



Ведомость учёта расхода в системе отопления

за **Декабрь 2017**



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Дорожников, дом 11 (Ввод)

Узел учета: **Ввод**

Прибор учета: MULTICAL 602 зав.№ 69151132

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Расчетный алгоритм: $E1=m1(Th1-Th2)$

E1-потребленная тепловая энергия

Фактическое потребление за отчетный период с **16.11.2017** по **15.12.2017**

| Дата | Температура (°C) | | | Масса (т) | | | Гкал | НС раб.(ч) |
|----------------|------------------|-------------|------------|----------------|----------------|-------------|-------------|---------------|
| | T1 | T2 | dT | M1 | M2 | ΔM | E1 | |
| 16.11.2017 | 68,9 | 60,4 | 8,5 | 245,1 | 242,9 | 2,2 | 2,1 | - |
| 17.11.2017 | 67,3 | 59,2 | 8,1 | 250,0 | 247,8 | 2,2 | 2,0 | - |
| 18.11.2017 | 68,0 | 60,5 | 7,5 | 306,2 | 303,5 | 2,7 | 2,3 | - |
| 19.11.2017 | 66,6 | 59,3 | 7,4 | 335,0 | 332,2 | 2,8 | 2,4 | - |
| 20.11.2017 | 67,0 | 59,4 | 7,6 | 248,7 | 246,7 | 2,0 | 1,9 | - |
| 21.11.2017 | 67,5 | 60,2 | 7,2 | 232,0 | 230,1 | 1,9 | 1,7 | - |
| 22.11.2017 | 68,5 | 61,2 | 7,3 | 228,3 | 226,5 | 1,8 | 1,7 | - |
| 23.11.2017 | 68,0 | 60,4 | 7,6 | 255,9 | 253,8 | 2,1 | 1,9 | - |
| 24.11.2017 | 66,7 | 59,4 | 7,3 | 252,4 | 250,4 | 2,0 | 1,8 | - |
| 25.11.2017 | 69,4 | 61,5 | 7,9 | 320,1 | 317,3 | 2,8 | 2,5 | - |
| 26.11.2017 | 71,1 | 62,8 | 8,3 | 337,7 | 334,9 | 2,8 | 2,8 | - |
| 27.11.2017 | 70,9 | 62,3 | 8,6 | 253,7 | 251,1 | 2,6 | 2,2 | - |
| 28.11.2017 | 70,7 | 62,0 | 8,6 | 283,7 | 281,0 | 2,7 | 2,5 | - |
| 29.11.2017 | 71,4 | 62,8 | 8,6 | 253,0 | 250,5 | 2,5 | 2,2 | - |
| 30.11.2017 | 72,1 | 63,7 | 8,4 | 238,9 | 237,0 | 1,9 | 2,0 | - |
| 01.12.2017 | 72,5 | 64,3 | 8,2 | 240,2 | 238,3 | 1,9 | 2,0 | - |
| 02.12.2017 | 70,8 | 62,3 | 8,5 | 267,5 | 264,9 | 2,6 | 2,3 | - |
| 03.12.2017 | 70,9 | 62,3 | 8,6 | 244,9 | 242,5 | 2,4 | 2,1 | - |
| 04.12.2017 | 70,2 | 62,2 | 8,0 | 224,3 | 222,6 | 1,7 | 1,8 | - |
| 05.12.2017 | 68,4 | 60,5 | 7,8 | 223,9 | 222,2 | 1,7 | 1,8 | - |
| 06.12.2017 | 67,9 | 60,3 | 7,7 | 220,0 | 218,4 | 1,6 | 1,7 | - |
| 07.12.2017 | 66,8 | 58,9 | 7,9 | 253,9 | 251,5 | 2,4 | 2,0 | - |
| 08.12.2017 | 66,8 | 59,1 | 7,8 | 270,0 | 267,5 | 2,5 | 2,1 | - |
| 09.12.2017 | 66,5 | 59,1 | 7,5 | 311,1 | 308,1 | 3,0 | 2,3 | - |
| 10.12.2017 | 67,6 | 59,8 | 7,8 | 323,8 | 321,0 | 2,8 | 2,5 | - |
| 11.12.2017 | 70,9 | 62,8 | 8,1 | 316,2 | 313,1 | 3,1 | 2,6 | - |
| 12.12.2017 | 70,8 | 62,6 | 8,1 | 336,9 | 333,6 | 3,3 | 2,7 | - |
| 13.12.2017 | 70,2 | 62,2 | 8,0 | 339,2 | 335,9 | 3,3 | 2,7 | - |
| 14.12.2017 | 70,8 | 62,3 | 8,5 | 300,0 | 297,0 | 3,0 | 2,5 | - |
| 15.12.2017 | 72,5 | 63,9 | 8,7 | 246,0 | 244,0 | 2,0 | 2,1 | - |
| Среднее | 69,3 | 61,3 | 8,0 | 272,0 | 269,5 | 2,4 | 2,2 | |
| Итого | | | | 8 158,6 | 8 086,3 | 72,3 | 64,9 | |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | M1, т | M2, т | E1, Гкал | Время раб., ч |
|------------------|-----------|-----------|----------|---------------|
| 18.12.2017 10:49 | 256 927,9 | 255 380,1 | 2 182,0 | 40378 |

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании

Защитный

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"

Игорь Гомарин



от 18-12-2017
За период с 15-11-2017 00:00:00 по 15-12-2017 00:00:00

Потребитель :
Прибор :

Нефтяников 30 (6Л)
ИМ 2300 N CE446

| Канал | Qt1 | T1 | Gm1 | T2 | Gm2 |
|-----------------|---------|--------|---------|--------|---------|
| Един.измерения. | Гкал | град.С | тонн | град.С | тонн |
| Макс.предел | 1000000 | 150 | 1000000 | 150 | 1000000 |
| Миним.предел | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

| Дата, время | Тек.показ. | ср.за 1 сут. | Тек.показ. | ср.за 1 сут. | Тек.показ. |
|---------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|
| 15-11-2017 00:00:00 | 420.22 | - | 32946.93 | - | 17121.41 |
| 16-11-2017 00:00:00 | 423.37 | 72.68 | 33175.10 | 58.34 | 17314.21 |
| 17-11-2017 00:00:00 | 425.78 | 68.42 | 33315.84 | 51.16 | 17448.92 |
| 18-11-2017 00:00:00 | 428.04 | 66.75 | 33452.43 | 49.72 | 17582.93 |
| 19-11-2017 00:00:00 | 430.88 | 67.66 | 33655.10 | 52.90 | 17746.03 |
| 20-11-2017 00:00:00 | 433.92 | 66.43 | 33919.47 | 54.89 | 17955.86 |
| 21-11-2017 00:00:00 | 436.09 | 66.43 | 34055.36 | 49.91 | 18085.27 |
| 22-11-2017 00:00:00 | 438.05 | 66.70 | 34160.95 | 47.84 | 18188.69 |
| 23-11-2017 00:00:00 | 439.91 | 67.53 | 34254.15 | 47.25 | 18279.80 |
| 24-11-2017 00:00:00 | 442.16 | 67.30 | 34384.63 | 49.08 | 18407.11 |
| 25-11-2017 00:00:00 | 444.35 | 66.11 | 34517.88 | 49.47 | 18537.89 |
| 26-11-2017 00:00:00 | 447.31 | 69.03 | 34732.50 | 54.86 | 18723.67 |
| 27-11-2017 00:00:00 | 450.77 | 70.93 | 35031.98 | 59.38 | 18887.37 |
| 28-11-2017 00:00:00 | 453.17 | 70.29 | 35161.88 | 51.42 | 19012.12 |
| 29-11-2017 00:00:00 | 455.93 | 70.17 | 35326.24 | 53.18 | 19156.02 |
| 30-11-2017 00:00:00 | 458.46 | 70.78 | 35459.34 | 51.77 | 19284.14 |
| 01-12-2017 00:00:00 | 460.74 | 71.26 | 35568.31 | 50.35 | 19390.80 |
| 02-12-2017 00:00:00 | 462.94 | 71.62 | 35667.80 | 49.42 | 19488.08 |
| 03-12-2017 00:00:00 | 465.45 | 70.17 | 35801.45 | 51.10 | 19618.41 |
| 04-12-2017 00:00:00 | 467.86 | 70.25 | 35926.26 | 50.59 | 19740.82 |
| 05-12-2017 00:00:00 | 469.80 | 69.22 | 36018.09 | 47.47 | 19830.65 |
| 06-12-2017 00:00:00 | 471.83 | 67.60 | 36122.61 | 48.01 | 19932.96 |
| 07-12-2017 00:00:00 | 473.88 | 67.17 | 36229.14 | 47.66 | 20037.37 |
| 08-12-2017 00:00:00 | 476.27 | 66.31 | 36380.03 | 49.94 | 20185.55 |
| 09-12-2017 00:00:00 | 478.78 | 66.42 | 36547.62 | 51.20 | 20349.41 |
| 10-12-2017 00:00:00 | 481.49 | 66.23 | 36755.79 | 53.11 | 20553.20 |
| 11-12-2017 00:00:00 | 484.56 | 67.35 | 37014.30 | 55.26 | 20758.84 |
| 12-12-2017 00:00:00 | 487.57 | 70.55 | 37230.38 | 56.01 | 20933.13 |
| 13-12-2017 00:00:00 | 490.73 | 70.52 | 37493.71 | 58.43 | 21149.97 |
| 14-12-2017 00:00:00 | 494.02 | 70.06 | 37793.24 | 59.08 | 21396.51 |
| 15-12-2017 00:00:00 | 496.93 | 70.39 | 37988.15 | 55.15 | 21571.35 |

Итого за отчетный период:

| часов:минут | Гкал | град.С | тонн | град.С | тонн |
|-------------|-------|--------|---------|--------|---------|
| 720:00 | 76.71 | 68.74 | 5041.23 | 52.13 | 4449.95 |

Отв. лицо :

Продолжителем Ю. Загорский



ООО, Юлдуз Кош' Агрегатчик предост. информации под

[Handwritten signature]

Абонент: Жилой дом

Договор:

Узел учета: отоп

Адрес: ул береговая 47

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис" Телефон:

Источник: Схема подключения: зависимая, закрытая, 2-х трубная график 130/70 ?

Установленные приборы:

Часовые и суточн. архивы в файлах:

Вычислитель: multical 602 № 69430282

Режим (схема):

Приборы УУТЭ поверены до

Подающ. тр.(M1):

расходомер: Ultraflo Gmin= Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Обратн. тр.(M2):

расходомер: Ultraflo Gmin= Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Расчетный алгоритм:

$Q=m1(h1-hxв)-m2(h2-hxв)$

Фактическое потребление за отчетный период с 16.11.2017 по 15.12.2017

| Дата | Ти час | НС | Учет (ТВ-1) | | | | | | Контроль (ТВ-2) | | | | | | Q, Гкал | | |
|----------|--------|----|-------------|-------|--------|-------|-------|-------|-----------------|-----------|-------|-------|-------|-----------|---------|-------|-------|
| | | | M1, т | M2, т | dM, т | T1, С | T2, С | dT, С | P1, к/см² | P2, к/см² | M3, т | M4, т | dM, т | V5, м.куб | | T3, С | T4, С |
| 16.11.17 | 24 | * | 41,3 | 0,0 | 41,3 | 68,1 | 55,6 | 12,6 | | | | | | | | | 0,52 |
| 17.11.17 | 24 | * | 45,5 | 0,0 | 45,5 | 67,4 | 56,2 | 11,2 | | | | | | | | | 0,48 |
| 18.11.17 | 24 | * | 39,9 | 0,0 | 39,9 | 68,2 | 55,2 | 13,0 | | | | | | | | | 0,53 |
| 19.11.17 | 24 | * | 37,4 | 0,0 | 37,4 | 66,9 | 53,7 | 13,1 | | | | | | | | | 0,49 |
| 20.11.17 | 24 | * | 52,4 | 0,0 | 52,4 | 67,2 | 56,7 | 10,5 | | | | | | | | | 0,52 |
| 21.11.17 | 24 | * | 70,9 | 0,0 | 70,9 | 67,2 | 59,8 | 7,4 | | | | | | | | | 0,51 |
| 22.11.17 | 24 | * | 79,6 | 0,0 | 79,6 | 68,4 | 61,9 | 6,5 | | | | | | | | | 0,51 |
| 23.11.17 | 24 | * | 53,7 | 0,0 | 53,7 | 67,8 | 58,0 | 9,8 | | | | | | | | | 0,50 |
| 24.11.17 | 24 | * | 52,0 | 0,0 | 52,0 | 66,7 | 57,1 | 9,6 | | | | | | | | | 0,47 |
| 25.11.17 | 24 | * | 39,1 | 0,0 | 39,1 | 68,5 | 55,6 | 12,9 | | | | | | | | | 0,51 |
| 26.11.17 | 24 | * | 38,4 | 0,0 | 38,4 | 70,8 | 57,1 | 13,8 | | | | | | | | | 0,52 |
| 27.11.17 | 24 | * | 42,5 | 0,0 | 42,5 | 70,0 | 57,9 | 12,1 | | | | | | | | | 0,52 |
| 28.11.17 | 24 | * | 62,0 | 0,0 | 62,0 | 69,9 | 60,6 | 9,3 | | | | | | | | | 0,54 |
| 29.11.17 | 24 | * | 91,0 | 0,0 | 91,0 | 70,5 | 64,6 | 6,0 | | | | | | | | | 0,55 |
| 30.11.17 | 24 | * | 105,4 | 0,0 | 105,4 | 71,3 | 65,7 | 5,6 | | | | | | | | | 0,58 |
| 01.12.17 | 24 | * | 112,2 | 0,0 | 112,2 | 71,7 | 66,5 | 5,3 | | | | | | | | | 0,58 |
| 02.12.17 | 24 | * | 91,6 | 0,0 | 91,6 | 70,2 | 64,0 | 6,2 | | | | | | | | | 0,57 |
| 03.12.17 | 24 | * | 106,4 | 0,0 | 106,4 | 70,3 | 64,8 | 5,5 | | | | | | | | | 0,59 |
| 04.12.17 | 24 | * | 112,5 | 0,0 | 112,5 | 69,7 | 64,6 | 5,0 | | | | | | | | | 0,56 |
| 05.12.17 | 24 | * | 106,9 | 0,0 | 106,9 | 68,4 | 63,2 | 5,2 | | | | | | | | | 0,56 |
| 06.12.17 | 24 | * | 108,2 | 0,0 | 108,2 | 67,9 | 63,1 | 4,8 | | | | | | | | | 0,51 |
| 07.12.17 | 24 | * | 85,6 | 0,0 | 85,6 | 67,0 | 60,3 | 6,7 | | | | | | | | | 0,54 |
| 08.12.17 | 24 | * | 84,8 | 0,0 | 84,8 | 67,2 | 60,9 | 6,3 | | | | | | | | | 0,52 |
| 09.12.17 | 24 | * | 73,8 | 0,0 | 73,8 | 67,1 | 59,7 | 7,3 | | | | | | | | | 0,53 |
| 10.12.17 | 24 | * | 73,0 | 0,0 | 73,0 | 67,8 | 59,4 | 8,4 | | | | | | | | | 0,60 |
| 11.12.17 | 24 | * | 75,7 | 0,0 | 75,7 | 70,0 | 62,5 | 7,5 | | | | | | | | | 0,56 |
| 12.12.17 | 24 | * | 76,1 | 0,0 | 76,1 | 70,0 | 62,3 | 7,7 | | | | | | | | | 0,57 |
| 13.12.17 | 24 | * | 76,3 | 0,0 | 76,3 | 69,6 | 62,2 | 7,3 | | | | | | | | | 0,57 |
| 14.12.17 | 24 | * | 86,0 | 0,0 | 86,0 | 69,9 | 63,2 | 6,7 | | | | | | | | | 0,58 |
| 15.12.17 | 24 | * | 117,2 | 0,0 | 117,2 | 71,7 | 66,9 | 4,7 | | | | | | | | | 0,56 |
| Среднее | 24 | | 74,6 | 0,0 | 74,6 | 68,9 | 60,6 | 8,3 | | | | | | | | | 0,5 |
| Итого | 720 | | 2237,4 | 0,0 | 2237,4 | | | | | | | | | | | | 16,2 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата, время | M1,т | M2,т | M3,т | M4,т | V5,м.куб | Q,Гкал | Ти, ч |
|---------------------|---------|------|------|------|----------|--------|-------|
| 18.12.2017 10:02:08 | 52273,7 | 0,0 | | | | 439,45 | 32716 |

Представитель Управляющей компании Забороцкий С.А.

Представитель ООО "Теплосервис" _____

Представитель ООО "КонцессКом" Не отображаются показания по M2, мультисчетчик

Представитель ООО "ЕРИЦ" _____



Абонент: Жилой дом

Договор:

Узел учета: ГВС

Адрес: береговая 45

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Телефон:

Источник:

Схема подключения: зависимая, закрытая, 2-х труби график: 130/70

Установленные приборы: Часовые и суточн. архивы в файлах:

Приборы УУТЭ поверены до

Тхв, гр.С= 5

Вычислитель: Multical 602 № 69243928

Режим (схема):

Термопреобр.: Pt-500

Подающ.тр.(M1):

расходомер: Ultraflow Gmin= Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Обратн.тр.(M2):

расходомер: Ultraflow Gmin= Gmax=

Расчетный алгоритм: $Q=m1(h1-hxв)-m2(h2-hxв)$

Фактическое потребление за отчетный период с 16.11.2017 по 15.12.2017

Посуточная ведомость учета параметров теплоснабжения

| Дата | Масса, т | | | Объем, м.куб | | | Температура, С | | | | Нараб. | Код. | |
|----------|----------|--------|-------|--------------|--------|-------|----------------|-----|-----|-----|--------|------|--|
| | M1, | M2, | dM, | V1 | V2 | dV | T1, | T2, | T3, | dT, | | | |
| | т | т | т | м3 | м3 | м3 | С | С | С | С | | | |
| 16.11.17 | 42,0 | 38,1 | 3,9 | 42,6 | 38,6 | 4,0 | | | | | | 24 | |
| 17.11.17 | 42,4 | 37,9 | 4,5 | 42,9 | 38,2 | 4,7 | | | | | | 24 | |
| 18.11.17 | 42,2 | 38,0 | 4,2 | 42,7 | 38,4 | 4,3 | | | | | | 24 | |
| 19.11.17 | 43,5 | 37,7 | 5,8 | 44,0 | 38,0 | 6,0 | | | | | | 24 | |
| 20.11.17 | 42,1 | 38,7 | 3,4 | 42,7 | 39,2 | 3,5 | | | | | | 24 | |
| 21.11.17 | 42,4 | 38,4 | 4,0 | 43,1 | 38,9 | 4,2 | | | | | | 24 | |
| 22.11.17 | 42,3 | 38,4 | 3,9 | 43,0 | 38,8 | 4,2 | | | | | | 24 | |
| 23.11.17 | 42,5 | 38,3 | 4,2 | 43,1 | 38,8 | 4,3 | | | | | | 24 | |
| 24.11.17 | 42,7 | 38,2 | 4,5 | 43,4 | 38,6 | 4,8 | | | | | | 24 | |
| 25.11.17 | 42,7 | 38,1 | 4,6 | 43,3 | 38,6 | 4,7 | | | | | | 24 | |
| 26.11.17 | 42,7 | 38,0 | 4,7 | 43,4 | 38,4 | 5,0 | | | | | | 24 | |
| 27.11.17 | 42,1 | 38,1 | 4,0 | 42,7 | 38,6 | 4,1 | | | | | | 24 | |
| 28.11.17 | 42,4 | 37,9 | 4,5 | 43,0 | 38,3 | 4,7 | | | | | | 24 | |
| 29.11.17 | 41,8 | 38,2 | 3,6 | 42,4 | 38,7 | 3,7 | | | | | | 24 | |
| 30.11.17 | 42,1 | 37,8 | 4,3 | 42,8 | 38,2 | 4,6 | | | | | | 24 | |
| 01.12.17 | 42,0 | 37,9 | 4,1 | 42,6 | 38,3 | 4,3 | | | | | | 24 | |
| 02.12.17 | 42,9 | 37,4 | 5,5 | 43,4 | 37,8 | 5,6 | | | | | | 24 | |
| 03.12.17 | 42,6 | 37,3 | 5,3 | 43,3 | 37,8 | 5,5 | | | | | | 24 | |
| 04.12.17 | 41,8 | 38,0 | 3,8 | 42,4 | 38,4 | 4,0 | | | | | | 24 | |
| 05.12.17 | 42,6 | 37,5 | 5,1 | 43,1 | 37,9 | 5,2 | | | | | | 24 | |
| 06.12.17 | 42,2 | 37,7 | 4,5 | 42,8 | 38,1 | 4,7 | | | | | | 24 | |
| 07.12.17 | 42,6 | 37,6 | 5,0 | 43,0 | 37,9 | 5,1 | | | | | | 24 | |
| 08.12.17 | 43,2 | 37,1 | 6,1 | 43,6 | 37,4 | 6,2 | | | | | | 24 | |
| 09.12.17 | 42,8 | 37,3 | 5,5 | 43,4 | 37,7 | 5,7 | | | | | | 24 | |
| 10.12.17 | 42,8 | 37,3 | 5,5 | 43,3 | 37,7 | 5,6 | | | | | | 24 | |
| 11.12.17 | 42,5 | 37,9 | 4,6 | 43,1 | 38,3 | 4,8 | | | | | | 24 | |
| 12.12.17 | 42,6 | 37,8 | 4,8 | 43,2 | 38,3 | 4,9 | | | | | | 24 | |
| 13.12.17 | 42,7 | 37,5 | 5,2 | 43,3 | 37,9 | 5,4 | | | | | | 24 | |
| 14.12.17 | 41,6 | 37,8 | 3,8 | 42,2 | 38,2 | 4,0 | | | | | | 24 | |
| 15.12.17 | 41,4 | 37,8 | 3,6 | 42,0 | 38,3 | 3,7 | | | | | | 24 | |
| Итого | 1272,2 | 1135,7 | 136,5 | 1289,8 | 1148,3 | 141,5 | | | | | | 0 | |

Текущие показания тепловычислителя (нарастающий итог)

| Дата, время | M1, т | M2, т | V1, м3 | V2, м3 | Тн, ч |
|-------------|---------|---------|---------|---------|-------|
| 15.12.2017 | 44196,2 | 39559,7 | 44860,4 | 40032,3 | 37318 |

Представитель Управляющей компании



Загоронкин ЕА
расшифровка

Представитель ООО "Теплосервис"

расшифровка

Представитель ООО "КонцессКом"

расшифровка

Представитель ООО "ЕРИЦ"

расшифровка

Абонент: Жилой дом

Договор:

Узел учета: Ввод

Адрес: ул. Береговая 45

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис" Телефон:

Источник

Схема подключения: зависимая, закрытая, 2-х трубная график: 130/70

Установленные приборы:

Часовые и суточн. архивы в файлах:

Вычислитель: Multical 602 № 69100127

Режим (схема):

Приборы УУТЭ поверены до

Тодающ.тр.(M1):

расходомер: Ultraflo Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Обратн.тр.(M2):

расходомер: Ultraflo Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Расчетный алгоритм:

Q=m1(h1-h2)

