

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 32-1, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 211186
 расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 50 мм
 Обратн. тр. ПРЭМ 50 мм
 тр.-д. ГВС ПРЭМ 40 мм
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20 мм
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax

Термопреобр.
 КТСП-Н
 КТСП-Н
 КТСП-Н
 КТСП-Н

Tхв = 0
 Преобр. давления
 ПДТВХ-1
 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, м.куб | dT, С | dV м.куб | Q Гкал |
|----------|------|--------------------------|----------|---------------|--------------|-------------|--------------------------|----------|---------------|--------------|-------------|--------------|----------|-------------|-----------|
| | | fG3, % | T3, С | P3, кгс/см | V3, м.куб | Q3, Гкал | fG4, % | T4, С | P4, кгс/см | V4, м.куб | Q4, Гкал | | | | |
| 23.12.19 | - | | 65,35 | 8,15 | 54,590 | - | 40,07 | 6,33 | 7,680 | - | - | 25,28 | 46,910 | 3,195 | |
| 24.12.19 | - | | 64,12 | 7,99 | 55,890 | - | 38,73 | 6,34 | 5,150 | - | - | 25,39 | 50,740 | 3,317 | |
| 25.12.19 | - | | 64,24 | 8,22 | 51,540 | - | 38,11 | 6,45 | 5,370 | - | - | 26,13 | 46,170 | 3,044 | |
| 26.12.19 | - | | 65,92 | 8,22 | 49,820 | - | 38,24 | 6,37 | 5,460 | - | - | 27,68 | 44,360 | 3,014 | |
| 27.12.19 | - | | 66,81 | 8,21 | 50,540 | - | 38,93 | 6,20 | 5,690 | - | - | 27,88 | 44,850 | 3,092 | |
| 28.12.19 | - | | 65,32 | 8,19 | 60,460 | - | 38,21 | 6,12 | 5,730 | - | - | 27,11 | 54,730 | 3,656 | |
| 29.12.19 | - | | 65,16 | 8,16 | 61,410 | - | 38,20 | 6,01 | 5,870 | - | - | 26,96 | 55,540 | 3,702 | |
| 30.12.19 | - | | 64,91 | 8,15 | 59,250 | - | 38,90 | 5,83 | 6,140 | - | - | 26,01 | 53,110 | 3,535 | |
| 31.12.19 | - | | 65,63 | 8,08 | 76,140 | - | 41,52 | 5,62 | 6,390 | - | - | 24,11 | 69,750 | 4,637 | |
| 01.01.20 | - | | 63,35 | 8,19 | 48,770 | - | 37,80 | 5,63 | 6,740 | - | - | 25,55 | 42,030 | 2,778 | |
| 02.01.20 | - | | 64,35 | 8,18 | 52,990 | - | 38,53 | 5,60 | 6,760 | - | - | 25,82 | 46,230 | 3,086 | |
| 03.01.20 | - | | 64,16 | 8,17 | 51,290 | - | 38,67 | 5,62 | 6,730 | - | - | 25,49 | 44,560 | 2,970 | |
| 04.01.20 | - | | 64,49 | 8,16 | 55,450 | - | 39,05 | 5,60 | 6,710 | - | - | 25,44 | 48,740 | 3,248 | |
| 05.01.20 | - | | 64,55 | 8,17 | 55,680 | - | 38,82 | 5,67 | 6,560 | - | - | 25,73 | 49,120 | 3,273 | |
| 06.01.20 | - | | 64,63 | 8,17 | 55,170 | - | 38,10 | 5,81 | 6,370 | - | - | 26,53 | 48,800 | 3,256 | |
| 07.01.20 | - | | 64,70 | 8,17 | 55,400 | - | 38,18 | 5,76 | 6,440 | - | - | 26,52 | 48,960 | 3,272 | |
| 08.01.20 | - | | 64,82 | 8,14 | 57,410 | - | 38,71 | 5,67 | 6,560 | - | - | 26,11 | 50,850 | 3,398 | |
| 09.01.20 | - | | 64,75 | 8,13 | 54,540 | - | 39,08 | 5,70 | 6,500 | - | - | 25,67 | 48,040 | 3,212 | |
| 10.01.20 | - | | 64,72 | 8,16 | 51,420 | - | 38,41 | 5,80 | 6,400 | - | - | 26,31 | 45,020 | 3,020 | |
| 11.01.20 | - | | 65,14 | 8,16 | 58,070 | - | 38,59 | 5,86 | 6,320 | - | - | 26,55 | 51,750 | 3,468 | |
| 12.01.20 | - | | 65,19 | 8,13 | 60,670 | - | 39,13 | 5,83 | 6,340 | - | - | 26,06 | 54,330 | 3,633 | |
| 13.01.20 | - | | 64,98 | 8,15 | 56,870 | - | 39,39 | 5,79 | 6,410 | - | - | 25,59 | 50,460 | 3,374 | |
| 14.01.20 | - | | 65,76 | 8,17 | 52,600 | - | 38,45 | 5,88 | 6,290 | - | - | 27,31 | 46,310 | 3,153 | |
| 15.01.20 | - | | 66,06 | 8,18 | 52,380 | - | 38,87 | 5,91 | 6,260 | - | - | 27,19 | 46,120 | 3,153 | |
| 16.01.20 | - | | 66,68 | 8,18 | 51,960 | - | 39,41 | 5,81 | 6,400 | - | - | 27,27 | 45,560 | 3,148 | |
| 17.01.20 | - | | 66,70 | 8,17 | 53,030 | - | 39,43 | 5,77 | 6,400 | - | - | 27,27 | 46,630 | 3,219 | |
| 18.01.20 | - | | 65,11 | 8,18 | 58,840 | - | 38,90 | 5,90 | 6,230 | - | - | 26,21 | 52,610 | 3,517 | |
| 19.01.20 | - | | 65,82 | 8,15 | 60,800 | - | 38,95 | 5,89 | 6,210 | - | - | 26,87 | 54,590 | 3,685 | |
| 20.01.20 | - | | 65,86 | 8,18 | 53,610 | - | 39,18 | 5,87 | 6,250 | - | - | 26,68 | 47,360 | 3,220 | |
| 21.01.20 | - | | 65,61 | 8,17 | 54,550 | - | 38,93 | 5,77 | 6,380 | - | - | 26,68 | 48,170 | 3,264 | |
| 22.01.20 | - | | 65,16 | 8,16 | 55,705 | - | 38,85 | 5,88 | 6,291 | - | - | 26,31 | 49,413 | 3,318 | |
| Среднее | - | | 65,16 | 8,16 | 55,705 | - | 38,85 | 5,88 | 6,291 | - | - | 26,31 | 49,413 | 3,318 | |
| Итого | 0,0 | | | | 1726,845 | 0,000 | | | 195,031 | 0,000 | 0,00 | | 1531,813 | 99,54 | |

Ориентировочно до конца месяца(+)

501,342

Корректировка за прошлый месяц (-)

56,622

444,720

29,861

Итого за январь 2020 :

2228,187

251,653

1976,533

129,39853

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | M3, т | Q3, Гкал | M4, т | Q4, Гкал | V5, м.куб | Q, Гкал |
|----------------|-----------|----------|----------|----------|-----------|----------|
| 23.12.19 12:00 | 44857,120 | - | 9542,680 | - | - | 2421,254 |
| 22.01.20 20:00 | 46547,340 | - | 9731,690 | - | - | 2524,091 |

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв=

129,3985 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

