

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за август 2019**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-2  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 38, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70  
 Схема подключения: Четырёхтрубная  
**ГВС**

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 202704

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40 мм

Обратн.тр. ПРЭМ 40 мм

тр-д. ГВС ПРЭМ 50 мм

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

ТСП-Н

Тхв =

Преобр. давления

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

Расчетный алгоритм: зима: 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 ГВС |          |               |              |             | Обратный трубопровод ГВС |          |               |              |             | V5,<br>м.куб | dT,<br>С | dV<br>м.куб | Q<br>Гкал |
|----------|-------|--------------------------|----------|---------------|--------------|-------------|--------------------------|----------|---------------|--------------|-------------|--------------|----------|-------------|-----------|
|          |       | fG3,<br>%                | T3,<br>С | P3,<br>кгс/см | V3,<br>м.куб | Q3,<br>Гкал | fG4,<br>%                | T4,<br>С | P4,<br>кгс/см | V4,<br>м.куб | Q4,<br>Гкал |              |          |             |           |
| 23.07.19 | 24    | -                        | 65,99    | 1,04          | 33,480       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 65,99    | 33,480      | 2,165     |
| 24.07.19 | 24    | -                        | 61,84    | 1,04          | 33,970       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 61,84    | 33,970      | 2,059     |
| 25.07.19 | 24    | -                        | 70,66    | 1,04          | 32,920       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 70,66    | 32,920      | 2,280     |
| 26.07.19 | 24    | -                        | 69,39    | 1,05          | 32,600       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 69,39    | 32,600      | 2,217     |
| 27.07.19 | 24    | -                        | 70,07    | 1,05          | 27,690       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 70,07    | 27,690      | 1,901     |
| 28.07.19 | 24    | -                        | 64,92    | 1,04          | 28,480       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 64,92    | 28,480      | 1,812     |
| 29.07.19 | 24    | -                        | 61,86    | 1,03          | 32,960       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 61,86    | 32,960      | 1,998     |
| 30.07.19 | 24    | -                        | 74,24    | 1,02          | 34,910       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 74,24    | 34,910      | 2,540     |
| 31.07.19 | 24    | -                        | 81,21    | 1,02          | 35,270       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 81,21    | 35,270      | 2,807     |
| 01.08.19 | 24    | -                        | 68,85    | 1,02          | 36,240       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 68,85    | 36,240      | 2,445     |
| 02.08.19 | 24    | -                        | 64,73    | 1,03          | 34,200       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 64,73    | 34,200      | 2,169     |
| 03.08.19 | 24    | -                        | 77,59    | 1,02          | 33,400       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 77,59    | 33,400      | 2,540     |
| 04.08.19 | 24    | -                        | 57,44    | 1,02          | 38,790       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 57,44    | 38,790      | 2,184     |
| 05.08.19 | 24    | -                        | 66,19    | 1,02          | 35,770       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 66,19    | 35,770      | 2,320     |
| 06.08.19 | 24    | -                        | 72,41    | 1,02          | 37,890       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 72,41    | 37,890      | 2,689     |
| 07.08.19 | 24    | -                        | 55,36    | 1,02          | 36,820       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 55,36    | 36,820      | 1,998     |
| 08.08.19 | 24    | -                        | 60,93    | 1,03          | 36,680       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 60,93    | 36,680      | 2,190     |
| 09.08.19 | 24    | -                        | 75,31    | 1,03          | 32,560       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 75,31    | 32,560      | 2,403     |
| 10.08.19 | 24    | -                        | 77,22    | 1,03          | 32,990       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 77,22    | 32,990      | 2,497     |
| 11.08.19 | 24    | -                        | 81,43    | 1,03          | 36,480       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 81,43    | 36,480      | 2,911     |
| 12.08.19 | 24    | -                        | 65,38    | 1,04          | 33,060       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 65,38    | 33,060      | 2,118     |
| 13.08.19 | 24    | -                        | 73,48    | 1,03          | 32,070       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 73,48    | 32,070      | 2,309     |
| 14.08.19 | 24    | -                        | 67,96    | 1,04          | 32,940       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 67,96    | 32,940      | 2,194     |
| 15.08.19 | 24    | -                        | 65,94    | 1,03          | 34,670       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 65,94    | 34,670      | 2,240     |
| 16.08.19 | 24    | -                        | 58,98    | 1,03          | 33,970       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 58,98    | 33,970      | 1,963     |
| 17.08.19 | 24    | -                        | 71,42    | 1,03          | 30,670       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 71,42    | 30,670      | 2,147     |
| 18.08.19 | 24    | -                        | 76,93    | 1,04          | 33,300       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 76,93    | 33,300      | 2,511     |
| 19.08.19 | 24    | -                        | 70,07    | 1,05          | 27,690       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 70,07    | 27,690      | 1,901     |
| 20.08.19 | 24    | -                        | 64,92    | 1,04          | 28,480       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 64,92    | 28,480      | 1,812     |
| 21.08.19 | 24    | -                        | 61,86    | 1,03          | 32,960       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 61,86    | 32,960      | 1,998     |
| 22.08.19 | 24    | -                        | 74,24    | 1,02          | 34,910       | -           | -                        | 0,00     | 0,00          | 0,000        | -           | -            | 74,24    | 34,910      | 2,540     |
| Среднее  | 24,00 | -                        | 68,67    | 1,03          | 33,510       | -           | -                        | 0,00     | -             | -            | -           | -            | 68,67    | 33,510      | 2,244     |
| Итого    | 744,0 |                          |          |               | 1038,820     | 0,000       |                          |          |               | 0,000        | 0,000       | 0,00         |          | 1038,820    | 67,32     |

Ориентировочно до конца месяца(+)

301,593

0,000

301,593 20,195

Корректировка за прошлый месяц (-)

316,174

0,000

316,174 21,123

**Итого за август 2019 :**

1024,239

0,000

1024,239 66,390655

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время   | M3, т    | Q3, Гкал | M4, т | Q4, Гкал | V5, м.куб | Q, Гкал |
|----------------|----------|----------|-------|----------|-----------|---------|
| 23.07.19 00:00 | 1138,230 | -        | 0,000 | -        | -         | 75,533  |
| 19.08.19 22:00 | 2085,870 | -        | 0,000 | -        | -         | 140,079 |

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв=

66,39066 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

