Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за январь 2017

Абонент: ЖКС2 Невского Района
Адрес: г. Санкт-Петербург, Бабушкина 105-2 / СЦО+ГВС
Обслуживающая организация: ООО "ИнфраХит Монтаж"
Источник Обуховский з-д

Договор: 8821.038.1
Строит.Адрес: Бабушкина 105-2
Телефон: (812) 313-47-06
Схема подключения: Двухтрубная

Телефон:

Узел учета: СЦО+ГВС
Код УУТЭ:
Рассматривать совместно с УУТЭ:
график: 150/70

Установленные приборы:
Вычислитель: ВКТ-7 № 207725
Часовые и суточн. архивы в файлах: ВКТ7-207725-ч(с)-0117.txt
Режим (схема): 3001

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Подающ.тр.(М1): | расходомер: ПРЭМ 40 | Gmin= 0,1 | Gmax= 45 | |
| Обратн.тр.(М2): | расходомер: ПРЭМ 40 | Gmin= 0,1 | Gmax= 45 | |
| тр-д. ГВС(М3): | расходомер: ПРЭМ 32 | Gmin= 0,067 | Gmax= 30 | |
| тр.цирк.ГВС(М4): | расходомер: | Gmin= | Gmax= | |
| тр.подпитки(V5): | расходомер: | Gmin= | Gmax= | |

Приборы УУТЭ поверены до _____
Термопреобр.: КТСП-Н
Термопреобр.: КТСП-Н
Термопреобр.: ТСП-Н
Термопреобр.:
Термопреобр.:

Преобр.давления:
Преобр.давления:
Преобр.давления:
Преобр.давления:
Преобр.давления:

Txв, гр.С= 0,3

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

Договорные нагрузки, Гкал/час: Qот=0,321 Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=0,14806
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час: Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср= 0,0673
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут: Gот=96,72 Gвент.=0 Gтех.пот.=0 Gгвс=26,88

