

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
МЕТРОЛОГИИ
им.Д.И.МЕНДЕЛЕЕВА»

ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
РАСХОДОМЕТРИИ - ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ «ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ им.Д.И.МЕНДЕЛЕЕВА»
ВНИИР – филиал ФГУП «ВНИИМ им.Д.И.Менделеева»

Утверждаю

Заместитель директора филиала
ВНИИР – филиала ФГУП
«ВНИИМ им.Д.И.Менделеева»

А.С. Тайбинский



2025 г.

Информационная справка

Оценка временных затрат
при проведении поверки счетчиков воды
в соответствии ГОСТ Р 8.1012-2022
с изменением № 1

г. Казань

2025 г.

Процедура:

Организациями осуществляется оценка хронометража поверочных работ (временных затрат) при проведении поверки счетчиков воды в соответствии с ГОСТ Р 8.1012-2022 «Государственная система обеспечения единства измерений. Счетчики воды. Методика поверки» (без цифровой фиксации поверки) (объем работ соответствует поверке в соответствии с МИ 1592-2015 «Рекомендация. Государственная система обеспечения единства измерений. Счетчики воды. Методика поверки») и с ГОСТ Р 8.1012-2022 с изменением № 1 (с цифровой фиксации поверки).

При поверке в соответствии с ГОСТ Р 8.1012-2022 с изменением № 1 проводились операции цифровой фиксации поверки и применялись программные комплексы «Цифровая Фиксация Поверки» (далее – ПК «ЦФП» и ПК «ЦФП УППА»), размещённые по адресу в сети интернет: www.cf.vniim.ru.

По результатам поверки оцениваются временные затраты на проведение поверки счетчиков воды.

Организации:

- ИП Шкодкина Н.И., г. Красноярск (далее – организация «А»);
- ООО «НМОП», г. Казань (далее – организация «Б»);
- ООО «АКВАМЕТРОЛОГИЯ», г. Москва (далее – организация «В»).

Даты проведения: с 15 по 24 декабря 2025 г.

Средства поверки:

При поверке применялись:

– рабочие эталоны единиц объема жидкости в потоке и объемного расхода жидкости в соответствии с частью 1 Государственной поверочной схемы для средств измерений массы и объема жидкости в потоке, объема жидкости и вместимости при статических измерениях, массового и объемного расходов жидкости;

– измерители влажности, температуры окружающего воздуха и атмосферного давления;

– термометры;

– секундомеры.

Метрологические и технические характеристики средств поверки соответствуют требованиям ГОСТ Р 8.1012-2022.

Данные о временных затратах при поверке

Результаты оценки временных затрат проведены на основе:

- организация «А»: результатов хронометражных наблюдений (от 19 декабря 2025 г. № 3690-РС/Х);
- организация «Б»: сравнительной таблицы затрат рабочего времени при проведении поверки по методикам МИ 1592-2015, ГОСТ Р 8.1012-2022 (от 22 декабря 2025 г. №2934/01);
- организация «В»: результатов хронометражных наблюдений от 24 декабря 2025 г. № Исх/109.

Результаты оценки временных затрат при проведении поверки счетчиков воды, представленные организациями, приведены в таблицах 1, 2 и 3.

Таблица 1 – Результаты оценки временных затрат при поверке от организации «А»

Наименование операции	Временные затраты, мин		
	ГОСТ Р 8.1012 Пролив М	ГОСТ Р 8.1012 с изменением 1 Пролив М	ГОСТ Р 8.1012 с изменением 1 УППА
Идентификация счетчика воды	5	1	1
Подготовка к поверке	2	2	2
Цифровая фиксация поверки	–	2	0,5
Внешний осмотр	0,5	0,5	0,5
Подтверждение соответствия программного обеспечения (если есть)	–	0,1	0,1
Опробование	6	6	6
Определение относительной погрешности	80	72	24
Общее время, мин	93,5	83,6	34,1

Таблица 2 – Результаты оценки временных затрат при поверке от организации «Б»

