

**МЕСТНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ  
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 03 мес 21 г.**

Название потребителя ООО "УК-СПА" Абонент \_\_\_\_\_  
 Адрес потребителя №3 Восточный 9/12 Телефон \_\_\_\_\_  
 Ответственное лицо \_\_\_\_\_

Вычислитель ТС-0400-0-4-2-1-0E2T Сер.ном. 181366 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<br>[Гкал]  | tпод<br>[°C] | tобр<br>[°C] | Впод<br>[тонн]  | Вобр<br>[тонн]   | Впод-Вобр<br>[тонн] | Tнар<br>[час] |
|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------------|------------------|---------------------|---------------|
| 21-03        | 6.8782          | 56.6         | 45.1         | 600.46          | 600.17           | 0.00                | 0.29          |
| 22-03        | 6.2776          | 54.3         | 43.7         | 594.75          | 594.45           | 0.00                | 0.30          |
| 23-03        | 6.5647          | 55.2         | 44.1         | 594.89          | 594.55           | 0.00                | 0.34          |
| 24-03        | 6.0908          | 53.4         | 43.1         | 590.31          | 589.99           | 0.00                | 0.32          |
| 25-03        | 4.9554          | 48.6         | 40.2         | 583.40          | 583.08           | 0.00                | 0.32          |
| 26-03        | 4.7449          | 47.9         | 39.7         | 575.37          | 575.00           | 0.00                | 0.37          |
| 27-03        | 4.6712          | 47.3         | 39.3         | 579.04          | 578.66           | 0.00                | 0.38          |
| 28-03        | 4.8462          | 48.4         | 40.0         | 570.97          | 570.54           | 0.00                | 0.43          |
| 29-03        | 4.5705          | 47.3         | 39.3         | 565.02          | 564.68           | 0.00                | 0.34          |
| 30-03        | 4.8203          | 48.2         | 39.8         | 571.05          | 570.72           | 0.00                | 0.33          |
| 31-03        | 4.3402          | 46.2         | 38.8         | 581.96          | 581.67           | 0.00                | 0.29          |
| 01-04        | 3.8203          | 43.7         | 37.0         | 564.91          | 564.56           | 0.00                | 0.35          |
| 02-04        | 4.7604          | 47.8         | 39.6         | 573.33          | 573.05           | 0.00                | 0.28          |
| 03-04        | 5.0861          | 49.5         | 40.7         | 571.90          | 571.62           | 0.00                | 0.28          |
| 04-04        | 4.7515          | 48.1         | 39.9         | 555.30          | 555.03           | 0.00                | 0.27          |
| 05-04        | 4.6921          | 47.5         | 39.5         | 579.70          | 579.42           | 0.00                | 0.28          |
| 06-04        | 4.1338          | 45.2         | 38.1         | 551.14          | 550.85           | 0.00                | 0.29          |
| 07-04        | 4.0453          | 44.6         | 37.7         | 566.87          | 566.59           | 0.00                | 0.28          |
| 08-04        | 5.6576          | 51.5         | 42.2         | 607.62          | 607.30           | 0.00                | 0.32          |
| 09-04        | 4.8419          | 48.2         | 40.2         | 590.75          | 590.46           | 0.00                | 0.29          |
| 10-04        | 4.1587          | 45.7         | 38.7         | 526.34          | 526.10           | 0.00                | 0.24          |
| 11-04        | 3.7140          | 44.3         | 37.8         | 505.54          | 505.29           | 0.00                | 0.25          |
| 12-04        | 3.5795          | 43.9         | 37.7         | 494.90          | 494.67           | 0.00                | 0.23          |
| 13-04        | 2.8305          | 41.9         | 36.6         | 409.78          | 409.58           | 0.00                | 0.20          |
| 14-04        | 2.6739          | 41.7         | 36.7         | 393.42          | 393.22           | 0.00                | 0.20          |
| 15-04        | 2.4946          | 41.7         | 36.9         | 361.87          | 361.64           | 0.00                | 0.23          |
| 16-04        | 2.3566          | 41.6         | 37.1         | 360.27          | 359.80           | 0.00                | 0.47          |
| 17-04        | 2.3559          | 41.6         | 37.0         | 360.07          | 359.80           | 0.00                | 0.27          |
| 18-04        | 2.3446          | 41.4         | 37.0         | 344.34          | 344.12           | -0.01               | 0.23          |
| 19-04        | 2.3788          | 41.6         | 37.0         | 365.22          | 364.99           | 0.00                | 0.23          |
| 20-04        | 2.9671          | 43.3         | 38.0         | 447.95          | 447.53           | 0.00                | 0.42          |
| <b>Итого</b> | <b>132.4032</b> | <b>46.8</b>  | <b>39.4</b>  | <b>16138.44</b> | <b>16129.13'</b> | <b>-0.01</b>        | <b>9.32</b>   |

T<sub>отч.пер.</sub> = T<sub>нар</sub> + T<sub>мин</sub> + T<sub>макс</sub> + T<sub>delta\_t\_кмин</sub> + T<sub>эл.пит</sub> + T<sub>проч.ав.</sub>  
 744.00ч = 650.81ч + 0.00ч + 0.00ч + 92.93ч + 0.00ч + 0.24ч

| T/C <u>Отопление</u><br>нарастающим итогом | Qтеп<br>[Гкал]  | Впод<br>[тонн]  | Вобр<br>[тонн]   | Tнар<br>[час] |
|--|-----------------|-----------------|------------------|---------------|
| 21-04-21 00:00                             | 2500.5735       | 269955.69       | 269614.88        | 10561.86      |
| 21-03-21 00:00                             | 2368.1703       | 253817.25       | 253485.75        | 9911.05       |
| <b>Итого</b>                               | <b>132.4032</b> | <b>16138.44</b> | <b>16129.13'</b> | <b>650.81</b> |

Расшифровка ошибок:  
 (<) параметр < min  
 (>) параметр > max  
 (X) обрыв датчика  
 (T) delta\_t < min  
 (R) перевалуск  
 (C) коррекц. часов  
 (#) электропитание

Табл = 744.00ч