Фактическое потребление за отчетный период

с 16.11.2017 по 15.12.2017

| Дата | Ти час | НС | Учет (ТВ-1) | | | | | | Контроль (ТВ-2) | | | | | | Q, Гкал | | |
|----------|--------|----|-------------|--------|-------|-------|-------|-------|-----------------|-----------|-------|-------|-------|-----------|---------|-------|-------|
| | | | M1, т | M2, т | dM, т | T1, С | T2, С | dT, С | P1, к/см² | P2, к/см² | M3, т | M4, т | dM, т | V5, м.куб | | T3, С | T4, С |
| 16.11.17 | 24 | | 91,3 | 91,7 | -0,4 | 67,6 | 50,2 | 17,4 | | | | | | | | | 1,58 |
| 17.11.17 | 24 | | 81,3 | 82,0 | -0,7 | 66,7 | 48,3 | 18,3 | | | | | | | | | 1,48 |
| 18.11.17 | 24 | | 71,6 | 72,0 | -0,4 | 67,5 | 47,6 | 19,9 | | | | | | | | | 1,42 |
| 19.11.17 | 24 | | 82,9 | 83,2 | -0,3 | 66,2 | 47,3 | 19,0 | | | | | | | | | 1,53 |
| 20.11.17 | 24 | | 93,4 | 94,4 | -1,0 | 66,6 | 50,2 | 16,4 | | | | | | | | | 1,54 |
| 21.11.17 | 24 | | 86,0 | 86,1 | -0,1 | 66,5 | 48,9 | 17,5 | | | | | | | | | 1,48 |
| 22.11.17 | 24 | | 77,9 | 78,2 | -0,3 | 67,5 | 48,6 | 18,8 | | | | | | | | | 1,44 |
| 23.11.17 | 24 | | 87,9 | 88,2 | -0,3 | 67,1 | 49,2 | 18,0 | | | | | | | | | 1,55 |
| 24.11.17 | 24 | | 96,9 | 97,0 | -0,1 | 66,1 | 49,7 | 16,4 | | | | | | | | | 1,60 |
| 25.11.17 | 24 | | 91,5 | 92,7 | -1,2 | 67,9 | 49,9 | 18,0 | | | | | | | | | 1,63 |
| 26.11.17 | 24 | | 85,2 | 86,3 | -1,1 | 70,2 | 50,2 | 20,0 | | | | | | | | | 1,70 |
| 27.11.17 | 24 | | 88,0 | 89,2 | -1,2 | 69,4 | 50,5 | 18,9 | | | | | | | | | 1,66 |
| 28.11.17 | 24 | | 86,6 | 87,8 | -1,2 | 69,1 | 50,1 | 19,0 | | | | | | | | | 1,64 |
| 29.11.17 | 24 | | 85,0 | 86,0 | -1,0 | 69,6 | 50,7 | 19,0 | | | | | | | | | 1,61 |
| 30.11.17 | 24 | | 82,7 | 82,9 | -0,2 | 70,4 | 50,5 | 19,9 | | | | | | | | | 1,63 |
| 01.12.17 | 24 | | 79,7 | 80,1 | -0,4 | 70,7 | 50,6 | 20,2 | | | | | | | | | 1,60 |
| 02.12.17 | 24 | | 77,8 | 77,9 | -0,1 | 69,2 | 48,9 | 20,3 | | | | | | | | | 1,57 |
| 03.12.17 | 24 | | 77,2 | 77,3 | -0,1 | 69,2 | 48,6 | 20,5 | | | | | | | | | 1,58 |
| 04.12.17 | 24 | | 71,0 | 72,7 | -1,7 | 68,5 | 48,5 | 19,9 | | | | | | | | | 1,41 |
| 05.12.17 | 24 | | 76,7 | 77,2 | -0,5 | 67,4 | 48,0 | 19,3 | | | | | | | | | 1,48 |
| 06.12.17 | 24 | | 75,7 | 75,6 | 0,1 | 66,8 | 47,7 | 19,1 | | | | | | | | | 1,44 |
| 07.12.17 | 24 | | 70,9 | 70,1 | 0,8 | 66,0 | 46,4 | 19,5 | | | | | | | | | 1,38 |
| 08.12.17 | 24 | | 73,4 | 73,0 | 0,4 | 66,2 | 46,6 | 19,6 | | | | | | | | | 1,40 |
| 09.12.17 | 24 | | 87,9 | 88,6 | -0,7 | 66,2 | 48,2 | 18,0 | | | | | | | | | 1,57 |
| 10.12.17 | 24 | | 81,2 | 81,0 | 0,2 | 66,8 | 47,7 | 19,1 | | | | | | | | | 1,55 |
| 11.12.17 | 24 | | 87,7 | 87,8 | -0,1 | 69,1 | 49,8 | 19,3 | | | | | | | | | 1,67 |
| 12.12.17 | 24 | | 82,7 | 82,7 | 0,0 | 69,0 | 49,2 | 19,9 | | | | | | | | | 1,64 |
| 13.12.17 | 24 | | 81,0 | 81,3 | -0,3 | 68,6 | 48,4 | 20,2 | | | | | | | | | 1,64 |
| 14.12.17 | 24 | | 85,8 | 85,7 | 0,1 | 69,0 | 49,6 | 19,4 | | | | | | | | | 1,66 |
| 15.12.17 | 24 | | 87,7 | 87,8 | -0,1 | 70,7 | 51,1 | 19,6 | | | | | | | | | 1,71 |
| Среднее | 24 | | 82,8 | 83,2 | -0,4 | 68,0 | 49,0 | 19,0 | | | | | | | | | 1,6 |
| Итого | 720 | | 2484,6 | 2496,5 | -11,9 | | | | | | | | | | | | 46,8 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата, время | M1,т | M2,т | M3,т | M4,т | V5,м.куб | Q,Гкал | Ти, ч |
|--------------------|---------|---------|------|------|----------|---------|-------|
| 18.12.2017 8:54:45 | 94904,2 | 93368,9 | | | | 1424,74 | 42070 |

Представитель Управляющей компании

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"

Представитель ООО "ЕРИЦ"



Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ

Абонент: **Администрация города**

Договор:

Узел учета: **Ввод**

Адрес: **ул. Олимпийская 15 А**

Обслуживающая организация: **ООО "Теплосервис"** Телефон:

Схема подключения: **зависимая, закрытая, 2-х трубная** график: **130/70**

Источник

Установленные приборы:

Часовые и суточн. архивы в файлах:

Вычислитель: **Multical 602 № 69849958**

Режим (схема):

Приборы УУТЭ поверены до

Тодающ. тр.(M1):

расходомер: **Ultraflo** Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: **Pt-500**

Обратн. тр.(M2):

расходомер: **Ultraflo** Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: **Pt-500**

Расчетный алгоритм:

Q=m1(h1-h2)

Фактическое потребление за отчетный период

с **16.11.2017** по **15.12.2017**

| Дата | Ти час | НС | Учет (ТВ-1) | | | | | | | Контроль (ТВ-2) | | | | | | | Q, Гкал |
|----------|--------|----|-------------|--------|------|------|------|------|-------|-----------------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|---------|
| | | | M1, | M2, | dM, | T1, | T2, | dT, | P1 | P2 | M3, | M4, | dM, | V5, | T3, | T4, | |
| | | | т | т | т | С | С | С | к/см² | к/см² | т | т | т | м.куб | С | С | |
| 16.11.17 | 24 | | 89,5 | 89,3 | 0,2 | 68,6 | 51,1 | 17,5 | | | | | | | | | 1,55 |
| 17.11.17 | 24 | | 94,4 | 93,9 | 0,5 | 67,4 | 50,3 | 17,1 | | | | | | | | | 1,58 |
| 18.11.17 | 24 | | 138,9 | 138,3 | 0,6 | 68,0 | 53,6 | 14,4 | | | | | | | | | 1,90 |
| 19.11.17 | 24 | | 165,3 | 164,3 | 1,0 | 66,7 | 54,8 | 11,9 | | | | | | | | | 1,96 |
| 20.11.17 | 24 | | 83,1 | 82,7 | 0,4 | 67,1 | 49,5 | 17,6 | | | | | | | | | 1,41 |
| 21.11.17 | 24 | | 69,5 | 68,8 | 0,7 | 67,3 | 48,0 | 19,3 | | | | | | | | | 1,32 |
| 22.11.17 | 24 | | 62,8 | 62,4 | 0,4 | 68,3 | 47,6 | 20,7 | | | | | | | | | 1,30 |
| 23.11.17 | 24 | | 87,2 | 86,8 | 0,4 | 67,8 | 49,5 | 18,3 | | | | | | | | | 1,55 |
| 24.11.17 | 24 | | 93,4 | 92,8 | 0,6 | 66,6 | 49,8 | 16,8 | | | | | | | | | 1,52 |
| 25.11.17 | 24 | | 154,7 | 154,1 | 0,6 | 69,8 | 55,9 | 13,9 | | | | | | | | | 2,07 |
| 26.11.17 | 24 | | 208,6 | 207,4 | 1,2 | 71,4 | 60,2 | 11,2 | | | | | | | | | 2,23 |
| 27.11.17 | 24 | | 84,4 | 83,8 | 0,6 | 70,9 | 51,4 | 19,5 | | | | | | | | | 1,62 |
| 28.11.17 | 24 | | 110,4 | 109,5 | 0,9 | 70,7 | 53,8 | 16,9 | | | | | | | | | 1,85 |
| 29.11.17 | 24 | | 85,2 | 84,6 | 0,6 | 71,3 | 51,6 | 19,7 | | | | | | | | | 1,68 |
| 30.11.17 | 24 | | 69,9 | 69,3 | 0,6 | 72,0 | 50,0 | 22,0 | | | | | | | | | 1,53 |
| 01.12.17 | 24 | | 66,4 | 66,0 | 0,4 | 72,3 | 49,5 | 22,8 | | | | | | | | | 1,51 |
| 02.12.17 | 24 | | 89,0 | 88,3 | 0,7 | 70,7 | 51,6 | 19,1 | | | | | | | | | 1,68 |
| 03.12.17 | 24 | | 76,9 | 76,1 | 0,8 | 71,0 | 50,1 | 20,9 | | | | | | | | | 1,58 |
| 04.12.17 | 24 | | 61,8 | 61,3 | 0,5 | 69,6 | 48,0 | 21,6 | | | | | | | | | 1,32 |
| 05.12.17 | 24 | | 69,4 | 68,8 | 0,6 | 68,3 | 48,4 | 19,9 | | | | | | | | | 1,36 |
| 06.12.17 | 24 | | 65,3 | 64,7 | 0,6 | 67,8 | 48,1 | 19,7 | | | | | | | | | 1,28 |
| 07.12.17 | 24 | | 102,9 | 102,2 | 0,7 | 66,8 | 50,9 | 15,9 | | | | | | | | | 1,61 |
| 08.12.17 | 24 | | 108,7 | 108,0 | 0,7 | 66,9 | 51,6 | 15,4 | | | | | | | | | 1,65 |
| 09.12.17 | 24 | | 140,5 | 139,5 | 1,0 | 66,7 | 53,5 | 13,2 | | | | | | | | | 1,84 |
| 10.12.17 | 24 | | 170,0 | 169,2 | 0,8 | 68,2 | 55,9 | 12,3 | | | | | | | | | 1,99 |
| 11.12.17 | 24 | | 145,6 | 144,6 | 1,0 | 71,0 | 56,7 | 14,4 | | | | | | | | | 2,00 |
| 12.12.17 | 24 | | 178,5 | 177,4 | 1,1 | 70,9 | 58,6 | 12,4 | | | | | | | | | 2,17 |
| 13.12.17 | 24 | | 206,9 | 205,6 | 1,3 | 70,6 | 60,0 | 10,5 | | | | | | | | | 2,16 |
| 14.12.17 | 24 | | 119,5 | 118,8 | 0,7 | 70,9 | 55,0 | 15,9 | | | | | | | | | 1,85 |
| 15.12.17 | 24 | | 70,3 | 69,6 | 0,7 | 72,6 | 50,4 | 22,2 | | | | | | | | | 1,55 |
| Среднее | 24 | | 109,0 | 108,3 | 0,7 | 69,3 | 52,2 | 17,1 | | | | | | | | | 1,7 |
| Итого | 720 | | 3269,0 | 3248,1 | 20,9 | | | | | | | | | | | | 50,6 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

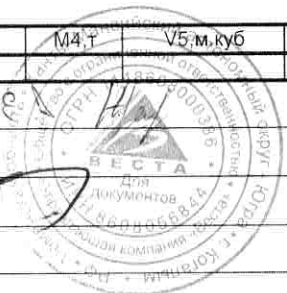
| Дата, время | M1,т | M2,т | M3,т | M4,т | V5,м.куб | Q,Гкал | Ти, ч |
|---------------------|---------|---------|------|------|----------|--------|-------|
| 18.12.2017 12:45:04 | 51069,2 | 51013,3 | | | | 564,25 | 21132 |

Представитель Управляющей компании Лабораторный

Представитель ООО "Теплосервис" _____

Представитель ООО "КонцессКом" _____

Представитель ООО "ЕРИЦ" _____



Абонент: Новоселов 2

Договор:

Узел учета: Ввод

Адрес:

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис" Телефон:

Источник

Схема подключения: зависимая, закрытая, 2-х трубная график: 130/70

Установленные приборы:

Часовые и суточн. архивы в файлах:

Вычислитель: Multical 602 № 69588642

Режим (схема):

Приборы УУТЭ поверены до

Подающ. тр.(M1):

расходомер: Ultraflo Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Обратн. тр.(M2):

расходомер: Ultraflo Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Расчетный алгоритм:

Q=m1(h1-h2)

Фактическое потребление за отчетный период

с 16.11.2017 по 15.12.2017

| Дата | Ти час | НС | Учет (ТВ-1) | | | | | | Контроль (ТВ-2) | | | | | | Q, Гкал | | |
|----------|--------|----|-------------|--------|-------|-------|-------|-------|-----------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-----------|---------|-------|-------|
| | | | M1, т | M2, т | dM, т | T1, С | T2, С | dT, С | P1, к/см ² | P2, к/см ² | M3, т | M4, т | dM, т | V5, м.куб | | T3, С | T4, С |
| 16.11.17 | 24 | | 255,5 | 254,2 | 1,3 | 69,1 | 56,9 | 12,3 | | | | | | | | | 2,91 |
| 17.11.17 | 24 | | 245,6 | 244,2 | 1,4 | 67,5 | 55,4 | 12,2 | | | | | | | | | 2,73 |
| 18.11.17 | 24 | | 305,6 | 303,6 | 2,0 | 68,3 | 57,2 | 11,1 | | | | | | | | | 3,18 |
| 19.11.17 | 24 | | 402,4 | 399,0 | 3,4 | 66,9 | 58,4 | 8,6 | | | | | | | | | 3,41 |
| 20.11.17 | 24 | | 250,6 | 249,1 | 1,5 | 67,3 | 56,4 | 10,9 | | | | | | | | | 2,53 |
| 21.11.17 | 24 | | 188,0 | 187,2 | 0,8 | 67,6 | 54,4 | 13,2 | | | | | | | | | 2,16 |
| 22.11.17 | 24 | | 152,2 | 151,6 | 0,6 | 68,5 | 53,5 | 15,1 | | | | | | | | | 2,09 |
| 23.11.17 | 24 | | 245,3 | 243,7 | 1,6 | 68,2 | 55,2 | 13,0 | | | | | | | | | 2,83 |
| 24.11.17 | 24 | | 252,0 | 250,6 | 1,4 | 66,9 | 55,6 | 11,3 | | | | | | | | | 2,66 |
| 25.11.17 | 24 | | 322,4 | 319,7 | 2,7 | 69,7 | 58,4 | 11,3 | | | | | | | | | 3,51 |
| 26.11.17 | 24 | | 364,5 | 361,6 | 2,9 | 71,4 | 60,6 | 10,8 | | | | | | | | | 3,91 |
| 27.11.17 | 24 | | 223,6 | 222,5 | 1,1 | 71,2 | 56,7 | 14,5 | | | | | | | | | 3,18 |
| 28.11.17 | 24 | | 236,8 | 235,9 | 0,9 | 69,2 | 56,9 | 12,3 | | | | | | | | | 3,01 |
| 29.11.17 | 24 | | 218,7 | 217,2 | 1,5 | 71,6 | 56,8 | 14,8 | | | | | | | | | 3,17 |
| 30.11.17 | 24 | | 187,0 | 186,2 | 0,8 | 72,2 | 55,8 | 16,4 | | | | | | | | | 2,98 |
| 01.12.17 | 24 | | 173,0 | 170,3 | 2,7 | 72,7 | 55,4 | 17,3 | | | | | | | | | 2,91 |
| 02.12.17 | 24 | | 232,6 | 231,3 | 1,3 | 71,0 | 56,7 | 14,3 | | | | | | | | | 3,20 |
| 03.12.17 | 24 | | 192,8 | 191,5 | 1,3 | 71,1 | 56,2 | 14,9 | | | | | | | | | 2,76 |
| 04.12.17 | 24 | | 165,6 | 164,7 | 0,9 | 70,2 | 53,2 | 17,0 | | | | | | | | | 2,35 |
| 05.12.17 | 24 | | 165,9 | 165,3 | 0,6 | 68,5 | 53,5 | 15,0 | | | | | | | | | 2,28 |
| 06.12.17 | 24 | | 172,9 | 172,2 | 0,7 | 68,1 | 53,9 | 14,2 | | | | | | | | | 2,23 |
| 07.12.17 | 24 | | 296,5 | 294,6 | 1,9 | 67,2 | 56,3 | 10,8 | | | | | | | | | 3,01 |
| 08.12.17 | 24 | | 308,1 | 306,4 | 1,7 | 67,2 | 56,9 | 10,3 | | | | | | | | | 3,04 |
| 09.12.17 | 24 | | 365,8 | 363,2 | 2,6 | 66,9 | 57,9 | 9,0 | | | | | | | | | 3,19 |
| 10.12.17 | 24 | | 374,5 | 372,1 | 2,4 | 68,0 | 58,5 | 9,5 | | | | | | | | | 3,49 |
| 11.12.17 | 24 | | 289,3 | 287,4 | 1,9 | 71,2 | 59,0 | 12,2 | | | | | | | | | 3,40 |
| 12.12.17 | 24 | | 331,3 | 329,1 | 2,2 | 71,1 | 60,1 | 11,0 | | | | | | | | | 3,56 |
| 13.12.17 | 24 | | 354,6 | 352,3 | 2,3 | 70,6 | 60,3 | 10,3 | | | | | | | | | 3,61 |
| 14.12.17 | 24 | | 270,6 | 268,7 | 1,9 | 71,1 | 58,8 | 12,3 | | | | | | | | | 3,27 |
| 15.12.17 | 24 | | 166,7 | 166,1 | 0,6 | 72,7 | 55,3 | 17,4 | | | | | | | | | 2,86 |
| Среднее | 24 | | 257,0 | 255,4 | 1,6 | 69,4 | 56,7 | 12,8 | | | | | | | | | 3,0 |
| Итого | 720 | | 7710,4 | 7661,5 | 48,9 | | | | | | | | | | | | 89,4 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата, время | M1, т | M2, т | M3, т | M4, т | V5, м.куб | Q, Гкал | Ти, ч |
|--------------------|----------|----------|-------|-------|-----------|---------|-------|
| 18.12.2017 9:13:42 | 205522,5 | 204780,0 | | | | 1780,86 | 27549 |

Представитель Управляющей компании

Загорюшкин Е

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"

Представитель ООО "ЕРИЦ"



Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ

Абонент: Жилой дом

Договор:

Узел учета: ГВС

Адрес: ул. Набережная 12

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Телефон:

Источник

Схема подключения: зависимая, закрытая, 2-х трубнографик: 130/70

Установленные приборы:

Часовые и суточн. архивы в файлах:

Вычислитель: Multical 601 № 7159443

Режим (схема):

Приборы УУТЭ поверены до

Учв, гр.С= 5

Подающ.тр.(M1):

расходомер: Ultraflow Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Обратн.тр.(M2):

расходомер: Ultraflow Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Расчетный алгоритм:

$Q=m1(h1-hx0)-m2(h2-hx0)$

Фактическое потребление за отчетный период

с 16.11.2017 по 15.12.2017

Посуточная ведомость учета параметров теплоснабжения

| Дата | Масса, т | | | Объем, м.куб | | | Температура, С | | | | Нараб. | Код | |
|----------|----------|-------|-------|--------------|-------|-------|----------------|----|----|----|--------|-----|--|
| | M1 | M2 | dM | V1 | V2 | dV | T1 | T2 | T3 | dT | | | |
| | т | т | т | м3 | м3 | м3 | С | С | С | С | | | |
| 16.11.17 | 32,3 | 28,9 | 3,4 | 32,7 | 29,2 | 3,5 | | | | | | 24 | |
| 17.11.17 | 32,5 | 28,9 | 3,6 | 32,9 | 29,2 | 3,7 | | | | | | 24 | |
| 18.11.17 | 32,3 | 28,8 | 3,5 | 32,8 | 29,1 | 3,7 | | | | | | 24 | |
| 19.11.17 | 32,4 | 28,9 | 3,5 | 32,8 | 29,2 | 3,6 | | | | | | 24 | |
| 20.11.17 | 32,4 | 28,9 | 3,5 | 32,9 | 29,2 | 3,7 | | | | | | 24 | |
| 21.11.17 | 32,4 | 28,9 | 3,5 | 32,8 | 29,2 | 3,6 | | | | | | 24 | |
| 22.11.17 | 32,5 | 28,7 | 3,8 | 32,9 | 29,1 | 3,8 | | | | | | 24 | |
| 23.11.17 | 32,4 | 28,9 | 3,5 | 32,9 | 29,2 | 3,7 | | | | | | 24 | |
| 24.11.17 | 32,5 | 28,9 | 3,6 | 32,9 | 29,2 | 3,7 | | | | | | 24 | |
| 25.11.17 | 33,2 | 28,8 | 4,4 | 33,7 | 29,1 | 4,6 | | | | | | 24 | |
| 26.11.17 | 33,6 | 28,8 | 4,8 | 34,0 | 29,1 | 4,9 | | | | | | 24 | |
| 27.11.17 | 32,7 | 28,8 | 3,9 | 33,1 | 29,1 | 4,0 | | | | | | 24 | |
| 28.11.17 | 32,5 | 28,8 | 3,7 | 33,0 | 29,1 | 3,9 | | | | | | 24 | |
| 29.11.17 | 32,3 | 28,9 | 3,4 | 32,7 | 29,2 | 3,5 | | | | | | 24 | |
| 30.11.17 | 32,3 | 28,8 | 3,5 | 32,8 | 29,1 | 3,7 | | | | | | 24 | |
| 01.12.17 | 32,7 | 28,7 | 4,0 | 33,1 | 29,1 | 4,0 | | | | | | 24 | |
| 02.12.17 | 33,3 | 28,6 | 4,7 | 33,7 | 28,9 | 4,8 | | | | | | 24 | |
| 03.12.17 | 32,9 | 28,7 | 4,2 | 33,4 | 29,0 | 4,4 | | | | | | 24 | |
| 04.12.17 | 33,1 | 28,8 | 4,3 | 33,5 | 29,1 | 4,4 | | | | | | 24 | |
| 05.12.17 | 32,4 | 28,8 | 3,6 | 32,8 | 29,1 | 3,8 | | | | | | 24 | |
| 06.12.17 | 32,7 | 28,7 | 4,0 | 33,1 | 29,0 | 4,1 | | | | | | 24 | |
| 07.12.17 | 31,8 | 28,8 | 3,0 | 32,3 | 29,2 | 3,1 | | | | | | 24 | |
| 08.12.17 | 32,7 | 28,8 | 3,9 | 33,1 | 29,1 | 4,0 | | | | | | 24 | |
| 09.12.17 | 32,3 | 28,8 | 3,5 | 32,7 | 29,1 | 3,8 | | | | | | 24 | |
| 10.12.17 | 32,9 | 28,8 | 4,1 | 33,4 | 29,1 | 4,3 | | | | | | 24 | |
| 11.12.17 | 32,5 | 28,7 | 3,8 | 32,9 | 29,0 | 3,9 | | | | | | 24 | |
| 12.12.17 | 32,5 | 28,8 | 3,7 | 32,9 | 29,1 | 3,8 | | | | | | 24 | |
| 13.12.17 | 32,1 | 28,8 | 3,8 | 32,6 | 28,9 | 3,7 | | | | | | 24 | |
| 14.12.17 | 32,7 | 28,7 | 4,0 | 33,1 | 29,0 | 4,1 | | | | | | 24 | |
| 15.12.17 | 32,4 | 28,7 | 3,7 | 32,8 | 29,0 | 3,8 | | | | | | 24 | |
| Итого | 977,3 | 863,7 | 113,6 | 990,4 | 873,0 | 117,4 | | | | | | 0 | |

Текущие показания тепловычислителя (нарастающий итог)

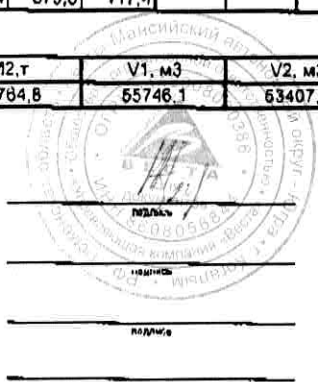
| Дата, время | M1, т | M2, т | V1, м3 | V2, м3 | Тп, ч |
|-------------|---------|---------|---------|---------|-------|
| 15.12.2017 | 54909,8 | 52764,8 | 55746,1 | 63407,6 | 54293 |

Представитель Управляющей компании

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"

Представитель ООО "ЕРИЦ"



Загоронкин С.А.

