



Обозначение А 833–08а

**СТАНДАРТНАЯ МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ
ИНДЕНТОРНОЙ ТВЕРДОСТИ МАТЕРИАЛОВ С
МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ С ПОМОЩЬЮ
СРАВНИТЕЛЬНЫХ ТВЕРДОМЕРОВ**

**STANDARD PRACTICE FOR INDENTATION HARDNESS OF
METALLIC MATERIALS BY COMPARISON HARDNESS
TESTERS**

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

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

ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»

Номер регистрации: **1951-13/ASTM**
Дата регистрации: **22.04.2013**

Москва

2013 г.

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 A 833–08a

Стандартная методика определения инденторной твердости материалов с металлическими свойствами с помощью сравнительных твердомеров¹

Данный стандарт выпущен под постоянным обозначением A 833; 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

1. Область применения*

1.1 Данная методика охватывает определение инденторной твердости материалов с металлическими свойствами с помощью сравнительных твердомеров.

1.2 Данная методика распространяется только на те сравнительные твердомеры, как правило переносные, в которых используются сравнительные испытательные бруски, стандартизованные согласно Методу испытаний E 10 в качестве основы для сравнения.

1.3 Данная методика также охватывает калибровку сравнительных испытательных брусков (стержней), используемых для сравнения при

¹ Данная спецификация находится в ведении Комитета ASTM A01 по стали, нержавеющей стали и родственным сплавам и в непосредственной ответственности Подкомитета A01.06 по стальным поковкам и слиткам.

Настоящее издание утверждено 1 ноября 2008 г. Опубликовано в декабре 2008 г. Первоначально стандарт утвержден в 1984 г. Последнее предыдущее издание утверждено в 2008 г. как A 833-08. DOI:10.1520/A0833-08A.

* Краткое описание изменений приведено в конце текста данного стандарта