

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(ЕАСС)

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



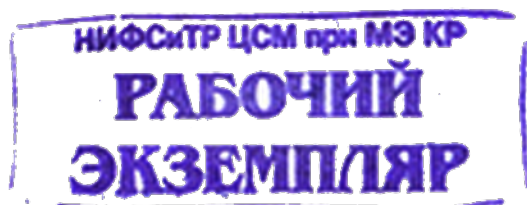
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
32321—  
2013

**ИЗВЕЩАТЕЛИ ОХРАННЫЕ ПОВЕРХНОСТНЫЕ  
УДАРНО-КОНТАКТНЫЕ ДЛЯ БЛОКИРОВКИ  
ОСТЕКЛЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ЗАКРЫТЫХ  
ПОМЕЩЕНИЯХ**

**Общие технические требования и  
методы испытаний**

Издание официальное



Зарегистрирован  
№ 8152  
" 1 " октября 2013 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. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены»

### Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Федеральным казенным учреждением Научно-исследовательский центр «Охрана» Министерства внутренних дел Российской Федерации» (ФКУ НИЦ «Охрана» МВД России), Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 234 «Системы тревожной сигнализации и противокриминальной защиты»

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол № 59-П от 27 сентября 2013 г.)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004–97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004–97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикистандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

### 4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*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, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих органов по стандартизации.*

*В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «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 . . . . .	1
2	Нормативные ссылки . . . . .	1
3	Термины и определения . . . . .	3
4	Технические требования . . . . .	4
4.1	Общие требования . . . . .	4
4.2	Функциональные требования . . . . .	4
4.3	Требования к электропитанию извещателей . . . . .	4
4.4	Требования устойчивости извещателей к воздействию внешних факторов . . . . .	5
4.5	Требования защиты от саботажа . . . . .	5
4.6	Требования к интерфейсу . . . . .	6
4.7	Требования к конструкции . . . . .	6
4.8	Требования к материалам и комплектующим изделиям . . . . .	6
4.9	Требования электромагнитной совместимости . . . . .	6
4.10	Требования надежности . . . . .	6
4.11	Требования безопасности . . . . .	6
4.12	Требования к эксплуатационным документам . . . . .	7
4.13	Требования к комплектности поставки извещателей . . . . .	7
4.14	Требования к маркировке . . . . .	7
5	Методы испытаний . . . . .	8
5.1	Общие положения . . . . .	8
5.2	Функциональные испытания . . . . .	8
5.3	Испытания на соответствие требованиям к электропитанию . . . . .	10
5.4	Испытания на устойчивость к воздействию внешних факторов . . . . .	10
5.5	Проверка соответствия требованиям защиты от саботажа . . . . .	12
5.6	Проверка параметров интерфейса . . . . .	13
5.7	Проверка соответствия требованиям к конструкции . . . . .	13
5.8	Контроль материалов и комплектующих изделий . . . . .	13
5.9	Испытания на электромагнитную совместимость . . . . .	13
5.10	Испытания на надежность . . . . .	13
5.11	Испытания на безопасность . . . . .	13
5.12	Проверка комплектности, маркировки и упаковки извещателей . . . . .	14
Приложение А (рекомендуемое) Схема установки для проведения испытаний максимальной дальности действия, вероятности обнаружения и помехоустойчивости извещателей при механическом ударе по охраняемому стеклу . . . . .		15