 подписи

 подписи

 подписи

 подписи

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ

Абонент: Жилой дом

Договор:

Узел учета: Ввод

Адрес: ул. Набережная 12

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис" Телефон:

Источник: Схема подключения: зависимая, закрытая, 2-х трубная график: 130/70

Установленные приборы: Часовые и суточные архивы в файлах:

Вычислитель: Multical 601 № 7031399

Режим (схема):

Приборы УУТЭ поверены до

Тодающ.тр.(M1):

расходомер: Ultraflo Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Обратн.тр.(M2):

расходомер: Ultraflo Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Расчетный алгоритм:

Q=m1(h1-h2)

Фактическое потребление за отчетный период с 16.11.2017 по 15.12.2017

| Дата | Ти час | НС | Учет (ТВ-1) | | | | | | | | | Контроль (ТВ-2) | | | | | | Q, Гкал |
|----------|--------|----|-------------|--------|------|------|------|------|-------------------|-------------------|-----|-----------------|-----|-------|-----|-----|--|---------|
| | | | M1, | M2, | dM, | T1, | T2, | dT, | P1 | P2 | M3, | M4, | dM, | V5, | T3, | T4, | | |
| | | | т | т | т | С | С | С | к/см ² | к/см ² | т | т | т | м.куб | С | С | | |
| 16.11.17 | 24 | | 70,9 | 70,1 | 0,8 | 88,5 | 52,1 | 16,4 | | | | | | | | | | 1,15 |
| 17.11.17 | 24 | | 74,7 | 73,9 | 0,8 | 87,9 | 51,9 | 16,0 | | | | | | | | | | 1,16 |
| 18.11.17 | 24 | | 108,9 | 108,1 | 0,8 | 68,8 | 58,3 | 12,5 | | | | | | | | | | 1,30 |
| 19.11.17 | 24 | | 129,7 | 129,1 | 0,8 | 67,7 | 57,3 | 10,3 | | | | | | | | | | 1,34 |
| 20.11.17 | 24 | | 60,6 | 59,8 | 0,8 | 67,8 | 50,1 | 17,7 | | | | | | | | | | 1,02 |
| 21.11.17 | 24 | | 49,6 | 49,0 | 0,6 | 67,3 | 47,9 | 19,5 | | | | | | | | | | 0,95 |
| 22.11.17 | 24 | | 42,9 | 42,4 | 0,5 | 68,4 | 47,0 | 21,4 | | | | | | | | | | 0,92 |
| 23.11.17 | 24 | | 70,5 | 70,0 | 0,5 | 68,0 | 51,7 | 16,4 | | | | | | | | | | 1,10 |
| 24.11.17 | 24 | | 73,6 | 72,9 | 0,7 | 67,3 | 51,5 | 15,8 | | | | | | | | | | 1,12 |
| 25.11.17 | 24 | | 126,1 | 125,4 | 0,7 | 69,9 | 58,6 | 11,2 | | | | | | | | | | 1,42 |
| 26.11.17 | 24 | | 132,3 | 131,6 | 0,7 | 71,9 | 60,4 | 11,5 | | | | | | | | | | 1,52 |
| 27.11.17 | 24 | | 70,6 | 69,9 | 0,7 | 70,6 | 53,1 | 17,5 | | | | | | | | | | 1,23 |
| 28.11.17 | 24 | | 101,4 | 100,4 | 1,0 | 70,6 | 57,1 | 13,5 | | | | | | | | | | 1,35 |
| 29.11.17 | 24 | | 75,4 | 74,7 | 0,7 | 70,7 | 54,3 | 16,4 | | | | | | | | | | 1,24 |
| 30.11.17 | 24 | | 67,8 | 66,9 | 0,7 | 71,4 | 51,7 | 19,8 | | | | | | | | | | 1,14 |
| 01.12.17 | 24 | | 54,8 | 54,2 | 0,6 | 71,8 | 51,2 | 20,4 | | | | | | | | | | 1,12 |
| 02.12.17 | 24 | | 82,0 | 81,2 | 0,8 | 70,4 | 54,3 | 16,1 | | | | | | | | | | 1,29 |
| 03.12.17 | 24 | | 58,2 | 57,6 | 0,6 | 70,6 | 51,0 | 19,8 | | | | | | | | | | 1,10 |
| 04.12.17 | 24 | | 47,8 | 47,2 | 0,6 | 67,9 | 48,6 | 19,2 | | | | | | | | | | 0,98 |
| 05.12.17 | 24 | | 52,4 | 51,8 | 0,6 | 68,4 | 49,2 | 19,3 | | | | | | | | | | 1,01 |
| 06.12.17 | 24 | | 48,9 | 48,5 | 0,4 | 67,9 | 48,1 | 19,8 | | | | | | | | | | 0,97 |
| 07.12.17 | 24 | | 78,8 | 78,1 | 0,7 | 67,2 | 52,5 | 14,7 | | | | | | | | | | 1,14 |
| 08.12.17 | 24 | | 87,7 | 87,1 | 0,6 | 67,8 | 53,8 | 14,0 | | | | | | | | | | 1,20 |
| 09.12.17 | 24 | | 120,3 | 119,6 | 0,7 | 67,8 | 56,8 | 10,8 | | | | | | | | | | 1,29 |
| 10.12.17 | 24 | | 128,2 | 127,6 | 0,6 | 68,8 | 58,0 | 10,7 | | | | | | | | | | 1,38 |
| 11.12.17 | 24 | | 122,4 | 121,6 | 0,8 | 70,5 | 59,1 | 11,5 | | | | | | | | | | 1,38 |
| 12.12.17 | 24 | | 131,5 | 130,7 | 0,8 | 70,6 | 59,6 | 11,0 | | | | | | | | | | 1,45 |
| 13.12.17 | 24 | | 132,2 | 131,5 | 0,7 | 70,3 | 59,4 | 10,9 | | | | | | | | | | 1,44 |
| 14.12.17 | 24 | | 108,8 | 107,7 | 1,1 | 70,5 | 57,2 | 13,3 | | | | | | | | | | 1,38 |
| 15.12.17 | 24 | | 58,8 | 56,0 | 0,6 | 71,9 | 51,4 | 20,8 | | | | | | | | | | 1,15 |
| Среднее | 24 | | 85,2 | 84,5 | 0,7 | 69,3 | 53,7 | 15,8 | | | | | | | | | | 1,2 |
| Итого | 720 | | 2555,4 | 2534,8 | 20,8 | | | | | | | | | | | | | 36,2 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

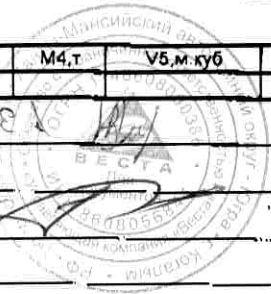
| Дата, время | M1,т | M2,т | M3,т | M4,т | V5,м.куб | Q,Гкал | Ти, ч |
|---------------------|----------|----------|------|------|----------|---------|-------|
| 19.12.2017 12:31:00 | 148848,9 | 148518,5 | | | | 1803,33 | 57776 |

Представитель Управляющей компании Засоринский В.А.

Представитель ООО "Теплосервис" _____

Представитель ООО "КонцессКом" _____

Представитель ООО "ЕРИЦ" _____



Абонент: жилой дом

Договор:

Узел учета: Ввод

Адрес: ул. Нефтяников 72

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис" Телефон:

Источник

Схема подключения: зависимая, закрытая, 2-х трубная график: 130/70

Установленные приборы:

Часовые и суточн. архивы в файлах:

Вычислитель: multical 602 № 69528119

Режим (схема):

Приборы УУТЭ поверены до

Тодающ. тр. (M1):

расходомер: Ultraflo Gmin= Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Обратн. тр. (M2):

расходомер: Ultraflo Gmin= Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Расчетный алгоритм:

Q=m1(h1-h2)

Фактическое потребление за отчетный период

с 16.11.2017 по 15.12.2017

| Дата | Ти час | НС | Учет (ТВ-1) | | | | | | | Контроль (ТВ-2) | | | | | | | Q, Гкал | |
|----------|--------|----|-------------|--------|-------|-------|-------|-------|-----------|-----------------|-------|-------|-------|-----------|-------|-------|---------|------|
| | | | M1, т | M2, т | dM, т | T1, С | T2, С | dT, С | P1, к/см2 | P2, к/см2 | M3, т | M4, т | dM, т | V5, м.куб | T3, С | T4, С | | |
| 16.11.17 | 24 | | 193,4 | 192,9 | 0,5 | 69,2 | 55,5 | 13,7 | | | | | | | | | | 2,63 |
| 17.11.17 | 24 | | 198,2 | 197,7 | 0,5 | 68,3 | 55,6 | 12,7 | | | | | | | | | | 2,51 |
| 18.11.17 | 24 | | 191,5 | 191,0 | 0,5 | 69,2 | 55,9 | 13,3 | | | | | | | | | | 2,54 |
| 19.11.17 | 24 | | 185,5 | 185,3 | 0,2 | 67,8 | 54,5 | 13,3 | | | | | | | | | | 2,47 |
| 20.11.17 | 24 | | 201,8 | 201,4 | 0,4 | 68,2 | 56,0 | 12,2 | | | | | | | | | | 2,45 |
| 21.11.17 | 24 | | 216,8 | 216,5 | 0,3 | 68,2 | 56,9 | 11,3 | | | | | | | | | | 2,44 |
| 22.11.17 | 24 | | 222,4 | 221,7 | 0,7 | 69,3 | 58,1 | 11,1 | | | | | | | | | | 2,47 |
| 23.11.17 | 24 | | 213,5 | 213,1 | 0,4 | 68,7 | 57,2 | 11,5 | | | | | | | | | | 2,43 |
| 24.11.17 | 24 | | 208,2 | 207,9 | 0,3 | 67,7 | 56,7 | 11,0 | | | | | | | | | | 2,28 |
| 25.11.17 | 24 | | 193,3 | 192,8 | 0,5 | 69,8 | 57,0 | 12,8 | | | | | | | | | | 2,46 |
| 26.11.17 | 24 | | 189,1 | 188,7 | 0,4 | 72,1 | 57,6 | 14,5 | | | | | | | | | | 2,74 |
| 27.11.17 | 24 | | 188,3 | 187,7 | 0,6 | 71,1 | 57,9 | 13,2 | | | | | | | | | | 2,46 |
| 28.11.17 | 24 | | 172,2 | 171,7 | 0,5 | 70,7 | 58,2 | 12,5 | | | | | | | | | | 2,14 |
| 29.11.17 | 24 | | 177,4 | 177,0 | 0,4 | 71,2 | 58,8 | 12,3 | | | | | | | | | | 2,18 |
| 30.11.17 | 24 | | 185,6 | 185,4 | 0,2 | 72,0 | 59,8 | 12,2 | | | | | | | | | | 2,26 |
| 01.12.17 | 24 | | 192,5 | 192,3 | 0,2 | 72,4 | 60,6 | 11,8 | | | | | | | | | | 2,27 |
| 02.12.17 | 24 | | 183,8 | 183,3 | 0,5 | 70,8 | 58,8 | 12,0 | | | | | | | | | | 2,19 |
| 03.12.17 | 24 | | 186,7 | 186,0 | 0,7 | 71,1 | 58,7 | 12,4 | | | | | | | | | | 2,30 |
| 04.12.17 | 24 | | 186,4 | 186,0 | 0,4 | 70,3 | 59,0 | 11,3 | | | | | | | | | | 2,09 |
| 05.12.17 | 24 | | 179,2 | 178,7 | 0,5 | 69,1 | 58,0 | 11,1 | | | | | | | | | | 1,99 |
| 06.12.17 | 24 | | 179,6 | 179,2 | 0,4 | 68,7 | 57,4 | 11,3 | | | | | | | | | | 2,01 |
| 07.12.17 | 24 | | 172,1 | 171,8 | 0,3 | 67,6 | 56,3 | 11,4 | | | | | | | | | | 1,95 |
| 08.12.17 | 24 | | 170,6 | 170,4 | 0,2 | 67,8 | 56,2 | 11,6 | | | | | | | | | | 1,97 |
| 09.12.17 | 24 | | 166,1 | 165,8 | 0,3 | 67,7 | 55,4 | 12,3 | | | | | | | | | | 2,03 |
| 10.12.17 | 24 | | 163,6 | 163,4 | 0,2 | 68,5 | 55,5 | 13,0 | | | | | | | | | | 2,12 |
| 11.12.17 | 24 | | 170,8 | 170,2 | 0,6 | 70,7 | 57,8 | 12,9 | | | | | | | | | | 2,20 |
| 12.12.17 | 24 | | 167,6 | 167,0 | 0,6 | 70,7 | 57,5 | 13,1 | | | | | | | | | | 2,18 |
| 13.12.17 | 24 | | 172,1 | 171,2 | 0,9 | 70,3 | 56,8 | 13,5 | | | | | | | | | | 2,33 |
| 14.12.17 | 24 | | 229,6 | 228,7 | 0,9 | 70,7 | 58,4 | 12,3 | | | | | | | | | | 2,83 |
| 15.12.17 | 24 | | 253,3 | 252,3 | 1,0 | 72,5 | 60,9 | 11,5 | | | | | | | | | | 2,91 |
| Среднее | 24 | | 190,4 | 189,9 | 0,5 | 69,7 | 57,4 | 12,3 | | | | | | | | | | 2,3 |
| Итого | 720 | | 5711,2 | 5697,1 | 14,1 | | | | | | | | | | | | | 69,8 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата, время | M1, т | M2, т | M3, т | M4, т | V5, м.куб | Q, Гкал | Ти, ч |
|--------------------|----------|----------|-------|-------|-----------|---------|-------|
| 18.12.2017 9:24:59 | 175095,5 | 174100,8 | | | | 1650,26 | 29482 |

Представитель Управляющей компании Загорюшкин

Представитель ООО "Теплосервис" _____

Представитель ООО "КонцессКом" _____

Представитель ООО "ЕРИЦ" _____



Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ

за ноябрь 2017 г.

Абонент: нефтян 70

Договор:

Узел учета: Ввод

Адрес:

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис" Телефон:

Источник: Схема подключения: зависимая, закрытая, 2-х трубная график: 130/70

Установленные приборы: Часовые и суточн. архивы в файлах:

Вычислитель: Multical 602 № 69565768

Режим (схема):

Приборы УУТЭ поверены до

Тодающ.тр.(M1):

расходомер: Ultraflo Gmin= Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Обратн.тр.(M2):

расходомер: Ultraflo Gmin= Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Расчетный алгоритм:

Q=m1(h1-h2)

Фактическое потребление за отчетный период

с 16.11.2017 по 15.12.2017

| Дата | Ти час | НС | Учет (ТВ-1) | | | | | | | Контроль (ТВ-2) | | | | | | | Q, Гкал | |
|----------|--------|----|-------------|--------|-------|-------|-------|-------|-----------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-----------|-------|-------|---------|------|
| | | | M1, т | M2, т | dM, т | T1, С | T2, С | dT, С | P1, к/см ² | P2, к/см ² | M3, т | M4, т | dM, т | V5, м.куб | T3, С | T4, С | | |
| 16.11.17 | 24 | | 170,4 | 169,8 | 0,6 | 68,9 | 49,8 | 19,1 | | | | | | | | | | 3,19 |
| 17.11.17 | 24 | | 161,5 | 159,4 | 2,1 | 67,9 | 49,2 | 18,8 | | | | | | | | | | 3,00 |
| 18.11.17 | 24 | | 171,2 | 170,9 | 0,3 | 68,9 | 50,2 | 18,6 | | | | | | | | | | 3,18 |
| 19.11.17 | 24 | | 171,2 | 171,2 | 0,0 | 67,5 | 49,4 | 18,1 | | | | | | | | | | 3,07 |
| 20.11.17 | 24 | | 150,1 | 150,2 | -0,1 | 67,7 | 48,5 | 19,2 | | | | | | | | | | 2,83 |
| 21.11.17 | 24 | | 120,8 | 120,4 | 0,4 | 67,6 | 47,0 | 20,6 | | | | | | | | | | 2,44 |
| 22.11.17 | 24 | | 113,4 | 113,7 | -0,3 | 68,6 | 46,6 | 21,9 | | | | | | | | | | 2,45 |
| 23.11.17 | 24 | | 159,7 | 159,5 | 0,2 | 68,3 | 49,0 | 19,2 | | | | | | | | | | 2,96 |
| 24.11.17 | 24 | | 159,9 | 160,2 | -0,3 | 67,3 | 49,4 | 18,0 | | | | | | | | | | 2,84 |
| 25.11.17 | 24 | | 171,3 | 171,2 | 0,1 | 69,5 | 50,7 | 18,8 | | | | | | | | | | 3,21 |
| 26.11.17 | 24 | | 164,6 | 164,7 | -0,1 | 71,7 | 50,9 | 20,7 | | | | | | | | | | 3,41 |
| 27.11.17 | 24 | | 163,8 | 163,7 | 0,1 | 70,7 | 50,7 | 20,0 | | | | | | | | | | 3,26 |
| 28.11.17 | 24 | | 171,2 | 170,8 | 0,4 | 70,4 | 51,0 | 19,4 | | | | | | | | | | 3,31 |
| 29.11.17 | 24 | | 172,9 | 172,7 | 0,2 | 70,9 | 51,6 | 19,3 | | | | | | | | | | 3,32 |
| 30.11.17 | 24 | | 146,6 | 146,7 | -0,1 | 71,5 | 50,5 | 21,0 | | | | | | | | | | 3,07 |
| 01.12.17 | 24 | | 131,3 | 131,6 | -0,3 | 71,9 | 49,5 | 22,4 | | | | | | | | | | 2,93 |
| 02.12.17 | 24 | | 166,9 | 166,5 | 0,4 | 70,5 | 51,0 | 19,5 | | | | | | | | | | 3,22 |
| 03.12.17 | 24 | | 148,7 | 148,7 | 0,0 | 70,6 | 50,0 | 20,6 | | | | | | | | | | 2,98 |
| 04.12.17 | 24 | | 118,7 | 118,9 | -0,2 | 69,8 | 47,4 | 22,3 | | | | | | | | | | 2,59 |
| 05.12.17 | 24 | | 126,0 | 126,2 | -0,2 | 68,6 | 47,6 | 21,0 | | | | | | | | | | 2,61 |
| 06.12.17 | 24 | | 123,7 | 124,0 | -0,3 | 68,1 | 47,4 | 20,8 | | | | | | | | | | 2,54 |
| 07.12.17 | 24 | | 166,3 | 166,5 | -0,2 | 67,3 | 49,5 | 17,8 | | | | | | | | | | 2,94 |
| 08.12.17 | 24 | | 173,6 | 173,5 | 0,1 | 67,6 | 50,1 | 17,5 | | | | | | | | | | 3,03 |
| 09.12.17 | 24 | | 170,4 | 170,3 | 0,1 | 67,4 | 49,7 | 17,7 | | | | | | | | | | 3,01 |
| 10.12.17 | 24 | | 169,0 | 168,6 | 0,4 | 68,2 | 49,6 | 18,6 | | | | | | | | | | 3,13 |
| 11.12.17 | 24 | | 169,7 | 169,5 | 0,2 | 70,4 | 51,1 | 19,3 | | | | | | | | | | 3,27 |
| 12.12.17 | 24 | | 165,7 | 165,3 | 0,4 | 70,3 | 50,5 | 19,9 | | | | | | | | | | 3,29 |
| 13.12.17 | 24 | | 164,7 | 162,3 | 2,4 | 70,0 | 49,9 | 20,1 | | | | | | | | | | 3,28 |
| 14.12.17 | 24 | | 179,6 | 179,1 | 0,5 | 70,4 | 50,9 | 19,5 | | | | | | | | | | 3,48 |
| 15.12.17 | 24 | | 149,4 | 148,7 | 0,7 | 71,9 | 50,1 | 21,8 | | | | | | | | | | 3,23 |
| Среднее | 24 | | 156,4 | 156,2 | 0,3 | 69,3 | 49,6 | 19,7 | | | | | | | | | | 3,0 |
| Итого | 720 | | 4692,3 | 4684,8 | 7,5 | | | | | | | | | | | | | 91,1 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

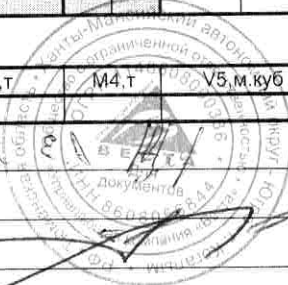
| Дата, время | M1,т | M2,т | M3,т | M4,т | V5,м.куб | Q,Гкал | Ти, ч |
|--------------------|----------|----------|------|------|----------|---------|-------|
| 18.12.2017 9:37:54 | 200033,1 | 198706,0 | | | | 2292,35 | 28302 |

Представитель Управляющей компании Загородный

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"

Представитель ООО "ЕРИЦ"



Отчет о потреблении...
от 18-12-2017
За период с 15-11-2017 00:00:00 по 15-12-2017 00:00:00

Потребитель :
Прибор :
Назначение :

ул. Прибалтийская 27
ИМ 2300 N KQ047
Теплосчетчик с ЧД и ГВС(t3,t4,F3)

| Канал | Qt1 | T1 | Gm1 | T2 | Go5 |
|-----------------|---------|--------|------|--------|-------|
| Един.измерения. | Гкал | град.С | тонн | град.С | куб.м |
| Макс.предел | 1000000 | 150 | 60 | 150 | 60 |
| Миним.предел | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Отчетные данные поинтервально (за 1 сут.)

| Дата, время | Тек.показ. | ср.за 1 сут. | Тек.показ. | ср.за 1 сут. | Тек.показ. |
|---------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|
| 15-11-2017 00:00:00 | 112.68 | - | 4470.92 | - | 440.64 |
| 16-11-2017 00:00:00 | 115.55 | 91.36 | 4553.00 | 56.39 | 446.17 |
| 17-11-2017 00:00:00 | 117.78 | 76.15 | 4638.99 | 50.29 | 451.78 |
| 18-11-2017 00:00:00 | 119.73 | 72.72 | 4716.89 | 47.50 | 456.90 |
| 19-11-2017 00:00:00 | 122.02 | 78.83 | 4796.15 | 50.05 | 462.26 |
| 20-11-2017 00:00:00 | 124.65 | 86.19 | 4873.57 | 52.28 | 470.41 |
| 21-11-2017 00:00:00 | 126.62 | 74.32 | 4949.81 | 48.36 | 476.19 |
| 22-11-2017 00:00:00 | 128.37 | 71.44 | 5019.72 | 46.31 | 481.57 |
| 23-11-2017 00:00:00 | 130.04 | 71.15 | 5086.00 | 45.66 | 487.52 |
| 24-11-2017 00:00:00 | 131.98 | 73.95 | 5159.22 | 47.25 | 492.87 |
| 25-11-2017 00:00:00 | 133.97 | 73.03 | 5237.72 | 47.75 | 498.62 |
| 26-11-2017 00:00:00 | 136.58 | 85.65 | 5318.53 | 53.35 | 504.71 |
| 27-11-2017 00:00:00 | 139.68 | 95.21 | 5399.53 | 57.10 | 511.97 |
| 28-11-2017 00:00:00 | 141.94 | 78.27 | 5481.51 | 50.43 | 517.48 |
| 29-11-2017 00:00:00 | 144.38 | 81.67 | 5564.49 | 52.19 | 522.51 |
| 30-11-2017 00:00:00 | 146.64 | 78.25 | 5645.33 | 50.30 | 528.13 |
| 01-12-2017 00:00:00 | 148.66 | 74.22 | 5723.09 | 48.08 | 533.65 |
| 02-12-2017 00:00:00 | 150.64 | 73.96 | 5798.61 | 47.68 | 538.95 |
| 03-12-2017 00:00:00 | 153.00 | 78.01 | 5881.70 | 49.81 | 545.73 |
| 04-12-2017 00:00:00 | 155.14 | 76.01 | 5962.59 | 49.51 | 552.21 |
| 05-12-2017 00:00:00 | 156.92 | 71.68 | 6034.00 | 46.54 | 557.63 |
| 06-12-2017 00:00:00 | 158.73 | 71.61 | 6107.08 | 46.75 | 562.90 |
| 07-12-2017 00:00:00 | 160.49 | 71.71 | 6177.57 | 46.50 | 568.42 |
| 08-12-2017 00:00:00 | 162.58 | 74.79 | 6256.81 | 48.39 | 574.34 |
| 09-12-2017 00:00:00 | 164.75 | 75.69 | 6339.15 | 49.46 | 579.78 |
| 10-12-2017 00:00:00 | 167.16 | 81.49 | 6419.48 | 51.51 | 586.17 |
| 11-12-2017 00:00:00 | 169.86 | 88.14 | 6497.32 | 53.66 | 594.08 |
| 12-12-2017 00:00:00 | 172.58 | 88.58 | 6577.08 | 54.66 | 600.00 |
| 13-12-2017 00:00:00 | 175.37 | 92.40 | 6654.13 | 56.34 | 604.90 |
| 14-12-2017 00:00:00 | 178.31 | 94.33 | 6732.63 | 57.11 | 610.65 |
| 15-12-2017 00:00:00 | 180.90 | 85.98 | 6814.32 | 54.12 | 616.28 |

Итого за отчетный период:

| часов:минут | Гкал | град.С | тонн | град.С | куб.м |
|-------------|-------|--------|---------|--------|--------|
| 720:00 | 68.22 | 79.56 | 2343.40 | 50.51 | 175.64 |

Отв. лицо :

Представитель УК: Загородный

ООО. Полюс Кем



Абонент: Жилой дом

Договор:

Узел учета: Ввод

Адрес: ул. Береговая 63

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис" Телефон:

Источник

Схема подключения: зависимая, закрытая, 2-х трубная график: 130/70

Установленные приборы:

Часовые и суточн. архивы в файлах:

Вычислитель: Multical 602 № 69667303

Режим (схема):

Приборы УУТЭ поверены до

Тодающ.тр.(M1):

расходомер: Ultraflo Gmin= Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Обратн.тр.(M2):

расходомер: Ultraflo Gmin= Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Расчетный алгоритм:

Q=m1(h1-h2)

Фактическое потребление за отчетный период

с 16.11.2017 по 15.12.2017

| Дата | Ти час | НС | Учет (ТВ-1) | | | | | | Контроль (ТВ-2) | | | | | | Q, Гкал | | |
|----------|--------|----|-------------|--------|-------|-------|-------|-------|-----------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-----------|---------|-------|-------|
| | | | M1, т | M2, т | dM, т | T1, С | T2, С | dT, С | P1, к/см ² | P2, к/см ² | M3, т | M4, т | dM, т | V5, м.куб | | T3, С | T4, С |
| 16.11.17 | 24 | | 148,5 | 147,3 | 1,2 | 68,7 | 53,2 | 15,5 | | | | | | | | | 2,24 |
| 17.11.17 | 24 | | 137,1 | 135,7 | 1,4 | 67,6 | 51,6 | 16,0 | | | | | | | | | 2,11 |
| 18.11.17 | 24 | | 160,9 | 159,7 | 1,2 | 68,7 | 53,9 | 14,8 | | | | | | | | | 2,35 |
| 19.11.17 | 24 | | 172,7 | 171,4 | 1,3 | 67,5 | 53,4 | 14,1 | | | | | | | | | 2,43 |
| 20.11.17 | 24 | | 139,7 | 138,5 | 1,2 | 67,5 | 51,9 | 15,5 | | | | | | | | | 2,08 |
| 21.11.17 | 24 | | 107,5 | 106,1 | 1,4 | 67,2 | 49,6 | 17,6 | | | | | | | | | 1,81 |
| 22.11.17 | 24 | | 95,0 | 93,5 | 1,5 | 68,1 | 49,1 | 19,0 | | | | | | | | | 1,72 |
| 23.11.17 | 24 | | 137,8 | 135,9 | 1,9 | 67,9 | 51,4 | 16,5 | | | | | | | | | 2,15 |
| 24.11.17 | 24 | | 135,8 | 134,1 | 1,7 | 67,0 | 51,4 | 15,6 | | | | | | | | | 2,06 |
| 25.11.17 | 24 | | 160,3 | 158,4 | 1,9 | 69,3 | 54,0 | 15,4 | | | | | | | | | 2,46 |
| 26.11.17 | 24 | | 141,3 | 140,4 | 0,9 | 71,6 | 53,8 | 17,8 | | | | | | | | | 2,52 |
| 27.11.17 | 24 | | 139,9 | 139,1 | 0,8 | 70,5 | 53,2 | 17,2 | | | | | | | | | 2,42 |
| 28.11.17 | 24 | | 142,3 | 141,9 | 0,4 | 70,2 | 53,5 | 16,7 | | | | | | | | | 2,38 |
| 29.11.17 | 24 | | 142,6 | 142,4 | 0,2 | 70,6 | 53,7 | 17,0 | | | | | | | | | 2,40 |
| 30.11.17 | 24 | | 119,6 | 118,8 | 0,8 | 71,1 | 52,0 | 19,0 | | | | | | | | | 2,26 |
| 01.12.17 | 24 | | 109,3 | 108,8 | 0,5 | 71,4 | 51,5 | 19,9 | | | | | | | | | 2,14 |
| 02.12.17 | 24 | | 142,6 | 142,6 | 0,0 | 70,2 | 53,0 | 17,2 | | | | | | | | | 2,43 |
| 03.12.17 | 24 | | 126,3 | 126,1 | 0,2 | 70,2 | 52,5 | 17,7 | | | | | | | | | 2,19 |
| 04.12.17 | 24 | | 101,0 | 100,3 | 0,7 | 69,4 | 49,7 | 19,8 | | | | | | | | | 1,91 |
| 05.12.17 | 24 | | 112,5 | 112,0 | 0,5 | 68,3 | 50,2 | 18,1 | | | | | | | | | 2,00 |
| 06.12.17 | 24 | | 109,5 | 108,6 | 0,9 | 67,8 | 50,1 | 17,7 | | | | | | | | | 1,89 |
| 07.12.17 | 24 | | 140,0 | 139,6 | 0,4 | 67,0 | 51,3 | 15,8 | | | | | | | | | 2,17 |
| 08.12.17 | 24 | | 142,4 | 141,6 | 0,8 | 67,2 | 51,8 | 15,4 | | | | | | | | | 2,19 |
| 09.12.17 | 24 | | 141,7 | 140,7 | 1,0 | 67,2 | 51,4 | 15,9 | | | | | | | | | 2,23 |
| 10.12.17 | 24 | | 134,9 | 133,9 | 1,0 | 68,0 | 50,6 | 17,4 | | | | | | | | | 2,35 |
| 11.12.17 | 24 | | 136,6 | 135,6 | 1,0 | 70,2 | 52,2 | 18,0 | | | | | | | | | 2,44 |
| 12.12.17 | 24 | | 128,0 | 127,4 | 0,6 | 70,2 | 51,9 | 18,3 | | | | | | | | | 2,35 |
| 13.12.17 | 24 | | 124,0 | 123,2 | 0,8 | 69,8 | 50,8 | 19,1 | | | | | | | | | 2,36 |
| 14.12.17 | 24 | | 134,2 | 133,1 | 1,1 | 70,1 | 51,9 | 18,2 | | | | | | | | | 2,44 |
| 15.12.17 | 24 | | 119,0 | 118,2 | 0,8 | 71,4 | 51,9 | 19,5 | | | | | | | | | 2,29 |
| Среднее | 24 | | 132,8 | 131,8 | 0,9 | 69,1 | 51,9 | 17,2 | | | | | | | | | 2,2 |
| Итого | 720 | | 3983,0 | 3954,9 | 28,1 | | | | | | | | | | | | 66,8 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата, время | M1,т | M2,т | M3,т | M4,т | V5,м.куб | Q,Гкал | Ти.ч |
|---------------------|---------|---------|------|------|----------|---------|-------|
| 18.12.2017 10:14:03 | 72119,2 | 71651,6 | | | | 1026,59 | 25303 |

Представитель Управляющей компании

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"

Представитель ООО "ЕРИЦ"



Абонент: береговая 61

Договор:

Узел учета: Ввод

Адрес:

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис" Телефон:

Источник

Схема подключения: зависимая, закрытая, 2-х трубная график: 130/70

Установленные приборы:

Часовые и суточн. архивы в файлах:

Вычислитель: Multical 602 № 69528057

Режим (схема):

Приборы УУТЭ поверены до

Тодающ.тр.(M1):

расходомер: Ultraflo

Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Обратн.тр.(M2):

расходомер: Ultraflo

Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Расчетный алгоритм:

Q=m1(h1-h2)

Фактическое потребление за отчетный период

с 16.11.2017 по 15.12.2017

| Дата | Ти час | НС | Учет (ТВ-1) | | | | | | | Контроль (ТВ-2) | | | | | | | Q, Гкал | |
|----------|--------|----|-------------|--------|-------|-------|-------|-------|-----------|-----------------|-------|-------|-------|-----------|-------|-------|---------|------|
| | | | M1, т | M2, т | dM, т | T1, С | T2, С | dT, С | P1, к/см² | P2, к/см² | M3, т | M4, т | dM, т | V5, м.куб | T3, С | T4, С | | |
| 16.11.17 | 24 | | 89,5 | 89,0 | 0,5 | 68,3 | 53,0 | 15,2 | | | | | | | | | | 1,31 |
| 17.11.17 | 24 | | 86,7 | 86,2 | 0,5 | 67,1 | 51,7 | 15,4 | | | | | | | | | | 1,26 |
| 18.11.17 | 24 | | 115,8 | 115,4 | 0,4 | 68,4 | 54,6 | 13,8 | | | | | | | | | | 1,47 |
| 19.11.17 | 24 | | 143,6 | 142,8 | 0,8 | 67,3 | 56,0 | 11,4 | | | | | | | | | | 1,59 |
| 20.11.17 | 24 | | 79,9 | 79,4 | 0,5 | 67,0 | 51,7 | 15,4 | | | | | | | | | | 1,20 |
| 21.11.17 | 24 | | 72,1 | 71,5 | 0,6 | 66,8 | 50,6 | 16,2 | | | | | | | | | | 1,10 |
| 22.11.17 | 24 | | 60,8 | 60,3 | 0,5 | 67,6 | 49,7 | 17,9 | | | | | | | | | | 1,05 |
| 23.11.17 | 24 | | 83,9 | 83,2 | 0,7 | 67,5 | 51,5 | 16,1 | | | | | | | | | | 1,24 |
| 24.11.17 | 24 | | 90,4 | 89,8 | 0,6 | 66,7 | 52,3 | 14,4 | | | | | | | | | | 1,27 |
| 25.11.17 | 24 | | 156,3 | 155,5 | 0,8 | 69,2 | 57,7 | 11,5 | | | | | | | | | | 1,70 |
| 26.11.17 | 24 | | 185,1 | 184,7 | 0,4 | 71,6 | 61,1 | 10,5 | | | | | | | | | | 1,89 |
| 27.11.17 | 24 | | 84,8 | 84,3 | 0,5 | 70,0 | 53,4 | 16,7 | | | | | | | | | | 1,40 |
| 28.11.17 | 24 | | 106,3 | 105,8 | 0,5 | 69,9 | 55,3 | 14,6 | | | | | | | | | | 1,53 |
| 29.11.17 | 24 | | 84,3 | 83,9 | 0,4 | 70,2 | 53,3 | 16,8 | | | | | | | | | | 1,41 |
| 30.11.17 | 24 | | 74,1 | 73,6 | 0,5 | 70,6 | 52,2 | 18,4 | | | | | | | | | | 1,34 |
| 01.12.17 | 24 | | 70,9 | 70,5 | 0,4 | 70,9 | 51,6 | 19,4 | | | | | | | | | | 1,33 |
| 02.12.17 | 24 | | 92,8 | 92,3 | 0,5 | 69,8 | 53,8 | 16,0 | | | | | | | | | | 1,45 |
| 03.12.17 | 24 | | 81,9 | 81,6 | 0,3 | 69,8 | 52,3 | 17,5 | | | | | | | | | | 1,40 |
| 04.12.17 | 24 | | 69,0 | 68,7 | 0,3 | 68,9 | 50,1 | 18,7 | | | | | | | | | | 1,20 |
| 05.12.17 | 24 | | 75,1 | 74,8 | 0,3 | 67,8 | 50,6 | 17,2 | | | | | | | | | | 1,23 |
| 06.12.17 | 24 | | 75,5 | 75,3 | 0,2 | 67,3 | 50,5 | 16,7 | | | | | | | | | | 1,18 |
| 07.12.17 | 24 | | 101,4 | 101,0 | 0,4 | 66,7 | 52,3 | 14,4 | | | | | | | | | | 1,40 |
| 08.12.17 | 24 | | 97,4 | 97,3 | 0,1 | 66,9 | 52,5 | 14,5 | | | | | | | | | | 1,38 |
| 09.12.17 | 24 | | 114,2 | 114,1 | 0,1 | 67,0 | 53,9 | 13,1 | | | | | | | | | | 1,49 |
| 10.12.17 | 24 | | 142,9 | 142,6 | 0,3 | 67,9 | 55,8 | 12,1 | | | | | | | | | | 1,69 |
| 11.12.17 | 24 | | 144,2 | 144,0 | 0,2 | 70,0 | 57,5 | 12,6 | | | | | | | | | | 1,69 |
| 12.12.17 | 24 | | 172,9 | 172,5 | 0,4 | 70,2 | 59,6 | 10,6 | | | | | | | | | | 1,78 |
| 13.12.17 | 24 | | 200,2 | 200,0 | 0,2 | 69,9 | 60,7 | 9,2 | | | | | | | | | | 1,85 |
| 14.12.17 | 24 | | 115,2 | 114,7 | 0,5 | 69,9 | 55,9 | 14,0 | | | | | | | | | | 1,58 |
| 15.12.17 | 24 | | 72,6 | 72,4 | 0,2 | 70,9 | 51,9 | 19,0 | | | | | | | | | | 1,36 |
| Среднее | 24 | | 104,7 | 104,2 | 0,4 | 68,7 | 53,8 | 15,0 | | | | | | | | | | 1,4 |
| Итого | 720 | | 3139,8 | 3127,2 | 12,6 | | | | | | | | | | | | | 42,8 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

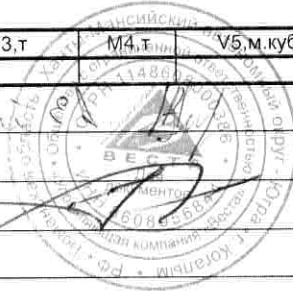
| Дата, время | M1, т | M2, т | M3, т | M4, т | V5, м.куб | Q, Гкал | Ти, ч |
|--------------------|---------|---------|-------|-------|-----------|---------|-------|
| 18.12.2017 8:28:11 | 94093,6 | 94488,9 | | | | 1393,65 | 29489 |

Представитель Управляющей компании

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"

Представитель ООО "ЕРИЦ"





**Ведомость учёта расхода в системе
отопления**

за **Декабрь 2017**



Потребитель: Жилой дом

Адрес: **Набережная ДОМ 13**

Узел учета: **Ввод**

Прибор учета: MULTICAL 602 зав.№ 69667302

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Расчетный алгоритм: $E1=m1(Th1-Th2)$

E1-потребленная тепловая энергия

Фактическое потребление за отчетный период с **16.11.2017** по **15.12.2017**

| Дата | Температура (°C) | | | Масса (т) | | | Гкал | НС раб.(ч) |
|----------------|------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|------------|-------------|---------------|
| | T1 | T2 | dT | M1 | M2 | ΔM | E1 | |
| 16.11.2017 | 69,2 | 53,4 | 15,8 | 113,4 | 113,4 | 0,0 | 1,8 | - |
| 17.11.2017 | 68,1 | 51,4 | 16,7 | 104,2 | 104,1 | 0,1 | 1,7 | - |
| 18.11.2017 | 69,3 | 55,6 | 13,7 | 158,0 | 157,9 | 0,1 | 2,0 | - |
| 19.11.2017 | 68,0 | 58,1 | 10,0 | 221,3 | 220,9 | 0,4 | 2,2 | - |
| 20.11.2017 | 67,9 | 51,3 | 16,6 | 103,2 | 103,1 | 0,1 | 1,6 | - |
| 21.11.2017 | 67,8 | 48,5 | 19,3 | 73,8 | 73,6 | 0,2 | 1,4 | - |
| 22.11.2017 | 68,7 | 47,6 | 21,1 | 62,6 | 62,2 | 0,4 | 1,3 | - |
| 23.11.2017 | 68,5 | 50,4 | 18,0 | 99,9 | 99,6 | 0,3 | 1,7 | - |
| 24.11.2017 | 67,5 | 50,6 | 16,9 | 95,6 | 95,6 | 0,0 | 1,6 | - |
| 25.11.2017 | 69,8 | 58,6 | 11,1 | 200,2 | 199,7 | 0,5 | 2,2 | - |
| 26.11.2017 | 72,3 | 62,4 | 9,9 | 252,2 | 252,0 | 0,2 | 2,5 | - |
| 27.11.2017 | 71,0 | 54,0 | 17,0 | 110,3 | 110,0 | 0,3 | 1,8 | - |
| 28.11.2017 | 70,7 | 56,5 | 14,2 | 147,2 | 146,8 | 0,4 | 2,1 | - |
| 29.11.2017 | 71,1 | 54,6 | 16,5 | 113,8 | 113,8 | 0,0 | 1,9 | - |
| 30.11.2017 | 71,5 | 51,7 | 19,9 | 82,7 | 82,6 | 0,1 | 1,6 | - |
| 01.12.2017 | 72,0 | 50,7 | 21,3 | 77,5 | 77,2 | 0,3 | 1,6 | - |
| 02.12.2017 | 70,7 | 53,5 | 17,2 | 112,1 | 111,9 | 0,2 | 1,9 | - |
| 03.12.2017 | 70,7 | 52,2 | 18,6 | 98,0 | 97,9 | 0,1 | 1,7 | - |
| 04.12.2017 | 70,0 | 48,4 | 21,7 | 67,9 | 67,5 | 0,4 | 1,4 | - |
| 05.12.2017 | 68,8 | 49,0 | 19,7 | 75,9 | 75,8 | 0,1 | 1,5 | - |
| 06.12.2017 | 68,2 | 48,3 | 19,9 | 69,6 | 69,3 | 0,3 | 1,4 | - |
| 07.12.2017 | 67,5 | 52,0 | 15,6 | 113,0 | 112,9 | 0,1 | 1,7 | - |
| 08.12.2017 | 67,8 | 53,3 | 14,5 | 127,9 | 127,9 | 0,0 | 1,8 | - |
| 09.12.2017 | 67,8 | 56,2 | 11,6 | 177,0 | 176,8 | 0,2 | 2,0 | - |
| 10.12.2017 | 68,5 | 58,3 | 10,2 | 225,0 | 224,7 | 0,3 | 2,3 | - |
| 11.12.2017 | 70,8 | 59,1 | 11,7 | 199,9 | 199,5 | 0,4 | 2,2 | - |
| 12.12.2017 | 70,9 | 61,2 | 9,7 | 243,6 | 243,0 | 0,6 | 2,3 | - |
| 13.12.2017 | 70,5 | 61,3 | 9,2 | 253,7 | 253,3 | 0,4 | 2,3 | - |
| 14.12.2017 | 70,7 | 58,4 | 12,3 | 181,0 | 180,6 | 0,4 | 2,1 | - |
| 15.12.2017 | 71,9 | 52,2 | 19,7 | 88,8 | 88,8 | 0,0 | 1,7 | - |
| Среднее | 69,6 | 54,0 | 15,7 | 135,0 | 134,7 | 0,2 | 1,9 | |
| Итого | | | | 4 049,3 | 4 042,4 | 6,9 | 55,5 | |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

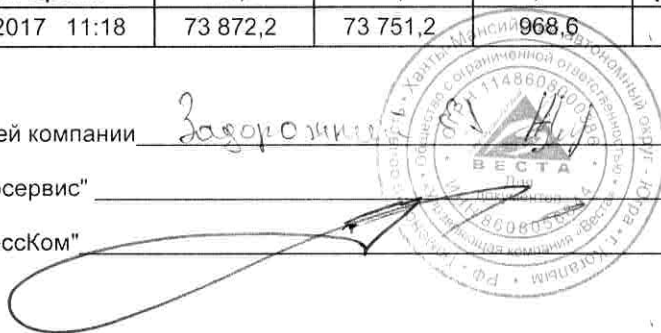
| Дата и время | M1, т | M2, т | E1, Гкал | Время раб., ч |
|------------------|----------|----------|----------|---------------|
| 18.12.2017 11:18 | 73 872,2 | 73 751,2 | 968,6 | 25220 |

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании _____

Представитель ООО "Теплосервис" _____

Представитель ООО "КонцессКом" _____





**Ведомость учёта расхода в системе
отопления**

за **Декабрь 2017**



Потребитель: Жилой дом

Адрес: Олимпийская 9 (Ввод)

Узел учета: Ввод

Прибор учета: СПТ943 зав.№ 58070

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Расчетный алгоритм: $E1=m1(Th1-Th2)$

E1-потребленная тепловая энергия

Фактическое потребление за отчетный период с **16.11.2017** по **15.12.2017**

| Дата | Температура (°C) | | | Масса (т) | | | Гкал | НС раб.(ч) |
|----------------|------------------|-------------|-------------|----------------|----------|------------|-------------|---------------|
| | T1 | T2 | dT | M1 | M2 | ΔM | E1 | |
| 16.11.2017 | 68,3 | 53,7 | 14,5 | 124,7 | 0 | 124,7 | 1,8 | - |
| 17.11.2017 | 67,0 | 52,6 | 14,4 | 121,9 | 0 | 121,9 | 1,8 | - |
| 18.11.2017 | 67,6 | 54,8 | 12,8 | 151,9 | 0 | 151,9 | 1,9 | - |
| 19.11.2017 | 66,5 | 55,5 | 11,0 | 189,4 | 0 | 189,4 | 2,1 | - |
| 20.11.2017 | 66,8 | 52,3 | 14,5 | 114,1 | 0 | 114,1 | 1,6 | - |
| 21.11.2017 | 67,1 | 49,9 | 17,2 | 83,5 | 0 | 83,5 | 1,4 | - |
| 22.11.2017 | 68,2 | 49,6 | 18,6 | 74,6 | 0 | 74,6 | 1,4 | - |
| 23.11.2017 | 67,5 | 52,2 | 15,3 | 113,2 | 0 | 113,2 | 1,7 | - |
| 24.11.2017 | 66,5 | 52,3 | 14,3 | 122,0 | 0 | 122,0 | 1,7 | - |
| 25.11.2017 | 69,4 | 56,4 | 12,9 | 161,4 | 0 | 161,4 | 2,1 | - |
| 26.11.2017 | 71,0 | 58,1 | 12,9 | 170,8 | 0 | 170,8 | 2,2 | - |
| 27.11.2017 | 70,8 | 53,3 | 17,4 | 109,0 | 0 | 109,0 | 1,9 | - |
| 28.11.2017 | 70,6 | 55,9 | 14,7 | 140,4 | 0 | 140,4 | 2,0 | - |
| 29.11.2017 | 71,2 | 53,7 | 17,5 | 110,1 | 0 | 110,1 | 1,9 | - |
| 30.11.2017 | 71,8 | 51,4 | 20,5 | 86,8 | 0 | 86,8 | 1,8 | - |
| 01.12.2017 | 72,1 | 51,0 | 21,1 | 86,9 | 0 | 86,9 | 1,8 | - |
| 02.12.2017 | 70,5 | 54,1 | 16,4 | 117,4 | 0 | 117,4 | 1,9 | - |
| 03.12.2017 | 70,7 | 52,5 | 18,2 | 99,3 | 0 | 99,3 | 1,8 | - |
| 04.12.2017 | 69,1 | 49,9 | 19,2 | 84,1 | 0 | 84,1 | 1,6 | - |
| 05.12.2017 | 68,1 | 50,7 | 17,4 | 93,6 | 0 | 93,6 | 1,6 | - |
| 06.12.2017 | 67,7 | 51,1 | 16,6 | 100,6 | 0 | 100,6 | 1,7 | - |
| 07.12.2017 | 66,8 | 53,9 | 12,9 | 145,9 | 0 | 145,9 | 1,8 | - |
| 08.12.2017 | 66,8 | 54,8 | 12,0 | 162,6 | 0 | 162,6 | 1,9 | - |
| 09.12.2017 | 66,5 | 56,0 | 10,5 | 188,7 | 0 | 188,7 | 2,0 | - |
| 10.12.2017 | 67,6 | 56,2 | 11,4 | 180,6 | 0 | 180,6 | 2,1 | - |
| 11.12.2017 | 70,8 | 57,6 | 13,2 | 159,7 | 0 | 159,7 | 2,1 | - |
| 12.12.2017 | 70,6 | 57,8 | 12,8 | 168,0 | 0 | 168,0 | 2,2 | - |
| 13.12.2017 | 70,1 | 57,2 | 12,9 | 167,9 | 0 | 167,9 | 2,2 | - |
| 14.12.2017 | 70,7 | 57,2 | 13,5 | 154,0 | 0 | 154,0 | 2,1 | - |
| 15.12.2017 | 72,3 | 53,1 | 19,3 | 96,4 | 0 | 96,4 | 1,9 | - |
| Среднее | 69,0 | 53,8 | 15,2 | 129,3 | 0 | 0,0 | 1,9 | |
| Итого | | | | 3 879,4 | 0 | 0,0 | 56,0 | |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | M1, т | M2, т | E1, Гкал | Время раб., ч |
|------------------|----------|-------|----------|---------------|
| 18.12.2017 15:33 | 18 794,5 | 0 | 252,4 | 5 422,4 |

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании Загородный

Представитель ООО "Теплосервис" _____

Представитель ООО "КонцессКом" Некорректно поставленные из-за





Ведомость учёта расхода в системе ГВС за Декабрь 2017



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Дорожников, дом 9 (ГВС)

Узел учета: ГВС

Прибор учета: MULTICAL 602 зав.№ 78332229

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Фактическое потребление за отчетный период с 16.11.2017 по 15.12.2017