Используемый эталон	Методика поверки	Затраченное время, мин, не менее	Расчет погрешности	Передача сведений во ФГИС Аршин»	Примечание
ВПУ-Энерго (с демонтажем)	МИ 1592-2015 без фотофиксации	35 минут	Вручную	Согласно Приказа № 2510	– без учета внешнего осмотра, опробования, проверки герметичности (на стенде); – 3 контрольные точки расхода, по 1 измерению.
	ГОСТ Р 8.1012-2022 с фотофиксацией	35 минут	С помощью ПО «ЦФП»	Согласно Приказа № 2510	– без учета внешнего осмотра, опробования, проверки герметичности (на стенде); – фотофиксация с помощью ПО «ЦФП», установленной на мобильный телефон; – 3 контрольные точки расхода, по 1 измерению.
УППА-3-А (без демонтажа, по месту установки)	ГОСТ Р 8.1012-2022 с фотофиксацией	25 минут	Автоматически с помощью ПО «ПК ЦФП УППА»	Сохранение информации о результатах приложении ПК ЦФП УППА. Согласно Приказа № 2510	– без учета внешнего осмотра, опробование; – фотофиксация с помощью ПО «ЦФП УППА», установленной на мобильный телефон; – 3 контрольные точки расхода, по 1 измерению; – электронно-цифровая синхронизация эталона и цифровых устройств.
	МИ 1592-2015 без фотофиксации	60 минут	Вручную (калькулятор)	Согласно Приказа № 2510	– без учета внешнего осмотра, опробование; – 3 контрольные точки расхода, по 3 измерения.
УПСЖ-5П (без демонтажа, по месту установки)	ГОСТ Р 8.1012-2022 с фотофиксацией	60 минут	С помощью встроенного ПО	Согласно Приказа № 2510	– без учета внешнего осмотра, опробование; – фотофиксация с помощью ПО «ЦФП», установленной на мобильный телефон; – 3 контрольные точки расхода, по 3 измерения.
	МИ 1592-2015 без фотофиксации	60 минут	Вручную (калькулятор)	Согласно Приказа № 2510	– без учета внешнего осмотра, опробование; – 3 контрольные точки расхода, по 3 измерения.

Таблица 3 – Результаты оценки временных затрат при поверке от организации «В»

Наименование операции	Временные затраты, мин		
	ГОСТ Р 8.1012 УПСЖ 5П	ГОСТ Р 8.1012 с изменением 1 УППА (3 изм.)	ГОСТ Р 8.1012 с изменением 1 УППА (1 изм.)
Идентификация счетчика воды	5	1	1
Подготовка к поверке	2	2	2
Цифровая фиксация поверки	–	1	1
Внешний осмотр	0,5	0,5	0,5
Проверка ПО	–	0,1	0,1
Опробование	6	6	6
Определение относительной погрешности	86	86	26
Общее время, мин	99,5	96,6	36,6

Результаты оценки временных затрат

Обобщенные результаты оценки временных затрат при проведении поверки счетчиков воды в соответствии ГОСТ Р 8.1012-2022 с демонтажем и без демонтажа счетчиков воды представлены в таблицах 4 и 5 соответственно.

Таблица 4 – Обобщенные результаты оценки временных затрат при поверке по разделу 4.2 – поверка с демонтажем счетчиков воды на стационарных эталонах

Организация	Временные затраты по данным организаций при поверке, мин	
	по ГОСТ Р 8.1012 (без цифровой фиксации поверки)	по ГОСТ Р 8.1012 с изменением 1 ¹⁾ (с цифровой фиксацией поверки)
Организация «А»	–	–
Организация «Б»	35 ²⁾	35 ²⁾
Организация «В»	–	–
Среднее значение:	35	35
Примечание:		
¹⁾ – с применением ПО «ЦФП»;		
²⁾ – без учета операций внешнего осмотра, опробования, проверки герметичности.		

Таблица 5 – Обобщенные результаты оценки временных затрат при поверке по разделу 4.3 – поверка без демонтажа счетчиков воды с применением переносных эталонов

Организация	Временные затраты по данным организаций при поверке, мин		
	по ГОСТ Р 8.1012 ²⁾ (без цифровой фиксации поверки)	по ГОСТ Р 8.1012 с изменением 1 ^{1) 2)} (с цифровой фиксацией поверки)	по ГОСТ Р 8.1012 с изменением 1 ^{1) 3)} (с цифровой фиксацией поверки)
Организация «А»	93,5	83,6	34,1
Организация «Б»	60 ⁴⁾	60 ⁴⁾	25 ⁴⁾
Организация «В»	99,5	96,6	36,6
Среднее значение:	84,3	80,1	31,9
Примечание: 1) – с применением ПО «ЦФП»; 2) – проводилось по 3 измерения на каждой точке расхода; 3) – проводилось по 1 измерению на каждой точке расхода; 4) – без учета операций внешнего осмотра, опробования, проверки герметичности.			

