ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

**СТБ ISO 1114-2009**

# КАКАО-БОБЫ

**Контроль разрезанием**

# КАКАВА-БАБЫ

**Кантроль разразаннем**

**(ISO 1114:1977, IDT)**

**Издание официальное**

БЗ 10-2009

**Госстандарт**

**Минск**

gost.e-ecolog.ru

УДК 663.911.13.01(083.74)(476) МКС 67.140.30 КП 03 IDT

**Ключевые слова:** какао-бобы, контроль разрезанием, визуальный контроль
ОКП РБ 01.13.34

## Предисловие

Цели, основные принципы, положения по государственному регулированию и управлению в области технического нормирования и стандартизации установлены Законом Республики Беларусь «О техническом нормировании и стандартизации».

1 ПОДГОТОВЛЕН республиканским унитарным предприятием «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по продовольствию» (РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по продовольствию»)

ВНЕСЕН Белорусским государственным концерном пищевой промышленности «Белгоспищепром»

2 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ постановлением Госстандарта Республики Беларусь от 16 ноября 2009 г. № 58

3 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 1114:1977 Cocoa beans. Cut test (Какао-бобы. Контроль разрезанием).

Международный стандарт разработан техническим комитетом ISO/TC 34 «Сельскохозяйственные продукты» Международной организации по стандартизации (ISO).

Перевод с английского языка (en).

Редакционные изменения выделены в тексте стандарта светлым курсивом.

Официальные экземпляры международного стандарта, на основе которого подготовлен настоящий государственный стандарт, и международных стандартов, на которые даны ссылки, имеются в Национальном фонде ТНПА.

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

Степень соответствия – идентичная (IDT)

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© Госстандарт, 2009

Настоящий стандарт не может быть воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Госстандарта Республики Беларусь

Издан на русском языке

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

# КАКАО-БОБЫ
# Контроль разрезанием

# КАКАВА-БАБЫ
# Кантроль разразаннем

Cocoa beans
Cut test

**Дата введения 2010-07-01**

## 1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает требования к контролю разрезанием для какао-бобов.

## 2 Нормативные ссылки

Для применения настоящего стандарта необходимы следующие ссылочные стандарты. Для недатированных ссылок применяют последнее издание ссылочного стандарта (включая все его изменения).

ISO 2292:1973 Какао-бобы. Отбор проб

ISO 2451:1973 Какао-бобы. Технические условия

## 3 Порядок проведения испытаний

### 3.1 Подготовка образца для испытаний

Тщательно перемешивают конечную пробу партии какао-бобов (лабораторная проба), полученную методом, установленным в ISO 2292. Уменьшают объем лабораторной пробы квартованием или с помощью подходящего делительного устройства так, чтобы осталось не менее 300 какао-бобов.

### 3.2 Контролируемая проба

Из образца для испытаний отбирают 300 целых какао-бобов.

### 3.3 Проведение испытаний

Раскрывают или разрезают отобранные в качестве контролируемой пробы 300 какао-бобов посередине вдоль таким образом, чтобы получить наибольший срез семядоли. Обе половинки каждого какао-боба проверяют визуально при полном дневном освещении или при эквивалентном искусственном освещении. Проводят отдельный подсчет каждого типа дефектов какао-бобов, т. е. заплесневелых, темно-серых, поврежденных насекомыми, проросших, плоских [см. ISO 2451 (подраздел 3.3)] или с другими дефектами.

Если какао-боб имеет несколько типов дефектов, при подсчете учитывают только тот дефект, который значится первым в перечне дефектов, приведенных в порядке убывания их значимости [см. ISO 2451 (пункт 5.2.1)].

## 4 Выражение результатов испытаний

Результат испытания для каждого типа дефектов выражают в процентном отношении к *общему количеству контролируемой пробы.*

Издание официальное

## 5 Протокол испытаний

В протоколе испытаний указывают используемый метод испытания и полученный результат. Описывают также детали проведения испытаний, не установленных в настоящем стандарте или рассматриваемых как дополнительные, а также все обстоятельства, которые могли оказать влияние на результат.

Протокол должен включать всю информацию, необходимую для полной идентификации образца для испытаний.

## Приложение Д.А
(справочное)

## Сведения о соответствии государственных стандартов ссылочным международным стандартам

**Таблица Д.А.1**

| Обозначение и наименование международного стандарта | Степень соответствия | Обозначение и наименование государственного стандарта |
|---|---|---|
| ISO 2292:1973 Какао-бобы. Отбор проб | IDT | СТБ ISO 2292-2009 Какао-бобы. Отбор проб |
| ISO 2451:1973 Какао-бобы. Технические условия | MOD | СТБ 1993-2009 (ISO 2451:1973) * Какао-бобы. Технические условия |
| * Внесенные технические отклонения обеспечивают выполнение требований настоящего стандарта. | | |

Ответственный за выпуск *В. Л. Гуревич*

Сдано в набор 19.11.2009. Подписано в печать 09.12.2009. Формат бумаги 60×84/8. Бумага офсетная.
Гарнитура Arial. Печать ризографическая. Усл. печ. л. 0,69 Уч.- изд. л. 0,13 Тираж экз. Заказ

Издатель и полиграфическое исполнение:
Научно-производственное республиканское унитарное предприятие
«Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации» (БелГИСС)
ЛИ № 02330/0549409 от 08.04.2009.
ул. Мележа, 3, 220113, Минск.

gost.e-ecolog.ru