

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июнь 2020

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 72051

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

36

36

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 13,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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 С | dG тонн | G1гвс тонн | G2гвс тонн | dGгвс тонн | Q Гкал |
|----------|-------|----------------------|---------|--------------|------------|------------|----------------------|---------|--------------|------------|------------|---------|------------|---------------|---------------|---------------|-----------|
| | | fG1, % | T1 С | P1 кгс/см | G1 тонн | Q1 Гкал | fG2 % | T2 С | P2 кгс/см | G2 тонн | Q2 Гкал | | | | | | |
| 23.05.20 | 24 | 27,6 | 48,17 | 10,20 | 238,300 | - | 27,4 | 36,47 | 5,60 | 236,330 | - | 11,70 | 1,970 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,876 |
| 24.05.20 | 24 | 27,6 | 48,19 | 10,20 | 238,160 | - | 27,3 | 36,78 | 5,60 | 236,290 | - | 11,41 | 1,870 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,803 |
| 25.05.20 | 24 | 3,1 | 42,58 | 10,20 | 27,190 | - | 3,4 | 33,20 | 5,60 | 29,280 | - | 9,38 | -2,090 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,244 |
| 26.05.20 | 24 | 0,0 | 19,15 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,23 | 5,60 | 0,000 | - | 0,92 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 27.05.20 | 24 | 0,0 | 19,26 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,00 | 5,60 | 0,000 | - | 1,26 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 28.05.20 | 24 | 0,0 | 19,46 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,11 | 5,60 | 0,000 | - | 1,35 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 29.05.20 | 24 | 0,0 | 19,39 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,25 | 5,60 | 0,000 | - | 1,14 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 30.05.20 | 24 | 0,0 | 19,26 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,25 | 5,60 | 0,000 | - | 1,01 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 31.05.20 | 24 | 0,0 | 18,54 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 17,43 | 5,60 | 0,000 | - | 1,11 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 01.06.20 | 24 | 0,0 | 17,86 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 16,49 | 5,60 | 0,000 | - | 1,37 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 02.06.20 | 24 | 0,0 | 17,80 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 16,73 | 5,60 | 0,000 | - | 1,07 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 03.06.20 | 24 | 0,0 | 18,16 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 17,33 | 5,60 | 0,000 | - | 0,83 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 04.06.20 | 24 | 0,0 | 18,62 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 17,78 | 5,60 | 0,000 | - | 0,84 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 05.06.20 | 24 | 0,0 | 19,16 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,31 | 5,60 | 0,000 | - | 0,85 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 06.06.20 | 24 | 0,0 | 19,51 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,65 | 5,60 | 0,000 | - | 0,86 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 07.06.20 | 24 | 0,0 | 19,76 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,81 | 5,60 | 0,000 | - | 0,95 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 08.06.20 | 24 | 0,0 | 20,08 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,06 | 5,60 | 0,000 | - | 1,02 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 09.06.20 | 24 | 0,0 | 20,55 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,60 | 5,60 | 0,000 | - | 0,95 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 10.06.20 | 24 | 0,0 | 20,90 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 20,01 | 5,60 | 0,000 | - | 0,89 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 11.06.20 | 24 | 0,0 | 20,58 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,58 | 5,60 | 0,000 | - | 1,00 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 12.06.20 | 24 | 0,0 | 20,19 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,31 | 5,60 | 0,000 | - | 0,88 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 13.06.20 | 24 | 0,0 | 20,26 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,46 | 5,60 | 0,000 | - | 0,80 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 14.06.20 | 24 | 0,0 | 20,63 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,85 | 5,60 | 0,000 | - | 0,78 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 15.06.20 | 24 | 0,0 | 20,92 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,89 | 5,60 | 0,000 | - | 1,03 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 16.06.20 | 24 | 0,0 | 21,07 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,71 | 5,60 | 0,000 | - | 1,36 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 17.06.20 | 24 | 3,1 | 72,79 | 10,20 | 26,910 | - | 0,0 | 29,75 | 5,60 | 0,000 | - | 43,04 | 26,910 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,960 |
| 18.06.20 | 24 | 0,0 | 24,62 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 22,67 | 5,60 | 0,000 | - | 1,95 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 19.06.20 | 24 | 0,0 | 22,89 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 21,65 | 5,60 | 0,000 | - | 1,24 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 20.06.20 | 24 | 0,0 | 21,52 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 20,28 | 5,60 | 0,000 | - | 1,24 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 21.06.20 | 24 | 0,0 | 20,64 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,50 | 5,60 | 0,000 | - | 1,14 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 22.06.20 | 24 | 0,0 | 20,66 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,52 | 5,60 | 0,000 | - | 1,14 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| Среднее | 24,00 | 2,0 | 24,30 | 10,20 | 17,115 | - | 1,9 | 20,92 | 5,60 | 16,190 | - | 3,37 | 0,925 | - | - | - | 0,254 |
| Итого | 744,0 | | | | 530,560 | 0,000 | | | | 501,900 | 0,000 | | 28,660 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,88 |

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за июнь 2020 :

685,272

-154,712

680,818

-178,918

4,454

24,206

8,70

-0,82

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 |
|----------------|------------|---------|------------|---------|-------|-------|----------|---------------|
| 23.05.20 01:00 | 182737,740 | - | 152716,960 | - | 0,000 | 0,000 | 5204,709 | |
| 23.06.20 03:00 | 183258,370 | - | 153209,010 | - | 0,000 | 0,000 | 5212,472 | |

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 13,6

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

-1,14 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