Заключение:

По результатам анализа данных о временных затратах при поверке счетчиков воды в соответствии с ГОСТ Р 8.1012-2022 (без цифровой фиксации поверки) и с ГОСТ Р 8.1012-2022 с изменением № 1 (с цифровой фиксации поверки), предоставленными организациями, определено, что временные затраты при поверке счетчиков воды с проведением операций цифровой фиксацией поверки и применением ПО «ЦФП» меньше или равны временным затратам при поверке счетчиков воды без проведения операций цифровой фиксации поверки.

Приложение:

– результаты хронометражных наблюдений ИП Шкодкина Н.И. от 19 декабря 2025 г. № 3690-РС/Х на 3 л. в 1 экз.;

– сравнительная таблица затрат рабочего времени при проведении поверки по методикам МИ 1592-2015, ГОСТ Р 8.1012-2022 ООО «НМОП» от 22 декабря 2025 г. №2934/01 на 2 л. в 1 экз.;

– результаты хронометражных наблюдений ООО «АКВАМЕТРОЛОГИЯ» от 24 декабря 2025 г. № Исх/109 на 3 л. в 1 экз.

Научный сотрудник



Тухватуллин Р.Р.



№ 3690 – РС/Х
19 декабря 2025 г.

В Управление Метрологии
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ
РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ (Росстандарт)

Результаты хронометражных наблюдений ГОСТ Р 8.1012-2022 с изменением № 1

Описание:

В соответствии с поручением Росстандарта от 11 декабря 2025 г. № ЕЛ-19097/05, наша организация провела оценку хронометража поверочных работ (временных затрат) при проведении поверки счетчиков воды в соответствии с ГОСТ Р 8.1012-2022 «Государственная система обеспечения единства измерений. Счетчики воды. Методика поверки» (объем работ соответствует поверке в соответствии с МИ 1592-2015 «Рекомендация. Государственная система обеспечения единства измерений. Счетчики воды. Методика поверки») и с ГОСТ Р 8.1012-2022 с изменением № 1.

При оценке хронометража поверочных работ счетчиков воды измерялись временные затраты на проведение каждой операции поверки.

При поверке в соответствии с ГОСТ Р 8.1012-2022 с изменением № 1 проводились операции цифровой фиксации поверки и применялись программные комплексы «Цифровая Фиксация Поверки» (ПК «ЦФП») и ПК «ЦФП УППА», размещённые по адресу в сети интернет: www.cf.vniim.ru.

Даты проведения: с 17 по 19 декабря 2025 г.

Средства поверки:

– рабочие эталоны единиц объема жидкости в потоке и объемного расхода жидкости в соответствии с частью 1 Государственной поверочной схемы для средств измерений массы и объема жидкости в потоке, объема жидкости и вместимости при статических измерениях, массового и объемного расходов жидкости (установка Пролив-М исполнения «ПРОЛИВ-М10», регистрационный номер 16962-98; установка поверочная переносная автоматизированная УППА модификации УППА-3-А, регистрационный номер 76046-19).

– измерители влажности, температуры окружающего воздуха и атмосферного давления;

– термометры;

– секундомеры.

Метрологические и технические характеристики средств поверки соответствуют требованиям ГОСТ Р 8.1012-2022.

Результаты оценки временных затрат



Результаты оценки временных затрат при проведении поверки счетчиков воды приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Результаты оценки временных затрат при поверке

Наименование операции	Временные затраты, мин		
	ГОСТ Р 8.1012 Пролив М	ГОСТ Р 8.1012 с изменением 1 Пролив М	ГОСТ Р 8.1012 с изменением 1 УППА
Идентификация счетчика воды	5	1	1
Подготовка к поверке	2	2	2
Цифровая фиксация поверки	–	2	0,5
Внешний осмотр	0,5	0,5	0,5
Подтверждение соответствия программного обеспечения (если есть)	–	0,1	0,1
Опробование	6	6	6
Определение относительной погрешности	80	72	24
Общее время, мин	93,5	83,6	34,1

Заключение:

Применение программных комплексов «Цифровая Фиксация Поверки» (ПК «ЦФП») и ПК «ЦФП УППА» позволяет значительно сократить временные затраты на поверку счетчиков воды, в соответствии с чем реализация цифровой фиксации поверки в изменении № 1 ГОСТ Р 8.1012-2022 фактически не приводит к увеличению затрат при поверке.

