



Общество с ограниченной ответственностью «Цифровая Метрология»
(ООО «Цифровая Метрология»)

420081 РФ, РТ, г. Казань, ул. Седова, д. 20В, пом. 8.
тел.: 8 (937) 526-90-08; e-mail: cm@gostmetrolog.ru; ИНН 1660353389, КПП 166001001

Уникальный номер в реестре аккредитованных лиц RA.RU.313335

СВИДЕТЕЛЬСТВО об аттестации методики (метода) измерений

№ 1810 – 28-22 – RA.RU.313335–2022

Методика измерений объема природного газа, приведенного к стандартным условиям, в диапазоне от 0,01389 до 204,3 м³ за час с применением счётчиков газа мембранных (диафрагменных) и корректоров объема газа ТК-110,

разработанная ООО «Цифровая Метрология», 420081 РФ, РТ, г. Казань, ул. Седова, д. 20В, пом. 8

и содержащаяся в инструкции «Объем природного газа. Методика измерений с применением счетчиков газа мембранных (диафрагменных) и корректоров объема газа ТК-110», 2022 – 36 с.,

аттестована путем теоретических исследований, с соблюдением «Порядка аттестации первичных референтных методик (методов) измерений, референтных методик (методов) измерений и методик (методов) измерений и их применения», утвержденным приказом Министерства промышленности и торговли РФ от 15 декабря 2015 г. № 4091

на соответствии требованиям постановления Правительства РФ от 16 ноября 2020 г. № 1847 «Об утверждении перечня измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений».

Выводы: по результатам аттестации методики измерений подтверждено соответствие методики измерений установленным метрологическим требованиям к измерениям, определенным Федеральным Законом от 26 июня 2008 г. № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений».

Примечание — показатели точности и основные метрологические характеристики методики измерений приведены на оборотной стороне свидетельства.



Директор

подпись

Р. М. Бекбаев

« 18 » 10 2022 г.

Относительная расширенная неопределенность (при коэффициенте охвата 2) измерений объема природного газа, приведенного к стандартным условиям:

- 3,0 % в диапазоне объемного расхода от $0,1 Q_{\text{ном}}$ до $Q_{\text{макс}}$;
- 4,0 % в диапазоне объемного расхода от $Q_{\text{мин}}$ до $0,1 Q_{\text{ном}}$.

Бюджет неопределенности измерений приведен в Приложении к свидетельству.



Директор

М. П.

подпись

Р. М. Бекбаев

« 17 » 10 2022 г.