

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EASC)
EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
EN 13432—
2015

НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

УПАКОВКА

Требования к использованию упаковки
посредством компостирования и
биологического разложения

Проверочная схема и критерии оценки для
распределения упаковок по категориям

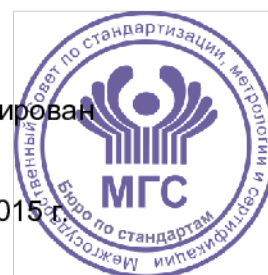
(EN 13432:2000, IDT)

Издание официальное

Зарегистрирован

№ 11152

22 июня 2015 г.



Минск
Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

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 ПОДГОТОВЛЕН РГП «Казахстанский институт стандартизации и сертификации» на основе аутентичного перевода, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Комитетом технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 47-2015 от 18 июня 2015 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
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 Настоящий стандарт идентичен европейскому стандарту EN 13432:2000 Packaging - Requirements for packaging recoverable through composting and biodegradation - Test scheme and evaluation criteria for the final acceptance of packaging (Упаковка. Требования к упаковке, восстанавливаемой посредством компостирования и биологического разложения. Программа испытаний и критерии оценки для окончательной приемки упаковки).

Официальные экземпляры европейского стандарта, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, и международных стандартов, на которые даны ссылки, имеются в национальном органе по стандартизации указанных выше государств.

В разделе «Нормативные ссылки» и тексте стандарта ссылки на международные стандарты актуализированы.

Степень соответствия - идентичная (IDT)

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.

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в указателе (каталоге) «Межгосударственные стандарты», а текст этих 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.

Введение

Настоящий стандарт соответствует требованиям Директивы Европейского Союза 94/62/ЕС.

Связь с Директивой Европейского Союза смотрите справочное приложение Z, которое является неотъемлемой частью настоящего стандарта. Процедура применения настоящего стандарта во взаимосвязи с другими стандартами и отчетами в этой области установлена в EN 13427.

Директива «Об упаковке и упаковочных отходах» (94/62/ЕС) определяет требования в части вторичного использования упаковки. Настоящий стандарт расширяет эти требования относительно органической переработки. Европейский стандарт EN 13427:2000 обеспечивает структуру, в рамках которой настоящий стандарт и еще четыре стандарта могут быть применены совместно для подтверждения, что упаковка соответствует основным требованиям к упаковке для размещения на рынке, как требует Директива.

Стандарт представляет основу для оценки, чтобы определить выполнение требований настоящего стандарта. Его подход подобен системам стандартов, таких как серии EN ISO 9000 и EN ISO 14000.

Органическая переработка упаковки и упаковочных материалов, которая включает аэробное компостирование и анаэробную биогазификацию упаковки в коммунальных или промышленных биологических установках для очистки, является инструментом для сокращения и переработки упаковочных отходов. Цели Директивы 94/62/ЕС Европейского Парламента Совета по упаковке и упаковочным отходам (Брюссель, 5 декабря 1994) могут быть достигнуты при помощи указанных биологических технологий.

1	Область применения	1
2	Нормативные ссылки	1
3	Термины и определения	2
4	Требования	3
4.1	Проверка компонентов	3
4.2	Оценка	3
4.2.1	Общие требования	3
4.2.2	Определение параметров	3
4.2.3	Способность биологического разложения	3
4.2.4	Разложение	3
4.2.5	Качество компоста	4
4.2.6	Распознаваемость	4
4.3	Допущения	4
4.3.1	Эквивалентность формы	4
4.3.2	Материалы природного происхождения	4
4.4	Результаты оценки	4
4.4.1	Контрольная таблица	4
4.4.2	Дополнительная документация	4
4.5	Применение	4
5	Организация разработки испытательной программы (схемы)	5
6	Лабораторные испытания на биологическое разложение	5
7	Определение разложения	5
8	Качество компоста	6
8.1	Основные положения	6
8.2	Определение негативного воздействия	7
Приложение А (обязательное) Критерии оценки		8
Приложение В (справочное) Блок схема оценки способности упаковки к органической переработке		10
Приложение С (справочное) Рекомендованная форма протокола оценки соответствия		15
Приложение D (справочное) Обязательные условия и качество компоста для оценки компостирования упаковки		16
Приложение E (обязательное) Определение экотоксичных воздействий на чувствительные растения		17
Приложение Z (справочное) Связь между настоящим стандартом и основными требованиями		18
Приложение Д.А. (справочное) Сведения о соответствии межгосударственных стандартов ссылочным международным стандартом		19
Библиография		21