



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И
МЕТРОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ РАСХОДОМЕТРИИ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНО-МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 245105-08
об аттестации МВИ

Методика выполнения измерений расхода и объема газа, приведенных к стандартным
Наименование измеряемой величины;
условиям, измерительным комплексом на базе ультразвукового расходомера
на узле учета на ПК-0 газопровода-отвода до ТЭЦ г. Николаевска – на Амуре.
при необходимости указывают объект и метод измерений

ФГУП ВНИИР

наименование организации(предприятия), разработавшей МВИ

и регламентированная в инструкции «Расход и объем газа. Методика выполнения
обозначение и наименование документа
измерений на узле учета на ПК-0 газопровода-отвода до ТЭЦ
г. Николаевска – на Амуре.

Аттестована в соответствии с ГОСТ Р 8.563

Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы документации и
Вид работ, метрологическая экспертиза материалов
теоретических исследований МВИ

по разработке МВИ, теоретическое или экспериментальное исследование МВИ, другие виды работ

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

относительная расширенная неопределенность (пределы относительной погрешности)

диапазон измерений, характеристики погрешности измерений (пределы относительной погрешности)

измерений объемного расхода и объема газа $\pm 1\%$.

и (или) характеристики составляющих погрешности (при необходимости – наименования контроля)

Заместитель директора
по научной работе



В.А. Фафурин
инициалы, фамилия

« 25 » 12 2008 г.