



ПАО «ГАЗПРОМ»

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«ГАЗПРОМ МЕЖРЕГИОНГАЗ»  
(ООО «Газпром межрегионгаз»)**

Набережная Адмирала Лазарева, дом 24, литер А,  
Санкт-Петербург, Российская Федерация, 197110  
Для корреспонденции: BOX 1287,  
Санкт-Петербург, Российская Федерация, 190000  
Тел.: (812) 609-55-55, факс: (812) 609-52-10  
E-mail: mrg@mrg.gazprom.ru, www.mrg.gazprom.ru

ОКПО 45138919, ОГРН 1025000653930, ИНН 5003021311, КПП 997250001

12.08.2016 № 76-01-02/8602

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Руководителям организаций

(по списку)

*О вступлении в силу национального  
стандарта*

**Уважаемые коллеги!**

Сообщаю Вам, что с 1 октября 2016 года, согласно Приказу Росстандарта от 16.11.2015 N 1813-ст (Приложение 1), вводится национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 8.899-2015 "Государственная система обеспечения единства измерений. Измерение расхода и количества жидкостей и газов с помощью стандартных сужающих устройств. Аттестация методики измерений", а также проходит процедура отмены ПР 50.2.022-99 ГСИ. Порядок осуществления государственного метрологического контроля и надзора за применением и состоянием измерительных комплексов с сужающими устройствами.

В качестве разъяснений о порядке внедрения национального стандарта направляю информационное письмо Председателя ТК 024 В.А. Фафурина (Приложение 2).

Прошу довести до всех заинтересованных лиц и при необходимости предусмотреть затраты на проведение аттестации методик измерений и внесение изменений в договоры поставки газа и внутренние документы.

Приложение: 1. на 1 л. в 1 экз.  
2. на 1 л. в 1 экз.

Главный метролог

В.Х. Герцог

Е.С. Соколов  
+7 (812) 609-57-60

МИНИСТЕРСТВО  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ  
РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



Технический комитет по  
стандартизации  
«Метрологическое  
обеспечение добычи и учета  
углеводородов»  
ФГУП «ВНИИР» 420088, г.Казань,  
ул. 2-я Азинская 7а  
тел (843) 272-70-62  
факс (843) 272-00-32  
сайт: www.tk024.ru

Исх. № 63

от «07» 06 2016 г.

О введении ГОСТ Р 8.899-2015

Главному метрологу  
ООО «Газпром межрегионгаз»

В.Х. Герцог

Уважаемый Владимир Христьянович!

Сообщаем Вам, что с 1 октября 2016 года, согласно приказу Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 16.11.2015 г. № 1813-ст, вводится в действие национальный стандарт ГОСТ Р 8.899-2015 «ГСИ. Измерение расхода и количества жидкостей и газов с помощью стандартных сужающих устройств. Аттестация методики измерений». Стандарт устанавливает требования к процедуре проведения и оформления результатов аттестации методики измерений, изложенной в ГОСТ 8.586.5-2005 «ГСИ. Измерение расхода и количества жидкостей и газов с помощью стандартных сужающих устройств. Часть 5. Методика выполнения измерений», а так же регламентирует порядок первичного и периодического контроля параметров сужающих устройств и измерительных комплексов.

Срок проведения аттестации методики измерений, применяемой на измерительных комплексах на базе стандартных сужающих устройств, в соответствии с положениями вновь вводимого стандарта ГОСТ Р 8.899-2015 необходимо предусмотреть не позднее окончания срока действия результатов поверки любого средства измерений, входящего в состав измерительного комплекса, или окончания срока действия результатов поверки измерительного комплекса, выполненной согласно положениям ПР 50.2.022-99. В ходе проведения аттестации методики измерений должна быть проведена оценка метрологических характеристик измерений расхода и объема на данном измерительном комплексе и их соответствие метрологическим требованиям, в том числе показателям точности измерений, установленным приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 15.03.2016 г. № 179 «Об утверждении перечня измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, выполняемых при учете используемых энергетических ресурсов, и обязательных метрологических требований к ним, в том числе показателей точности».

В случаях обнаружения несоответствий метрологических характеристик измерений расхода и объема метрологическим требованиям, установленным статьей 2 перечислением 14 Федерального закона Российской Федерации от 26.06.2008 г. № 102-ФЗ (ред. от 13.07.2015) «Об обеспечении единства измерений», выдается акт с отрицательными выводами, по ГОСТ Р 8.899-2015. После устранения несоответствий необходимо провести повторную аттестацию.

Правила по метрологии ПР 50.2.022-99 «ГСИ. Порядок осуществления государственного метрологического контроля и надзора за применением и состоянием измерительных комплексов с сужающими устройствами» в настоящий момент проходят процедуру отмены.

Председатель ТК 024

В.А. Фафурин

Заключение о целесообразности отмены ПР 50.2.022-99 «ГСИ. Порядок осуществления государственного метрологического контроля и надзора за применением и состоянием измерительных комплексов с сужающими устройствами»

Правила по метрологии ПР 50.2.022-99 «ГСИ. Порядок осуществления государственного метрологического контроля и надзора за применением и состоянием измерительных комплексов с сужающими устройствами» (далее - Правила) приняты Приказом Госстандарта России от 29 апреля 1999 г. № 201 и введены в действие с 1.10.1999 г. Правила устанавливают порядок метрологического контроля и надзора за применением измерительных комплексов со стандартными сужающими устройствами. Правила ссылаются на отмененные стандарты ГОСТ 8.563.(1,2)-97 «ГСИ. Измерение расхода и количества жидкостей и газов методом переменного перепада давления». В настоящее время указанные стандарты заменены на комплекс межгосударственных стандартов ГОСТ 8.586.(1-5)-2005 ИСО(5167-2:2003) «ГСИ. Измерение расхода и количества жидкостей и газов с помощью стандартных сужающих устройств».

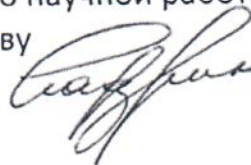
Правила регламентируют порядок первичной и периодической проверок измерительных комплексов и сужающих устройств. Однако сужающие устройства не являются средством измерений, а соответственно не подвергаются утверждению типа и не подлежат поверке. Измерительные комплексы, в случае их рассмотрения как измерительных систем, поверяются согласно методикам поверки, утвержденным по результатам проведенных испытаний в целях утверждения типа.

Кроме того, с 1.10.2016 г. согласно приказу Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии № 1813-ст от 16 ноября 2015 вступает в действие национальный стандарт ГОСТ Р 8.899 «ГСИ. Измерение расхода и количества жидкостей и газов с помощью стандартных сужающих устройств. Аттестация методики измерений», который распространяется на тот же объект и аспект стандартизации что и Правила.

В связи с вышесказанным и учитывая положения п. 9 ГОСТ Р 1.10-2004 ФГУП ВНИИР считает целесообразным отменить указанные Правила.

Взамен Правил с 1.10.2016 года будет действовать ГОСТ Р 8.899 «ГСИ. Измерение расхода и количества жидкостей и газов с помощью стандартных сужающих устройств. Аттестация методики измерений».

Первый заместитель директора по научной работе –  
Заместитель директора по качеству



В.А. Фафурин