Дополнительно:

Без применения ПК «ЦФП» при поверке счётчика воды и использовании установки Пролив-М (эталона), все показания с поверяемого счётчика и эталона заносятся ручным способом на бумажный носитель в протокол поверки и первичную документацию, полностью вручную проводятся вычисления погрешности и т. д. Передача данных во ФГИС «АРШИН» осуществляется только после завершения всех ручных (бумажных) процедур и передачи нарочным способом протоколов метрологу для перевода в цифровой формат, после чего метролог дополнительно обрабатывает и заполняет формуляры по отправке данных во ФГИС «АРШИН».

ПК «ЦФП» и ПК «ЦФП УППА» уже сконфигурированы на реализацию цифровой фиксации поверки в соответствии с ГОСТ Р 8.1012-2022 с изменением 1. При применении



ПК «ЦФП» и установки Пролив-М (эталона), все показания с поверяемого счётчика и установки Пролив-М (эталона) вносятся в само приложение, что позволяет автоматически произвести вычисления погрешности. Данные, после завершения поверки могут сразу передаваться и храниться на Государственной цифровой платформе (www.vniim.ru) в разделе ЦФ (www.cf.vniim.ru) и во ФГИС «АРШИН», что значительно экономит временные и финансовые затраты организации при поверке каждого счётчика.

Удобство и уникальность приложения от Росстандарт (ПК «ЦФП») заключается в автоматизации поверки счетчиков воды: оформление осуществляется в безбумажном формате, исключаются цепочки дублирования информации и функций сотрудников, при этом происходит автоматический расчёт погрешностей и передача сформированных результатов поверки в ФГИС «АРШИН» сразу после поверки.

Поверка счетчиков воды в соответствии с МИ 1592-2015, которая в настоящее время установлена для большинства счетчиков воды, позволяет безнаказанно эксплуатировать мошеннические схемы, при которых не проводится реальная поверка счетчиков воды, и уходить от оплаты налогов.

С применением ГОСТ Р 8.1012-2022 с изменением 1 – вышеуказанные мошеннические схемы и уход от налогов на десятки миллиардов рублей станут невозможными, а прозрачность поверки у добросовестных аккредитованных на выполнение поверки бытовых счётчиков воды юридических лиц и индивидуальных предпринимателей будет 100% защитой, что позволит вернуть из «чёрно-серой зоны» до 80% заказов на поверку счётчиков воды – тем компаниям которые делают это добросовестно, платят налоги, содержат эталоны, штат сотрудников и развивают, модернизируют Метрологию в РФ.

Применение ПК «ЦФП» от Росстандарта в деятельности аккредитованных на выполнение поверки бытовых счётчиков воды юридических лиц и индивидуальных предпринимателей полностью соответствует поручениям Президента РФ Путина В.В., Председателя Правительства РФ Мишустина М.В. и руководства Минпромторга РФ о повышении производительности труда, внедрение цифровизации – сквозной объективной фиксации выполняемых работ, исключение коррупционных составляющих (уход от налогообложения) и прозрачности Государственного регулирования в сфере деятельности Росстандарт и Росаккредитации.

Настоящие результаты хронометражных наблюдений направлены для публикации на Цифровую Платформу www.vniim.ru в раздел ЦФ www.cf.vniim.ru

Руководитель ИП
Шкодкина Нина Ивановна



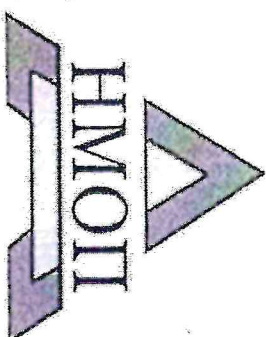
Общество с ограниченной
ответственностью

«Независимое Метрологическое
Обеспечение Потребителей»

Юр. адрес: РТ, г. о. город Казань,
тер. Химград, 63, пом. 1580

Факт. адрес: РТ, г. о. город Казань, ул.
Декабристов, 180, пом. 1100

Адрес для почтовой корреспонденции:
420039, г. Казань, а/я 130



ИНН 1658111791, КПП 165801001

р/счет 40702810010001706250

АО «ТБанк»

к/счет 30101810145250000974

БИК 044525974

ОГРН 1091690052178

тел./факс (843) 590-52-86

e-mail: nmor@bk.ru

www.nmor.pro

22.12.2025 г. № 2954/01
на _____ от _____

Сравнительная таблица затрат рабочего времени при проведении поверки по методикам МИ 1592-2015, ГОСТ Р 8.1012-2022 в лабораторных условиях, количество исполнителей - 1 человек

