

## АКТ

О фактическом потреблении тепловой энергии за сентябрь 2023г.Абонент ООО «Городская Коммунальная Компания»

(№контракта (договора), наименование Абонента) и ресурсоснабжающая организация Серпуховский филиал ООО «Газпром теплоэнерго МО» составили настоящий акт в том, что фактический расход тепловой

ул. Осенняя д. 35  
(наименование объекта (в соответствии с правоустанавливающими документами))

за период с « 16 » 08 2023г. по « 15 » 09 2023г.

составил:

| Дата   | показание приборов         |                     |              |        |        |               |     |
|--------|----------------------------|---------------------|--------------|--------|--------|---------------|-----|
|        | Тепловая энергия<br>(Гкал) | Масса теплоносителя |              | T1, °C | T2, °C | Таймер, (час) |     |
|        |                            | подающий (т)        | обратный (т) |        |        | ВОТ           | ВОС |
|        |                            |                     |              |        |        |               |     |
|        |                            |                     |              |        |        |               |     |
| Итого: |                            |                     |              |        |        |               |     |

$\Sigma$ ВОС суммарное время действия нештатной ситуации = T(dt) + T(эп) + T(ф) + T(min) \_\_\_\_\_ (час)  
 ВОС по T (dt) время в течение которого dt=(t1-t2) меньше допустимой \_\_\_\_\_ (час)  
 ВОС по T (эп) время отсутствия электропитания \_\_\_\_\_ (час)  
 ВОС по T (ф) время действия нештатной ситуации (любой неисправности) \_\_\_\_\_ (час)  
 ВОС по T (min) время в течение которого расход в подающем тр-де меньше допустимого \_\_\_\_\_ (час)

Количество тепловой энергии отопления по счетчику: \_\_\_\_\_ Гкал

## система ГВС

| Дата   | Теплосчетчик, (Гкал) | Водосчетчик, (м³) |                | Таймер, (час) |      |
|--------|----------------------|-------------------|----------------|---------------|------|
|        |                      | ГВС               | Циркуляция ГВС | ВОТ           | ХВОС |
|        |                      |                   |                |               |      |
|        |                      |                   |                |               |      |
| Итого: |                      |                   |                |               |      |

$\Sigma$ ВОС суммарное время действия нештатной ситуации = T(dt) + T(эп) + T(ф) + T(min) \_\_\_\_\_ (час)  
 ВОС по T (dt) время в течение которого dt=(t1-t2) меньше допустимой \_\_\_\_\_ (час)  
 ВОС по T (эп) время отсутствия электропитания \_\_\_\_\_ (час)  
 ВОС по T (ф) время действия нештатной ситуации (любой неисправности) \_\_\_\_\_ (час)  
 ВОС по T (min) время в течение которого расход в подающем тр-де меньше допустимого \_\_\_\_\_ (час)

Водопотребление по счетчику 319,824 м³Количество тепловой энергии ГВС по счетчику 19,954 Гкал

Итого по приборам: \_\_\_\_\_ Гкал

Дополнительно без приборов учета (по Контракту (договору), доначисления за время останова приборов учёта): \_\_\_\_\_ Гкал

Всего: \_\_\_\_\_ Гкал

Представитель Серпуховского филиала ООО «Газпром теплоэнерго МО»

Представитель Абонента

М.П.

(подпись, расшифровка подписи)



Организация ООО "ГКК" Номер договора \_\_\_\_\_  
 Адрес ул. Осенняя д.35 Телефон \_\_\_\_\_  
 Тип теплосчетчика КМ-5-4 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 373569  
 Дата последующей поверки теплосчетчика \_\_\_\_\_

