

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И АППАРАТНО-ПРОГРАММНЫХ КОМПЛЕКСОВ
зарегистрирована Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии
Регистрационный № РОСС RU.И921.04ФДЦО от 02.05.2012 г.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ 12.0001.1911

Действителен до «14» октября 2024 г.

Орган по сертификации:

Автономная некоммерческая организация «Межрегиональный испытательный центр»
124489, г. Москва, Зеленоград, корп. 601-а
наименование и адрес органа по сертификации

Программное обеспечение:

«АРМ «UFG View» версия 1.3.30
наименование ПО

заявитель:

ООО НПО «Турбулентность - ДОН»
129110, Москва г., Гиляровского ул., дом 47, строение 5, этаж 5, пом. П, ком. 2
наименование и адрес юридического лица

соответствует требованиям нормативной документации
на программное обеспечение (ПО):

ГОСТ Р 8.654-2015, ГОСТ Р 8.883-2015, ГОСТ Р ИСО/МЭК 12119-2000, ГОСТ Р ИСО 9127-94,
ГОСТ Р 8.596-2002.

наименование нормативных документов

ООО НПО «Турбулентность - ДОН»

наименование юридического лица

имеет право применять знак соответствия на документации, сопровождающей программное обеспечение, характеристики которого приведены в приложении, являющемся неотъемлемой частью настоящего Сертификата.

Сертификация проведена в соответствии с «Правилами функционирования Системы добровольной сертификации программного обеспечения и аппаратно-программных комплексов».

Руководитель органа по сертификации

А.В. Шестаков

Эксперт

М.В. Козлов

М.П.



«14» октября 2021 г.

Сертификат действителен на всей территории Российской Федерации

004914

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № 12.0001.1911**

Программное обеспечение:

«АРМ «UFG View» версия 1.3.30

наименование ПО

заявитель:

ООО НПО «Турбулентность - ДОН»

129110, Москва г., Гиляровского ул., дом 47, строение 5, этаж 5, пом. П, ком. 2

наименование и адрес юридического лица

1. ПО «АРМ «UFG View» (версия 1.3.30) предназначено для упрощения процедур поверки и тестирования средств измерений «Расходомеры-счетчики газа ультразвуковые Turbo Flow UFG» посредством визуализации показаний средств измерений (СИ) и расчета физических свойств газовой смеси.

характеристики программного обеспечения

2. Документация, сопровождающая ПО «АРМ «UFG View», удовлетворяет общим требованиям ГОСТ Р 8.654-2015, а также стандартов ГОСТ Р ИСО/МЭК 12119-2000, ГОСТ Р ИСО 9127-94, ГОСТ Р 8.596-2002.

характеристики программного обеспечения

3. Методы идентификации ПО «АРМ «UFG View» соответствуют заявленным в технической документации.

характеристики программного обеспечения

4. Функциональные возможности ПО «АРМ «UFG View» соответствуют требованиям нормативной и технической документации, заявленным в документации на ПО «АРМ «UFG View». При функционировании ПО «АРМ «UFG View» в штатном режиме потеря или искажений данных не происходит. Относительное отличие вычисления средних, максимальных, минимальных значений Qраб, Qст, T, Pa, Раб, Vст, Qм, M и коэффициентов сжимаемости не превышает $\pm 0.005\%$, Относительное отличие вычисления девиаций не превышает $0,001 \text{ м}^3/\text{ч}$ для параметров расхода Qст, Qраб; $0,01^\circ\text{C}$ для температуры и $0,001 \text{ МПа}$ для давления.

характеристики программного обеспечения

5. ПО «АРМ «UFG View» и данные достаточно защищены с помощью специальных средств защиты от преднамеренных и непреднамеренных изменений, что соответствует уровню защиты «средний» по ГОСТ Р 8.883-2015.

характеристики программного обеспечения

Сертификация проведена в соответствии с «Правилами функционирования Системы добровольной сертификации программного обеспечения и аппаратно-программных комплексов»

Руководитель органа по сертификации

А.В. Шестаков

Эксперт

М.В. Козлов

М.П.



«14» октября 2021 г.

Сертификат действителен на всей территории Российской Федерации

004915