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



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
ISO 13737—
2014

Нефтепродукты и смазочные материалы
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПЕНЕТРАЦИИ СМАЗКИ ПРИ
НИЗКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ

НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

(ISO 13737:2004, IDT)

Издание официальное

Зарегистрирован

№ 9644

30.06.2014 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 ПОДГОТОВЛЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 58 «Нефть, газ, продукты их переработки, материалы, оборудование и сооружения для нефтяной, нефтехимической и газовой промышленности»

2 ВНЕСЕН Комитетом технического регулирования и метрологии Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 45 от 25 июня 2014г.)

За принятие проголосовали:

| Краткое наименование страны по МК (ISO 3166) 004–97 | Код страны по МК (ISO3166) 004–97 | Сокращенное наименование национального органа по стандартизации |
|---|-----------------------------------|---|
| Армения | AM | Минэкономики Республики Армения |
| Беларусь | BY | Госстандарт Республики Беларусь |
| Казахстан | KZ | Госстандарт Республики Казахстан |
| Кыргызстан | KG | Кыргызстандарт |
| Молдова | MD | Молдова-Стандарт |
| Таджикистан | TJ | Таджикстандарт |
| Узбекистан | UZ | Узгосстандарт |

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 13737:2004 Petroleum products and lubricants. Determination of low-temperature cone penetration of lubricating greases (Нефтепродукты и смазочные материалы. Определение пенетрации смазки при низкой температуре).

Официальные экземпляры международного стандарта, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, и международных стандартов, на которые даны ссылки, имеются в национальном органе по стандартизации указанных выше государств.

Перевод с английского языка (en).

Степень соответствия – идентичная (IDT).

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

5 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

Нефтепродукты и смазочные материалы**ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПЕНЕТРАЦИИ СМАЗКИ ПРИ НИЗКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ**

Petroleum products and lubricants. Determination of low-temperature cone penetration of lubricating greases

Дата введения _____

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на пластичные смазки и устанавливает метод определения пенетрации конусом при низкой температуре.

П р и м е ч а н и е 1 – Прецизионность определена только в температурном диапазоне от минус 40 °С до минус 20 °С. Настоящий стандарт можно использовать при других температурах, например, от минус 20 °С до 20 °С, однако, для этих условий прецизионность не была определена.

П р и м е ч а н и е 2 – Конусная пенетрация выражается в десятых долях миллиметра (0,1 мм).

2 Нормативные ссылки

Для применения настоящего стандарта необходимы следующие ссылочные документы. Для датированных ссылок применяют только указанное издание ссылочного документа, для недатированных ссылок применяют последнее издание ссылочного документа (включая все его изменения):

ISO 2137-4:2007, Petroleum products and lubricants — Determination of cone penetration of lubricating greases and petrolatum (Нефтепродукты и смазочные материалы. Определение пенетрации конусом пластичных смазок и петролатума)

ISO 6743-99:2002, Lubricants, industrial oils and related products (class L) – Classification – Part 99: General (Материалы смазочные, промышленные масла и аналогичные продукты (класс L) – Классификация – Часть 99: Общие положения)

IEC 60751:1983, Industrial platinum resistance thermometer sensors (Промышленные платиновые термометры сопротивления).