Гпод.: 0.1 - 100.0м3/ч Ду= \_\_\_\_\_мм  
 Гобр.: 0.1 - 100.0м3/ч Ду= \_\_\_\_\_мм  
 Гп : 10 \_\_\_\_\_л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления  
 с 16.08.2023 по 15.09.2023

| Дата     | Q<br>Гкал | Масса, тонн. Объем, м3 |           |         |           |                 | Температура, °С |      |       |     | Давление  |           | Время, час   |              | Классиф<br>ошибок |
|----------|-----------|------------------------|-----------|---------|-----------|-----------------|-----------------|------|-------|-----|-----------|-----------|--------------|--------------|-------------------|
|          |           | M1                     | V1        | M2      | V2        | M1-M2<br>разбор | t1              | t2   | t1-t2 | tхв | P1<br>атм | P2<br>атм | Нераб.<br>Тн | Работы<br>Тр |                   |
| 16.08.23 | 1.481     | 128.96                 | 131.5859  | 121.34  | 123.2813  | 7.62            | 67.0            | 58.5 | 8.5   | 8.0 | 5.7       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 17.08.23 | 1.517     | 134.16                 | 136.8984  | 125.55  | 127.5820  | 8.61            | 66.7            | 58.6 | 8.0   | 8.0 | 5.4       | 3.4       | 0.09         | 23.91        | D                 |
| 18.08.23 | 1.529     | 125.96                 | 128.6172  | 118.05  | 119.9727  | 7.91            | 68.0            | 59.1 | 8.9   | 8.0 | 5.5       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 19.08.23 | 1.531     | 131.38                 | 134.1914  | 123.38  | 125.4414  | 8.00            | 68.4            | 59.9 | 8.5   | 8.0 | 5.6       | 3.7       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 20.08.23 | 1.487     | 122.81                 | 125.3281  | 114.48  | 116.2930  | 8.33            | 66.9            | 58.2 | 8.7   | 8.0 | 5.4       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 21.08.23 | 1.564     | 129.12                 | 131.8242  | 120.57  | 122.5313  | 8.55            | 67.7            | 59.0 | 8.7   | 8.0 | 5.6       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 22.08.23 | 1.692     | 128.00                 | 130.6836  | 117.49  | 119.3945  | 10.51           | 67.8            | 58.8 | 9.0   | 8.0 | 5.5       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 23.08.23 | 1.646     | 128.64                 | 131.3789  | 119.52  | 121.4688  | 9.12            | 68.3            | 59.1 | 9.2   | 8.0 | 5.6       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 24.08.23 | 1.624     | 130.72                 | 133.4570  | 122.07  | 124.0430  | 8.65            | 67.7            | 58.7 | 9.1   | 8.0 | 5.7       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 25.08.23 | 1.646     | 140.46                 | 143.4023  | 131.76  | 133.5023  | 8.70            | 67.7            | 59.2 | 8.5   | 8.0 | 6.0       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 26.08.23 | 1.725     | 132.33                 | 135.0625  | 122.05  | 124.0000  | 10.28           | 67.4            | 58.2 | 9.1   | 8.0 | 5.6       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 27.08.23 | 1.644     | 129.94                 | 132.6719  | 121.27  | 123.2305  | 8.67            | 67.9            | 58.6 | 9.3   | 8.0 | 5.6       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 28.08.23 | 1.693     | 132.47                 | 135.2695  | 122.61  | 124.6016  | 9.86            | 68.0            | 59.0 | 9.0   | 8.0 | 5.6       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 29.08.23 | 1.667     | 130.42                 | 133.1289  | 120.96  | 122.8984  | 9.45            | 67.5            | 58.4 | 9.1   | 8.0 | 5.6       | 3.8       | 0.02         | 23.98        | U                 |
