



Обозначение D 1505–10

**СТАНДАРТНЫЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПЛОТНОСТИ
ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПОМОЩЬЮ
ГРАДИЕНТНЫХ ТРУБОК**

**STANDARD TEST METHOD FOR DENSITY OF PLASTICS BY
THE DENSITY-GRADIENT TECHNIQUE**

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

**Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии (Росстандарт)**

ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»

Номер регистрации: **2400-14/ASTM**
Дата регистрации: **29.07.2014**

Москва

2014 год

Данный перевод выполнен ФБУ «КВФ «Интерстандарт» Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии согласно лицензии Американского общества по материалам и их испытаниям (ASTM International) 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, USA. ASTM International не утверждает и не подтверждает эти переводы, и при любых обстоятельствах в качестве оригинальной версии может рассматриваться только английская версия со знаком копирайта ASTM International. Копирование указанных переводов какой-либо Стороной, кроме ASTM International или ФБУ «КВФ «Интерстандарт», строго запрещено в соответствии с законодательством США и международным авторским правом.

This translation is executed by FBU "CIC "Interstandard" of Federal Agency on Technical Regulating and Metrology under the license of American Society for Testing and Materials (ASTM International) 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, USA. ASTM International does not approve and does not confirm these translations and in any cases only the English version published with a sign of ASTM International copyright can be considered as the original version. Reproduction of the specified translations by any Party, except for ASTM International or FBU "CIC "Interstandard", is strictly forbidden according to the USA legislation and international copyright.

**Федеральное бюджетное учреждение
Консультационно-внедренческая фирма в области
международной стандартизации и сертификации
ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»
Ленинский проспект, д. 9,
Москва, В - 49, ГСП-1, 119991
Тел.: (499) 236-54-49
Факс: (499) 230-13-72
E-mail: interst@gost.ru
<http://www.interstandart.ru/>**



Обозначение D 1505–10

Стандартный метод определения плотности полимерных материалов с помощью градиентных трубок¹

Данный стандарт выпущен под постоянным обозначением D 1505; число, непосредственно идущее после этого обозначения, указывает на год первоначального принятия стандарта или, в случае его пересмотра, год последнего пересмотра. Число в круглых скобках указывает год последнего переутверждения. Надстрочный индекс ϵ (эпсилон) указывает редакционные изменения после последнего пересмотра или переутверждения

Данный стандарт утвержден для применения агентствами Министерства обороны США

1. Область применения*

1.1 Данный метод используется для определения плотности твердых полимеров.

1.2 Этот метод основан на сравнении глубин погружения испытуемого образца и эталонов плотности в градиентной колонке.

ПРИМЕЧАНИЕ 1 — Этот метод определения эквивалентен методу ISO 1183-2.

1.3 Величины, указанные в единицах системы СИ, считаются стандартными.

1.4 *Данный стандарт не претендует на полноту описания всех мер*

¹ Данный метод определения находится в ведении Комитета ASTM D20 по пластмассам и в непосредственной ответственности Подкомитета D20.70 по аналитическим методам (Раздел D20.70.01).

Настоящее издание утверждено 1 июля 2010 г. Опубликовано в сентябре 2010 г. Первоначально стандарт утвержден в 1957 г. Последнее предыдущее издание утверждено в 2003 г. как D1505 - 03. DOI: 10.1520/D1505-10.

* Краткое описание изменений приведено в конце текста данного стандарта