Посуточная ведомость учета параметров потребления

| Дата | Масса (т) | | | Объем (М3) | | | НС раб.(ч) |
|----------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| | M1 | M2 | dM | V1 | V2 | ΔV | |
| 16.11.2017 | 62,6 | 55,4 | 7,2 | 63,4 | 56,1 | 7,3 | |
| 17.11.2017 | 62,7 | 55,5 | 7,2 | 63,5 | 56,1 | 7,4 | |
| 18.11.2017 | 63,1 | 55,4 | 7,7 | 63,9 | 56,1 | 7,8 | |
| 19.11.2017 | 65,0 | 54,7 | 10,3 | 65,8 | 55,3 | 10,5 | |
| 20.11.2017 | 62,3 | 55,6 | 6,7 | 63,1 | 56,3 | 6,8 | |
| 21.11.2017 | 63,1 | 55,4 | 7,7 | 63,9 | 56,0 | 7,9 | |
| 22.11.2017 | 63,2 | 55,2 | 8,0 | 64,0 | 55,9 | 8,1 | |
| 23.11.2017 | 62,5 | 55,6 | 6,9 | 63,3 | 56,2 | 7,1 | |
| 24.11.2017 | 62,8 | 55,4 | 7,4 | 63,6 | 56,1 | 7,5 | |
| 25.11.2017 | 63,4 | 55,1 | 8,3 | 64,2 | 55,8 | 8,4 | |
| 26.11.2017 | 64,5 | 54,8 | 9,7 | 65,4 | 55,4 | 10,0 | |
| 27.11.2017 | 63,2 | 55,1 | 8,1 | 64,0 | 55,8 | 8,2 | |
| 28.11.2017 | 62,5 | 55,4 | 7,1 | 63,4 | 56,0 | 7,4 | |
| 29.11.2017 | 63,4 | 54,9 | 8,5 | 64,2 | 55,6 | 8,6 | |
| 30.11.2017 | 62,6 | 55,3 | 7,3 | 63,4 | 55,9 | 7,5 | |
| 01.12.2017 | 62,9 | 54,9 | 8,0 | 63,8 | 55,6 | 8,2 | |
| 02.12.2017 | 63,0 | 55,0 | 8,0 | 63,8 | 55,6 | 8,2 | |
| 03.12.2017 | 64,8 | 54,2 | 10,6 | 65,6 | 54,9 | 10,7 | |
| 04.12.2017 | 64,1 | 55,0 | 9,1 | 65,0 | 55,6 | 9,4 | |
| 05.12.2017 | 63,8 | 56,0 | 7,8 | 64,6 | 56,7 | 7,9 | |
| 06.12.2017 | 65,4 | 56,5 | 8,9 | 66,3 | 57,2 | 9,1 | |
| 07.12.2017 | 65,1 | 56,5 | 8,6 | 65,9 | 57,1 | 8,8 | |
| 08.12.2017 | 64,1 | 56,6 | 7,5 | 64,9 | 57,3 | 7,6 | |
| 09.12.2017 | 65,4 | 57,4 | 8,0 | 66,3 | 58,1 | 8,2 | |
| 10.12.2017 | 67,3 | 58,6 | 8,7 | 68,2 | 59,3 | 8,9 | |
| 11.12.2017 | 65,6 | 59,1 | 6,5 | 66,5 | 59,8 | 6,7 | |
| 12.12.2017 | 66,9 | 58,6 | 8,3 | 67,8 | 59,3 | 8,5 | |
| 13.12.2017 | 65,9 | 58,7 | 7,2 | 66,8 | 59,4 | 7,4 | |
| 14.12.2017 | 65,6 | 58,8 | 6,8 | 66,6 | 59,5 | 7,1 | |
| 15.12.2017 | 65,1 | 58,8 | 6,3 | 65,9 | 59,5 | 6,4 | |
| Среднее | 64,1 | 56,1 | 7,9 | 64,9 | 56,8 | 8,1 | |
| Итого | 1921,9 | 1683,5 | 238,4 | 1947,1 | 1703,5 | 243,6 | |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | M1, т | M2, т | V1, м3 | V2, м3 | Время раб., ч |
|------------------|---------|---------|---------|---------|---------------|
| 18.12.2017 11:20 | 5 164,5 | 5 164,5 | 5 956,4 | 5 226,0 | 2581 |

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании

Загородный

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"





Ведомость учёта расхода в системе отопления

за **Декабрь 2017**



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Дорожников, дом 9 (Ввод)

Узел учета: Ввод

Прибор учета: MULTICAL 602 зав.№ 69100109

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Расчетный алгоритм: $E1=m1(Th1-Th2)$

E1-потребленная тепловая энергия

Фактическое потребление за отчетный период с **16.11.2017** по **15.12.2017**

| Дата | Температура (°C) | | | Масса (т) | | | Гкал | НС раб.(ч) |
|------------|------------------|------|------|-----------|---------|------|------|---------------|
| | T1 | T2 | dT | M1 | M2 | ΔM | E1 | |
| 16.11.2017 | 68,2 | 48,6 | 19,5 | 123,0 | 122,8 | 0,2 | 2,4 | - |
| 17.11.2017 | 66,5 | 47,1 | 19,5 | 120,7 | 120,5 | 0,2 | 2,3 | - |
| 18.11.2017 | 67,5 | 50,6 | 16,9 | 175,0 | 174,4 | 0,6 | 2,8 | - |
| 19.11.2017 | 66,3 | 52,1 | 14,2 | 219,3 | 218,9 | 0,4 | 3,1 | - |
| 20.11.2017 | 66,1 | 46,8 | 19,4 | 113,4 | 113,1 | 0,3 | 2,1 | - |
| 21.11.2017 | 66,4 | 45,3 | 21,1 | 95,2 | 94,7 | 0,5 | 1,9 | - |
| 22.11.2017 | 67,2 | 45,0 | 22,2 | 85,8 | 85,5 | 0,3 | 1,9 | - |
| 23.11.2017 | 67,1 | 46,9 | 20,2 | 115,6 | 115,4 | 0,2 | 2,3 | - |
| 24.11.2017 | 65,9 | 47,0 | 18,9 | 122,0 | 121,7 | 0,3 | 2,3 | - |
| 25.11.2017 | 69,0 | 53,1 | 15,9 | 204,3 | 203,6 | 0,7 | 3,1 | - |
| 26.11.2017 | 70,9 | 57,1 | 13,7 | 270,6 | 268,7 | 1,9 | 3,7 | - |
| 27.11.2017 | 70,1 | 49,1 | 21,0 | 124,9 | 124,3 | 0,6 | 2,6 | - |
| 28.11.2017 | 70,0 | 51,3 | 18,7 | 156,5 | 156,2 | 0,3 | 2,9 | - |
| 29.11.2017 | 70,6 | 49,5 | 21,1 | 125,7 | 125,2 | 0,5 | 2,6 | - |
| 30.11.2017 | 71,0 | 48,0 | 23,0 | 103,2 | 102,8 | 0,4 | 2,4 | - |
| 01.12.2017 | 71,4 | 47,8 | 23,6 | 100,9 | 100,5 | 0,4 | 2,4 | - |
| 02.12.2017 | 70,1 | 49,7 | 20,3 | 136,5 | 136,1 | 0,4 | 2,7 | - |
| 03.12.2017 | 70,0 | 48,3 | 21,7 | 117,6 | 117,3 | 0,3 | 2,5 | - |
| 04.12.2017 | 69,0 | 45,9 | 23,1 | 96,9 | 96,6 | 0,3 | 2,2 | - |
| 05.12.2017 | 67,4 | 45,6 | 21,7 | 98,6 | 98,3 | 0,3 | 2,1 | - |
| 06.12.2017 | 66,9 | 45,1 | 21,8 | 97,1 | 96,7 | 0,4 | 2,1 | - |
| 07.12.2017 | 66,2 | 47,7 | 18,5 | 139,7 | 139,5 | 0,2 | 2,5 | - |
| 08.12.2017 | 66,3 | 49,0 | 17,3 | 151,8 | 151,0 | 0,8 | 2,6 | - |
| 09.12.2017 | 66,1 | 50,3 | 15,8 | 185,8 | 185,4 | 0,4 | 2,9 | - |
| 10.12.2017 | 67,3 | 52,7 | 14,6 | 222,9 | 222,1 | 0,8 | 3,2 | - |
| 11.12.2017 | 70,4 | 53,9 | 16,5 | 202,2 | 201,0 | 1,2 | 3,2 | - |
| 12.12.2017 | 70,4 | 55,7 | 14,8 | 238,0 | 236,3 | 1,7 | 3,5 | - |
| 13.12.2017 | 70,0 | 56,8 | 13,2 | 269,3 | 267,2 | 2,1 | 3,5 | - |
| 14.12.2017 | 70,2 | 52,3 | 17,9 | 168,7 | 167,9 | 0,8 | 3,0 | - |
| 15.12.2017 | 71,4 | 47,6 | 23,8 | 100,8 | 100,4 | 0,4 | 2,4 | - |
| Среднее | 68,5 | 49,5 | 19,0 | 149,4 | 148,8 | 0,6 | 2,6 | |
| Итого | | | | 4 482,0 | 4 464,1 | 17,9 | 79,2 | |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | M1, т | M2, т | E1, Гкал | Время раб., ч |
|------------------|-----------|-----------|----------|---------------|
| 18.12.2017 10:05 | 208 842,2 | 206 055,7 | 2 504,9 | 42056 |

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании _____

Представитель ООО "Теплосервис" _____

Представитель ООО "КонцессКом" _____





Ведомость учёта расхода в системе ГВС за **Декабрь 2017**



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Дорожников, дом 11 (ГВС)

Узел учета: ГВС

Прибор учета: MULTICAL 602 зав.№ 69100296

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Фактическое потребление за отчетный период с **16.11.2017** по **15.12.2017**

Посуточная ведомость учета параметров потребления

| Дата | Масса (т) | | | Объем (М3) | | | НС раб.(ч) |
|----------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| | M1 | M2 | dM | V1 | V2 | ΔV | |
| 16.11.2017 | 45,7 | 41,2 | 4,5 | 46,5 | 41,8 | 4,7 | |
| 17.11.2017 | 46,7 | 41,8 | 4,9 | 47,5 | 42,3 | 5,2 | |
| 18.11.2017 | 45,6 | 41,4 | 4,2 | 46,4 | 42,0 | 4,4 | |
| 19.11.2017 | 48,1 | 41,4 | 6,7 | 48,9 | 42,0 | 6,9 | |
| 20.11.2017 | 45,6 | 41,4 | 4,2 | 46,4 | 42,0 | 4,4 | |
| 21.11.2017 | 46,5 | 42,1 | 4,4 | 47,3 | 42,7 | 4,6 | |
| 22.11.2017 | 46,2 | 41,2 | 5,0 | 47,0 | 41,8 | 5,2 | |
| 23.11.2017 | 46,7 | 42,0 | 4,7 | 47,5 | 42,6 | 4,9 | |
| 24.11.2017 | 45,5 | 41,5 | 4,0 | 46,2 | 42,1 | 4,1 | |
| 25.11.2017 | 46,7 | 41,9 | 4,8 | 47,6 | 42,5 | 5,1 | |
| 26.11.2017 | 46,7 | 41,1 | 5,6 | 47,5 | 41,7 | 5,8 | |
| 27.11.2017 | 45,9 | 41,9 | 4,0 | 46,8 | 42,5 | 4,3 | |
| 28.11.2017 | 46,0 | 41,1 | 4,9 | 46,8 | 41,7 | 5,1 | |
| 29.11.2017 | 45,7 | 41,8 | 3,9 | 46,6 | 42,5 | 4,1 | |
| 30.11.2017 | 44,7 | 41,2 | 3,5 | 45,6 | 41,8 | 3,8 | |
| 01.12.2017 | 45,4 | 41,8 | 3,6 | 46,3 | 42,5 | 3,8 | |
| 02.12.2017 | 45,6 | 40,7 | 4,9 | 46,4 | 41,3 | 5,1 | |
| 03.12.2017 | 47,3 | 41,3 | 6,0 | 48,2 | 42,0 | 6,2 | |
| 04.12.2017 | 46,1 | 41,1 | 5,0 | 46,9 | 41,7 | 5,2 | |
| 05.12.2017 | 46,2 | 41,8 | 4,4 | 47,0 | 42,4 | 4,6 | |
| 06.12.2017 | 45,5 | 41,1 | 4,4 | 46,3 | 41,7 | 4,6 | |
| 07.12.2017 | 46,2 | 41,9 | 4,3 | 47,0 | 42,4 | 4,6 | |
| 08.12.2017 | 47,7 | 43,2 | 4,5 | 48,5 | 43,9 | 4,6 | |
| 09.12.2017 | 49,5 | 45,0 | 4,5 | 50,4 | 45,6 | 4,8 | |
| 10.12.2017 | 49,7 | 43,9 | 5,8 | 50,6 | 44,6 | 6,0 | |
| 11.12.2017 | 48,7 | 44,7 | 4,0 | 49,7 | 45,5 | 4,2 | |
| 12.12.2017 | 48,5 | 43,8 | 4,7 | 49,5 | 44,5 | 5,0 | |
| 13.12.2017 | 48,7 | 44,4 | 4,3 | 49,6 | 45,1 | 4,5 | |
| 14.12.2017 | 47,8 | 43,7 | 4,1 | 48,8 | 44,4 | 4,4 | |
| 15.12.2017 | 48,6 | 44,3 | 4,3 | 49,6 | 45,1 | 4,5 | |
| Среднее | 46,8 | 42,2 | 4,6 | 47,6 | 42,8 | 4,8 | |
| Итого | 1403,8 | 1265,7 | 138,1 | 1429,4 | 1284,7 | 144,7 | |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | M1, т | M2, т | V1, м3 | V2, м3 | Время раб., ч |
|------------------|----------|----------|----------|----------|---------------|
| 18.12.2017 11:20 | 57 453,9 | 57 453,9 | 65 377,3 | 58 223,1 | 42054 |

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании _____

Представитель ООО "Теплосервис" _____

Представитель ООО "КонцессКом" _____





Ведомость учёта расхода в системе ГВС за Декабрь 2017



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Нефтяников, дом 5 (ГВС)

Узел учета: ГВС

Прибор учета: MULTICAL 602 зав.№ 69238085

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Фактическое потребление за отчетный период с 16.11.2017 по 15.12.2017

Посуточная ведомость учета параметров потребления

| Дата | Масса (т) | | | Объем (М3) | | | НС раб.(ч) |
|----------------|---------------|---------------|-------------|---------------|---------------|-------------|---------------|
| | M1 | M2 | dM | V1 | V2 | ΔV | |
| 16.11.2017 | 49,5 | 46,7 | 2,8 | 50,3 | 47,3 | 3,0 | |
| 17.11.2017 | 49,4 | 46,8 | 2,6 | 50,2 | 47,5 | 2,7 | |
| 18.11.2017 | 49,6 | 46,5 | 3,1 | 50,5 | 47,2 | 3,3 | |
| 19.11.2017 | 49,6 | 46,4 | 3,2 | 50,4 | 47,1 | 3,3 | |
| 20.11.2017 | 49,3 | 46,7 | 2,6 | 50,1 | 47,4 | 2,7 | |
| 21.11.2017 | 49,1 | 46,6 | 2,5 | 49,9 | 47,3 | 2,6 | |
| 22.11.2017 | 48,8 | 46,5 | 2,3 | 49,7 | 47,2 | 2,5 | |
| 23.11.2017 | 49,3 | 46,5 | 2,8 | 50,1 | 47,2 | 2,9 | |
| 24.11.2017 | 49,1 | 46,5 | 2,6 | 49,9 | 47,2 | 2,7 | |
| 25.11.2017 | 49,1 | 46,5 | 2,6 | 49,9 | 47,2 | 2,7 | |
| 26.11.2017 | 49,7 | 46,2 | 3,5 | 50,5 | 46,9 | 3,6 | |
| 27.11.2017 | 49,1 | 46,4 | 2,7 | 49,9 | 47,0 | 2,9 | |
| 28.11.2017 | 48,6 | 46,5 | 2,1 | 49,5 | 47,2 | 2,3 | |
| 29.11.2017 | 48,6 | 46,4 | 2,2 | 49,4 | 47,1 | 2,3 | |
| 30.11.2017 | 49,1 | 45,9 | 3,2 | 49,9 | 46,6 | 3,3 | |
| 01.12.2017 | 48,9 | 46,2 | 2,7 | 49,7 | 46,9 | 2,8 | |
| 02.12.2017 | 49,1 | 45,8 | 3,3 | 49,9 | 46,5 | 3,4 | |
| 03.12.2017 | 49,6 | 45,9 | 3,7 | 50,4 | 46,6 | 3,8 | |
| 04.12.2017 | 48,8 | 46,5 | 2,3 | 49,7 | 47,1 | 2,6 | |
| 05.12.2017 | 49,1 | 46,1 | 3,0 | 49,9 | 46,8 | 3,1 | |
| 06.12.2017 | 48,8 | 46,2 | 2,6 | 49,6 | 46,9 | 2,7 | |
| 07.12.2017 | 49,2 | 46,0 | 3,2 | 50,0 | 46,7 | 3,3 | |
| 08.12.2017 | 48,9 | 46,3 | 2,6 | 49,7 | 47,0 | 2,7 | |
| 09.12.2017 | 49,4 | 46,0 | 3,4 | 50,2 | 46,7 | 3,5 | |
| 10.12.2017 | 49,4 | 45,8 | 3,6 | 50,3 | 46,5 | 3,8 | |
| 11.12.2017 | 48,9 | 46,4 | 2,5 | 49,7 | 47,0 | 2,7 | |
| 12.12.2017 | 49,5 | 46,0 | 3,5 | 50,3 | 46,7 | 3,6 | |
| 13.12.2017 | 49,0 | 46,0 | 3,0 | 49,8 | 46,7 | 3,1 | |
| 14.12.2017 | 48,8 | 46,1 | 2,7 | 49,6 | 46,8 | 2,8 | |
| 15.12.2017 | 48,9 | 46,1 | 2,8 | 49,7 | 46,8 | 2,9 | |
| Среднее | 49,1 | 46,3 | 2,9 | 50,0 | 47,0 | 3,0 | |
| Итого | 1474,2 | 1388,5 | 85,7 | 1498,7 | 1409,1 | 89,6 | |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | M1, т | M2, т | V1, м3 | V2, м3 | Время раб., ч |
|------------------|----------|----------|----------|----------|---------------|
| 18.12.2017 10:52 | 53 687,5 | 53 687,5 | 58 747,6 | 54 392,9 | 37887 |

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании

Задорожний

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"





**Ведомость учёта расхода в системе
отопления**

за **Декабрь 2017**



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Нефтяников, дом 5 (Ввод)

Узел учета: Ввод

Прибор учета: MULTICAL 602 зав.№ 69331309

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Расчетный алгоритм: $E1=m1(Th1-Th2)$

E1-потребленная тепловая энергия

Фактическое потребление за отчетный период с **16.11.2017** по **15.12.2017**

| Дата | Температура (°C) | | | Масса (т) | | | Гкал | НС раб.(ч) |
|----------------|------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|---------------|-------------|---------------|
| | T1 | T2 | dT | M1 | M2 | ΔM | E1 | |
| 16.11.2017 | 69,9 | 55,1 | 14,8 | 129,4 | 132,5 | -3,1 | 1,9 | - |
| 17.11.2017 | 70,0 | 53,9 | 16,1 | 111,7 | 114,5 | -2,8 | 1,8 | - |
| 18.11.2017 | 71,3 | 58,3 | 13,1 | 172,8 | 177,0 | -4,2 | 2,1 | - |
| 19.11.2017 | 70,4 | 60,0 | 10,4 | 216,6 | 221,4 | -4,8 | 2,2 | - |
| 20.11.2017 | 70,0 | 53,6 | 16,4 | 101,2 | 103,6 | -2,4 | 1,6 | - |
| 21.11.2017 | 69,0 | 52,0 | 17,0 | 85,0 | 87,0 | -2,0 | 1,4 | - |
| 22.11.2017 | 70,0 | 50,9 | 19,1 | 72,7 | 74,5 | -1,8 | 1,4 | - |
| 23.11.2017 | 69,9 | 53,9 | 16,0 | 119,5 | 122,2 | -2,7 | 1,7 | - |
| 24.11.2017 | 70,2 | 53,4 | 16,7 | 101,2 | 103,8 | -2,6 | 1,6 | - |
| 25.11.2017 | 70,3 | 60,3 | 10,1 | 228,4 | 233,4 | -5,0 | 2,2 | - |
| 26.11.2017 | 74,9 | 64,5 | 10,4 | 251,8 | 257,8 | -6,0 | 2,6 | - |
| 27.11.2017 | 70,8 | 55,8 | 15,0 | 129,5 | 132,5 | -3,0 | 1,9 | - |
| 28.11.2017 | 70,3 | 58,8 | 11,5 | 185,4 | 189,6 | -4,2 | 2,1 | - |
| 29.11.2017 | 69,8 | 56,1 | 13,7 | 136,1 | 139,5 | -3,4 | 1,9 | - |
| 30.11.2017 | 70,1 | 54,3 | 15,8 | 113,8 | 116,7 | -2,9 | 1,8 | - |
| 01.12.2017 | 70,4 | 53,9 | 16,5 | 104,1 | 106,6 | -2,5 | 1,7 | - |
| 02.12.2017 | 70,1 | 56,6 | 13,5 | 147,7 | 151,2 | -3,5 | 2,0 | - |
| 03.12.2017 | 70,2 | 54,8 | 15,4 | 115,8 | 118,4 | -2,6 | 1,7 | - |
| 04.12.2017 | 69,9 | 51,8 | 18,1 | 82,9 | 85,1 | -2,2 | 1,5 | - |
| 05.12.2017 | 70,3 | 52,2 | 18,2 | 84,7 | 86,8 | -2,1 | 1,5 | - |
| 06.12.2017 | 69,8 | 51,6 | 18,2 | 81,2 | 83,0 | -1,8 | 1,4 | - |
| 07.12.2017 | 69,4 | 54,8 | 14,7 | 126,1 | 129,2 | -3,1 | 1,8 | - |
| 08.12.2017 | 70,0 | 55,8 | 14,2 | 132,8 | 136,1 | -3,3 | 1,9 | - |
| 09.12.2017 | 70,6 | 58,4 | 12,2 | 172,5 | 176,4 | -3,9 | 2,1 | - |
| 10.12.2017 | 70,5 | 60,4 | 10,0 | 229,3 | 234,0 | -4,7 | 2,3 | - |
| 11.12.2017 | 69,9 | 60,3 | 9,6 | 234,2 | 239,0 | -4,8 | 2,2 | - |
| 12.12.2017 | 70,5 | 61,4 | 9,0 | 262,0 | 267,1 | -5,1 | 2,4 | - |
| 13.12.2017 | 70,4 | 61,4 | 9,0 | 263,3 | 268,5 | -5,2 | 2,4 | - |
| 14.12.2017 | 70,2 | 59,6 | 10,6 | 214,2 | 218,5 | -4,3 | 2,2 | - |
| 15.12.2017 | 70,7 | 54,7 | 16,0 | 110,5 | 113,3 | -2,8 | 1,7 | - |
| Среднее | 70,3 | 56,3 | 14,0 | 150,5 | 154,0 | -3,4 | 1,9 | |
| Итого | | | | 4 516,4 | 4 619,2 | -102,8 | 56,7 | |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | M1, т | M2, т | E1, Гкал | Время раб., ч |
|------------------|-----------|-----------|----------|---------------|
| 18.12.2017 11:21 | 150 535,3 | 149 877,8 | 1 640,8 | 34473 |

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании _____

Представитель ООО "Теплосервис" _____

Представитель ООО "КонцессКом" _____





**Ведомость учёта расхода в системе
отопления и ГВС**

за **Декабрь 2017**



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Романтиков, дом 22

Узел учета: **Ввод (ГВС)**

Прибор учета: ИМ2300 (сер. А-Ф) зав.№ DA138

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Расчетный алгоритм: $Q_t = m_1(T_{h1} - T_{h2})$