| 30.08.23 | 1.642     | 128.12                 | 130.7813  | 118.93  | 120.8164  | 9.19            | 67.5            | 58.3 | 9.2   | 8.0 | 5.5       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 31.08.23 | 1.721     | 132.19                 | 135.0117  | 121.91  | 123.9141  | 10.28           | 68.2            | 59.2 | 9.0   | 8.0 | 5.6       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 01.09.23 | 1.606     | 128.75                 | 131.4609  | 120.10  | 122.0391  | 8.65            | 67.9            | 58.9 | 9.0   | 8.0 | 5.6       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 02.09.23 | 1.582     | 129.75                 | 132.4727  | 121.47  | 123.4414  | 8.28            | 67.8            | 58.9 | 8.9   | 8.0 | 5.6       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 03.09.23 | 1.790     | 133.90                 | 136.7695  | 122.86  | 124.8867  | 11.04           | 68.7            | 59.6 | 9.1   | 8.0 | 5.6       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 04.09.23 | 1.807     | 133.90                 | 136.8594  | 123.40  | 125.4922  | 10.50           | 69.8            | 60.4 | 9.4   | 8.0 | 5.7       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 05.09.23 | 1.761     | 128.66                 | 131.4063  | 117.79  | 119.7070  | 10.88           | 68.5            | 59.2 | 9.3   | 8.0 | 5.5       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 06.09.23 | 1.662     | 124.10                 | 126.7109  | 114.56  | 116.3867  | 9.54            | 67.8            | 58.3 | 9.5   | 8.0 | 5.4       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 07.09.23 | 1.721     | 126.07                 | 128.7305  | 116.23  | 118.0898  | 9.84            | 68.1            | 58.4 | 9.7   | 8.0 | 5.5       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 08.09.23 | 1.770     | 126.29                 | 128.9844  | 116.02  | 117.8633  | 10.28           | 68.3            | 58.4 | 9.9   | 8.0 | 5.5       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 09.09.23 | 1.794     | 125.97                 | 128.6367  | 115.13  | 116.9570  | 10.84           | 68.1            | 58.1 | 9.9   | 8.0 | 5.4       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 10.09.23 | 1.807     | 125.05                 | 127.6797  | 113.75  | 115.5352  | 11.30           | 67.8            | 57.9 | 9.9   | 8.0 | 5.4       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 11.09.23 | 1.710     | 123.91                 | 126.5039  | 114.30  | 116.0898  | 9.61            | 67.8            | 57.8 | 9.9   | 8.0 | 5.4       | 3.8       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 12.09.23 | 1.750     | 127.34                 | 130.0156  | 117.41  | 119.2891  | 9.93            | 68.2            | 58.4 | 9.8   | 8.0 | 5.6       | 3.9       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 13.09.23 | 1.862     | 131.07                 | 133.9063  | 119.80  | 121.7578  | 11.27           | 69.0            | 59.3 | 9.8   | 8.0 | 5.8       | 4.0       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 14.09.23 | 1.802     | 133.88                 | 136.8438  | 124.23  | 126.3320  | 9.64            | 69.9            | 60.2 | 9.7   | 8.0 | 5.9       | 4.0       | 0.00         | 24.00        |                   |
| 15.09.23 | 1.766     | 128.91                 | 131.6836  | 119.00  | 120.9453  | 9.91            | 68.9            | 59.1 | 9.8   | 8.0 | 5.8       | 4.0       | 0.00         | 24.00        |                   |
| Итого    | 51.999    | 4013.22                | 4097.9570 | 3717.98 | 3778.1836 | 295.23          | 68.0            | 58.8 | 9.2   | 8.0 | 5.6       | 3.8       | 0.11         | 743.89       | 0.11              |

Показания интеграторов КМ-5

| Дата     | Время | Q       | M1       | M2       | V1       | V2       | Тр      |
|----------|-------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|
| 15.09.23 | 24:00 | 952.951 | 63748.91 | 61013.42 | 65173.61 | 61952.06 | 5890.49 |
| 16.08.23 | 00:00 | 900.952 | 59735.69 | 57295.43 | 61075.66 | 58173.88 | 5146.60 |
| Итого    |       | 51.999  | 4013.22  | 3717.98  | 4097.96  | 3778.18  | 743.89  |

Отчетный период 744.00 час. Период норм. работы 743.89 час.

Период отключения питания (U) 0.018 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.  
 Период t2-t1 < min (D) 0.088 час. Период G<min (g) 0.000 час.  
 Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплоснабжающей организации \_\_\_\_\_

*V = 819,48 + 443,89 + 444 = 819,822*  
*Q = 19,954*