

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2020**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 39, СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4776

расходомер  
 Подающий тр. VA2305M 50  
 Обратн.тр. VA2305M 50  
 р-д. ГВС VA2305M 25  
 р.цирк. ГВС VA2305M 15  
 р. Подпитки

Gmin  
 0,08  
 0,08  
 0,02  
 0,0063

Приборы УУТЭ поверены до  
 Gmax  
 80  
 80  
 20  
 6,3

Термопреобр.  
 КТППТР-05  
 КТППТР-05  
 КТППТР-05  
 КТППТР-05

Txв = 11,7  
 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, 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=

| 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 |              |          |             |           |
| 3.09.20 | 24    | 5,6                      | 65,47    | 6,00          | 26,950       | -           | 7,6                      | 41,34    | 5,00          | 11,474       | -           | -            | 24,12    | 15,476      | 1,291     |
| 4.09.20 | 24    | 5,1                      | 64,96    | 6,00          | 24,293       | -           | 6,1                      | 39,41    | 5,00          | 9,270        | -           | -            | 25,55    | 15,022      | 1,214     |
| 5.09.20 | 24    | 5,1                      | 64,27    | 6,00          | 24,676       | -           | 6,0                      | 39,09    | 5,00          | 9,089        | -           | -            | 25,18    | 15,587      | 1,232     |
| 6.09.20 | 24    | 5,2                      | 64,30    | 6,00          | 24,830       | -           | 6,1                      | 39,14    | 5,00          | 9,273        | -           | -            | 25,16    | 15,557      | 1,235     |
| 7.09.20 | 24    | 5,8                      | 64,47    | 6,00          | 27,967       | -           | 6,0                      | 40,64    | 5,00          | 9,071        | -           | -            | 23,83    | 18,897      | 1,436     |
| 8.09.20 | 24    | 5,2                      | 64,11    | 6,00          | 25,094       | -           | 6,0                      | 39,16    | 5,00          | 9,069        | -           | -            | 24,95    | 16,025      | 1,254     |
| 9.09.20 | 24    | 5,3                      | 64,45    | 6,00          | 25,360       | -           | 5,9                      | 39,34    | 5,00          | 8,905        | -           | -            | 25,12    | 16,454      | 1,285     |
| 0.09.20 | 24    | 5,3                      | 63,62    | 6,00          | 25,501       | -           | 5,9                      | 38,70    | 5,00          | 8,964        | -           | -            | 24,92    | 16,537      | 1,276     |
| 1.10.20 | 24    | 5,5                      | 63,85    | 6,00          | 26,488       | -           | 5,7                      | 38,86    | 5,00          | 8,612        | -           | -            | 25,00    | 17,875      | 1,358     |
| 2.10.20 | 24    | 5,5                      | 63,27    | 6,00          | 26,564       | -           | 5,7                      | 38,82    | 5,00          | 8,599        | -           | -            | 24,45    | 17,965      | 1,348     |
| 3.10.20 | 24    | 5,6                      | 63,44    | 6,00          | 26,872       | -           | 5,5                      | 38,88    | 5,00          | 8,385        | -           | -            | 24,57    | 18,487      | 1,380     |
| 4.10.20 | 24    | 6,2                      | 64,04    | 6,00          | 29,702       | -           | 5,3                      | 39,03    | 5,00          | 7,978        | -           | -            | 25,01    | 21,724      | 1,592     |
| 5.10.20 | 24    | 5,5                      | 63,27    | 6,00          | 26,603       | -           | 5,5                      | 39,01    | 5,00          | 8,308        | -           | -            | 24,25    | 18,295      | 1,360     |
| 6.10.20 | 24    | 5,2                      | 62,95    | 6,00          | 24,976       | -           | 5,6                      | 38,03    | 5,00          | 8,495        | -           | -            | 24,92    | 16,481      | 1,250     |
| 7.10.20 | 24    | 5,3                      | 62,93    | 6,00          | 25,357       | -           | 5,7                      | 38,42    | 5,00          | 8,550        | -           | -            | 24,51    | 16,807      | 1,268     |
| 8.10.20 | 24    | 5,3                      | 63,02    | 6,00          | 25,446       | -           | 5,4                      | 37,85    | 5,00          | 8,237        | -           | -            | 25,16    | 17,208      | 1,293     |
