

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(EACC)

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



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГОСТ  
СТАНДАРТ  
32143–  
2013

(EN 12015:2004)

Совместимость технических средств электромагнитная  
**ЛИФТЫ, ЭСКАЛАТОРЫ И ПАССАЖИРСКИЕ  
КОНВЕЙЕРЫ**



Помехоэмиссия

(EN 12015:2004, MOD)

Издание официальное

Зарегистрирован  
№ 7687  
«13» июня 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 Союзное государство 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 ПОДГОТОВЛЕН Закрытым акционерным обществом «Научно-испытательный центр «САМТЭС» и Техническим комитетом по стандартизации Российской Федерации ТК 30 «Электромагнитная совместимость технических средств» на основе собственного аутентичного перевода международного стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол № 55-П от 25 марта 2013 г.)

За принятие 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
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 Настоящий стандарт является модифицированным по отношению к европейскому стандарту EN 12015:2004 «Electromagnetic compatibility – Product family standard for lifts, escalators and moving walks – Emission» (EN 12015:2004 «Электромагнитная совместимость. Стандарт для группы однородной продукции, распространяющийся на лифты, эскалаторы и пассажирские конвейеры. Помехоэмиссия»).

Европейский стандарт EN 12015:2004 разработан Техническим комитетом ТК 10 «Лифты, эскалаторы и пассажирские конвейеры» Европейского комитета по стандартизации (CEN).

Перевод с английского языка (en).

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования международного стандарта для приведения в соответствии с ГОСТ 1.5-2001 (подраздел 3.6).

Ссылки на международные стандарты, которые приняты в качестве межгосударственных стандартов, заменены в разделе «Нормативные ссылки» и тексте стандарта ссылками на соответствующие межгосударственные стандарты.

Дополнительные фразы и слова, внесенные в текст стандарта для уточнения области распространения и объекта стандартизации, выделены полужирным курсивом.

Сведения о соответствии межгосударственных стандартов ссылочным международным стандартам приведены в дополнительном приложении Д.А.

Степень соответствия – модифицированная (MOD).

Стандарт разработан на основе применения ГОСТ Р 52506-2005 (ЕН 12015:2004)

## 5 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 национальных 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 . . . . .	2
4 Процедуры испытаний . . . . .	5
4.1 Общие положения . . . . .	5
4.2 Излучаемые и кондуктивные индустриальные радиопомехи . . . . .	5
4.3 Гармонические составляющие тока, потребляемого из электрической сети . . . . .	5
5 Применимость испытаний . . . . .	6
6 Нормы помехоэмиссии . . . . .	6
6.1 Порты корпуса (излучаемые индустриальные радиопомехи) . . . . .	6
6.2 Порты электропитания переменного тока (кондуктивные помехи) . . . . .	6
6.3 Выходные порты электропитания (кондуктивные индустриальные радиопомехи) . . . . .	6
6.4 Кратковременные индустриальные радиопомехи . . . . .	6
6.5 Колебания напряжения, вызываемые в электрической сети . . . . .	6
6.6 Гармонические составляющие тока, потребляемого из электрической сети . . . . .	7
6.7 Проведение измерений . . . . .	7
7 Комплект документов для установщика аппарата/комплекта аппаратов . . . . .	8
Приложение ДА (справочное) Сведения о соответствии межгосударственных стандартов ссылочным международным и европейскому региональному стандартам . . . . .	9
Библиография . . . . .	11