

**МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 04 мес 21 г.**

Название потребителя _____
Адрес потребителя _____
Ответственное лицо _____

г/р Дзержинск 10
г/р 3-4
Отопление 2 корпус 5

Абонент _____
Телефон _____

Расход под 0.160.40.000 м³/ч Ду 80 мм

Вычислитель ТС-200-0-4-2 Сер.ном. 140881
Отчетное число месяца 25 Отчетное время 00:00

| Дата | Qтеп [Гкал] | tпод [°C] | tобр [°C] | Gпод [тонн] | Tнар [час] |
|--------------|-----------------|--------------|--------------|------------------|---------------|
| 21-04 | 3.37565 | 46.9 | 43.0 | 866.139 | 24.00 |
| 22-04 | 3.08018 | 46.1 | 42.6 | 860.756 | 24.00 |
| 23-04 | 2.97328 | 45.7 | 42.3 | 865.289 | 24.00 |
| 24-04 | 2.97572 | 45.0 | 41.5 | 862.725 | 24.00 |
| 25-04 | 3.32348 | 46.3 | 42.4 | 862.308 | 24.00 |
| 26-04 | T 3.23104 | 45.7 | 41.9 | 851.668 | 23.83 |
| 27-04 | 3.50753 | 46.8 | 42.7 | 858.275 | 24.00 |
| 28-04 | T 3.29673 | 45.5 | 41.6 | 845.920 | 23.67 |
| 29-04 | 3.20645 | 45.0 | 41.3 | 858.032 | 24.00 |
| 30-04 | 3.10285 | 45.1 | 41.5 | 857.232 | 24.00 |
| 01-05 | 3.08304 | 45.7 | 42.2 | 861.123 | 24.00 |
| 02-05 | 3.08929 | 46.0 | 42.4 | 859.995 | 24.00 |
| 03-05 | T 2.97915 | 45.9 | 42.4 | 859.321 | 23.99 |
| 04-05 | 3.00109 | 45.6 | 42.1 | 859.562 | 24.00 |
| 05-05 | 3.02321 | 45.6 | 42.1 | 861.312 | 24.00 |
| 06-05 | T 2.98536 | 46.1 | 42.6 | 856.869 | 23.97 |
| 07-05 | 2.92888 | 46.0 | 42.6 | 855.241 | 24.00 |
| 08-05 | 2.91148 | 45.8 | 42.4 | 858.692 | 24.00 |
| 09-05 | 2.93946 | 45.4 | 42.0 | 860.772 | 24.00 |
| 10-05 | T 2.92921 | 45.5 | 42.1 | 846.959 | 23.56 |
| 11-05 | T 2.09707 | 45.1 | 41.8 (| 634.112 | 17.75 |
| 12-05 | T - | 29.7 | 29.0 (| - | 0.00 |
| 13-05 | T - | 28.1 | 28.7 (| - | 0.00 |
| 14-05 | T - | 27.7 | 29.3 (| - | 0.00 |
| 15-05 | T - | 27.8 | 28.5 (| - | 0.00 |
| 16-05 | T - | 27.5 | 28.1 (| - | 0.00 |
| 17-05 | T - | 28.1 | 28.3 (| - | 0.00 |
| 18-05 | T - | 29.2 | 29.1 (| - | 0.00 |
| 19-05 | T - | 29.8 | 29.9 (| - | 0.00 |
| 20-05 | T - | 29.2 | 29.4 (| - | 0.00 |
| Итого | 64.04015 | 45.8' | 42.2' | 17802.302 | 496.77 |

$T_{отч. пер.} = T_{нар} + T_{мин} + T_{макс} + T_{delta_t(мин)} + T_{эл. пит} + T_{проч. ав.}$
 $720.00ч = 496.77ч + 220.32ч + 0.00ч + 1.06ч + 0.00ч + 1.85ч$

| T/C Отопление 2 нарастающим итогом | Qтеп [Гкал] | Gпод [тонн] | Tнар [час] |
|---------------------------------------|-----------------|------------------|---------------|
| 21-05-21 00:00 | 8604.05720 | 1029594.253 | 31908.18 |
| 21-04-21 00:00 | 8540.01705 | 1011791.951 | 31411.41 |
| Итого | 64.04015 | 17802.302 | 496.77 |

Расшифровка ошибок:
 () параметр (min
 () параметр) max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_t (min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов
 (#) электропитание

Тобщ = 720.00ч

Обновление 2.49 05-06-14 134  ИС-М-2.49 / ИС-А-2.48 G=B1 (H1-H2)

21-05-21 Подпись _____