Используемый эталон	Методика поверки	Затраченное время, не менее	Расчет потребности Вручную (калькулятор)	Передача сведений во ФГИС «Арипп»	Примечание
ВПУ-Энерго (с демонтажем)	МИ 1592-2015 без фотофиксации	35 минут		Согласно Приказа № 2510	- Без учета внешнего осмотра, опробование, проверка герметичности (на стенде); - 3 контрольные точки расхода, по 1 измерению
	ГОСТ Р 8.1012- 2022 с фотофиксацией	35 минут	с помощью ПО «ЦФП»	Согласно Приказа № 2510	- Без учета внешнего осмотра, опробование, проверка герметичности (на стенде); - Фотофиксация с помощью ПО «ЦФП» установленной на мобильный телефон - 3 контрольные точки расхода, по 1 измерению
УППА-3-А (без демонтажа, по месту установки)	ГОСТ Р 8.1012- 2022 с фотофиксацией	25 минут	Автоматически с помощью ПО «ПК ЦФП УППА»	Сохранение информации о результатах в приложении ПК ЦФП УППА, Согласно Приказа № 2510	- Без учета внешнего осмотра, опробование, - Фотофиксация с помощью ПО «ЦФП УППА» установленной на мобильный телефон - 3 контрольные точки расхода, по 1 измерению - электронно-цифровая синхронизация эталона и цифровых устройств

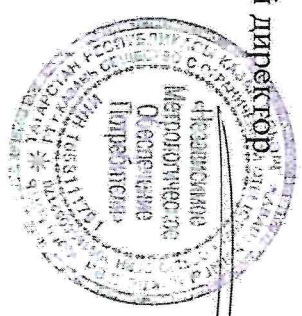
УПСЖ-СП (без демонтажа, по месту установки)	МИ 1592-2015 без фотофиксации	60 минут	Вручную (калькулятор)	Согласно Приказа № 2510	- Без учета внешнего осмотра, опробование - 3 контрольные точки расхода, по 3 измерения
	ГОСТ Р 8.1012- 2022 с фотофиксацией	60 минут	с помощью встроенного ПО	Согласно Приказа № 2510	- Без учета внешнего осмотра, опробование. - Фотофиксация с помощью ПО «ДФП» установленной на мобильный телефон - 3 контрольные точки расхода, по 3 измерения

Начальник отдела СИ жидкости

А.В. Овчинников А.В. Овчинников

Генеральный директор

Р.А. Залютин Р.А. Залютин



Общество с ограниченной ответственностью «АКВАМЕТРОЛОГИЯ»

Юридический адрес: 127410, РФ, г. Москва, Алтуфьевское
шоссе, д. 79А, стр.3
ОГРН: 1207700191302

ИНН 9715384680
КПП 771501001
Тел. +7 (999) 055-44-47

всх/109 от 24.12.25г

В Управление Метрологии Росстандарт

Сравнение хронометражных наблюдений ГОСТ Р 8.1012-2022 с изменением № 1 и без

По Вашему Письму от 11 декабря 2025 г. № ЕЛ-19097/05, мы провели с 22 по 23 декабря 2025 года сравнение хронометража поверочных работ, при проведении поверки счетчиков воды в соответствии с ГОСТ Р 8.1012-2022 «Государственная система обеспечения единства измерений. Счетчики воды. Методика поверки» (объем работ соответствует поверке в соответствии с МИ 1592-2015 «Рекомендация. Государственная система обеспечения единства измерений. Счетчики воды. Методика поверки») и с ГОСТ Р 8.1012-2022 с изменением № 1 и без. При оценке хронометража поверочных работ счетчиков воды измерялись временные затраты на проведение каждой операции поверки. При поверке в соответствии с ГОСТ Р 8.1012-2022 с изменением № 1 проводились операции цифровой фиксации поверки и применялись программные комплексы «Цифровая Фиксация Поверки» (ПК «ЦФП») и ПК «ЦФП УППА», размещённые по адресу в сети интернет: www.cf.vniim.ru.

