

Протокол № 233/25 от 2025-07-24  
 приемо-сдаточных испытаний счетчика газа диафрагменного интеллектуального НЕО  
**№10250127**  
 ТУ 26.51.52-003-59660430-2023

| Заводской номер счетчика:  |                 |                  | Температура окружающей среды – (20±5) С°<br>Относительная влажность – (30-80) %<br>Атмосферное давление – (84-106,7) кПа   |  |  |
|--|-----------------|------------------|--|--|--|
| Наименование проверяемого параметра                                    | Номер пункта ТУ |                  | Значение параметра   | Данные испытания   | Соответствие техническим требованиям/<br>Исполнитель |
|  | Требования      | Методы испытаний |  |  |  |
| Проверка внешнего вида и электронного отсчетного устройства            | 1.3.3, 1.3.5    | 4.3.2            | Внешний вид счетчиков должен соответствовать требованиям технической документации.<br>На жидкокристаллическом дисплее электронного отсчетного устройства должны отображаться информация в соответствии с требованиями технической документации | Внешний вид прибора соответствует требованиям технической документации.<br>Индикация ЖКИ является читаемой, соответствует требованиям технической документации   | Соответствует /<br>Усков С.В.                        |
| Проверка комплектности, маркировки                                     | 1.10, 1.11      | 4.3.3            | Комплектность должна соответствовать данным, указанным в паспорте на прибор<br><br>Маркировка должна соответствовать требованиям технической документации  | Комплектность прибора: счетчик газа, паспорт.<br>Маркировка прибора соответствует требованиям технической документации   | Соответствует /<br>Усков С.В.                        |
| Проверка перепада давления при максимальном и/или минимальном расходах | 1.2.5           | 4.3.9            | Значение перепада давления на максимальном расходе не должно превышать 250 Па  | Значение перепада давления на максимальном расходе 203 Па  | Соответствует /<br>Усков С.В.                        |
| Определение относительной погрешности                                  | 1.2.6           | 4.3.10           | Пределы допускаемой относительной погрешности измерения объема газа, приведенного к температуре 20°C:<br><br>± 3 % в диапазоне от от Qмин до 0,1·Qном;<br>± 1,5 % в диапазоне от 0,1·Qном до Q макс включительно.                              | Значение относительной погрешности измерения объема газа, приведенного к температуре 20°C не превышает<br><br>± 3 % в диапазоне от от Qмин до 0,1·Qном;<br>± 1,5 % в диапазоне от 0,1·Qном до Q макс включительно. | Соответствует /<br>Усков С.В.                        |
| Проверка герметичности   | 1.4.4           | 4.3.14           | Счетчик должен быть герметичным при избыточном давлении 50+5 кПа   | При испытании на герметичность избыточным давлением 51кПа спад давления по контрольному манометру не зафиксировано   | Соответствует /<br>Усков С.В.                        |

Ответственный за проведение ПСИ ООО «Прометрика»:

Усков С.В.