Q_t -потребленная тепловая энергия

Фактическое потребление за отчетный период с **16.11.2017** по **15.12.2017**

| Дата | Температура (°C) | | | Масса (т) отоп | | ГВС | Гкал | раб.(ч) |
|----------------|------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|--------------|-------------|---------------|
| | T1 | T2 | dT | M1 | M2 | M3 | Qt | |
| 16.11.2017 | 67,5 | 47,5 | 19,9 | 70,2 | 69,7 | 3,9 | 1,40 | 24,00 |
| 17.11.2017 | 66,2 | 46,4 | 19,9 | 67,3 | 65,2 | 3,8 | 1,31 | 24,00 |
| 18.11.2017 | 67,6 | 50,1 | 17,5 | 92,9 | 91,6 | 4,3 | 1,56 | 24,00 |
| 19.11.2017 | 66,7 | 53,3 | 13,3 | 129,6 | 128,3 | 4,5 | 1,73 | 24,00 |
| 20.11.2017 | 66,1 | 47,2 | 18,9 | 71,9 | 70,0 | 4,3 | 1,34 | 24,00 |
| 21.11.2017 | 65,9 | 45,4 | 20,5 | 58,5 | 56,4 | 3,9 | 1,20 | 24,00 |
| 22.11.2017 | 66,7 | 44,9 | 21,8 | 54,2 | 52,8 | 4,2 | 1,19 | 24,00 |
| 23.11.2017 | 66,6 | 46,3 | 20,3 | 65,3 | 63,8 | 4,9 | 1,31 | 24,00 |
| 24.11.2017 | 65,7 | 46,2 | 19,5 | 63,1 | 61,7 | 3,9 | 1,23 | 24,00 |
| 25.11.2017 | 68,1 | 52,1 | 16,0 | 108,4 | 106,9 | 4,8 | 1,70 | 24,00 |
| 26.11.2017 | 70,8 | 56,5 | 14,3 | 142,5 | 140,8 | 6,4 | 2,04 | 24,00 |
| 27.11.2017 | 69,1 | 49,2 | 19,9 | 75,7 | 74,1 | 3,9 | 1,47 | 24,00 |
| 28.11.2017 | 68,9 | 50,4 | 18,6 | 87,5 | 85,8 | 4,8 | 1,62 | 24,00 |
| 29.11.2017 | 69,3 | 49,3 | 20,0 | 77,1 | 75,5 | 4,8 | 1,54 | 24,00 |
| 30.11.2017 | 69,5 | 46,8 | 22,7 | 60,1 | 57,9 | 4,4 | 1,36 | 24,00 |
| 01.12.2017 | 69,9 | 45,8 | 24,0 | 54,4 | 52,7 | 4,2 | 1,31 | 24,00 |
| 02.12.2017 | 68,8 | 47,6 | 21,2 | 70,4 | 68,8 | 5,1 | 1,49 | 24,00 |
| 03.12.2017 | 68,8 | 47,2 | 21,6 | 68,8 | 67,2 | 5,8 | 1,48 | 24,00 |
| 04.12.2017 | 68,0 | 44,6 | 23,3 | 51,8 | 49,7 | 4,0 | 1,19 | 24,00 |
| 05.12.2017 | 66,7 | 44,5 | 22,2 | 53,4 | 51,7 | 3,9 | 1,19 | 24,00 |
| 06.12.2017 | 66,3 | 44,3 | 21,9 | 56,3 | 54,6 | 5,3 | 1,24 | 24,00 |
| 07.12.2017 | 65,6 | 46,2 | 19,4 | 68,0 | 66,3 | 4,1 | 1,31 | 24,00 |
| 08.12.2017 | 66,0 | 47,5 | 18,5 | 76,3 | 74,6 | 4,4 | 1,41 | 24,00 |
| 09.12.2017 | 66,1 | 49,5 | 16,6 | 92,6 | 90,8 | 4,4 | 1,54 | 24,00 |
| 10.12.2017 | 67,0 | 52,9 | 14,1 | 125,8 | 124,0 | 5,3 | 1,77 | 24,00 |
| 11.12.2017 | 69,2 | 53,5 | 15,8 | 112,9 | 111,1 | 4,3 | 1,76 | 24,00 |
| 12.12.2017 | 69,4 | 55,9 | 13,6 | 138,5 | 136,8 | 3,9 | 1,88 | 24,00 |
| 13.12.2017 | 69,0 | 55,1 | 13,9 | 136,8 | 135,2 | 4,1 | 1,91 | 24,00 |
| 14.12.2017 | 69,2 | 53,1 | 16,1 | 114,4 | 112,6 | 4,1 | 1,78 | 24,00 |
| 15.12.2017 | 69,0 | 52,3 | 16,7 | 113,2 | 112,9 | 4,0 | 1,89 | 24,00 |
| Среднее | 67,8 | 49,1 | 18,7 | 85,3 | 83,7 | 4,5 | 1,50 | 24,00 |
| Итого | | | | 2 557,9 | 2 509,6 | 133,9 | 45,1 | 720,00 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | M1, т | M2, т | Qt, Гкал | ГВС | Время раб., ч |
|------------------|----------|----------|----------|----------|---------------|
| 15.12.2017 00:11 | 84 645,3 | 84 280,2 | 1 239,5 | 6 883,07 | 24 812,45 |

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании _____

Представитель ООО "Теплосервис" _____

Представитель ООО "КонцессКом" _____

Загоронкин

[Signature]





Ведомость учёта расхода в системе ГВС за **Декабрь 2017**



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Романтиков, дом 24 (ГВС)

Узел учета: ГВС

Прибор учета: MULTICAL 601 зав.№ 7258002

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Фактическое потребление за отчетный период с **16.11.2017** по **15.12.2017**

Посуточная ведомость учета параметров потребления

| Дата | Масса (т) | | | Объем (М3) | | | НС раб.(ч) |
|----------------|---------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|---------------|
| | M1 | M2 | dM | V1 | V2 | ΔV | |
| 16.11.2017 | 35,1 | 30,9 | 4,2 | 35,6 | 31,2 | 4,4 | |
| 17.11.2017 | 33,9 | 31,2 | 2,7 | 34,4 | 31,5 | 2,9 | |
| 18.11.2017 | 34,5 | 31,0 | 3,4 | 35,0 | 31,4 | 3,6 | |
| 19.11.2017 | 35,5 | 30,7 | 4,8 | 36,0 | 31,1 | 5,0 | |
| 20.11.2017 | 34,8 | 31,0 | 3,8 | 35,3 | 31,4 | 4,0 | |
| 21.11.2017 | 34,3 | 31,1 | 3,2 | 34,8 | 31,5 | 3,3 | |
| 22.11.2017 | 34,2 | 31,1 | 3,1 | 34,7 | 31,5 | 3,3 | |
| 23.11.2017 | 34,2 | 31,1 | 3,0 | 34,7 | 31,5 | 3,2 | |
| 24.11.2017 | 34,8 | 31,0 | 3,8 | 35,3 | 31,4 | 3,9 | |
| 25.11.2017 | 34,8 | 31,0 | 3,8 | 35,3 | 31,3 | 4,0 | |
| 26.11.2017 | 35,9 | 30,7 | 5,3 | 36,5 | 31,0 | 5,4 | |
| 27.11.2017 | 34,4 | 31,0 | 3,4 | 34,9 | 31,3 | 3,6 | |
| 28.11.2017 | 34,6 | 31,0 | 3,6 | 35,1 | 31,3 | 3,8 | |
| 29.11.2017 | 34,4 | 31,0 | 3,4 | 35,0 | 31,4 | 3,6 | |
| 30.11.2017 | 34,0 | 31,1 | 2,9 | 34,6 | 31,5 | 3,1 | |
| 01.12.2017 | 33,7 | 31,1 | 2,6 | 34,3 | 31,5 | 2,8 | |
| 02.12.2017 | 34,3 | 30,9 | 3,4 | 34,8 | 31,3 | 3,5 | |
| 03.12.2017 | 35,6 | 30,7 | 4,8 | 36,1 | 31,1 | 5,0 | |
| 04.12.2017 | 34,1 | 31,2 | 2,9 | 34,7 | 31,6 | 3,1 | |
| 05.12.2017 | 34,1 | 31,2 | 2,9 | 34,7 | 31,6 | 3,1 | |
| 06.12.2017 | 34,1 | 31,2 | 3,0 | 34,7 | 31,5 | 3,1 | |
| 07.12.2017 | 34,4 | 31,1 | 3,3 | 34,9 | 31,4 | 3,5 | |
| 08.12.2017 | 34,3 | 31,2 | 3,1 | 34,8 | 31,6 | 3,2 | |
| 09.12.2017 | 34,5 | 31,2 | 3,3 | 35,0 | 31,5 | 3,5 | |
| 10.12.2017 | 35,5 | 30,9 | 4,6 | 36,0 | 31,3 | 4,8 | |
| 11.12.2017 | 35,1 | 31,2 | 3,9 | 35,7 | 31,6 | 4,1 | |
| 12.12.2017 | 36,9 | 32,9 | 4,0 | 37,6 | 33,3 | 4,2 | |
| 13.12.2017 | 37,6 | 33,8 | 3,7 | 38,3 | 34,3 | 4,0 | |
| 14.12.2017 | 37,6 | 33,8 | 3,9 | 38,4 | 34,3 | 4,1 | |
| 15.12.2017 | 37,3 | 33,8 | 3,5 | 38,0 | 34,3 | 3,7 | |
| Среднее | 34,9 | 31,4 | 3,6 | 35,5 | 31,8 | 3,8 | |
| Итого | 1048,5 | 941,0 | 107,5 | 1065,3 | 952,6 | 112,7 | |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | M1, т | M2, т | V1, м3 | V2, м3 | Время раб., ч |
|------------------|----------|----------|----------|----------|---------------|
| 18.12.2017 11:16 | 54 538,6 | 54 538,6 | 62 983,6 | 55 189,3 | 49625 |

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании

Загорюхина

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"





Ведомость учёта расхода в системе отопления

за **Декабрь 2017**



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Романтиков, дом 24 (Ввод)

Узел учета: **Ввод**

Прибор учета: MULTICAL 601 зав.№ 7265985

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Расчетный алгоритм: $E1=m1(T_{h1}-T_{h2})$

E1-потребленная тепловая энергия

Фактическое потребление за отчетный период с **16.11.2017** по **15.12.2017**

| Дата | Температура (°C) | | | Масса (т) | | | Гкал | НС раб.(ч) |
|----------------|------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|------------|-------------|---------------|
| | T1 | T2 | dT | M1 | M2 | ΔM | E1 | |
| 16.11.2017 | 68,4 | 57,0 | 11,4 | 111,4 | 111,2 | 0,2 | 1,3 | - |
| 17.11.2017 | 67,3 | 56,9 | 10,3 | 112,5 | 112,3 | 0,2 | 1,1 | - |
| 18.11.2017 | 68,3 | 57,3 | 11,0 | 114,1 | 113,9 | 0,2 | 1,3 | - |
| 19.11.2017 | 67,1 | 55,7 | 11,4 | 110,3 | 110,1 | 0,2 | 1,3 | - |
| 20.11.2017 | 67,1 | 56,7 | 10,3 | 109,0 | 108,7 | 0,3 | 1,1 | - |
| 21.11.2017 | 67,1 | 57,6 | 9,5 | 105,2 | 105,1 | 0,1 | 1,0 | - |
| 22.11.2017 | 68,0 | 58,6 | 9,4 | 104,0 | 103,6 | 0,4 | 1,0 | - |
| 23.11.2017 | 67,8 | 57,8 | 10,0 | 114,6 | 114,4 | 0,2 | 1,1 | - |
| 24.11.2017 | 66,8 | 56,9 | 9,9 | 113,6 | 113,3 | 0,3 | 1,1 | - |
| 25.11.2017 | 68,7 | 57,5 | 11,2 | 115,2 | 115,0 | 0,2 | 1,3 | - |
| 26.11.2017 | 71,2 | 58,4 | 12,8 | 111,5 | 111,3 | 0,2 | 1,4 | - |
| 27.11.2017 | 70,1 | 58,9 | 11,2 | 113,4 | 113,1 | 0,3 | 1,3 | - |
| 28.11.2017 | 69,8 | 58,4 | 11,4 | 116,5 | 116,2 | 0,3 | 1,3 | - |
| 29.11.2017 | 70,3 | 59,0 | 11,3 | 116,6 | 116,3 | 0,3 | 1,3 | - |
| 30.11.2017 | 70,8 | 59,9 | 10,9 | 111,3 | 111,0 | 0,3 | 1,2 | - |
| 01.12.2017 | 71,3 | 60,9 | 10,5 | 111,8 | 111,3 | 0,5 | 1,2 | - |
| 02.12.2017 | 69,9 | 59,2 | 10,7 | 120,2 | 120,1 | 0,1 | 1,3 | - |
| 03.12.2017 | 69,9 | 58,8 | 11,1 | 111,2 | 110,9 | 0,3 | 1,2 | - |
| 04.12.2017 | 69,5 | 59,4 | 10,1 | 102,8 | 102,6 | 0,2 | 1,0 | - |
| 05.12.2017 | 68,1 | 57,9 | 10,1 | 102,6 | 102,4 | 0,2 | 1,0 | - |
| 06.12.2017 | 67,6 | 57,6 | 9,9 | 100,2 | 100,0 | 0,2 | 1,0 | - |
| 07.12.2017 | 66,8 | 56,4 | 10,3 | 112,4 | 112,2 | 0,2 | 1,2 | - |
| 08.12.2017 | 66,9 | 56,5 | 10,4 | 113,4 | 113,2 | 0,2 | 1,2 | - |
| 09.12.2017 | 66,8 | 56,2 | 10,7 | 111,0 | 111,0 | 0,0 | 1,2 | - |
| 10.12.2017 | 67,5 | 55,9 | 11,6 | 108,7 | 108,6 | 0,1 | 1,3 | - |
| 11.12.2017 | 69,8 | 57,9 | 11,9 | 112,3 | 112,1 | 0,2 | 1,3 | - |
| 12.12.2017 | 69,8 | 57,1 | 12,7 | 109,6 | 108,9 | 0,7 | 1,4 | - |
| 13.12.2017 | 69,4 | 56,7 | 12,7 | 109,8 | 109,0 | 0,8 | 1,4 | - |
| 14.12.2017 | 69,8 | 57,8 | 12,0 | 116,7 | 115,8 | 0,9 | 1,4 | - |
| 15.12.2017 | 71,2 | 59,9 | 11,3 | 112,7 | 111,8 | 0,9 | 1,3 | - |
| Среднее | 68,8 | 57,8 | 10,9 | 111,2 | 110,8 | 0,3 | 1,2 | |
| Итого | | | | 3 334,6 | 3 325,4 | 9,2 | 36,4 | |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

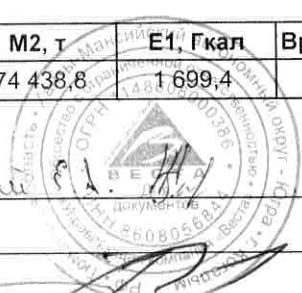
| Дата и время | M1, т | M2, т | E1, Гкал | Время раб., ч |
|------------------|-----------|-----------|----------|---------------|
| 18.12.2017 11:19 | 172 978,2 | 174 438,8 | 1 699,4 | 48554 |

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании Загородники

Представитель ООО "Теплосервис" _____

Представитель ООО "КонцессКом" _____



Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ

за г.

Абонент: МУЗЕЙ

Договор:

Телефон:

Узел учета: Ввод

Адрес: ул. Дружбы Народов

Стронт.Адрес:

Телефон: 4-85-71

Рассматривать совместно с УУТЭ:

Код УУТЭ:

Обслуживающая организация: ООО "Промхолод"

Схема подключения: зависимая, закрытая, 2-х трубная

график:

Установленные приборы:

Часовые и суточн. архивы в файлах:

Режим (схема):

Приборы УУТЭ поверены до

Тха, гр.С=

Вычислитель: Multical 601 № 8623988

расходомер: Ultraflo

Gmin= 0,1

Gmax= 20

Термопреобр.: Pt-500

Преобр.давления: 0,1

Тодающ.тр.(M1):

расходомер: Ultraflo

Gmin= 0,1

Gmax= 20

Термопреобр.: Pt-500

Преобр.давления: 0,1

Обратн.тр.(M2):

расходомер:

Gmin=

Gmax=

Термопреобр.:

Преобр.давления:

тр-д.ГВС(M3):

расходомер:

Gmin=

Gmax=

Термопреобр.:

Преобр.давления:

р.цирк.ГВС(M4):

расходомер:

Gmin=

Gmax=

Термопреобр.:

Преобр.давления:

тр.подпитки(V5):

расходомер:

Gmin=

Gmax=

Термопреобр.:

Преобр.давления:

Расчетный алгоритм:

зима: $Q=m1(h1-hxв)-m2(h2-hxв)$

лето: $Q=m1(h1-hxв)$

Договорные нагрузки, Гкал/час:

Qот.=

Qвент.=

Qтех.=

Qтех.гв.=

Qгвс.=

Договорные нагрузки (ср час), Гкал/час:

Qот.ср.=

Qвент.ср.=

Qтех.ср.=

Qтех.гв.ср.=

Qгвс.ср.=

Договорные расходы (ср сут.), т/сут:

Gот.=

Gвент.=

Gтех.=

Gтех.гв.=

Gгвс.=

Gгвс.м=

Конст.значения

Фактическое потребление за отчетный период

с 21.11.2017 по 17.12.2017

| Дата | Ти час | НС | Учет (ТВ-1) | | | | | | | Контроль (ТВ-2) | | | | | | | Q _г Гкал | |
|----------|--------|----|-------------|--------|-------|-------|-------|-------|-----------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-----------|-------|-------|------------------------|------|
| | | | M1, т | M2, т | dM, т | T1, С | T2, С | dT, С | P1, к/см ² | P2, к/см ² | M3, т | M4, т | dM, т | V5, м.куб | T3, С | T4, С | | |
| 21.11.17 | 24 | * | 54,5 | 54,9 | -0,4 | 72,1 | 51,2 | 20,9 | | | | | | | | | | 1,12 |
| 22.11.17 | 24 | * | 35,8 | 36,1 | -0,3 | 71,6 | 50,3 | 21,4 | | | | | | | | | | 0,75 |
| 23.11.17 | 24 | * | 83,4 | 83,8 | -0,4 | 74,8 | 58,4 | 16,4 | | | | | | | | | | 1,29 |
| 24.11.17 | 24 | * | 89,5 | 90,1 | -0,6 | 74,2 | 58,7 | 15,5 | | | | | | | | | | 1,34 |
| 25.11.17 | 24 | * | 115,2 | 115,8 | -0,6 | 88,3 | 71,9 | 16,4 | | | | | | | | | | 1,86 |
| 26.11.17 | 24 | * | 110,7 | 111,8 | -1,1 | 95,3 | 75,6 | 19,6 | | | | | | | | | | 2,09 |
| 27.11.17 | 24 | * | 99,4 | 100,0 | -0,6 | 77,4 | 61,8 | 15,5 | | | | | | | | | | 1,47 |
| 28.11.17 | 24 | * | 107,7 | 108,3 | -0,6 | 83,1 | 67,0 | 16,1 | | | | | | | | | | 1,57 |
| 29.11.17 | 24 | * | 112,5 | 113,2 | -0,7 | 78,1 | 64,1 | 14,1 | | | | | | | | | | 1,53 |
| 30.11.17 | 24 | * | 96,9 | 97,6 | -0,7 | 74,6 | 59,5 | 15,1 | | | | | | | | | | 1,41 |
| 01.12.17 | 24 | * | 97,9 | 98,7 | -0,8 | 74,7 | 59,7 | 15,0 | | | | | | | | | | 1,40 |
| 02.12.17 | 24 | * | 119,2 | 120,1 | -0,9 | 79,7 | 66,0 | 13,8 | | | | | | | | | | 1,58 |
| 03.12.17 | 24 | * | 72,7 | 73,3 | -0,6 | 75,3 | 56,7 | 18,6 | | | | | | | | | | 1,25 |
| 04.12.17 | 24 | * | 59,8 | 60,1 | -0,3 | 72,2 | 53,0 | 19,2 | | | | | | | | | | 1,12 |
| 05.12.17 | 24 | * | 66,0 | 66,3 | -0,3 | 72,3 | 54,1 | 18,2 | | | | | | | | | | 1,16 |
| 06.12.17 | 24 | * | 61,4 | 61,9 | -0,5 | 72,1 | 52,7 | 19,4 | | | | | | | | | | 1,14 |
| 07.12.17 | 24 | * | 94,1 | 94,6 | -0,5 | 76,0 | 60,7 | 15,2 | | | | | | | | | | 1,38 |
| 08.12.17 | 24 | * | 112,0 | 112,7 | -0,7 | 75,7 | 63,2 | 13,5 | | | | | | | | | | 1,48 |
| 09.12.17 | 24 | * | 108,7 | 109,2 | -0,5 | 82,9 | 66,8 | 16,2 | | | | | | | | | | 1,89 |
| 10.12.17 | 24 | * | 100,9 | 101,3 | -0,4 | 89,0 | 70,5 | 18,8 | | | | | | | | | | 1,80 |
| 11.12.17 | 24 | * | 111,1 | 112,0 | -0,9 | 90,8 | 72,9 | 17,7 | | | | | | | | | | 1,90 |
| 12.12.17 | 24 | * | 115,4 | 116,5 | -1,1 | 93,4 | 75,6 | 17,9 | | | | | | | | | | 1,98 |
| 13.12.17 | 24 | * | 121,8 | 122,2 | -0,6 | 95,0 | 77,9 | 17,1 | | | | | | | | | | 2,00 |
| 14.12.17 | 24 | * | 95,8 | 96,1 | -0,5 | 84,9 | 67,7 | 17,2 | | | | | | | | | | 1,61 |
| 15.12.17 | 24 | * | 86,3 | 86,8 | -0,5 | 75,2 | 59,3 | 15,8 | | | | | | | | | | 1,29 |
| 16.12.17 | 24 | * | 82,9 | 83,2 | -0,3 | 74,1 | 58,4 | 15,6 | | | | | | | | | | 1,25 |
| 17.12.17 | 24 | * | 84,5 | 84,9 | -0,4 | 76,3 | 60,5 | 15,8 | | | | | | | | | | 1,28 |
| Среднее | 24 | | 92,4 | 93,0 | -0,6 | 79,6 | 62,7 | 16,9 | | | | | | | | | | 1,5 |
| Итого | 648 | | 2485,7 | 2511,5 | -15,8 | | | | | | | | | | | | | 39,8 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата, время | M1, т | M2, т | M3, т | M4, т | V5, м.куб | Q, Гкал | Ти, ч |
|---------------------|----------|----------|-------|-------|-----------|---------|-------|
| 18.12.2017 10:36:00 | 136733,9 | 114715,9 | | | | 2070,25 | 59279 |
| 18.12.2017 10:58:00 | 136735,3 | 114717,3 | | | | 2070,27 | 59279 |

Период расчета по среднему:

0 часов

Период расчета по договору:

0 суток

Период превышения t2:

0 суток

Инженер ОПУ района Дирекции "Энергосбыт" ГУП "ТЭК СПб"

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

1
11



**Ведомость учёта расхода в системе
отопления и ГВС**

за **Декабрь 2017**



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Набережная, дом 30

Узел учета: **Ввод (ГВС)**

Прибор учета: ИМ2300 (сер. А-Ф) зав.№ СВ569

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Расчетный алгоритм: $Q_t = m_1(Th_1 - Th_2)$

Q_t -потребленная тепловая энергия

Фактическое потребление за отчетный период с **16.11.2017** по **15.12.2017**

| Дата | Температура (°C) | | | Масса (т) отоп | | ГВС | Гкал | раб.(ч) |
|----------------|------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|--------------|-------------|---------------|
| | T1 | T2 | dT | M1 | M2 | M3 | Qt | |
| 16.11.2017 | 68,7 | 55,8 | 12,9 | 161,7 | 163,2 | 4,0 | 2,08 | 24,00 |
| 17.11.2017 | 67,6 | 55,6 | 12,0 | 166,2 | 167,4 | 3,6 | 1,98 | 24,00 |
| 18.11.2017 | 68,6 | 55,9 | 12,7 | 159,7 | 160,9 | 4,6 | 2,03 | 24,00 |
| 19.11.2017 | 67,3 | 54,7 | 12,6 | 155,5 | 156,7 | 4,7 | 1,95 | 24,00 |
| 20.11.2017 | 67,4 | 55,9 | 11,5 | 167,8 | 169,1 | 3,5 | 1,94 | 24,00 |
| 21.11.2017 | 67,5 | 56,6 | 10,9 | 175,7 | 177,1 | 3,6 | 1,92 | 24,00 |
| 22.11.2017 | 68,5 | 57,6 | 10,9 | 178,3 | 179,6 | 4,0 | 1,94 | 24,00 |
| 23.11.2017 | 68,1 | 57,4 | 10,7 | 174,4 | 175,8 | 3,2 | 1,86 | 24,00 |
| 24.11.2017 | 67,1 | 56,7 | 10,4 | 172,9 | 174,3 | 3,0 | 1,79 | 24,00 |
| 25.11.2017 | 69,0 | 56,6 | 12,3 | 160,9 | 162,2 | 4,5 | 1,98 | 24,00 |
| 26.11.2017 | 71,5 | 57,2 | 14,2 | 156,6 | 158,1 | 5,2 | 2,22 | 24,00 |
| 27.11.2017 | 70,4 | 57,6 | 12,8 | 164,7 | 166,3 | 3,7 | 2,11 | 24,00 |
| 28.11.2017 | 70,1 | 57,1 | 13,0 | 161,5 | 163,1 | 3,8 | 2,09 | 24,00 |
| 29.11.2017 | 70,6 | 58,1 | 12,5 | 165,1 | 166,8 | 3,1 | 2,07 | 24,00 |
| 30.11.2017 | 71,2 | 58,8 | 12,4 | 170,5 | 172,2 | 3,5 | 2,11 | 24,00 |
| 01.12.2017 | 71,8 | 59,8 | 12,0 | 176,2 | 178,0 | 3,3 | 2,11 | 24,00 |
| 02.12.2017 | 70,2 | 58,4 | 11,9 | 170,3 | 172,0 | 3,8 | 2,02 | 24,00 |
| 03.12.2017 | 70,3 | 58,2 | 12,1 | 171,2 | 172,9 | 4,6 | 2,07 | 24,00 |
| 04.12.2017 | 69,9 | 58,6 | 11,3 | 170,0 | 171,8 | 3,2 | 1,92 | 24,00 |
| 05.12.2017 | 68,5 | 57,5 | 11,0 | 165,3 | 167,0 | 3,3 | 1,82 | 24,00 |
| 06.12.2017 | 68,0 | 57,1 | 10,9 | 165,6 | 167,3 | 3,4 | 1,81 | 24,00 |
| 07.12.2017 | 67,1 | 56,1 | 11,0 | 164,7 | 166,2 | 3,6 | 1,81 | 24,00 |
| 08.12.2017 | 67,2 | 55,9 | 11,3 | 166,0 | 167,4 | 3,8 | 1,87 | 24,00 |
| 09.12.2017 | 67,1 | 55,6 | 11,5 | 162,1 | 163,5 | 3,4 | 1,86 | 24,00 |
| 10.12.2017 | 67,8 | 55,3 | 12,5 | 159,7 | 161,2 | 4,4 | 1,99 | 24,00 |
| 11.12.2017 | 70,1 | 57,4 | 12,7 | 163,3 | 164,9 | 3,3 | 2,07 | 24,00 |
| 12.12.2017 | 70,1 | 57,1 | 13,1 | 160,6 | 162,2 | 2,8 | 2,10 | 24,00 |
| 13.12.2017 | 69,7 | 56,3 | 13,5 | 160,7 | 162,3 | 3,5 | 2,16 | 24,00 |
| 14.12.2017 | 70,1 | 57,1 | 13,0 | 168,9 | 170,6 | 3,3 | 2,20 | 24,00 |
| 15.12.2017 | 69,9 | 55,9 | 14,0 | 165,3 | 166,0 | 3,1 | 2,31 | 24,00 |
| Среднее | 69,0 | 56,9 | 12,1 | 166,0 | 167,5 | 3,7 | 2,01 | 24,00 |
| Итого | | | | 4 981,3 | 5 026,2 | 110,6 | 60,2 | 720,00 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | M1, т | M2, т | Qt, Гкал | ГВС | Время раб., ч |
|------------------|-----------|-----------|----------|----------|---------------|
| 15.12.2017 01:58 | 165 516,1 | 165 932,9 | 1 550,6 | 4 779,02 | 25 692,23 |

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании _____

Представитель ООО "Теплосервис" _____

Представитель ООО "КонцессКом" _____



Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2017 г.

