

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за август 2013**

Потребитель: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шелгунова 33 / СЦО+ГВС  
 Обслуживающая организация: ООО "МастерДом Эксплуатация"  
 Источник:

ГВС  
 Код УУТЭ:  
 график: 150/70  
 Схема подключения: Двухтрубная открытая

Установленные приборы: Часовые (суточные) архивы в файле:СПТ943-6101-ч(с)-0813.txt Приборы УУТЭ поверены до: 11.02.2015  
 Вычислитель: СПТ-943 № 6101 Режим(схема): 0;7 Тхв= 0, С

|                   |            |      |      |              |                  |
|-------------------|------------|------|------|--------------|------------------|
| Подающий тр.      | расходомер | Gmin | Gmax | Термопреобр. | Преобр. давления |
| Обратн.тр.        | ПРЭМ       |      |      | КТПТР-01     |                  |
| тр-д. ГВС         | ПРЭМ       |      |      | КТПТР-01     |                  |
| тр.цирк. ГВС      | ПРЭМ       |      |      | ТПТ-15-2     |                  |
| Тр. подпитки (V5) |            |      |      |              |                  |

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

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qгвс=  
 Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=  
 Договорные нагрузки, т/сут: Gгвс=0  
 Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

**Фактическое потребление за отчетный период: с 24.07.2013 по 23.08.2013**

| Дата     | Тн час | НС | Учет  |       |       |       |       |       |             |             | Контроль |        |       |           |       |       |         |
|----------|--------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|-------------|----------|--------|-------|-----------|-------|-------|---------|
|          |        |    | M3, т | M4, т | dM, т | T3, С | T4, С | dT, С | P3, кгс/см2 | P4, кгс/см2 | M1, т    | M2, т  | dM, т | V5, м.куб | T1, С | T2, С | Q, Гкал |
| 24.07.13 | 24,00  | *  | 15,20 | 0,00  | 0,00  | 68,3  | 0,0   | 68,3  | 3,8         | 0,0         | 80,76    | 66,38  | 14,38 | -         | 68,7  | 68,3  | 1,04    |
| 25.07.13 | 24,00  | *  | 16,55 | 0,00  | 0,00  | 68,4  | 0,0   | 68,4  | 3,8         | 0,0         | 85,12    | 69,53  | 15,59 | -         | 68,7  | 68,3  | 1,13    |
| 26.07.13 | 24,00  | *  | 17,43 | 0,00  | 0,00  | 68,7  | 0,0   | 68,7  | 3,8         | 0,0         | 85,32    | 69,02  | 16,30 | -         | 69,1  | 68,8  | 1,20    |
| 27.07.13 | 24,00  | *  | 16,53 | 0,00  | 0,00  | 68,8  | 0,0   | 68,8  | 3,8         | 0,0         | 85,13    | 69,75  | 15,38 | -         | 69,2  | 68,8  | 1,14    |
| 28.07.13 | 24,00  | *  | 15,14 | 0,00  | 0,00  | 68,4  | 0,0   | 68,4  | 3,8         | 0,0         | 84,10    | 70,07  | 14,02 | -         | 68,7  | 68,4  | 1,04    |
| 29.07.13 | 24,00  | *  | 15,73 | 0,00  | 0,00  | 68,4  | 0,0   | 68,4  | 3,8         | 0,0         | 82,64    | 68,06  | 14,58 | -         | 68,8  | 68,5  | 1,08    |
| 30.07.13 | 24,00  | *  | 14,15 | 0,00  | 0,00  | 68,8  | 0,0   | 68,8  | 3,8         | 0,0         | 81,04    | 67,99  | 13,05 | -         | 69,2  | 68,8  | 0,97    |
| 31.07.13 | 24,00  | *  | 13,58 | 0,00  | 0,00  | 68,8  | 0,0   | 68,8  | 3,8         | 0,0         | 81,32    | 68,87  | 12,45 | -         | 69,1  | 68,8  | 0,93    |
| 01.08.13 | 24,00  | *  | 12,60 | 0,00  | 0,00  | 69,0  | 0,0   | 69,0  | 3,8         | 0,0         | 80,92    | 69,38  | 11,54 | -         | 69,5  | 69,2  | 0,87    |
| 02.08.13 | 24,00  | *  | 14,20 | 0,00  | 0,00  | 69,0  | 0,0   | 69,0  | 3,8         | 0,0         | 75,79    | 62,57  | 13,22 | -         | 69,4  | 69,0  | 0,98    |
| 03.08.13 | 24,00  | *  | 13,70 | 0,00  | 0,00  | 69,2  | 0,0   | 69,2  | 3,8         | 0,0         | 69,02    | 56,24  | 12,78 | -         | 69,5  | 69,1  | 0,95    |
| 04.08.13 | 24,00  | *  | 14,58 | 0,00  | 0,00  | 69,4  | 0,0   | 69,4  | 3,8         | 0,0         | 70,24    | 56,59  | 13,65 | -         | 69,7  | 69,2  | 1,01    |
| 05.08.13 | 24,00  | *  | 15,58 | 0,00  | 0,00  | 69,2  | 0,0   | 69,2  | 3,8         | 0,0         | 70,90    | 56,24  | 14,67 | -         | 69,6  | 69,2  | 1,08    |
| 06.08.13 | 24,00  | *  | 14,74 | 0,00  | 0,00  | 69,1  | 0,0   | 69,1  | 3,8         | 0,0         | 69,46    | 55,54  | 13,92 | -         | 69,5  | 69,1  | 1,02    |