Фактическое потребление за предыдущий отчетный период с 23.12.2016 по 22.01.2017

| Дата | Ти | НС | Учет отопление (ТВ-1) | | | | | | | | | Учет ГВС (ТВ-2) | | | | | | | | | Контрольные данные | | Общее теплопотр-е |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | час | | M1, т | M2, т | dM, т | T1, C | T2, C | dT, C | P1 гк/см2 | P2 гк/см2 | Qотопл Гкал | M3, т | M4, т | dM, т | V3 м.куб | V4 м.куб. | dVгвс м.куб. | Vподп м.куб | T3, C | T4, C | Qгвс общ. Гкал | Qгвс изл. Гкал | Qтех.гвс Гкал. | Q общ. Гкал. |
| 23.12.16 | 24,00 | - | 142,52 | 133,28 | 9,24 | 74,00 | 49,02 | 24,98 | 7,00 | 5,00 | 3,33 | 9,24 | - | - | 11,13 | - | 11,13 | - | 73,84 | - | 0,68 | | | 4,02 |
| 24.12.16 | 24,00 | - | 143,97 | 132,76 | 11,21 | 73,18 | 48,49 | 24,69 | 7,00 | 5,00 | 3,28 | 11,21 | - | - | 13,21 | - | 13,21 | - | 73,05 | - | 0,82 | | | 4,10 |
| 25.12.16 | 24,00 | - | 144,31 | 133,16 | 11,15 | 73,71 | 48,81 | 24,90 | 7,00 | 5,00 | 3,32 | 11,15 | - | - | 13,20 | - | 13,20 | - | 73,62 | - | 0,82 | | | 4,14 |
| 26.12.16 | 24,00 | - | 142,93 | 133,30 | 9,63 | 73,25 | 48,58 | 24,67 | 7,00 | 5,00 | 3,29 | 9,63 | - | - | 11,57 | - | 11,57 | - | 73,14 | - | 0,70 | | | 3,99 |
| 27.12.16 | 24,00 | - | 142,84 | 132,38 | 10,46 | 73,08 | 48,30 | 24,78 | 7,00 | 5,00 | 3,29 | 10,46 | - | - | 12,46 | - | 12,46 | - | 72,98 | - | 0,76 | | | 4,05 |
| 28.12.16 | 24,00 | - | 140,76 | 130,02 | 10,74 | 68,48 | 45,87 | 22,61 | 7,00 | 5,00 | 2,95 | 10,74 | - | - | 12,41 | - | 12,41 | - | 67,74 | - | 0,73 | | | 3,67 |
| 29.12.16 | 24,00 | - | 143,29 | 132,02 | 11,27 | 72,87 | 47,35 | 25,52 | 7,00 | 5,00 | 3,37 | 11,27 | - | - | 13,31 | - | 13,31 | - | 72,79 | - | 0,82 | | | 4,19 |
| 30.12.16 | 24,00 | - | 145,42 | 133,30 | 12,12 | 73,52 | 48,31 | 25,21 | 7,00 | 5,00 | 3,36 | 12,12 | - | - | 14,26 | - | 14,26 | - | 73,44 | - | 0,89 | | | 4,25 |
| 31.12.16 | 24,00 | - | 145,55 | 131,24 | 14,31 | 73,31 | 48,49 | 24,82 | 7,00 | 5,00 | 3,26 | 14,31 | - | - | 16,21 | - | 16,21 | - | 73,19 | - | 1,05 | | | 4,31 |
| 01.01.17 | 24,00 | - | 139,94 | 133,59 | 6,35 | 73,89 | 49,09 | 24,80 | 7,00 | 5,00 | 3,32 | 6,35 | - | - | 8,25 | - | 8,25 | - | 73,81 | - | 0,47 | | | 3,78 |
| 02.01.17 | 24,00 | - | 140,99 | 134,24 | 6,75 | 75,92 | 49,69 | 26,23 | 7,00 | 5,00 | 3,53 | 6,75 | - | - | 8,57 | - | 8,57 | - | 75,86 | - | 0,51 | | | 4,04 |
| 03.01.17 | 24,00 | - | 135,74 | 128,28 | 7,46 | 79,43 | 50,57 | 28,86 | 7,00 | 5,00 | 3,71 | 7,46 | - | - | 9,36 | - | 9,36 | - | 79,38 | - | 0,59 | | | 4,30 |
| 04.01.17 | 24,00 | - | 133,19 | 126,56 | 6,63 | 83,20 | 51,00 | 32,20 | 7,00 | 5,00 | 4,08 | 6,63 | - | - | 8,68 | - | 8,68 | - | 83,12 | - | 0,55 | | | 4,63 |
| 05.01.17 | 24,00 | - | 134,13 | 127,15 | 6,98 | 87,50 | 51,91 | 35,59 | 7,00 | 5,00 | 4,54 | 6,98 | - | - | 9,40 | - | 9,40 | - | 87,36 | - | 0,61 | | | 5,15 |
| 06.01.17 | 24,00 | - | 134,70 | 127,35 | 7,35 | 88,47 | 51,99 | 36,48 | 7,00 | 5,00 | 4,66 | 7,35 | - | - | 10,17 | - | 10,17 | - | 88,28 | - | 0,65 | | | 5,31 |
| 07.01.17 | 24,00 | - | 137,14 | 126,47 | 10,67 | 87,97 | 51,33 | 36,64 | 7,00 | 5,00 | 4,64 | 10,67 | - | - | 13,62 | - | 13,62 | - | 87,81 | - | 0,94 | | | 5,58 |
| 08.01.17 | 24,00 | - | 137,47 | 127,06 | 10,41 | 88,51 | 52,16 | 36,35 | 7,00 | 5,00 | 4,63 | 10,41 | - | - | 13,26 | - | 13,26 | - | 88,39 | - | 0,92 | | | 5,55 |
| 09.01.17 | 24,00 | - | 141,18 | 134,65 | 6,53 | 89,55 | 54,64 | 34,91 | 7,00 | 5,00 | 4,71 | 6,53 | - | - | 9,51 | - | 9,51 | - | 89,43 | - | 0,58 | | | 5,30 |
| 10.01.17 | 24,00 | - | 143,80 | 135,89 | 7,91 | 89,83 | 55,91 | 33,92 | 7,00 | 5,00 | 4,62 | 7,91 | - | - | 10,82 | - | 10,82 | - | 89,71 | - | 0,71 | | | 5,33 |