Абонент: ООО "УК"ВЕСТА"

Договор:

Телефон:

Узел учета:

Адрес: ул. Шмидта 16

Строит.Адрес:

Телефон: 9-62-68

Рассматривать совместно с УУТЭ:

Код УУТЭ:

Источник:

Схема подключения: независимая, 2-х трубная

график: 150/70

Установленные приборы:

Часовые и суточные, архивы в файлах:

Вычислитель: Multical 602 № 69667301
 Подающ.тр.(M1): расходомер: Ultraflo Gmin= 0,8 Gmax= 40 Приборы УУТЭ поверены до Тхв, гр.С= 0
 Обратн.тр.(M2): расходомер: Ultraflo Gmin= 0,8 Gmax= 40 Термопреобр.: Pt-500 Преобр.давления: 0,8
 тр-д.ГВС(M3): расходомер: Gmin= Gmax= Термопреобр.: Pt-500 Преобр.давления:
 тр.цирк.ГВС(M4): расходомер: Gmin= Gmax= Термопреобр.: Преобр.давления:
 тр.подпитки(V5): расходомер: Gmin= Gmax= Термопреобр.: Преобр.давления:

Расчетный алгоритм:

зима: $Q=m1(h1-hxв)-m2(h2-hxв)$ лето: $Q=m1(h1-hxв)$

Договорные нагрузки, Гкал/час:

Qот.=

Qвент.=

Qтех.=

Qтех.гв.=

Qгвс.=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:

Gот.=

Gвент.=

Gтех.=

Qтех.гвс.ср.=

Qгвс.ср.=

Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:

Gот.м.=

Gгвс.м.=

Конст.значения

Фактическое потребление за отчетный период

с 17.11.2017 по 16.12.2017

| Дата | Ти час | НС | Учет (ТВ-1) | | | | | | | | | | Q _г Гкал | |
|----------|--------|----|-------------|--------|--------|-------|-------|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|---------------------|-------|
| | | | M1, т | M2, т | dM, т | T1, С | T2, С | dT, С | P1, к/см ² | P2, к/см ² | Q _г , Гкал | | | |
| 17.11.17 | 24 | | 238,8 | 245,8 | -7,0 | 73,2 | 58,8 | 14,5 | | | | | | 3,42 |
| 18.11.17 | 24 | | 231,5 | 239,7 | -8,2 | 79,2 | 61,2 | 18,1 | | | | | | 4,17 |
| 19.11.17 | 24 | | 196,2 | 204,8 | -8,6 | 86,4 | 63,6 | 22,9 | | | | | | 4,43 |
| 20.11.17 | 24 | | 218,6 | 225,6 | -7,0 | 74,8 | 59,1 | 15,7 | | | | | | 3,27 |
| 21.11.17 | 24 | | 234,7 | 241,0 | -6,3 | 72,0 | 58,6 | 13,5 | | | | | | 3,08 |
| 22.11.17 | 24 | | 237,4 | 243,5 | -6,1 | 71,8 | 58,6 | 13,2 | | | | | | 3,02 |
| 23.11.17 | 24 | | 227,9 | 234,7 | -6,8 | 74,4 | 58,9 | 15,6 | | | | | | 3,48 |
| 24.11.17 | 24 | | 232,4 | 238,8 | -6,4 | 73,5 | 58,8 | 14,7 | | | | | | 3,38 |
| 25.11.17 | 24 | | 216,8 | 225,6 | -8,8 | 85,7 | 63,8 | 21,9 | | | | | | 4,71 |
| 26.11.17 | 24 | | 196,2 | 205,9 | -9,7 | 95,3 | 68,5 | 26,9 | | | | | | 5,28 |
| 27.11.17 | 24 | | 209,9 | 216,9 | -7,0 | 78,7 | 60,1 | 18,6 | | | | | | 3,71 |
| 28.11.17 | 24 | | 215,3 | 223,2 | -7,9 | 81,9 | 62,0 | 19,9 | | | | | | 4,25 |
| 29.11.17 | 24 | | 206,5 | 213,5 | -7,0 | 78,7 | 60,1 | 18,6 | | | | | | 3,73 |
| 30.11.17 | 24 | | 237,5 | 244,3 | -6,8 | 74,8 | 59,4 | 15,4 | | | | | | 3,53 |
| 01.12.17 | 24 | | 220,4 | 227,0 | -6,6 | 74,4 | 58,9 | 15,5 | | | | | | 3,38 |
| 02.12.17 | 24 | | 220,5 | 227,9 | -7,4 | 78,3 | 60,3 | 18,0 | | | | | | 3,92 |
| 03.12.17 | 24 | | 243,3 | 250,5 | -7,2 | 76,5 | 60,5 | 16,0 | | | | | | 3,61 |
| 04.12.17 | 24 | | 236,2 | 242,6 | -6,4 | 72,3 | 58,8 | 13,5 | | | | | | 3,09 |
| 05.12.17 | 24 | | 255,8 | 262,3 | -6,5 | 72,2 | 59,2 | 13,1 | | | | | | 3,25 |
| 06.12.17 | 24 | | 240,8 | 246,9 | -6,1 | 72,4 | 59,0 | 13,4 | | | | | | 3,12 |
| 07.12.17 | 24 | | 226,2 | 232,8 | -6,6 | 75,3 | 59,3 | 16,0 | | | | | | 3,56 |
| 08.12.17 | 24 | | 225,4 | 232,1 | -6,7 | 76,1 | 59,6 | 16,6 | | | | | | 3,68 |
| 09.12.17 | 24 | | 206,5 | 214,2 | -7,7 | 81,8 | 61,5 | 20,2 | | | | | | 4,15 |
| 10.12.17 | 24 | | 191,2 | 199,5 | -8,3 | 88,2 | 64,1 | 24,1 | | | | | | 4,59 |
| 11.12.17 | 24 | | 196,9 | 205,6 | -8,7 | 88,7 | 64,9 | 23,8 | | | | | | 4,67 |
| 12.12.17 | 24 | | 187,2 | 196,2 | -9,0 | 92,5 | 66,6 | 25,9 | | | | | | 4,85 |
| 13.12.17 | 24 | | 194,3 | 203,7 | -9,4 | 94,5 | 67,9 | 26,5 | | | | | | 5,14 |
| 14.12.17 | 24 | | 195,0 | 203,1 | -8,1 | 86,3 | 63,6 | 22,7 | | | | | | 4,29 |
| 15.12.17 | 24 | | 220,3 | 226,7 | -6,4 | 75,5 | 59,5 | 16,0 | | | | | | 3,45 |
| 16.12.17 | 24 | | 240,2 | 246,9 | -6,7 | 73,8 | 59,4 | 14,3 | | | | | | 3,41 |
| Среднее | 24 | | 220,0 | 227,4 | -7,4 | 79,3 | 61,1 | 18,2 | | | | | | 3,9 |
| Итого | 720 | | 6599,9 | 6821,3 | -221,4 | | | | | | | | | 115,6 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата, время | M1, т | M2, т | M3, т | M4, т | V5, м.куб | Q, Гкал | Ти, ч |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-----------|---------|-------|
| 17.12.2017 10:41:29 | | | | | | 2442,25 | |

Период расчета по среднему:

0 часов

Период расчета по договору:

0 суток

Период превышения t2:

0 суток

Представитель ООО "PCY-2010"

Представитель ООО "КонцессКом"

Представитель ООО "УК"ВЕСТА"

Д.И.Иванов
Защитин

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ

за декабрь 2017 г.

Абонент: ООО "УК"ВЕСТА"

Договор:

Телефон:

Узел учета:

Адрес: ул. Шмидта 24

Строит. Адрес:

Код УУТЭ:

Обслуживающая организация: ООО "PCY-2010"

Телефон: 9-62-68

Рассматривать совместно с УУТЭ:

Источник

Схема подключения: независимая, 2-х трубная

график: 150/70

Установленные приборы:

Часовые и суточные архивы в файлах:

Вычислитель: Multical 602 № 69331342
 Подающ. тр. (M1): расходомер: Ultraflo Gmin= 0,8 Gmax= 40
 Обратн. тр. (M2): расходомер: Ultraflo Gmin= 0,8 Gmax= 40
 тр-д. ГВС (M3): расходомер: Gmin= Gmax= Термопреобр.: Pt-500
 тр. цирк. ГВС (M4): расходомер: Gmin= Gmax= Термопреобр.: Pt-500
 тр. подпитки (V5): расходомер: Gmin= Gmax= Термопреобр.:
 Расчетный алгоритм: зима: $Q=m1(h1-hxb)-m2(h2-hxb)$ лето: $Q=m1(h1-hxb)$
 Преобр. давления: Тхв. гр.С= 0
 Преобр. давления: 0,8
 Преобр. давления:
 Преобр. давления:

Договорные нагрузки, Гкал/час: Qот.= Qвент.= Qтех.= Qтех.гвс=
 Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час: Qот.гвс.ср= Qвент.гвс.ср= Qтех.гвс.ср=
 Договорные расходы (ср. сут.), т/сут: Gот.= Gвент.= Gтех.= Gтех.гвс.= Gгвс.=
 Конст. значения Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 17.11.2017 по 16.12.2017

| Дата | Ти | НС | Учет (ТВ-1) | | | | | | | | |
|----------|-----|----|-------------|--------|-------|------|------|------|------|------|-------|
| | | | M1 | M2 | dM | T1 | T2 | dT | P1 | P2 | Q |
| час | т | т | т | т | т | С | С | С | к/см | к/см | Гкал |
| 17.11.17 | 24 | | 247,3 | 249,3 | -2,0 | 73,7 | 57,2 | 16,5 | | | 4,06 |
| 18.11.17 | 24 | | 273,8 | 276,1 | -2,3 | 79,9 | 61,7 | 18,2 | | | 4,98 |
| 19.11.17 | 24 | | 277,1 | 278,8 | -1,7 | 87,1 | 67,3 | 19,9 | | | 5,50 |
| 20.11.17 | 24 | | 249,8 | 251,4 | -1,6 | 75,1 | 59,3 | 15,8 | | | 3,93 |
| 21.11.17 | 24 | | 244,8 | 245,4 | -1,6 | 72,4 | 58,0 | 14,4 | | | 3,49 |
| 22.11.17 | 24 | | 248,1 | 249,7 | -1,6 | 72,2 | 58,2 | 14,0 | | | 3,44 |
| 23.11.17 | 24 | | 263,7 | 265,3 | -1,6 | 75,0 | 59,0 | 16,0 | | | 4,16 |
| 24.11.17 | 24 | | 254,0 | 255,7 | -1,7 | 73,9 | 58,1 | 15,8 | | | 3,99 |
| 25.11.17 | 24 | | 292,3 | 294,0 | -1,7 | 87,0 | 67,4 | 19,6 | | | 5,71 |
| 26.11.17 | 24 | | 304,1 | 305,6 | -1,5 | 96,3 | 74,0 | 22,3 | | | 6,75 |
| 27.11.17 | 24 | | 268,2 | 269,8 | -1,6 | 78,9 | 62,2 | 16,8 | | | 4,45 |
| 28.11.17 | 24 | | 292,1 | 293,7 | -1,6 | 82,8 | 65,2 | 17,7 | | | 5,12 |
| 29.11.17 | 24 | | 290,5 | 292,5 | -2,0 | 79,0 | 63,2 | 15,8 | | | 4,56 |
| 30.11.17 | 24 | | 284,2 | 286,1 | -1,9 | 75,1 | 60,1 | 15,0 | | | 4,21 |
| 01.12.17 | 24 | | 292,3 | 294,3 | -2,0 | 74,8 | 60,6 | 14,3 | | | 4,14 |
| 02.12.17 | 24 | | 308,1 | 310,4 | -2,3 | 79,0 | 63,5 | 15,6 | | | 4,75 |
| 03.12.17 | 24 | | 294,3 | 296,3 | -2,0 | 76,7 | 62,1 | 14,6 | | | 4,20 |
| 04.12.17 | 24 | | 293,9 | 296,4 | -2,5 | 72,6 | 59,8 | 12,8 | | | 3,69 |
| 05.12.17 | 24 | | 287,4 | 289,3 | -1,9 | 72,5 | 59,4 | 13,1 | | | 3,70 |
| 06.12.17 | 24 | | 283,6 | 285,7 | -2,1 | 72,7 | 59,8 | 12,9 | | | 3,59 |
| 07.12.17 | 24 | | 284,7 | 286,7 | -2,0 | 75,8 | 60,6 | 15,2 | | | 4,31 |
| 08.12.17 | 24 | | 287,7 | 289,7 | -2,0 | 76,7 | 61,2 | 15,5 | | | 4,41 |
| 09.12.17 | 24 | | 304,5 | 306,9 | -2,4 | 82,6 | 66,4 | 16,2 | | | 4,92 |
| 10.12.17 | 24 | | 314,4 | 316,1 | -1,7 | 89,3 | 71,0 | 18,4 | | | 5,73 |
| 11.12.17 | 24 | | 317,8 | 319,8 | -2,0 | 89,9 | 71,8 | 18,1 | | | 5,73 |
| 12.12.17 | 24 | | 321,0 | 323,0 | -2,0 | 93,6 | 74,7 | 18,9 | | | 6,06 |
| 13.12.17 | 24 | | 319,1 | 320,8 | -1,7 | 95,5 | 75,6 | 19,9 | | | 6,35 |
| 14.12.17 | 24 | | 301,3 | 303,3 | -2,0 | 86,8 | 69,5 | 17,3 | | | 5,21 |
| 15.12.17 | 24 | | 278,9 | 280,8 | -1,9 | 75,9 | 61,1 | 14,8 | | | 4,09 |
| 16.12.17 | 24 | | 279,3 | 281,5 | -2,2 | 74,2 | 59,4 | 14,8 | | | 4,10 |
| Среднее | 24 | | 285,3 | 287,2 | -1,9 | 79,9 | 63,6 | 16,3 | | | 4,8 |
| Итого | 720 | | 8558,3 | 8615,4 | -57,1 | | | | | | 139,3 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата, время | M1, т | M2, т | M3, т | M4, т | V5, м.куб | Q, Гкал | Ти, ч |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-----------|---------|-------|
| 17.12.2017 10:53:10 | | | | | | 3480,44 | |

Период расчета по среднему:

0 часов

Период расчета по договору:

0 суток

Период превышения t2:

0 суток

Представитель ООО "PCY-2010"

Представитель ООО "КонцессКом"

Представитель ООО "УК"ВЕСТА"

Д.И. Давыдов
С.А. Давыдов



ООО

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ

за декабрь 2017 г.

Абонент ООО "УК"ВЕСТА"

Договор:

Телефон:

Узел учета: СО

Адрес: ул. Дружбы Народов, д. 40

Строит.Адрес:

Код УУТЭ:

Обслуживающая организация: ООО "PCY-2010"

Телефон: 9-62-68

Рассматривать совместно с УУТЭ:

Источник

Схема подключения: независимая, 2-х трубная

график: 150/70

Установленные приборы:

Часовые и суточ. архивы в файлах:

Вычислитель: Multical 601 № 6623986

Режим (схема):

Приборы УУТЭ поверены до

Тхв, гр.С= 0

Подающ.тр.(M1):

расходомер: Ultraflo

Gmin= 0,8

Gmax= 40

Термопреобр.: Pt-500

Преобр.давления:

Обратн.тр.(M2):

расходомер: Ultraflo

Gmin= 0,8

Gmax= 40

Термопреобр.: Pt-500

Преобр.давления: 0,8

тр-д. ГВС(M3):

расходомер:

Gmin=

Gmax=

Термопреобр.:

Преобр.давления:

тр.цирк.ГВС(M4):

расходомер:

Gmin=

Gmax=

Термопреобр.:

Преобр.давления:

тр.подпитки(V5):

расходомер:

Gmin=

Gmax=

Термопреобр.:

Преобр.давления:

Расчетный алгоритм:

зима: $Q=m1(h1-h2)+m2(h2-h3)$ лето: $Q=m1(h1-h2)$

Договорные нагрузки, Гкал/час:

Qот.=

Qвент.=

Qтех.=

Qтех.гв.=

Qгвс.=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:

Got.=

Gвент.=

Gтех.=

Qтех.гвс.ср.=

Gгвс.ср.=

Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:

Gгвс.=

Gгвс.м.=

Конст.значения

Фактическое потребление за отчетный период

с 17.11.2017 по 16.12.2017

| Дата | Тн | | НС | M1 | | | M2 | | | dM | T1, T2, dT | | | P1 P2 | Q _г |
|----------|-----|-----|----|--------|--------|------|------|------|------|----|------------|---|---|-------|----------------|
| | час | мин | | т | т | т | т | т | т | | т | т | т | | |
| 17.11.17 | 24 | * | | 265,7 | 265,3 | 0,4 | 74,0 | 48,6 | 25,4 | | | | | | 6,75 |
| 18.11.17 | 24 | * | | 277,7 | 277,5 | 0,2 | 81,4 | 52,4 | 29,0 | | | | | | 8,06 |
| 19.11.17 | 24 | * | | 297,5 | 297,6 | -0,1 | 86,6 | 56,0 | 30,7 | | | | | | 9,11 |
| 20.11.17 | 24 | * | | 276,5 | 276,0 | 0,5 | 74,5 | 49,7 | 24,8 | | | | | | 6,83 |
| 21.11.17 | 24 | * | | 262,3 | 262,3 | 0,0 | 72,7 | 48,2 | 24,5 | | | | | | 6,40 |
| 22.11.17 | 24 | * | | 254,1 | 253,4 | 0,7 | 72,3 | 48,0 | 24,4 | | | | | | 6,21 |
| 23.11.17 | 24 | * | | 282,5 | 282,3 | 0,2 | 75,3 | 50,6 | 24,7 | | | | | | 6,95 |
| 24.11.17 | 24 | * | | 281,5 | 281,6 | -0,1 | 74,7 | 50,5 | 24,2 | | | | | | 6,80 |
| 25.11.17 | 24 | * | | 298,5 | 298,5 | 0,0 | 88,8 | 58,0 | 30,8 | | | | | | 9,19 |
| 26.11.17 | 24 | * | | 310,6 | 311,8 | -1,2 | 95,8 | 62,3 | 33,5 | | | | | | 10,40 |
| 27.11.17 | 24 | * | | 277,6 | 277,2 | 0,4 | 77,8 | 51,7 | 26,1 | | | | | | 7,27 |
| 28.11.17 | 24 | * | | 300,5 | 300,1 | 0,4 | 83,6 | 55,5 | 28,1 | | | | | | 8,42 |
| 29.11.17 | 24 | * | | 322,7 | 322,1 | 0,6 | 78,5 | 54,2 | 24,4 | | | | | | 7,86 |
| 30.11.17 | 24 | * | | 315,0 | 314,5 | 0,5 | 75,1 | 51,8 | 23,3 | | | | | | 7,33 |
| 01.12.17 | 24 | * | | 320,3 | 319,8 | 0,5 | 75,1 | 52,3 | 22,9 | | | | | | 7,30 |
| 02.12.17 | 24 | * | | 333,6 | 333,4 | 0,2 | 80,2 | 55,3 | 24,9 | | | | | | 8,28 |
| 03.12.17 | 24 | * | | 304,2 | 304,2 | 0,0 | 75,8 | 51,4 | 24,5 | | | | | | 7,42 |
| 04.12.17 | 24 | * | | 287,0 | 287,2 | -0,2 | 72,7 | 49,6 | 23,2 | | | | | | 6,66 |
| 05.12.17 | 24 | * | | 296,4 | 296,8 | -0,4 | 72,8 | 49,9 | 22,9 | | | | | | 6,75 |
| 06.12.17 | 24 | * | | 275,3 | 275,4 | -0,1 | 72,7 | 48,9 | 23,8 | | | | | | 6,50 |
| 07.12.17 | 24 | * | | 312,4 | 312,6 | -0,2 | 76,4 | 52,6 | 23,8 | | | | | | 7,44 |
| 08.12.17 | 24 | * | | 308,9 | 307,2 | -0,3 | 77,1 | 52,6 | 24,5 | | | | | | 7,51 |
| 09.12.17 | 24 | * | | 326,0 | 326,2 | -0,2 | 83,4 | 57,3 | 26,1 | | | | | | 8,52 |
| 10.12.17 | 24 | * | | 330,0 | 330,7 | -0,7 | 89,6 | 60,5 | 29,0 | | | | | | 9,58 |
| 11.12.17 | 24 | * | | 334,6 | 336,2 | -1,6 | 91,1 | 62,3 | 28,8 | | | | | | 9,63 |
| 12.12.17 | 24 | * | | 323,8 | 325,7 | -1,9 | 93,9 | 63,5 | 30,5 | | | | | | 9,85 |
| 13.12.17 | 24 | * | | 333,9 | 335,6 | -1,7 | 95,5 | 64,5 | 31,0 | | | | | | 10,38 |
| 14.12.17 | 24 | * | | 315,4 | 315,9 | -0,5 | 85,4 | 57,4 | 28,0 | | | | | | 8,84 |
| 15.12.17 | 24 | * | | 294,5 | 294,5 | 0,0 | 75,6 | 51,0 | 24,6 | | | | | | 7,24 |
| 16.12.17 | 24 | * | | 303,3 | 303,7 | -0,4 | 74,6 | 50,5 | 24,0 | | | | | | 7,28 |
| Среднее | 24 | | | 300,7 | 300,8 | -0,2 | 80,1 | 53,9 | 26,2 | | | | | | 7,9 |
| Итого | 720 | | | 9020,3 | 9025,3 | -5,0 | | | | | | | | | 236,8 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата, время | M1, т | M2, т | M3, т | M4, т | V5, м. куб | Q, Гкал | Тн, ч |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|------------|----------|-------|
| 17.12.2017 9:23:00 | | | | | | 13998,04 | |

Период расчета по среднему:

0 часов

Период расчета по договору:

0 суток

Период превышения t2:

0 суток

Представитель ООО "PCY-2010"

Представитель ООО "КонцессКом"

Представитель ООО "УК"ВЕСТА"

Дмитрий...
Заворо...