| 07.08.13 | 24,00  | *  | 14,18 | 0,00  | 0,00  | 69,2  | 0,0   | 69,2  | 3,8         | 0,0         | 68,34    | 55,01  | 13,33 | -         | 69,6  | 69,2  | 0,98    |
| 08.08.13 | 24,00  | *  | 14,85 | 0,00  | 0,00  | 69,3  | 0,0   | 69,3  | 3,8         | 0,0         | 69,12    | 55,15  | 13,97 | -         | 69,7  | 69,3  | 1,03    |
| 09.08.13 | 24,00  | *  | 14,71 | 0,00  | 0,00  | 69,0  | 0,0   | 69,0  | 3,8         | 0,0         | 69,79    | 55,90  | 13,89 | -         | 69,3  | 68,9  | 1,02    |
| 10.08.13 | 24,00  | *  | 13,27 | 0,00  | 0,00  | 69,4  | 0,0   | 69,4  | 3,8         | 0,0         | 68,55    | 56,18  | 12,36 | -         | 69,8  | 69,4  | 0,92    |
| 11.08.13 | 24,00  | *  | 15,20 | 0,00  | 0,00  | 69,4  | 0,0   | 69,4  | 3,8         | 0,0         | 70,26    | 55,99  | 14,27 | -         | 69,7  | 69,3  | 1,06    |
| 12.08.13 | 24,00  | *  | 16,34 | 0,00  | 0,00  | 69,2  | 0,0   | 69,2  | 3,8         | 0,0         | 70,83    | 55,42  | 15,41 | -         | 69,5  | 69,1  | 1,13    |
| 13.08.13 | 24,00  | *  | 15,35 | 0,00  | 0,00  | 69,0  | 0,0   | 69,0  | 3,8         | 0,0         | 69,38    | 54,93  | 14,45 | -         | 69,3  | 68,9  | 1,06    |
| 14.08.13 | 24,00  | *  | 17,80 | 0,00  | 0,00  | 69,3  | 0,0   | 69,3  | 3,8         | 0,0         | 71,53    | 54,65  | 16,88 | -         | 69,6  | 69,2  | 1,23    |
| 15.08.13 | 24,00  | *  | 16,11 | 0,00  | 0,00  | 70,1  | 0,0   | 70,1  | 3,8         | 0,0         | 71,60    | 56,36  | 15,24 | -         | 70,5  | 70,1  | 1,13    |
| 16.08.13 | 24,00  | *  | 15,63 | 0,00  | 0,00  | 69,1  | 0,0   | 69,1  | 3,8         | 0,0         | 70,54    | 55,44  | 15,10 | -         | 69,6  | 69,2  | 1,08    |
| 17.08.13 | 24,00  | *  | 14,66 | 0,00  | 0,00  | 69,3  | 0,0   | 69,3  | 3,8         | 0,0         | 69,20    | 55,15  | 14,04 | -         | 69,7  | 69,2  | 1,02    |
| 18.08.13 | 24,00  | *  | 14,94 | 0,00  | 0,00  | 69,5  | 0,0   | 69,5  | 3,8         | 0,0         | 69,06    | 54,84  | 14,22 | -         | 69,8  | 69,4  | 1,04    |
| 19.08.13 | 24,00  | *  | 15,27 | 0,00  | 0,00  | 69,3  | 0,0   | 69,3  | 3,8         | 0,0         | 71,84    | 57,24  | 14,60 | -         | 69,7  | 69,2  | 1,06    |
| 20.08.13 | 24,00  | *  | 15,17 | 0,00  | 0,00  | 68,7  | 0,0   | 68,7  | 3,8         | 0,0         | 82,53    | 68,03  | 14,49 | -         | 69,1  | 68,7  | 1,04    |
| 21.08.13 | 24,00  | *  | 13,96 | 0,00  | 0,00  | 68,8  | 0,0   | 68,8  | 3,8         | 0,0         | 81,39    | 68,41  | 12,98 | -         | 69,2  | 68,9  | 0,96    |
| 22.08.13 | 24,00  | *  | 15,62 | 0,00  | 0,00  | 68,9  | 0,0   | 68,9  | 3,8         | 0,0         | 81,31    | 66,73  | 14,58 | -         | 69,3  | 69,0  | 1,08    |
| 23.08.13 | 24,00  | *  | 9,40  | 0,00  | 0,00  | 69,0  | 0,0   | 69,0  | 3,8         | 0,0         | 56,94    | 48,26  | 8,68  | -         | 69,5  | 69,1  | 0,65    |
| Среднее  | 24,00  |    | 14,91 | -     | -     | 69,0  | -     | 69,0  | 3,8         | -           | 74,64    | 60,64  | 14,00 | -         | 69,4  | 69,0  | 1,03    |
| Итого    | 744,00 |    | 462,2 | 0,0   | 0,0   |       |       |       |             |             | 2314,0   | 1879,9 | 434,0 | 0,0       |       |       | 31,93   |

**Показания счетчиков на момент снятия данных:**

| Дата и время   | M3, т     | M4, т | M1, т     | M2, т     | V5, м.куб | Q, Гкал  | Тн, ч |
|----------------|-----------|-------|-----------|-----------|-----------|----------|-------|
| 26.07.13 01:00 | 18078,435 | 0,000 | 54997,539 | 37835,312 | -         | 1336,418 | -     |
| 19.08.13 16:00 | 18447,766 | 0,000 | 56812,965 | 39304,072 | -         | 1361,960 | -     |

Период расчета по среднему: с по  
 Период расчета по договору: с по  
 Период превышения t2:  
 Период аварийных ситуаций: 0,00 час 0,00 Гкал

Представитель ГУП «ТЭК СПб»

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

ГУП «ТЭК СПб»  
 Филиал «Энергосбыт»  
 Управление приборного учета  
 Отдел эксплуатации КУУТЭ  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
 28.08.13  
 ЗАО «МастерДом Эксплуатация»  
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