
ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EASC)

EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
8.442–
2011

Государственная система обеспечения единства измерений
ВЛАГОМЕРЫ И ВЛАГОМЕРЫ-ПЛОТНОМЕРЫ НЕЙТРОННЫЕ
Методы и средства поверки

Издание официальное



Зарегистрирован
№ 6186
" 19 " декабря 2011 г.



Минск
Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0–92 "Межгосударственная система стандартизации. Основные положения" и ГОСТ 1.2–2009 "Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Порядок разработки, принятия, применения, обновления и отмены".

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 518 "Средства измерения влагосодержания в металлургическом производстве" (АО "Казчерметавтоматика") и Республиканским государственным предприятием "Казахстанский институт стандартизации и сертификации"

2 ВНЕСЕН Комитетом по техническому регулированию и метрологии Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 40-2011 от 29 ноября 2011 г.)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Код страны	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Республика Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызская Республика	KG	Кыргызстандарт
Украина	UA	Госпотребстандарт Украины

4 ВЗАМЕН ГОСТ 8.442-81

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах.

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в указателе (каталоге) "Межгосударственные стандарты", а текст изменений – в информационных указателях "Межгосударственные стандарты". В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе "Межгосударственные стандарты"

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств.

Содержание

1 Область применения.....	4
2 Нормативные ссылки.....	4
3 Термины и определения.....	5
4 Операции поверки.....	6
5 Средства поверки.....	8
6 Условия поверки и подготовка к ней.....	9
7 Требования безопасности.....	10
8 Проведение поверки.....	10
9 Оценка неопределённости измерений при поверке.....	17
10 Оформление результатов поверки.....	18
Приложение А Форма протокола поверки.....	19
Приложение Б Библиография.....	21