Применяемые СИ :

– рабочие эталоны единиц объема жидкости в потоке и объемного расхода жидкости в соответствии с частью 1 Государственной поверочной схемы для средств измерений массы и объема жидкости в потоке, объема жидкости и вместимости при статических измерениях, массового и объемного расходов жидкости на установках: УПСЖ 5П исполнения «УПСЖ 5П» - регистрационный номер 72850-18; установка поверочная переносная автоматизированная УППА модификации «УППА-3-А» - регистрационный номер 76046-19.

- измерители влажности, температуры окружающего воздуха и атмосферного давления;
- термометры;
- секундомеры.

Метрологические и технические характеристики средств поверки соответствуют требованиям ГОСТ Р 8.1012-2022.

Оценка временных затрат :

Результаты оценки временных затрат при проведении поверки счетчиков воды приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Результаты оценки временных затрат при поверке

Наименование операции	Временные затраты, мин		
	ГОСТ Р 8.1012 УПСЖ 5П	ГОСТ Р 8.1012 с изменением 1 УППА (3 изм.)	ГОСТ Р 8.1012 с изменением 1 УППА (1 изм.)
Идентификация счетчика воды	5	1	1
Подготовка к поверке	2	2	2
Цифровая фиксация поверки	–	1	1
Внешний осмотр	0,5	0,5	0,5
Проверка ПО	–	0,1	0,1
Опробование	6	6	6
Определение относительной погрешности	86	86	26
Общее время, мин	99,5	96,6	36,6

ВЫВОД:

Применение программных комплексов «Цифровая Фиксация Поверки» (ПК «ЦФП» и ПК «ЦФП УППА») обеспечивает значительное снижение временных затрат на проведение поверки счетчиков воды. В связи с этим, реализация требований по цифровой фиксации, установленных в изменении № 1 ГОСТ Р 8.1012-2022, не приводит к увеличению общей стоимости поверочных работ. Напротив, автоматизация процесса формирует предпосылки для оптимизации затрат и повышения операционной эффективности.

В отсутствие программного комплекса «ЦФП» процесс поверки счетчиков воды с использованием установки УПСЖ 5П характеризуется полностью ручными операциями:

Фиксация данных: Все показания с поверяемого счетчика и эталона заносятся оператором вручную на бумажный носитель (протокол поверки и первичную документацию).

Обработка: Расчет погрешности и других метрологических характеристик выполняется вручную или с использованием отдельных инструментов, не интегрированных в общий процесс.

Передача и оцифровка: Только после завершения всех бумажных процедур протоколы физически передаются метрологу. Метролог выполняет повторный ввод данных — переводит их в цифровой формат, заполняет и обрабатывает электронные формуляры для отправки во ФГИС «АРШИН».

Данный процесс является многостадийным, трудозатратным и создает риски возникновения ошибок на каждом этапе — от записи показаний до повторного ввода данных.

Актуальный порядок поверки, регламентированный МИ 1592-2015, обладает существенными регуляторными рисками. Отсутствие обязательной процедуры объективной фиксации результатов и физической идентификации средства измерения создает возможность для формального подхода к поверке. Это, в свою очередь, может приводить к ситуации, когда в реестр ФГИС «АРШИН» вносятся недостоверные данные о пригодности приборов учета, которые

фактически не были подвергнуты контролю. Подобные случаи наносят ущерб как потребителям, так и государству, приводя к потерям в бюджетной сфере.

Внедрение ГОСТ Р 8.1012-2022 с изменением № 1, предусматривающее обязательную цифровую фиксацию поверки, является ключевым инструментом для коренного изменения рынка поверки бытовых счетчиков воды.

Технологические требования стандарта (применение ПК «ЦФП») создают непреодолимый технологический барьер для недобросовестных практик, полностью исключая возможность внесения в государственный реестр ФГИС «АРШИН» данных о недостоверной (фальсифицированной) поверке. Это позволит:

Ликвидировать системные риски искажения данных учета и бюджетных потерь, оцениваемых в значительные суммы.

Обеспечить абсолютную прозрачность и доказательность работы добросовестных аккредитованных организаций, сделав их результаты поверки защищенными от фальсификаций.

В результате будет создан справедливый конкурентный рынок, где основным преимуществом станет качество и технологичность услуги, а не возможность избежать затрат. Это приведет к консолидации рынка и возврату в легальное поле, по экспертным оценкам, до 80% заказов, что станет мощным стимулом для развития и модернизации метрологической инфраструктуры в Российской Федерации силами добросовестных участников.

Генеральный директор
должность руководителя



Мадюшин Дмитрий Валентинович
инициалы, фамилия