

АКТ

О фактическом потреблении тепловой энергии за январь 2023г.Абонент ООО «ГКК Плюс»

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

бульвар 65 лет Победы д. 13 корпус 1

(наименование объекта (в соответствии с правоустанавливающими документами))

за период с « 16 » 12 2022г. по « 15 » 01 2023г.

составил:

| Дата | показание приборов | | | | | | |
|--------|----------------------------|---------------------|--------------|--------|--------|---------------|-----|
| | Тепловая энергия (Гкал) | Масса теплоносителя | | T1, °C | T2, °C | Таймер, (час) | |
| | | подающий (т) | обратный (т) | | | ВОТ | ВОС |
| | | | | | | | |
| Итого: | <u>240,322</u> | | | | | | |

\sum 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: 240,322 Гкал

система ГВС

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

\sum 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 _____ м³

Количество тепловой энергии ГВС по счетчику _____ Гкал

Итого по приборам: _____ Гкал

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

Всего: 240,322 Гкал

Представитель Серпуховского филиала ООО «Газпром теплоэнерго МО»

Представитель Абонента

М.П.

(подпись, расшифровка подписи)



Организация: ООО "ГКК+"

Номер абонента:

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 407796

Адрес дома: ул 65 лет Победы 13/1

Система: ОТП

Дата последующей проверки прибора:

**Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 16.12.2022 по 15.01.2023**

| Дата | Тепло, Гкал, Q | Масса, тонн | | Утечка, тонн, M1-M2 | Подмес, тонн, M2-M1 | Подпитка, тонн, Mi | Температура, гр.С | | | Нара- ботка Тр, час | Клас- сифик. ошибок |
|-------|-------------------|-------------|----------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|-------------------|------|-------|---------------------------|---------------------------|
| | | M1 | M2 | | | | T1 | T2 | T1-T2 | | |
| 16,12 | 8,020105 | 395,844 | 391,867 | 3,977 | 0 | 0,115 | 72,7 | 52 | 20,7 | 24 | |
| 17,12 | 7,018555 | 373,117 | 369,281 | 3,836 | 0 | 0,048 | 72,9 | 51,4 | 21,5 | 24 | |
| 18,12 | 7,763647 | 370,695 | 366,906 | 3,789 | 0 | 0,029 | 73,6 | 51 | 22,6 | 24 | |
| 19,12 | 9,086377 | 376,016 | 372,25 | 3,766 | 0 | 0,191 | 78,5 | 53,8 | 24,7 | 24 | |
| 20,12 | 8,831689 | 374,906 | 371,281 | 3,625 | 0 | 0,167 | 78,3 | 53,7 | 24,6 | 24 | |
| 21,12 | 8,435791 | 388,484 | 384,766 | 3,719 | 0 | 0,095 | 73,7 | 52 | 21,7 | 24 | |
| 22,12 | 7,889868 | 390,898 | 387,266 | 3,633 | 0 | 0,205 | 71,6 | 51,2 | 20,5 | 24 | |
| 23,12 | 7,707153 | 380,32 | 376,938 | 3,383 | 0 | 0,222 | 71,3 | 51 | 20,3 | 24 | |
| 24,12 | 7,536377 | 374,281 | 371,07 | 3,211 | 0 | 0,205 | 71,2 | 51,1 | 20,1 | 24 | |
| 25,12 | 8,067383 | 366,297 | 363,109 | 3,188 | 0 | 0,205 | 73,3 | 51,3 | 22 | 24 | |
| 26,12 | 8,352539 | 372,508 | 369,297 | 3,211 | 0 | 0,202 | 74,3 | 51,9 | 22,4 | 24 | |
| 27,12 | 7,878418 | 388,523 | 385,008 | 3,516 | 0 | 0,168 | 74 | 52,4 | 21,6 | 24 | |
| 28,12 | 7,908569 | 383,594 | 380,164 | 3,43 | 0 | 0,193 | 71,7 | 51,1 | 20,6 | 24 | |
| 29,12 | 7,546387 | 382,594 | 379,195 | 3,398 | 0 | 0,171 | 69,8 | 50 | 19,7 | 24 | |
| 30,12 | 7,731323 | 375,109 | 371,852 | 3,258 | 0 | 0,217 | 71,4 | 50,8 | 20,6 | 24 | |
| 31,12 | 7,890991 | 390,25 | 386,836 | 3,414 | 0 | 0,155 | 71,2 | 51 | 20,2 | 24 | |
| 1,01 | 7,143588 | 345,425 | 342,327 | 3,099 | 0 | 0,215 | 71,4 | 50,7 | 20,7 | 24 | |
| 2,01 | 6,945402 | 321,015 | 318,18 | 2,835 | 0 | 0,195 | 71,4 | 49,7 | 21,7 | 24 | |
| 3,01 | 7,323225 | 347,641 | 344,445 | 3,196 | 0 | 0,36 | 71,7 | 50,6 | 21,1 | 24 | |
| 4,01 | 7,789368 | 370,284 | 367,19 | 3,094 | 0 | 0,161 | 72,3 | 51,3 | 21 | 24 | |
| 5,01 | 8,322065 | 374,61 | 371,33 | 3,28 | 0 | 0,196 | 74,2 | 52 | 22,2 | 24 | |
| 6,01 | 10,864388 | 337,369 | 334,444 | 2,925 | 0 | 0,201 | 90,2 | 58,1 | 32,2 | 24 | |
| 7,01 | 11,592007 | 373,625 | 370,302 | 3,323 | 0 | 0,128 | 90,7 | 59,7 | 31 | 24 | |
| 8,01 | 11,958252 | 379,874 | 376,409 | 3,465 | 0 | 0,085 | 90,9 | 59,4 | 31,4 | 24 | |
| 9,01 | 12,024307 | 395,714 | 392,276 | 3,438 | 0 | 0,069 | 90,9 | 60,5 | 30,3 | 24 | |
| 10,01 | 11,610306 | 408,934 | 405,393 | 3,541 | 0 | 0,079 | 88,2 | 59,9 | 28,4 | 24 | |
| 11,01 | 11,147224 | 404,226 | 400,99 | 3,236 | 0 | 0,066 | 85,6 | 58 | 27,6 | 24 | |
| 12,01 | 10,003304 | 399,135 | 395,846 | 3,29 | 0 | 0,058 | 80,3 | 55,3 | 25,1 | 24 | |
| 13,01 | 9,004929 | 415,88 | 412,554 | 3,326 | 0 | 0,032 | 74,4 | 52,8 | 21,7 | 24 | |
| 14,01 | 8,481171 | 425,531 | 422,197 | 3,334 | 0 | 0,021 | 71,8 | 51,8 | 19,9 | 24 | |
| 15,01 | 8,447571 | 420,733 | 417,524 | 3,208 | 0 | 0,034 | 71,2 | 51,1 | 20,1 | 24 | |
| Итого | 270,3223 | 11803,43 | 11698,49 | 104,94 | 0 | 4,49 | 76,3 | 53,1 | 23,2 | 744 | |

Показания интеграторов счетчика

| дата | время | Q, Гкал | M1, тонн | M2, тонн | Mi, тонн | Тр, час |
|------------|-------|------------|-----------|-----------|----------|---------|
| 15.12.2022 | 24:00 | 1730,62364 | 105845,09 | 104416,19 | 37,37 | 8329,11 |
| 31.12.2022 | 24:00 | 1858,28884 | 111928,53 | 110443,27 | 39,96 | 8713,11 |
| 01.01.2023 | 00:00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15.01.2023 | 24:00 | 142,6571 | 5720 | 5671,41 | 1,9 | 360 |
| Итого | | 270,322 | 11803,43 | 11698,49 | 4,49 | 744 |

Классификация ошибок:

- D - отключение по T1-T2<min
- G - отключение по Gmin, Gmax
- E - функциональный отказ
- U - отключение питания

$$\text{Тотч} = \text{Тнараб} + \text{Тсб.пит} + \text{Тф.отк} + \text{Тдт}<\text{min} + \text{ТГ}<\text{min} + \text{ТГ}>\text{max} + \text{То.д.}$$

744 744 0 0 0 0 0 0

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающ
ей
