

ДЗЯРЖАЎНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ  
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ  
Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства  
**«БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАЎНЫ ІНСТЫТУТ  
МЕТРАЛОГІІ»**  
**(БелДІМ)**

Старавіленскі тракт, 93, 220053, г. Мінск  
Тэлефон: +375 (17) 374 55 01, факс: +375 (17) 244 99 38  
Эл. пошта: info@belgim.by

IBAN BY11 BPSB 3012 1027 7601 4933 0000  
Рэгіянальная дырэкцыя №700 па г. Мінску  
і Мінскай вобласці ААТ «БПС-Сбербанк»,  
БІК BPSBВY2X  
УНП 100055197, АКПА 02568454



ОКПО 02568454  
УНН 100055197  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Республиканское унитарное предприятие  
**«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ»**  
**(БелГИМ)**

Старовиленский тракт, 93, 220053, г. Минск  
Телефон: +375 (17) 374 55 01, факс: +375 (17) 244 99 38  
Эл. почта: info@belgim.by

IBAN BY11 BPSB 3012 1027 7601 4933 0000  
Региональная дирекция №700 по г. Минску  
и Минской области ОАО «БПС-Сбербанк»,  
БИК BPSBВY2X  
УНП 100055197, ОКПО 02568454

15.10.2020 № \_\_\_\_\_  
На № \_\_\_\_\_ ад \_\_\_\_\_

### СВИДЕТЕЛЬСТВО № 1256/2020 об аттестации МВИ

Методика выполнения измерений объема природного газа или паров сжиженного углеводородного газа счетчиками газа бытовыми ультразвуковыми РБГУ, разработанная БелГИМ для ИООО «РУСБЕЛГАЗ», и регламентированная в **МВИ.МН 6308-2020 «Объема природного газа. Методика выполнения измерений счетчиками газа бытовыми ультразвуковыми РБГУ»**, аттестована в соответствии с ТКП 8.006-2011.

Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы материалов по разработке и экспериментальному исследованию МВИ.

В результате аттестации установлено, что МВИ соответствует предъявляемым к ней метрологическим требованиям и обладает следующими основными метрологическими характеристиками:

- пределы допускаемой основной относительной погрешности при измерении объема газа в нормальных условиях:

- $\pm 3\%$  в диапазоне измерений объемного расхода газа  $Q_{\text{мин}} \leq Q < 0,1Q_{\text{НОМ}}$ ;
- $\pm 1,5\%$  в диапазоне измерений объемного расхода газа  $0,1Q_{\text{НОМ}} \leq Q \leq Q_{\text{макс}}$ ;
- диапазон измерений объемного расхода газа от 0,016 до 10,0 м<sup>3</sup>/ч;
- максимальное рабочее избыточное давление газа 50 кПа;
- температура окружающего воздуха от минус 30 °С до 55 °С.

Заместитель директора - руководитель  
Центра эталонов, поверки и калибровки

В.П. Лобко