| 9.10.20 | 24    | 5,3                      | 63,36    | 6,00          | 25,253       | -           | 5,4                      | 38,16    | 5,00          | 8,137        | -           | -            | 25,19    | 17,116      | 1,290     |
| 0.10.20 | 24    | 5,4                      | 63,53    | 6,00          | 25,915       | -           | 5,4                      | 37,88    | 5,00          | 8,113        | -           | -            | 25,65    | 17,802      | 1,340     |
| 1.10.20 | 24    | 6,0                      | 63,28    | 6,00          | 28,933       | -           | 5,2                      | 38,17    | 5,00          | 7,868        | -           | -            | 25,11    | 21,065      | 1,532     |
| 2.10.20 | 24    | 5,5                      | 63,32    | 6,00          | 26,248       | -           | 5,2                      | 38,15    | 5,00          | 7,885        | -           | -            | 25,17    | 18,363      | 1,362     |
| 3.10.20 | 24    | 5,4                      | 63,17    | 6,00          | 26,070       | -           | 5,0                      | 37,44    | 5,00          | 7,561        | -           | -            | 25,72    | 18,509      | 1,365     |
| 4.10.20 | 24    | 5,4                      | 63,49    | 6,00          | 26,073       | -           | 4,9                      | 37,16    | 5,00          | 7,412        | -           | -            | 26,32    | 18,661      | 1,381     |
| 5.10.20 | 24    | 5,4                      | 62,96    | 6,00          | 25,899       | -           | 4,6                      | 35,46    | 5,00          | 6,897        | -           | -            | 27,50    | 19,001      | 1,387     |
| 6.10.20 | 24    | 5,3                      | 62,47    | 6,00          | 25,554       | -           | 5,4                      | 37,19    | 5,00          | 8,213        | -           | -            | 25,28    | 17,341      | 1,292     |
| 7.10.20 | 24    | 5,8                      | 63,76    | 6,00          | 27,919       | -           | 5,8                      | 37,83    | 5,00          | 8,805        | -           | -            | 25,93    | 19,114      | 1,448     |
| 8.10.20 | 24    | 6,5                      | 64,02    | 6,00          | 31,306       | -           | 5,2                      | 38,04    | 5,00          | 7,830        | -           | -            | 25,99    | 23,476      | 1,708     |
| 9.10.20 | 24    | 5,7                      | 64,25    | 6,00          | 27,384       | -           | 5,4                      | 37,93    | 5,00          | 8,112        | -           | -            | 26,32    | 19,271      | 1,453     |
| 0.10.20 | 24    | 5,4                      | 64,38    | 6,00          | 26,045       | -           | 5,1                      | 38,97    | 5,00          | 7,728        | -           | -            | 25,41    | 18,317      | 1,377     |
| 1.10.20 | 24    | 5,8                      | 63,25    | 6,00          | 28,019       | -           | 5,2                      | 38,02    | 5,00          | 7,805        | -           | -            | 25,23    | 20,214      | 1,477     |
| 2.10.20 | 24    | 5,5                      | 63,05    | 6,00          | 26,339       | -           | 5,5                      | 37,45    | 5,00          | 8,316        | -           | -            | 25,60    | 18,023      | 1,350     |
| реднее  | 24,00 | 5,5                      | 63,69    | 6,00          | 26,454       | -           | 5,6                      | 38,45    | 5,00          | 8,432        | -           | -            | 25,24    | 18,022      | 1,361     |
| того    | 720,0 |                          |          |               | 793,633      | 0,000       |                          |          |               | 252,960      | 0,000       | 0,00         |          | 540,672     | 40,83     |

реинтервально до конца месяца (+)

238,090

75,888

162,202

12,249

корректировка за прошлый месяц (-)

180,655

39,335

141,320

9,869

того за октябрь 2020 :

851,068

289,514

561,554

43,210043

оказания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время  | M3, т     | Q3, Гкал | M4, т    | Q4, Гкал | V5, м.куб | Q, Гкал |
|---------------|-----------|----------|----------|----------|-----------|---------|
| 2.09.20 23:00 | 11656,677 | -        | 4766,574 | -        | -         | 521,429 |
| 3.10.20 06:00 | 12455,860 | -        | 5022,377 | -        | -         | 562,500 |

ремя аварийных ситуаций:

0,00 часов

того с учетом среднемесячной температуры холодной воды txв= 11,7

36,77126 Гкал

Гкал

ставный инженер

по доверенности абонента)

