

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за май 2014**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-3  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Прибрежная 2, ГВС

график: 150/70  
 Схема подключения: Двухтрубная открытая  
**ГВС**

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 50074

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 31.08.2015

Gmax

Термопреобр.

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$  лето:  $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ Договорные нагрузки, Гкал/ч,  $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.} =$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч,  $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч,  $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки:  $G_{от.ф.} = т/сут$   $G_{гвс.ф.} = т/сут$   $Q_{от.ф.} = Гкал/мес$   $Q_{от.ср.ф.} = Гкал/сут$ Константные значения:  $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$ 

| Дата     | часы  | Подающий трубопровод |         |              |             |            | Обратный трубопровод |         |              |             |            | dT<br>С | dV<br>м/куб | G1гвс<br>тонн | G2гвс<br>тонн | dGвс<br>тонн | Q<br>Гкал |
|----------|-------|----------------------|---------|--------------|-------------|------------|----------------------|---------|--------------|-------------|------------|---------|-------------|---------------|---------------|--------------|-----------|
|          |       | fG1,<br>%            | T1<br>С | P1<br>кгс/см | V1<br>м/куб | Q1<br>Гкал | fG2<br>%             | T2<br>С | P2<br>кгс/см | V2<br>м/куб | Q2<br>Гкал |         |             |               |               |              |           |
| 23.04.14 | 24    | -                    | 63,79   | 7,00         | 43,980      | -          | -                    | 47,95   | 6,50         | 13,480      | -          | 15,84   | 30,500      | -             | -             | -            | 2,118     |
| 24.04.14 | 24    | -                    | 63,63   | 7,00         | 44,110      | -          | -                    | 48,61   | 6,50         | 13,680      | -          | 15,02   | 30,430      | -             | -             | -            | 2,102     |
| 25.04.14 | 24    | -                    | 63,59   | 7,00         | 44,780      | -          | -                    | 48,82   | 6,50         | 16,490      | -          | 14,77   | 28,290      | -             | -             | -            | 2,003     |
| 26.04.14 | 24    | -                    | 63,85   | 7,00         | 45,780      | -          | -                    | 49,39   | 6,50         | 15,340      | -          | 14,46   | 30,440      | -             | -             | -            | 2,124     |
| 27.04.14 | 24    | -                    | 64,04   | 7,00         | 47,100      | -          | -                    | 49,44   | 6,50         | 16,390      | -          | 14,60   | 30,710      | -             | -             | -            | 2,160     |
| 28.04.14 | 24    | -                    | 64,05   | 7,00         | 44,930      | -          | -                    | 49,93   | 6,50         | 16,880      | -          | 14,12   | 28,050      | -             | -             | -            | 1,991     |
| 29.04.14 | 24    | -                    | 63,69   | 7,00         | 46,620      | -          | -                    | 50,24   | 6,50         | 18,110      | -          | 13,45   | 28,510      | -             | -             | -            | 2,016     |
| 30.04.14 | 24    | -                    | 62,68   | 7,00         | 42,930      | -          | -                    | 47,86   | 6,50         | 12,840      | -          | 14,82   | 30,090      | -             | -             | -            | 2,038     |
| 01.05.14 | 24    | -                    | 63,64   | 7,00         | 41,850      | -          | -                    | 47,67   | 6,50         | 13,150      | -          | 15,97   | 28,700      | -             | -             | -            | 1,993     |
| 02.05.14 | 24    | -                    | 62,65   | 7,00         | 37,960      | -          | -                    | 46,64   | 6,50         | 13,560      | -          | 16,01   | 24,400      | -             | -             | -            | 1,713     |
| 03.05.14 | 24    | -                    | 63,28   | 7,00         | 40,000      | -          | -                    | 47,03   | 6,50         | 13,620      | -          | 16,25   | 26,380      | -             | -             | -            | 1,854     |
| 04.05.14 | 24    | -                    | 63,49   | 7,00         | 44,060      | -          | -                    | 47,28   | 6,50         | 12,100      | -          | 16,21   | 31,960      | -             | -             | -            | 2,180     |
| 05.05.14 | 24    | -                    | 63,63   | 7,00         | 42,580      | -          | -                    | 48,46   | 6,50         | 13,400      | -          | 15,17   | 29,180      | -             | -             | -            | 2,019     |
| 06.05.14 | 24    | -                    | 63,77   | 7,00         | 42,130      | -          | -                    | 47,52   | 6,50         | 13,690      | -          | 16,25   | 28,440      | -             | -             | -            | 1,994     |
| 07.05.14 | 24    | -                    | 63,86   | 7,00         | 43,310      | -          | -                    | 48,10   | 6,50         | 13,060      | -          | 15,76   | 30,250      | -             | -             | -            | 2,097     |
| 08.05.14 | 24    | -                    | 63,26   | 7,00         | 38,810      | -          | -                    | 46,65   | 6,50         | 14,080      | -          | 16,61   | 24,730      | -             | -             | -            | 1,763     |
| 09.05.14 | 24    | -                    | 63,61   | 7,00         | 42,950      | -          | -                    | 48,58   | 6,50         | 11,870      | -          | 15,03   | 31,080      | -             | -             | -            | 2,113     |
| 10.05.14 | 24    | -                    | 49,24   | 7,00         | 39,730      | -          | -                    | 41,07   | 6,50         | 12,720      | -          | 8,17    | 27,010      | -             | -             | -            | 1,413     |
| 11.05.14 | 24    | -                    | 50,49   | 7,00         | 36,710      | -          | -                    | 37,13   | 6,50         | 5,160       | -          | 13,36   | 31,550      | -             | -             | -            | 1,636     |
| 12.05.14 | 24    | -                    | 62,53   | 7,00         | 32,690      | -          | -                    | 42,29   | 6,50         | 4,700       | -          | 20,24   | 27,990      | -             | -             | -            | 1,810     |
| Среднее  | 24,00 | -                    | 62,14   | 7,00         | 42,151      | -          | -                    | 47,03   | 6,50         | 13,216      | -          | 15,11   | 28,935      | -             | -             | -            | 1,957     |
| Итого    | 480,0 | -                    | -       | -            | 843,010     | 0,000      | -                    | -       | -            | 264,320     | 0,000      | -       | 578,690     | 0,00          | 0,00          | 0,00         | 39,14     |

Ориентировочно до конца месяца(+)

750,039

204,331

545,707

~~34,81~~

Корректировка за прошлый месяц (-)

352,720

101,246

251,474

17,29

**Итого за май 2014 :**

1240,329

367,406

872,923

~~56,66~~

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 |
|----------------|-----------|---------|----------|---------|------|------|----------|---------------|
| 24.04.14 09:00 | 43099,920 | -       | 3239,070 | -       | -    | -    | 2469,189 |               |
| 13.05.14 05:00 | 43889,340 | -       | 3485,760 | -       | -    | -    | 2505,811 |               |

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 \_\_\_\_\_ Гкал

\_\_\_\_\_ Гкал  
\_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

**ЗАО "ДомТелеком"**  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

Константиновский В.В.

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

Дата \_\_\_\_\_