Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за январь 2014

Абонент:

ООО "ЖКС-2 Невского района"

график: 150/70

Договор:

31502

Адрес:

г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 23-2, СЦО

Схема подключения: Двухтрубная открытая СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48414

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 27.07.2015

Тхв=0 С

Подающий тр. ПРЭМ 40

Термопреобр. КТПТР-05 КТПТР-05

Преобр. давления

Обратн.тр. ПРЭМ 40

Расчетный алгоритм:

Фактические нагрузки:

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС Тр. Подпитки

зима: Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв) лето: Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)

Договорные нагрузки, Гкал/ч,

QoT= GoT=

Qвент.= Qтех.пот.=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч,

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч,

Qтех.гвс.ср= Qгвс.cp= **G**вент.=

Gтех.пот.= Gгвс= **G**ГВС.М=

Gгвс ф.= т/сут Qот.ф.= ГКал/мес Qот.ср.ф.= ГКал/сут

Got ϕ .= $\tau/cy\tau$ Константные значения: P1=P2=P3=P4=T1=T2=T3=T4=T5=

| | | | | | | | | | | | | | | | | , | |
|----------|-------|----------------------|-------|--------|-----------|-------|----------------------|-------|--------|----------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|
| | | Подающий трубопровод | | | | | Обратный трубопровод | | | | | | | | | | |
| Дата | часы | fG1, | T1 | P1 | G1 | Q1 | fG2 | T2 | P2 | G2 | Q2 | dΤ | dG | G1гвс | G2rBC | dGгвс | Q |
| | | % | С | кгс/см | тонн | Гкал | % | С | кгс/см | тонн | Гкал | С | тонн | тонн | тонн | тонн | Гкал |
| 01.01.14 | 24 | | 58,38 | 10,20 | 209,590 | | - | 39,18 | 5,60 | 188,960 | | 19,20 | 20,630 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,847 |
| 02.01.14 | 24 | - | 57,93 | 10,20 | 209,450 | | - | 38,72 | 5,60 | 188,670 | - | 19,21 | 20,780 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,838 |
| 03.01.14 | 24 | , | 57,49 | 10,20 | 204,640 | H | | 38,13 | 5,60 | 184,010 | - | 19,36 | 20,630 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,758 |
| 04.01.14 | 24 | - | 58,68 | 10,20 | 200,020 | | - | 38,31 | 5,60 | 179,390 | - | 20,37 | 20,630 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,877 |
| 05.01.14 | 24 | | 59,56 | 10,20 | 198,540 | | | 38,72 | 5,60 | 178,020 | - | 20,84 | 20,520 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,943 |
| 06.01.14 | 24 | - | 58,42 | 10,20 | 208,290 | - | - | 38,81 | 5,60 | 187,910 | • | 19,61 | 20,380 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,887 |
| 07.01.14 | 24 | • | 58,00 | 10,20 | 211,680 | - | - | 38,83 | 5,60 | 191,190 | - | 19,17 | 20,490 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,870 |
| 08.01.14 | 24 | - | 58,34 | 10,20 | 204,620 | 1 | - | 38,68 | 5,60 | 184,080 | - | 19,66 | 20,540 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,829 |
| 09.01.14 | 24 | - | 60,82 | 10,20 | 204,910 | | • | 39,93 | 5,60 | 184,030 | - | 20,89 | 20,880 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,124 |
| 10.01.14 | 24 | - | 64,21 | 10,20 | 205,680 | - | - | 41,67 | 5,60 | 184,820 | - | 22,54 | 20,860 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,518 |
| 11.01.14 | 24 | 1 | 66,38 | 10,20 | 206,070 | ie. | 1 | 42,16 | 5,60 | 185,510 | - | 24,22 | 20,560 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,869 |
| 12.01.14 | 24 | - | 67,89 | 10,20 | 206,430 | - | - | 42,66 | 5,60 | 185,910 | - | 25,23 | 20,520 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,096 |
| 13.01.14 | 24 | - | 70,00 | 10,20 | 190,960 | | • | 41,82 | 5,60 | 169,860 | - | 28,18 | 21,100 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,274 |
| 14.01.14 | 24 | | 72,24 | 10,20 | 188,910 | | | 42,20 | 5,60 | 167,710 | - | 30,04 | 21,200 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,579 |
| 15.01.14 | 24 | - | 74,11 | 10,20 | 199,240 | | | 43,69 | 5,60 | 178,070 | | 30,42 | 21,170 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,000 |
| 16.01.14 | 24 | - | 75,94 | 10,20 | 203,960 | - | - | 44,65 | 5,60 | 182,960 | - | 31,29 | 21,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,335 |
| 17.01.14 | 24 | - | 79,35 | 10,20 | 204,680 | H | * | 45,97 | 5,60 | 183,560 | | 33,38 | 21,120 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,818 |
| 18.01.14 | 24 | - | 79,75 | 10,20 | 204,020 | - | | 45,88 | 5,60 | 182,940 | - | 33,87 | 21,080 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,893 |
| 19.01.14 | 24 | 14 | 78,32 | 10,20 | 203,950 | | - | 45,27 | 5,60 | 183,050 | - | 33,05 | 20,900 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,701 |
| 20.01.14 | 24 | - | 78,54 | 10,20 | 203,740 | - | | 45,18 | 5,60 | 182,650 | E | 33,36 | 21,090 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,762 |
| 21.01.14 | 24 | | 80,16 | 10,20 | 229,920 | - | | 48,41 | 5,60 | 209,070 | - | 31,75 | 20,850 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,329 |
| 22.01.14 | 24 | - | 79,02 | 10,20 | 252,590 | - | - | 49,82 | 5,60 | 229,160 | • | 29,20 | 23,430 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,565 |
| Среднее | 24,00 | - | 67,89 | 10,20 | 206,904 - | • | = | 42,21 | 5,60 | 185,979 | | 25,67 | 20,925 | - | - | - | 6,214 |
| Итого | 528,0 | | | | 4551,890 | 0,000 | | | | 4091,530 | 0,000 | | 460,360 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 136,71 |

Ориентировочно до конца месяца(+)

1932,249

1740,073

192,176

71,23

Итого за январь 2014:

6484.139

5831,603

652,536

207,94

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | G1,T | Q1,Гкал | G2,T | Q2,Гкал | G3,T | G4,T | Q,Гкал | Показания ГВС |
|----------------|------------|---------|------------|---------|-------|-------|----------|---------------|
| 09.01.14 01:00 | 129667,610 | - | 128399,280 | - | 0,000 | 0,000 | 2633,979 | |
| 23.01.14 20:00 | 0,000 | • | 0,000 | #1 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | | | | |

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды txв= Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Главный инженер

(по доверенности абонента)

Константиновский В.В.

ЗАО "МастерДом Эксплуатация" ДЛЯ ОТЧЁТОВ

ОАО «Теплосеть Санкт петероурга ОТДЕЛ РАСЧЕТОВ И АНАЛИЗА **ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ**

ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО по заявк до получения АКТ А доруска УУ

Лата