| 11.01.17 | 24,00 | - | 139,44 | 132,66 | 6,78 | 86,24 | 53,88 | 32,36 | 7,00 | 5,00 | 4,30 | 6,78 | - | - | 9,38 | - | 9,38 | - | 85,94 | - | 0,58 | | | 4,88 |
| 12.01.17 | 24,00 | - | 138,99 | 131,78 | 7,21 | 84,61 | 52,76 | 31,85 | 7,00 | 5,00 | 4,20 | 7,21 | - | - | 9,50 | - | 9,50 | - | 84,54 | - | 0,61 | | | 4,81 |
| 13.01.17 | 24,00 | - | 139,90 | 132,87 | 7,03 | 87,79 | 54,56 | 33,23 | 7,00 | 5,00 | 4,43 | 7,03 | - | - | 9,59 | - | 9,59 | - | 87,63 | - | 0,62 | | | 5,04 |
| 14.01.17 | 24,00 | - | 141,50 | 134,11 | 7,39 | 87,58 | 55,13 | 32,45 | 7,00 | 5,00 | 4,36 | 7,39 | - | - | 10,06 | - | 10,06 | - | 87,44 | - | 0,65 | | | 5,01 |
| 15.01.17 | 24,00 | - | 142,70 | 133,36 | 9,34 | 87,08 | 54,95 | 32,13 | 7,00 | 5,00 | 4,29 | 9,34 | - | - | 11,99 | - | 11,99 | - | 86,93 | - | 0,81 | | | 5,11 |
| 16.01.17 | 24,00 | - | 140,14 | 133,97 | 6,17 | 86,71 | 54,67 | 32,04 | 7,00 | 5,00 | 4,30 | 6,17 | - | - | 8,91 | - | 8,91 | - | 86,55 | - | 0,53 | | | 4,84 |
| 17.01.17 | 24,00 | - | 62,93 | 67,76 | -4,83 | 82,88 | 53,13 | 29,75 | 7,00 | 5,00 | 0,00 | 6,17 | - | - | 8,91 | - | 8,91 | - | 73,95 | - | 0,46 | | | 0,46 |
| 18.01.17 | 24,00 | - | 127,26 | 119,76 | 7,50 | 83,55 | 50,58 | 32,97 | 7,00 | 5,00 | 3,95 | 7,50 | - | - | 9,70 | - | 9,70 | - | 83,32 | - | 0,62 | | | 4,58 |
| 19.01.17 | 24,00 | - | 69,70 | 66,07 | 3,63 | 79,99 | 49,72 | 30,27 | 7,00 | 5,00 | 2,03 | 3,63 | - | - | 4,52 | - | 4,52 | - | 73,22 | - | 0,27 | | | 2,29 |
| 20.01.17 | 24,00 | - | 134,69 | 125,27 | 9,42 | 82,87 | 50,90 | 31,97 | 7,00 | 5,00 | 4,01 | 9,42 | - | - | 11,85 | - | 11,85 | - | 82,83 | - | 0,78 | | | 4,79 |
| 21.01.17 | 24,00 | - | 135,17 | 126,34 | 8,83 | 84,13 | 52,19 | 31,94 | 7,00 | 5,00 | 4,04 | 8,83 | - | - | 11,32 | - | 11,32 | - | 84,00 | - | 0,74 | | | 4,79 |
| 22.01.17 | 24,00 | | 113,19 | 105,89 | 7,29 | 82,33 | 50,94 | 31,39 | 7,00 | 5,00 | 3,36 | 7,29 | - | - | 9,23 | - | 9,23 | - | 80,02 | - | 0,60 | - | - | 3,96 |
| Среднее | 24,00 | - | 134,05 | 125,89 | 8,16 | 81,14 | 51,13 | 30,02 | 7,00 | 5,00 | 3,72 | 8,51 | - | - | 10,79 | - | 10,79 | - | 80,43 | - | 0,68 | - | - | 4,39 |
| Итого | 744,00 | | 4155,48 | 3902,54 | 252,93 | | | | | | 115,17 | 263,93 | 0,00 | 0,00 | 334,36 | 0,00 | 334,36 | 0,00 | | | 20,48 | 0,00 | 0,00 | 136,24 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата, время | M1(т) | M2(т) | M3(т) | M4(т) | V3(м3) | V4(м3) | Q СЦО (Гкал) | Q ГВС (Гкал) | Траб, ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23.12.16 01:00 | 34361,33 | 29998,50 | 13226,64 | - | 13512,11 | - | 957,36 | - | - |
| 22.01.17 01:00 | 38409,22 | 33800,51 | 14631,83 | - | 14958,18 | - | 1091,01 | - | - |

Период расчета по среднему: суток;
Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему: Гкал;
Объём теплоносителя, рассчитанный по среднему куб.м;
Период расчета по договору:
Период превышения t2:
Корректировка на температуру холодной воды 0,3 °С = -0,08 Гкал;
Итого по приборам учета: с учетом корректировок **136,16** Гкал;
Итого по приборам учета: с учетом корректировок **334,36** куб.м.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)
_____ / _____ /

ООО «ИнфраХит Монтаж»
печать потребителя
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

ГУП "ТЭК СПб"
Филиал "Энергосбыт"
Управление приборного учета
Отдел эксплуатации КУУТЭ
печать энергосбыта
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
25 ЯНВ 2017
«____» _____ г.

Наладить работу системы отопления

Отрегулировать температуру

Отрегулировать температуру