

Протокол № 457/25 от 2025-09-28  
 приемо-сдаточных испытаний счетчика газа диафрагменного интеллектуального НЕО  
 №10250309  
 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/ 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   | <b>Соответствует</b><br>/<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   | <b>Соответствует</b><br>/<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  | <b>Соответствует</b><br>/<br>Усков С.В.           |
| Определение относительной погрешности                                  | 1.2.6           | 4.3.10   | Пределы допускаемой относительной погрешности измерения объема газа, приведенного к температуре 20°С:<br>± 3 % в диапазоне от от Q <sub>мин</sub> до 0,1·Q <sub>ном</sub> ;<br>± 1,5 % в диапазоне от 0,1·Q <sub>ном</sub> до Q <sub>макс</sub> включительно. | Значение относительной погрешности измерения объема газа, приведенного к температуре 20°С не превышает<br>± 3 % в диапазоне от от Q <sub>мин</sub> до 0,1·Q <sub>ном</sub> ;<br>± 1,5 % в диапазоне от 0,1·Q <sub>ном</sub> до Q <sub>макс</sub> включительно. | <b>Соответствует</b><br>/<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 спада давления по контрольному манометру не зафиксировано  | <b>Соответствует</b><br>/<br>Усков С.В.           |

Ответственный за проведение ПСИ ООО «Прометрика»:

Усков С.В.