

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И  
МЕТРОЛОГИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ РАСХОДОМЕТРИИ»

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 2401-17  
об аттестации программного обеспечения

**Наименование:** ПК «Расходомер ИСО» модуль «Расчет восстановленного объема газа по O'zDSt 8.064:2017»

**Разработчик:** ООО «Метрологический центр СТП», 420074, РФ, Республика Татарстан, г. Казань, Петербургская 50; ООО «АРТЕЧКА INFORM» 140100, Узбекистан, г. Самарканд, ул. Мирзо Улугбека 105а.

**Владелец:** ООО «АРТЕЧКА INFORM» 140100, Узбекистан, г. Самарканд, ул. Мирзо Улугбека 105а; ООО «Метрологический центр СТП», 420074, РФ, Республика Татарстан, г. Казань, Петербургская 50.

**Назначение:** проведение расчета восстановленного объема в соответствии с национальным стандартом Республики Узбекистан O'zDSt 8.064:2017 «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Узбекистан. Измерительные комплексы на базе стандартных сужающих устройств. Нештатные ситуации в работе измерительных комплексов на базе стандартных сужающих устройств. Классификация и методы определения восстановленного объема газа».

**Область применения:** проведение расчетов восстановленного объема на измерительных комплексах на базе стандартных сужающих устройств, используемых в сфере транспортировки и распределения природного газа.

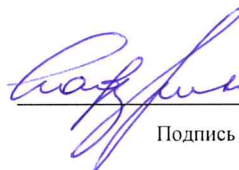
**Алгоритмы, реализованные в ПО:** O'zDSt 8.064:2017; ГОСТ 8.586.1–2015 – ГОСТ 8.586.5–2015; ГОСТ 30319.0–96 – ГОСТ 30319.3–96; ГОСТ 30319.1–2015 – ГОСТ 30319.1–2015.

**Метрологические характеристики:** программное обеспечение не вносит дополнительную погрешность в рассчитанное значение восстановленного объема.

**Результаты метрологической аттестации:** программный комплекс «Расходомер ИСО» модуль «Расчет восстановленного объема газа по O'zDSt 8.064:2017» соответствует указанному в настоящем свидетельстве назначению и указанным алгоритмам расчета и допускается к применению в указанной в настоящем свидетельстве области.

Первый заместитель директора  
по научной работе



  
Подпись

В.А. Фафурин

инициалы, фамилия

«20» 06 2017 г.