

УЗБЕКСКОЕ АГЕНТСТВО СТАНДАРТИЗАЦИИ,  
МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
АГЕНТСТВО «УЗСТАНДАРТ»

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

«Узбекский Национальный институт метрологии»

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора ГП «УзНИМ»  
Агентства «Узстандарт»



Л.Ф. Саидорипов  
2017 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на аттестацию программного обеспечения  
ПК «Расходомер ИСО» модуль «Расчет восстановленного объема газа по  
O'zDSt 8.064:2017»

Наименование ПО	Идентификационный код программного обеспечения ПО	Уровень версии идентификационный номер ПО	Идентификационный номер ПО (контрольный)	Алгоритм вычисления программного счетчика ПО
ПК «Расходомер ИСО» модуль «Расчет восстановленного объема газа по O'zDSt 8.064:2017»	O'zDSt 8.064:2017	2.13.1 0-12.2017	001-004-001	CRC16 AHS

5. В результате проведенной аттестации установлено  
5.1. ПК «Расходомер ИСО» модуль «Расчет восстановленного объема газа по O'zDSt 8.064:2017» разработанный ООО «Арестика Инжиниринг» соответствует требованиям стандартов ГОСТ 8.586.1.5-2015 и O'zDSt 8.064:2017

Ташкент- 2017

**1. ГП «УзНИМ» агентства «Узстандарт» по договору №116337/08 от 05.12.2017г. с ООО «Artechka Inform» проведена аттестация программного обеспечения (далее - ПО) ПК «Расходомер ИСО» модуль «Расчет восстановленного объема газа по O'zDSt 8.064:2017» разработанный ООО «Artechka Inform», на соответствие требованиям стандартов ГОСТ 8.586.1,5-2005 и O'zDSt 8.064:2017.**

**2. Аттестация ПО проведена в соответствии с требованиями:**

1. O'zDSt 8.064:2017 п.п. 6.2.1, 6.2.3, 6.2.4, 6.2.6, 6.2.7; ГОСТ 8.586.1-2005; ГОСТ 8.586.5-2005 п.п.5.2, 5.3, 8.1, 8.2;

**3. Документы, представленные на аттестацию**

Наименование представленных документов приведены в таблице 1.

Табл №1

№	Наименование документа
1	Программное обеспечение на CD носителе разработанный ООО «Artechka Inform», ООО «МЦ СТП»
2	Руководство по эксплуатации (видео инструкция).
3	Копия свидетельства ФГУП ВНИИР РФ 2701-17

**4. Технические характеристики**

Программное обеспечение ПК «Расходомер ИСО» модуль «Расчет восстановленного объема газа по O'zDSt 8.064:2017» не вносит дополнительную погрешность в рассчитанное значение восстановленного объема.

Идентификационные данные программного обеспечения указаны в таблице 1.  
Таблица 1 Идентификационные данные программного обеспечения

Наименование ПО	Идентификационное наименование ПО	Номер версии (идентификационный номер) ПО	Цифровой идентификатор ПО (контрольная сумма исполняемого кода)	Алгоритм вычисления цифрового идентификатора ПО
ПК «Расходомер ИСО» модуль «Расчет восстановленного объема газа по O'zDSt 8.064:2017»	O'zDSt 8.064:2017	не ниже 2.1.1.1 04.12.2017	нет доступа для отображения	CRC16 ANSI

**5. В результате проведенной аттестации установлено**

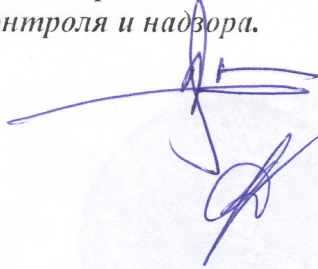
**5.1.** ПК «Расходомер ИСО» модуль «Расчет восстановленного объема газа по O'zDSt 8.064:2017» разработанный ООО «Artechka Inform», соответствует требованиям стандартов ГОСТ 8.586.1,5-2005 и O'zDSt 8.064:2017.

## 6. Выводы

«Расходомер ИСО» модуль «Расчет восстановленного объема газа по O'zDSt 8.064:2017» разработанный ООО «Aptechka Inform», отвечает требованиям ГОСТ 8.586.1;5-2005 «Измерение расхода и количества жидкостей и газов с помощью стандартных сужающих устройств Принцип метода измерений и общие требования; Методика выполнения измерения» п.п. 5.2, 5.3, 8.1, 8.2; O'zDSt 8.064:2017 «Измерительные комплексы на базе стандартных сужающих устройств. Нештатные ситуации в работе измерительных комплексов на базе стандартных СУ. Классификация и методы определения восстановленного объема газа.» п.п. 6.2.1, 6.2.3, 6.2.4, 6.2.6, 6.2.7 и допускаются к применению в сфере распространения государственного метрологического контроля и надзора.

Начальник НПО 08

Ведущий специалист НПО 08



Д.В. Цой

З.К. Ибрагимова