510    | -          | -                    | 40,29   | 5,60         | 98,880     | -          | 20,32   | 1,630      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,114     |
| 13.03.14 | 24    | -                    | 62,09   | 10,30        | 101,020    | -          | -                    | 41,15   | 5,60         | 99,410     | -          | 20,94   | 1,610      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,187     |
| 14.03.14 | 24    | -                    | 60,50   | 10,30        | 101,230    | -          | -                    | 40,54   | 5,60         | 99,610     | -          | 19,96   | 1,620      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,092     |
| 15.03.14 | 24    | -                    | 58,95   | 10,30        | 100,510    | -          | -                    | 39,48   | 5,60         | 98,900     | -          | 19,47   | 1,610      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,023     |
| 16.03.14 | 24    | -                    | 60,82   | 10,30        | 99,980     | -          | -                    | 39,73   | 5,60         | 98,330     | -          | 21,09   | 1,650      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,182     |
| 17.03.14 | 24    | -                    | 63,24   | 10,30        | 100,050    | -          | -                    | 40,45   | 5,60         | 98,400     | -          | 22,79   | 1,650      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,353     |
| 18.03.14 | 24    | -                    | 65,96   | 10,30        | 100,220    | -          | -                    | 41,52   | 5,60         | 98,610     | -          | 24,44   | 1,610      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,521     |
| 19.03.14 | 24    | -                    | 68,64   | 10,30        | 100,260    | -          | -                    | 42,68   | 5,60         | 98,540     | -          | 25,96   | 1,720      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,686     |
| 20.03.14 | 24    | -                    | 69,73   | 10,30        | 97,780     | -          | -                    | 42,75   | 5,60         | 96,140     | -          | 26,98   | 1,640      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,715     |
| 21.03.14 | 24    | -                    | 66,81   | 10,30        | 100,530    | -          | -                    | 42,23   | 5,60         | 96,070     | -          | 24,58   | 4,460      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,663     |
| 22.03.14 | 24    | -                    | 61,63   | 10,30        | 99,890     | -          | -                    | 41,05   | 5,60         | 98,250     | -          | 20,58   | 1,640      | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 2,129     |
| Среднее  | 24,00 | -                    | 62,62   | 10,30        | 120,067    | -          | -                    | 42,71   | 5,60         | 118,029    | -          | 19,91   | 2,038      | -             | -             | -             | 2,436     |
| Итого    | 672,0 | -                    | -       | -            | 3361,870   | 0,000      | -                    | -       | -            | 3304,810   | 0,000      | -       | 57,060     | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 68,22     |

Ориентировочно до конца месяца(+)

898,341

879,866

18,476

22,18

Корректировка за прошлый месяц (-)

869,966

855,669

14,297

16,67

**Итого за март 2014 :**

3390,246

3329,007

61,239

73,72

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 |
|----------------|-----------|---------|-----------|---------|-------|-------|----------|---------------|
| 24.02.14 07:00 | 88753,030 | -       | 57508,310 | -       | 0,000 | 0,000 | 3273,510 | -             |
| 11.03.14 09:00 | 90761,020 | -       | 59484,050 | -       | 0,000 | 0,000 | 3311,130 | -             |

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв= \_\_\_ °С

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

\_\_\_ Гкал

\_\_\_ Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

Константиновский В.В.

**ЗАО "МастерДом Эксплуатация"**  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

ОТДЕЛ РАЧ. СБ. И АНАЛИЗА  
 ТЕПЛОТРЕБЛЕНИЯ  
 ШЕЛТ ПРИБОР. УУТЭ И ДРУГОЕ ПО ЗАКАЗУ  
 26.03.2014