

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



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
33041—
2014

МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ,
ПРЕДСТАВЛЯЮЩЕЙ ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ
СРЕДЫ

Почвенные микроорганизмы: Тест на трансформацию
углерода

(OECD, Test No 217:2000, IDT)



Издание официальное

Зарегистрирован
№ 9959
29 октября 2014 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 государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский центр стандартизации, информации и сертификации сырья, материалов и веществ» (ФГУП «ВНИЦСМВ») на основе собственного аутентичного перевода на русский язык руководящего документа, 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 71-П от 20 октября 2014 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
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен международному документу OECD Test No 217 Soil Microorganisms: Carbon Transformation Test (ОЭСР, Тест № 217 Почвенные микроорганизмы: Тест на трансформацию углерода)

Перевод с английского языка (en).

Степень соответствия – идентичная (IDT)

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 национальных (государственных) 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 Термины и определения	1
3 Общие сведения	1
4 Принцип теста	2
5 Достоверность теста	2
6 Описание теста	2
7 Отбор и хранение проб почвы	3
8 Проведение теста	4
9 Отбор образцов почвы	5
10 Данные и отчет о проведении теста	5
Библиография	7

Введение

В настоящем стандарте описывается лабораторный метод тестирования, разработанный для изучения возможных долговременных последствий однократного применения средств защиты растений и других химических веществ на трансформацию углерода, связанную с деятельностью почвенных микроорганизмов. Тест основывается, главным образом, на рекомендациях Европейской и Средиземноморской Организации Защиты Растений (ЕРРО) [1]. Учтены также и руководства других организаций, включая Немецкую Службу Биологического Контроля (BVA) [2], Агентство по Охране Окружающей Среды США (US EPA) [3] и SETAC [4]. Совещание ОЭСР по стандартизации отбора образцов почв/осадков, состоявшееся в Белгирате, Италия, в 1995 г [5], в частности, одобрило перечень и типы почв, пригодных для проведения настоящего теста. Рекомендации по отбору, обработке и хранению почвенных образцов в соответствии с ISO 10381-6 [6] и рекомендациях Белгиратского Совещания.