
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(МГС)
INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ**

**ГОСТ EN
1237–
2013**

УДОБРЕНИЯ

Метод определения насыпной плотности (после уплотнения)

(EN 1237:1995, IDT)

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2014

Предисловие

Цели, основные принципы и 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 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 стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 527 «Химия»

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 44-2013 от 22 ноября 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 Казахстан Киргизия Россия Узбекистан	AM KZ KG RU UZ	Минэкономики Республики Армения Госстандарт Республики Казахстан Кыргызстандарт Росстандарт Узстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен европейскому региональному стандарту EN 1237:1995 Fertilizers – Determination of bulk density (tapped) [Удобрения. Определение насыпной плотности (в слеживающемся состоянии)].

Европейский стандарт разработан Европейским комитетом по стандартизации CII/37 «Удобрения и сопутствующая химическая продукция».

Перевод с английского языка (en).

Официальные экземпляры европейского регионального стандарта, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, и международный стандарт, на который дана ссылка, имеются в Федеральном информационном фонде технических регламентов и стандартов.

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

Степень соответствия – идентичная (IDT)

5 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22 ноября 2013 г. № 1833-ст межгосударственный стандарт ГОСТ EN 1237—2013 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 января 2015 г.

6 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация об изменении к настоящему стандарту публикуется в ежегодном информационном указателе «Национальные стандарты», а текст изменений и правок в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомления и тексты размещаются в информационной системе общего пользования — на информационном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет.

© Стандартиформ, 2014

В Российской Федерации настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Введение

Насыпная плотность удобрений без уплотнения и после уплотнения предоставляет информацию, относящуюся к требуемому размеру упаковочного материала, складов, хранилищ и т. д. Как правило, насыпная плотность после уплотнения до 10 % больше, чем плотность без уплотнения и может превышать это значение. Обе насыпные плотности зависят от действительной плотности, формы поверхности и размеров частиц удобрений.

Насыпная плотность без уплотнения может быть использована для расчета максимального объема данной массы удобрений, которую можно ожидать на практике. Реальный объем, занимаемый данной массой удобрения, как правило находится в диапазоне между насыпной плотностью без уплотнения и насыпной плотностью после уплотнения.