

**МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 02 мес 21 г.**

Название потребителя ООО ЧРК СРД Абонент _____
 Адрес потребителя Восточные д/п Телефон _____
 Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-0400-0-4-2-1-0E2T Сер.ном. 182634 Расход под 0.40..100.00 м3/ч Ду 80 мм
 Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.40..100.00 м3/ч Ду 80 мм

| Дата | Qтеп [Гкал] | tпод [°C] | tобо [°C] | Впод [тонн] | Вобр [тонн] | Впод-Вобр [тонн] | Tнар [час] |
|-------|----------------|--------------|--------------|----------------|----------------|---------------------|---------------|
| 21-02 | 9.8397 | 63.5 | 52.5 | 897.94 | 894.39 | 0.00 | 3.55 |
| 22-02 | 9.5593 | 62.1 | 51.5 | 903.31 | 899.79 | 0.00 | 3.52 |
| 23-02 | T 9.7698 | 61.1 | 50.3 | 872.55 | 869.20 | 0.00 | 3.35 |
| 24-02 | 11.4424 | 67.6 | 55.0 | 909.95 | 906.20 | 0.00 | 3.75 |
| 25-02 | T 9.5141 | 61.8 | 51.3 | 898.96 | 894.36 | 0.00 | 4.60 |
| 26-02 | 6.3618 | 50.4 | 43.4 | 917.16 | 913.75 | 0.00 | 3.41 |
| 27-02 | 6.7313 | 51.9 | 44.5 | 918.81 | 915.37 | 0.00 | 3.44 |
| итого | 63.2184 | 59.8 | 49.8 | 6318.68 | 6293.06 | 0.00 | 25.62 |
| 28-02 | 6.9538 | 53.2 | 45.6 | 920.63 | 917.18 | 0.00 | 3.45 |
| 01-03 | 6.9210 | 53.7 | 46.2 | 918.00 | 914.46 | 0.00 | 3.54 |
| 02-03 | 6.0320 | 50.6 | 44.0 | 922.99 | 919.57 | 0.00 | 3.42 |
| 03-03 | 6.5770 | 53.0 | 45.8 | 919.02 | 915.55 | 0.00 | 3.47 |
| 04-03 | 6.6844 | 53.9 | 46.6 | 919.69 | 916.21 | 0.00 | 3.48 |
| 05-03 | 7.5005 | 57.0 | 48.8 | 916.80 | 913.19 | 0.00 | 3.61 |
| 06-03 | 7.6743 | 57.1 | 48.7 | 916.26 | 912.75 | 0.00 | 3.51 |
| итого | 48.3430 | 54.1 | 46.6 | 6433.39 | 6408.91 | 0.00 | 24.48 |
| 07-03 | 8.2134 | 59.4 | 50.4 | 911.34 | 907.82 | 0.00 | 3.52 |
| 08-03 | 8.2143 | 59.4 | 50.3 | 908.81 | 905.31 | 0.00 | 3.50 |
| 09-03 | 8.7661 | 60.3 | 50.6 | 906.97 | 903.42 | 0.00 | 3.55 |
| 10-03 | 10.7739 | 66.4 | 54.5 | 904.81 | 901.15 | 0.00 | 3.66 |
| 11-03 | T 9.6525 | 62.1 | 51.4 | 900.32 | 896.82 | 0.00 | 3.50 |
| 12-03 | 10.1320 | 64.1 | 52.8 | 903.78 | 900.21 | 0.00 | 3.57 |
| 13-03 | 9.1297 | 61.2 | 51.1 | 903.05 | 899.55 | 0.00 | 3.50 |
| итого | 64.8819 | 61.9 | 51.6 | 6339.08 | 6314.28 | 0.00 | 24.80 |
| 14-03 | 7.3738 | 55.3 | 47.2 | 902.52 | 899.16 | 0.00 | 3.36 |
| 15-03 | 6.4826 | 52.1 | 44.9 | 905.76 | 902.42 | 0.00 | 3.34 |
| 16-03 | 6.4800 | 52.3 | 45.2 | 905.63 | 902.29 | 0.00 | 3.34 |
| 17-03 | 6.7248 | 53.5 | 46.1 | 906.32 | 902.95 | 0.00 | 3.37 |
| 18-03 | T 6.5158 | 53.0 | 45.8 | 900.28 | 896.93 | 0.00 | 3.35 |
| 19-03 | T 6.6724 | 53.5 | 46.1 | 903.03 | 899.67 | 0.00 | 3.36 |
| 20-03 | T 7.2035 | 55.6 | 47.6 | 886.20 | 882.87 | 0.00 | 3.33 |
| итого | 47.4529 | 53.7 | 46.2 | 6309.74 | 6286.29 | 0.00 | 23.45 |
| Итого | 223.8962 | 57.4 | 48.6 | 25400.89 | 25302.54' | 98.35 | 670.09 |

Тотч.пер. = Tнар + Tмин + Tmax + Tdelta_tмин + Tэл.пит + Tпроч.ав.
 672.00ч = 670.09ч + 0.00ч + 0.00ч + 1.88ч + 0.00ч + 0.03ч

| Т/С Отопление нарастающим итогом | Qтеп [Гкал] | Впод [тонн] | Вобр [тонн] | Tнар [час] |
|-------------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|
| 21-03-21 00:00 | 2311.6651 | 282148.26 | 281123.03 | 9484.52 |
| 21-02-21 00:00 | 2087.7689 | 256747.37 | 255820.49 | 8814.43 |
| Итого | 223.8962 | 25400.89 | 25302.54' | 670.09 |

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

Тотал = 672.00ч

22-03-21. Подпись 