

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 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

0,48

0,48

36

36

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 15,8

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 | | | | | | |
| 23.08.20 | 24 | 0,0 | 20,93 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,79 | 5,60 | 0,000 | - | 1,14 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 24.08.20 | 24 | 0,0 | 21,11 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,92 | 5,60 | 0,000 | - | 1,19 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 25.08.20 | 24 | 0,0 | 21,14 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,87 | 5,60 | 0,000 | - | 1,27 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26.08.20 | 24 | 0,0 | 21,18 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,92 | 5,60 | 0,000 | - | 1,26 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27.08.20 | 24 | 0,0 | 20,67 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,32 | 5,60 | 0,000 | - | 1,35 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 28.08.20 | 24 | 0,0 | 19,91 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,68 | 5,60 | 0,000 | - | 1,23 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29.08.20 | 24 | 0,0 | 19,61 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,59 | 5,60 | 0,000 | - | 1,02 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30.08.20 | 24 | 0,0 | 19,88 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,73 | 5,60 | 0,000 | - | 1,15 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31.08.20 | 24 | 0,0 | 20,12 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,98 | 5,60 | 0,000 | - | 1,14 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 01.09.20 | 24 | 0,0 | 19,73 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,56 | 5,60 | 0,000 | - | 1,17 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 02.09.20 | 24 | 0,0 | 19,33 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,17 | 5,60 | 0,000 | - | 1,16 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 03.09.20 | 24 | 0,0 | 19,56 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,48 | 5,60 | 0,000 | - | 1,08 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 04.09.20 | 24 | 0,0 | 20,00 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,92 | 5,60 | 0,000 | - | 1,08 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 05.09.20 | 24 | 0,0 | 20,15 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,06 | 5,60 | 0,000 | - | 1,09 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 06.09.20 | 24 | 0,0 | 20,29 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,14 | 5,60 | 0,000 | - | 1,15 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 07.09.20 | 24 | 0,0 | 20,21 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 19,01 | 5,60 | 0,000 | - | 1,20 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 08.09.20 | 24 | 0,0 | 20,12 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,89 | 5,60 | 0,000 | - | 1,23 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 09.09.20 | 24 | 0,0 | 20,04 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,84 | 5,60 | 0,000 | - | 1,20 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10.09.20 | 24 | 0,0 | 20,06 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,92 | 5,60 | 0,000 | - | 1,14 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11.09.20 | 24 | 0,0 | 20,03 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,88 | 5,60 | 0,000 | - | 1,15 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12.09.20 | 24 | 0,0 | 19,71 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,47 | 5,60 | 0,000 | - | 1,24 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13.09.20 | 24 | 0,0 | 19,65 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,47 | 5,60 | 0,000 | - | 1,18 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14.09.20 | 24 | 0,0 | 23,79 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,34 | 5,60 | 0,000 | - | 5,45 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.09.20 | 24 | 0,0 | 19,59 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,53 | 5,60 | 0,000 | - | 1,06 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16.09.20 | 24 | 0,0 | 18,79 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,03 | 5,60 | 0,000 | - | 0,76 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17.09.20 | 24 | 0,0 | 18,99 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 18,16 | 5,60 | 0,000 | - | 0,83 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18.09.20 | 24 | 0,0 | 17,17 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 16,31 | 5,60 | 0,000 | - | 0,86 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19.09.20 | 24 | 0,0 | 17,74 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 17,24 | 5,60 | 0,000 | - | 0,50 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20.09.20 | 24 | 0,0 | 17,55 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 17,00 | 5,60 | 0,000 | - | 0,55 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 21.09.20 | 24 | 0,0 | 17,90 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 17,36 | 5,60 | 0,000 | - | 0,54 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22.09.20 | 24 | 0,0 | 18,29 | 10,20 | 0,000 | - | 0,0 | 17,49 | 5,60 | 0,000 | - | 0,80 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Среднее | 24,00 | - | 19,78 | 10,20 | - | - | - | 18,58 | 5,60 | - | - | 1,20 | - | - | - | - | - |
| Итого | 744,0 | - | - | - | 0,000 | 0,000 | - | - | - | 0,000 | 0,000 | - | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Ориентировочно до конца месяца(+)

0,000

0,000

0,000

0,00

Корректировка за прошлый месяц (-)

0,000

0,000

0,000

0,00

Итого за сентябрь 2020 :

0,000

0,000

0,000

0,00

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 |
|----------------|------------|---------|------------|---------|-------|-------|----------|---------------|
| 23.08.20 19:00 | 183258,370 | - | 153209,010 | - | 0,000 | 0,000 | 5212,472 | |
| 23.09.20 04:00 | 183300,500 | - | 153209,010 | - | 0,000 | 0,000 | 5213,322 | |

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

15,8

0,00 Гкал

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Директор по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

28.09.20