Абонент: ООО "УК" ВЕСТА"

Договор:

Телефон:

Узел учета: СО

Адрес: ул. Дружбы Народов, д. 36

Строит. Адрес:

Код УУТЭ:

Обслуживающая организация: ООО "РСУ-2010"

Телефон: 9-62-68

Рассматривать совместно с УУТЭ:

Источник

Схема подключения: независимая, 2-х трубная

график: 150/70

Установленные приборы:

Часовые и суточн. архивы в файлах:

Вычислитель: Multical 602 № 78146905
 Режим (схема):
 Приборы УУТЭ поверены до Тхв, гр.С= 0
 Подающ.тр.(M1): расходомер: Ultraflo Gmin= 0,8 Gmax= 40 Термопреобр.: Pt-500 Преобр.давления: Pt-500
 Обратн.тр.(M2): расходомер: Ultraflo Gmin= 0,8 Gmax= 40 Термопреобр.: Pt-500 Преобр.давления: 0,8
 тр-д ГВС(M3): расходомер: Gmin= Gmax= Термопреобр.: Преобр.давления:
 тр.цирк.ГВС(M4): расходомер: Gmin= Gmax= Термопреобр.: Преобр.давления:
 тр.подпитки(V5): расходомер: Gmin= Gmax= Термопреобр.: Преобр.давления:

Расчетный алгоритм:

зима: $Q=m1(h1-hxв)-m2(h2-hxв)$ лето: $Q=m1(h1-hxв)$

Договорные нагрузки, Гкал/час: Qот.= Qвент.= Qтех.= Qтех.гв.= Qгвс.=
 Договорные нагрузки (ср.час) Гкал/час: Qтех.гвс.ср.= Qгвс.ср.=
 Договорные расходы (ср.сут.), т/сут.: Gот.= Gвент.= Gтех.= Gтех.гв.= Gгвс.= Gгвс.м=
 Конст.значения

Фактическое потребление за отчетный период

с 17.11.2017 по 16.12.2017

| Дата | Ти час | НС | Учет (ТВ-1) | | | | | | | | | |
|----------|--------|----|-------------|---------|-------|------|------|------|------|------|------|-------|
| | | | M1, | M2, | dM, | T1, | T2, | dT, | P1 | P2 | Q, | |
| | | | т | т | т | С | С | С | к/см | к/см | Гкал | |
| 17.11.17 | 24 | | 339,7 | 339,6 | 0,1 | 74,1 | 56,3 | 17,8 | | | | 6,02 |
| 18.11.17 | 24 | | 345,2 | 345,2 | 0,0 | 80,8 | 60,5 | 20,3 | | | | 7,07 |
| 19.11.17 | 24 | | 378,9 | 379,2 | -0,3 | 87,3 | 65,3 | 22,0 | | | | 8,39 |
| 20.11.17 | 24 | | 350,2 | 350,2 | 0,0 | 75,1 | 57,4 | 17,7 | | | | 6,16 |
| 21.11.17 | 24 | | 324,4 | 325,2 | -0,8 | 72,8 | 55,6 | 17,2 | | | | 5,54 |
| 22.11.17 | 24 | | 296,1 | 296,9 | -0,8 | 72,5 | 55,1 | 17,4 | | | | 5,18 |
| 23.11.17 | 24 | | 343,3 | 343,5 | -0,2 | 75,4 | 57,5 | 17,9 | | | | 6,15 |
| 24.11.17 | 24 | | 349,6 | 349,5 | 0,1 | 74,5 | 57,2 | 17,2 | | | | 6,05 |
| 25.11.17 | 24 | | 374,5 | 374,7 | -0,2 | 88,1 | 65,8 | 22,3 | | | | 8,41 |
| 26.11.17 | 24 | | 395,5 | 395,7 | -0,2 | 96,4 | 71,2 | 25,2 | | | | 10,00 |
| 27.11.17 | 24 | | 360,7 | 360,9 | -0,2 | 78,7 | 59,6 | 19,1 | | | | 6,85 |
| 28.11.17 | 24 | | 382,8 | 382,9 | -0,1 | 83,5 | 62,8 | 20,7 | | | | 7,91 |
| 29.11.17 | 24 | | 399,6 | 400,0 | -0,4 | 79,1 | 60,8 | 18,3 | | | | 7,39 |
| 30.11.17 | 24 | | 400,0 | 400,4 | -0,4 | 75,4 | 58,5 | 16,9 | | | | 6,84 |
| 01.12.17 | 24 | | 413,1 | 413,6 | -0,5 | 75,3 | 58,5 | 16,8 | | | | 6,89 |
| 02.12.17 | 24 | | 411,1 | 412,0 | -0,9 | 79,9 | 61,4 | 18,5 | | | | 7,66 |
| 03.12.17 | 24 | | 395,3 | 396,0 | -0,7 | 76,6 | 59,3 | 17,3 | | | | 6,89 |
| 04.12.17 | 24 | | 351,1 | 352,3 | -1,2 | 72,9 | 56,1 | 16,8 | | | | 5,90 |
| 05.12.17 | 24 | | 365,8 | 366,7 | -0,9 | 72,9 | 56,7 | 16,2 | | | | 6,00 |
| 06.12.17 | 24 | | 340,4 | 341,6 | -1,2 | 72,9 | 56,0 | 17,0 | | | | 5,79 |
| 07.12.17 | 24 | | 395,7 | 396,8 | -1,1 | 76,4 | 59,2 | 17,2 | | | | 6,81 |
| 08.12.17 | 24 | | 382,6 | 383,2 | -0,6 | 77,1 | 59,4 | 17,7 | | | | 6,75 |
| 09.12.17 | 24 | | 421,4 | 422,7 | -1,3 | 83,2 | 63,9 | 19,3 | | | | 8,06 |
| 10.12.17 | 24 | | 437,3 | 439,0 | -1,7 | 89,7 | 68,8 | 20,9 | | | | 9,23 |
| 11.12.17 | 24 | | 440,3 | 441,4 | -1,1 | 90,7 | 69,4 | 21,3 | | | | 9,41 |
| 12.12.17 | 24 | | 443,5 | 445,1 | -1,6 | 94,1 | 70,9 | 23,2 | | | | 10,36 |
| 13.12.17 | 24 | | 439,5 | 440,9 | -1,4 | 95,8 | 72,6 | 23,2 | | | | 10,30 |
| 14.12.17 | 24 | | 424,5 | 426,0 | -1,5 | 86,5 | 65,6 | 20,9 | | | | 9,03 |
| 15.12.17 | 24 | | 386,3 | 387,2 | -0,9 | 76,1 | 58,6 | 17,5 | | | | 6,67 |
| 16.12.17 | 24 | | 374,7 | 375,9 | -1,2 | 74,6 | 57,7 | 16,9 | | | | 6,42 |
| Среднее | 24 | | 382,1 | 382,8 | -0,7 | 80,3 | 61,3 | 19,0 | | | | 7,3 |
| Итого | 720 | | 11463,1 | 11484,3 | -21,2 | | | | | | | 220,1 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата, время | M1,т | M2,т | M3,т | M4,т | V5,м.куб | Q,Гкал | Ти,ч |
|---------------------|------|------|------|------|----------|---------|------|
| 17.12.2017 10:28:31 | | | | | | 2351,56 | |

Период расчета по среднему:

0 часов

Период расчета по договору:

0 суток

Период превышения t2:

0 суток

Представитель ООО "РСУ-2010"

Представитель ООО "КонцессКой" "Ук Веста"

ООО Концесс Кой

Д.Иванович Д.А.
 Заведующий С.А.




Ведомость учёта расхода в системе отопления

за **Декабрь 2017**Потребитель: **Росгосстрах (дружбы народов 38)**

Адрес:

Узел учета: **Ввод**Прибор учета: **MULTICAL 602 зав.№ 78028911**Обслуживающая организация: **ООО "Теплосервис"**Расчетный алгоритм: **E1=m1(Th1-Th2)****E1-потребленная тепловая энергия**Фактическое потребление за отчетный период с **16.11.2017** по **15.12.2017**

| Дата | Температура (°C) | | | Масса (т) | | | Гкал | НС раб.(ч) |
|----------------|------------------|-------------|------------|----------------|----------------|--------------|-------------|---------------|
| | T1 | T2 | dT | M1 | M2 | ΔM | E1 | |
| 16.11.2017 | 77,1 | 68,1 | 9,0 | 210,4 | 210,7 | -0,3 | 1,9 | - |
| 17.11.2017 | 74,0 | 65,2 | 8,9 | 202,6 | 203,4 | -0,8 | 1,8 | - |
| 18.11.2017 | 80,4 | 71,1 | 9,3 | 218,2 | 216,8 | -0,6 | 2,0 | - |
| 19.11.2017 | 87,5 | 78,5 | 9,0 | 243,6 | 244,8 | -1,2 | 2,2 | - |
| 20.11.2017 | 75,4 | 68,4 | 7,0 | 229,6 | 230,2 | -0,6 | 1,6 | - |
| 21.11.2017 | 72,8 | 67,8 | 4,9 | 244,2 | 245,1 | -0,9 | 1,2 | - |
| 22.11.2017 | 72,5 | 67,0 | 5,5 | 254,1 | 255,2 | -1,1 | 1,4 | - |
| 23.11.2017 | 75,4 | 68,2 | 7,2 | 229,0 | 230,0 | -1,0 | 1,6 | - |
| 24.11.2017 | 74,3 | 66,9 | 7,3 | 213,7 | 214,6 | -0,9 | 1,5 | - |
| 25.11.2017 | 87,5 | 78,9 | 8,5 | 239,0 | 240,6 | -1,6 | 2,0 | - |
| 26.11.2017 | 96,7 | 86,9 | 9,7 | 250,1 | 252,4 | -2,3 | 2,4 | - |
| 27.11.2017 | 79,4 | 71,6 | 7,8 | 215,6 | 216,9 | -1,3 | 1,7 | - |
| 28.11.2017 | 82,8 | 74,2 | 8,6 | 228,4 | 229,6 | -1,2 | 1,9 | - |
| 29.11.2017 | 79,8 | 72,2 | 7,6 | 242,3 | 243,5 | -1,2 | 1,8 | - |
| 30.11.2017 | 75,5 | 67,5 | 8,0 | 214,8 | 215,8 | -1,0 | 1,7 | - |
| 01.12.2017 | 75,3 | 67,5 | 7,8 | 219,0 | 219,7 | -0,7 | 1,7 | - |
| 02.12.2017 | 79,1 | 72,0 | 7,1 | 254,3 | 255,4 | -1,1 | 1,8 | - |
| 03.12.2017 | 77,5 | 70,5 | 7,0 | 247,4 | 248,7 | -1,3 | 1,7 | - |
| 04.12.2017 | 73,0 | 68,3 | 6,7 | 238,7 | 239,8 | -1,1 | 1,6 | - |
| 05.12.2017 | 72,9 | 66,2 | 6,7 | 235,5 | 236,9 | -1,4 | 1,5 | - |
| 06.12.2017 | 73,1 | 66,0 | 7,1 | 225,3 | 226,3 | -1,0 | 1,5 | - |
| 07.12.2017 | 76,0 | 68,5 | 7,5 | 221,8 | 223,1 | -1,3 | 1,6 | - |
| 08.12.2017 | 78,9 | 69,8 | 7,2 | 234,8 | 235,8 | -1,0 | 1,7 | - |
| 09.12.2017 | 82,8 | 75,2 | 7,7 | 249,7 | 251,3 | -1,6 | 1,9 | - |
| 10.12.2017 | 89,7 | 80,9 | 8,8 | 245,2 | 246,9 | -1,7 | 2,2 | - |
| 11.12.2017 | 89,9 | 79,7 | 10,2 | 222,5 | 224,2 | -1,7 | 2,2 | - |
| 12.12.2017 | 94,0 | 82,9 | 11,2 | 214,8 | 216,8 | -2,0 | 2,3 | - |
| 13.12.2017 | 96,0 | 85,1 | 10,9 | 223,8 | 225,6 | -1,8 | 2,4 | - |
| 14.12.2017 | 87,7 | 78,3 | 9,5 | 218,3 | 220,0 | -1,7 | 2,0 | - |
| 15.12.2017 | 76,5 | 69,4 | 7,1 | 220,6 | 231,2 | -1,6 | 1,6 | - |
| Среднее | 80,4 | 72,4 | 8,0 | 230,5 | 231,7 | -1,2 | 1,8 | - |
| Итого | | | | 6 914,3 | 6 951,3 | -37,0 | 54,5 | |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | M1, т | M2, т | E1, Гкал | Время раб., ч |
|------------------|----------|----------|----------|---------------|
| 18.12.2017 11:49 | 36 091,0 | 36 030,1 | 351,9 | 15975 |

Подписи представителей:

Представитель ООО "Теплосервис" _____

Представитель ООО "КонцессКом" _____



Ведомость учёта расхода в системе отопления

за **Декабрь 2017**Потребитель: **МЕДИС ВВОД (Дружбы Народов 38)**

Адрес:

Узел учета: **Ввод**Прибор учета: **MULTICAL 602** зав.№ 69565759Обслуживающая организация: **ООО "Теплосервис"**Расчетный алгоритм: **E1=m1(Th1-Th2)****E1-потребленная тепловая энергия**Фактическое потребление за отчетный период с **16.11.2017** по **15.12.2017**

| Дата | Температура (°C) | | | Масса (т) | | | Гкал | НС раб.(ч) |
|----------------|------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|--------------|-------------|---------------|
| | T1 | T2 | dT | M1 | M2 | ΔM | E1 | |
| 16.11.2017 | 77,1 | 63,3 | 13,7 | 145,0 | 146,3 | -1,3 | 1,9 | - |
| 17.11.2017 | 74,0 | 60,7 | 13,4 | 135,2 | 136,7 | -1,5 | 1,7 | - |
| 18.11.2017 | 80,4 | 64,7 | 15,7 | 138,3 | 139,7 | -1,4 | 2,1 | - |
| 19.11.2017 | 87,5 | 65,0 | 22,5 | 104,7 | 105,7 | -1,0 | 2,3 | - |
| 20.11.2017 | 75,4 | 62,1 | 13,3 | 141,0 | 142,5 | -1,5 | 1,8 | - |
| 21.11.2017 | 72,7 | 56,8 | 13,8 | 123,5 | 124,7 | -1,2 | 1,6 | - |
| 22.11.2017 | 72,5 | 60,3 | 12,2 | 135,4 | 136,5 | -1,1 | 1,5 | - |
| 23.11.2017 | 75,3 | 60,8 | 14,4 | 131,3 | 132,7 | -1,4 | 1,8 | - |
| 24.11.2017 | 74,2 | 61,7 | 12,4 | 144,9 | 146,1 | -1,2 | 1,8 | - |
| 25.11.2017 | 87,6 | 88,4 | 19,2 | 128,1 | 127,2 | -1,1 | 2,3 | - |
| 26.11.2017 | 96,6 | 73,2 | 23,4 | 118,4 | 119,0 | -0,6 | 2,8 | - |
| 27.11.2017 | 79,3 | 64,5 | 14,8 | 136,4 | 137,6 | -1,2 | 1,9 | - |
| 28.11.2017 | 82,7 | 66,3 | 16,4 | 136,5 | 137,4 | -0,9 | 2,2 | - |
| 29.11.2017 | 79,8 | 65,7 | 14,2 | 152,4 | 153,6 | -1,2 | 2,1 | - |
| 30.11.2017 | 75,6 | 63,0 | 12,6 | 150,9 | 151,9 | -1,0 | 1,8 | - |
| 01.12.2017 | 75,2 | 62,4 | 12,8 | 146,9 | 148,0 | -1,1 | 1,8 | - |
| 02.12.2017 | 79,1 | 65,8 | 13,3 | 159,3 | 160,4 | -1,1 | 2,0 | - |
| 03.12.2017 | 77,5 | 59,8 | 17,7 | 102,7 | 103,4 | -0,7 | 1,8 | - |
| 04.12.2017 | 73,0 | 60,7 | 12,3 | 138,8 | 139,8 | -1,0 | 1,6 | - |
| 05.12.2017 | 72,9 | 60,6 | 12,3 | 138,7 | 139,6 | -0,9 | 1,6 | - |
| 06.12.2017 | 73,0 | 60,6 | 12,5 | 134,5 | 135,4 | -0,9 | 1,5 | - |
| 07.12.2017 | 76,0 | 63,2 | 12,7 | 148,2 | 149,2 | -1,0 | 1,8 | - |
| 08.12.2017 | 76,9 | 63,8 | 13,0 | 152,6 | 153,7 | -1,1 | 1,9 | - |
| 09.12.2017 | 82,8 | 66,3 | 16,4 | 132,9 | 133,7 | -0,8 | 2,1 | - |
| 10.12.2017 | 89,7 | 66,4 | 23,3 | 98,3 | 98,8 | -0,5 | 2,3 | - |
| 11.12.2017 | 89,9 | 71,5 | 18,3 | 122,4 | 123,0 | -0,6 | 2,2 | - |
| 12.12.2017 | 94,0 | 73,4 | 20,6 | 104,2 | 104,7 | -0,5 | 2,1 | - |
| 13.12.2017 | 96,0 | 75,0 | 21,1 | 117,5 | 118,1 | -0,6 | 2,5 | - |
| 14.12.2017 | 87,8 | 69,5 | 18,3 | 131,5 | 132,3 | -0,8 | 2,3 | - |
| 15.12.2017 | 76,5 | 63,7 | 12,9 | 152,7 | 153,8 | -1,1 | 1,9 | - |
| Среднее | 80,4 | 64,7 | 15,7 | 133,4 | 134,4 | -1,0 | 2,0 | - |
| Итого | | | | 4 001,2 | 4 031,5 | -30,3 | 58,9 | |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | M1, т | M2, т | E1, Гкал | Время раб., ч |
|------------------|----------|----------|----------|---------------|
| 18.12.2017 11:40 | 67 684,0 | 68 368,9 | 1 088,2 | 28230 |

Подписи представителей:

Представитель ООО "Теплосервис" _____

Представитель ООО "КонцессКом" _____

Абонент: магазин

Договор:

Узел учета: Ввод

Адрес: ул.береговая 45

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис" Телефон:

Источник

Схема подключения: зависимая, закрытая, 2-х трубная график: 130/70

Установленные приборы:

Часовые и суточн. архивы в файлах:

Вычислитель: multical 602 № 69182843

Режим (схема):

Приборы УУТЭ поверены до

Тодающ.тр.(M1):

расходомер: Ultraflo

Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Обратн.тр.(M2):

расходомер: Ultraflo

Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Расчетный алгоритм:

Q=m1(h1-h2)

Фактическое потребление за отчетный период

с 16.11.2017 по 15.12.2017

| Дата | Ти час | НС | Учет (ТВ-1) | | | | | | | Контроль (ТВ-2) | | | | | | | Q, Гкал | |
|----------|--------|----|-------------|--------|-------|-------|-------|-------|-----------|-----------------|-------|-------|-------|-----------|-------|-------|---------|------|
| | | | M1, т | M2, т | dM, т | T1, С | T2, С | dT, С | P1, к/см² | P2, к/см² | M3, т | M4, т | dM, т | V5, м.куб | T3, С | T4, С | | |
| 16.11.17 | 24 | | 42,3 | 40,5 | 1,8 | 67,4 | 47,2 | 20,2 | | | | | | | | | | 0,82 |
| 17.11.17 | 24 | | 36,7 | 35,1 | 1,6 | 66,5 | 45,4 | 21,1 | | | | | | | | | | 0,75 |
| 18.11.17 | 24 | | 45,5 | 43,3 | 2,2 | 67,4 | 48,1 | 19,3 | | | | | | | | | | 0,88 |
| 19.11.17 | 24 | | 46,3 | 43,9 | 2,4 | 66,1 | 47,4 | 18,8 | | | | | | | | | | 0,86 |
| 20.11.17 | 24 | | 32,9 | 31,2 | 1,7 | 66,3 | 44,4 | 21,9 | | | | | | | | | | 0,67 |
| 21.11.17 | 24 | | 21,0 | 20,0 | 1,0 | 66,1 | 41,2 | 24,9 | | | | | | | | | | 0,52 |
| 22.11.17 | 24 | | 18,0 | 17,3 | 0,7 | 67,0 | 40,4 | 26,6 | | | | | | | | | | 0,48 |
| 23.11.17 | 24 | | 43,1 | 40,8 | 2,3 | 67,0 | 46,8 | 20,2 | | | | | | | | | | 0,82 |
| 24.11.17 | 24 | | 38,4 | 36,3 | 2,1 | 65,9 | 45,8 | 20,1 | | | | | | | | | | 0,74 |
| 25.11.17 | 24 | | 45,6 | 43,0 | 2,6 | 67,8 | 48,1 | 19,7 | | | | | | | | | | 0,89 |
| 26.11.17 | 24 | | 44,1 | 41,4 | 2,7 | 70,0 | 48,3 | 21,7 | | | | | | | | | | 0,96 |
| 27.11.17 | 24 | | 46,1 | 43,5 | 2,6 | 69,3 | 48,8 | 20,5 | | | | | | | | | | 0,94 |
| 28.11.17 | 24 | | 49,7 | 47,0 | 2,7 | 69,0 | 49,5 | 19,5 | | | | | | | | | | 0,97 |
| 29.11.17 | 24 | | 52,0 | 49,5 | 2,5 | 69,6 | 50,6 | 19,0 | | | | | | | | | | 0,98 |
| 30.11.17 | 24 | | 47,9 | 45,4 | 2,5 | 70,2 | 50,3 | 19,9 | | | | | | | | | | 0,93 |
| 01.12.17 | 24 | | 37,4 | 35,5 | 1,9 | 70,5 | 47,4 | 23,1 | | | | | | | | | | 0,81 |
| 02.12.17 | 24 | | 50,4 | 47,9 | 2,5 | 69,1 | 50,3 | 18,8 | | | | | | | | | | 0,95 |
| 03.12.17 | 24 | | 33,0 | 31,4 | 1,6 | 68,9 | 45,5 | 23,4 | | | | | | | | | | 0,72 |
| 04.12.17 | 24 | | 20,8 | 19,9 | 0,9 | 68,1 | 41,5 | 26,6 | | | | | | | | | | 0,54 |
| 05.12.17 | 24 | | 22,8 | 21,7 | 1,1 | 67,0 | 41,9 | 25,1 | | | | | | | | | | 0,57 |
| 06.12.17 | 24 | | 22,0 | 21,0 | 1,0 | 66,4 | 41,2 | 25,2 | | | | | | | | | | 0,55 |
| 07.12.17 | 24 | | 42,7 | 40,6 | 2,1 | 65,8 | 46,5 | 19,4 | | | | | | | | | | 0,81 |
| 08.12.17 | 24 | | 46,4 | 43,9 | 2,5 | 66,1 | 47,6 | 18,5 | | | | | | | | | | 0,85 |
| 09.12.17 | 24 | | 50,1 | 47,8 | 2,3 | 66,1 | 48,4 | 17,7 | | | | | | | | | | 0,89 |
| 10.12.17 | 24 | | 47,0 | 44,5 | 2,5 | 66,7 | 47,9 | 18,9 | | | | | | | | | | 0,88 |
| 11.12.17 | 24 | | 50,9 | 48,5 | 2,4 | 69,0 | 49,8 | 19,2 | | | | | | | | | | 0,97 |
| 12.12.17 | 24 | | 50,9 | 48,8 | 2,1 | 69,0 | 49,7 | 19,3 | | | | | | | | | | 0,98 |
| 13.12.17 | 24 | | 50,0 | 47,4 | 2,6 | 68,5 | 48,9 | 19,6 | | | | | | | | | | 0,98 |
| 14.12.17 | 24 | | 52,2 | 49,5 | 2,7 | 68,9 | 49,5 | 19,4 | | | | | | | | | | 1,01 |
| 15.12.17 | 24 | | 46,3 | 43,5 | 2,8 | 70,5 | 49,2 | 21,3 | | | | | | | | | | 0,93 |
| Среднее | 24 | | 41,1 | 39,0 | 2,1 | 67,9 | 46,9 | 21,0 | | | | | | | | | | 0,8 |
| Итого | 720 | | 1232,5 | 1170,1 | 62,4 | | | | | | | | | | | | | 24,7 |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата, время | M1, т | M2, т | M3, т | M4, т | V5, м.куб | Q, Гкал | Ти, ч |
|--------------------|---------|---------|-------|-------|-----------|---------|-------|
| 18.12.2017 9:08:01 | 26736,9 | 26690,5 | | | | 520,13 | 39586 |

Представитель Управляющей компании

Засоринский

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"

Представитель ООО "ЕРИЦ"

