

#165194#

Тип теплосчётчика:

ТЭМ-104

Номер теплосчётчика:

1123253

Номер абонента:

Адрес установки:

Московский, 118-120 ООО Юграпромбезопасность

Система

1

Подача

 $Q = M(h_n - h_o)$ 

## Ведомость учёта параметров теплопотребления

статистические данные

с 22.10.2025 по 21.11.2025

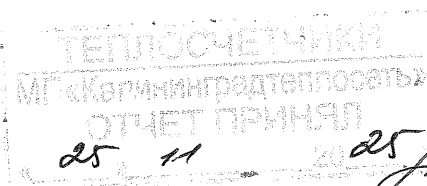
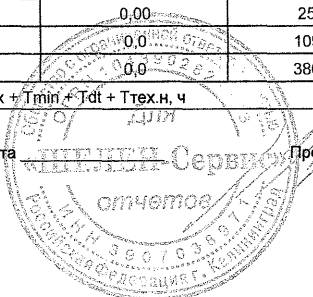
| Дата   | Энергия | Масса, т | Температура, °C |       | Давление, МПа |      | Время<br>наработки<br>Тнар, ч |
|--------|---------|----------|-----------------|-------|---------------|------|-------------------------------|
|        | Q, Гкал | M        | tn              | to    | Pn            | Po   |                               |
| 22.10  | 252,692 | 10802,2  | 16,31           | 16,22 | ---           | ---  | 37959,20                      |
| 23.10  | ---     | ---      | 16,39           | 16,25 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 24.10  | ---     | ---      | 16,50           | 16,37 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 25.10  | ---     | ---      | 16,59           | 16,47 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 26.10  | ---     | ---      | 16,58           | 16,44 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 27.10  | ---     | ---      | 16,54           | 16,41 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 28.10  | ---     | ---      | 16,54           | 16,42 | ---           | ---  | 24,00                         |
| Итого: | 252,69  | 10802,2  | 16,31           | 16,22 | ---           | ---  | 38103,20                      |
| 29.10  | ---     | ---      | 16,55           | 16,43 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 30.10  | ---     | ---      | 16,44           | 16,30 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 31.10  | ---     | ---      | 16,34           | 16,20 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 01.11  | ---     | ---      | 16,26           | 16,11 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 02.11  | ---     | ---      | 16,24           | 16,11 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 03.11  | ---     | ---      | 16,32           | 16,19 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 04.11  | ---     | ---      | 16,44           | 16,30 | ---           | ---  | 24,00                         |
| Итого: | 0,00    | 0,0      | 16,37           | 16,23 | ---           | ---  | 168,00                        |
| 05.11  | ---     | ---      | 16,48           | 16,34 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 06.11  | ---     | ---      | 16,50           | 16,35 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 07.11  | ---     | ---      | 16,39           | 16,23 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 08.11  | ---     | ---      | 16,30           | 16,14 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 09.11  | ---     | ---      | 16,26           | 16,09 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 10.11  | ---     | ---      | 16,19           | 16,03 | ---           | ---  | 24,00                         |
| 11.11  | 0,124   | 5,0      | 67,15           | 42,84 | 0,23          | 0,23 | 24,00                         |
| Итого: | 0,12    | 5,0      | 67,15           | 42,84 | 0,23          | 0,23 | 168,00                        |
| 12.11  | 0,245   | 10,1     | 68,27           | 44,11 | 0,47          | 0,46 | 24,00                         |
| 13.11  | 0,204   | 8,1      | 67,10           | 41,97 | 0,48          | 0,47 | 24,00                         |
| 14.11  | 0,180   | 6,7      | 66,17           | 39,45 | 0,48          | 0,47 | 24,00                         |
| 15.11  | 0,254   | 11,0     | 68,67           | 45,56 | 0,47          | 0,47 | 24,00                         |
| 16.11  | 0,292   | 12,7     | 71,65           | 48,77 | 0,46          | 0,47 | 24,00                         |
| 17.11  | 0,277   | 12,6     | 70,00           | 47,97 | 0,47          | 0,47 | 24,00                         |
| 18.11  | 0,308   | 15,7     | 69,62           | 49,97 | 0,47          | 0,47 | 24,00                         |
| Итого: | 1,76    | 77,0     | 69,14           | 46,28 | 0,47          | 0,47 | 168,00                        |
| 19.11  | 0,289   | 14,0     | 69,38           | 48,77 | 0,48          | 0,47 | 24,00                         |
| 20.11  | 0,322   | 15,8     | 71,41           | 51,06 | 0,47          | 0,47 | 24,00                         |
| 21.11  | 0,309   | 15,0     | 70,80           | 50,23 | 0,48          | 0,48 | 24,00                         |
| Итого: | 0,92    | 44,8     | 70,57           | 50,07 | 0,48          | 0,47 | 72,00                         |
| Итого: | 255,50  | 10929,0  | 16,93           | 26,97 | 0,45          | 0,45 | 38679,2                       |
|        |         |          | dT=             |       | -10,04        |      |                               |

|                                                     |                        |                        |                        |                        |           |          |           |
|-----------------------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|----------|-----------|
| Общее время работы, ч                               | 744,0                  | =                      | Тнар, ч +              | Ттах, ч +              | Тмин, ч + | Тдт, ч + | Ттех.н, ч |
|                                                     | 744,0                  | =                      | 38679,2                | 0,0                    | 0,0       | 0,0      | -37935,2  |
| Количество<br>тепла, Гкал                           | Q =                    | Q т/с +                | Qmin +                 | Qmax +                 | Qош. +    | Qт/в +   | Qсан.ут.  |
|                                                     |                        | 255,50                 |                        |                        |           |          |           |
| Показания интеграторов                              | На 24:00<br>21.10.2025 | На 24:00<br>21.11.2025 | Результат<br>за период | На 11:18<br>24.11.2025 |           |          |           |
| Количество теплоты, Гкал                            | 0,00                   | 255,50                 | 255,50                 | 256,33                 |           |          |           |
| Масса теплоносителя М1, т                           | 0,0                    | 10929,0                | 10929,0                | 10967,5                |           |          |           |
| Время наработки, ч                                  | 0,0                    | 38679,2                | 38679,2                | 38738,5                |           |          |           |
| Время неработы Тнер = Ттах + Тмин + Тдт + Ттех.н, ч |                        |                        | -37935,2               |                        |           |          |           |

Представитель абонента

Представитель теплосети

S10X v4.18



с 22.10.25 по 25.11.25