

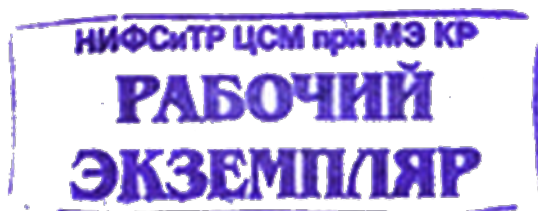


МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
EN 58—
2016

БИТУМЫ И БИТУМНЫЕ ВЯЖУЩИЕ

Отбор проб битумных вяжущих



(EN 58:2012, IDT)

Издание официальное

Зарегистрирован

№ 12496

28 июля 2016 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—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Научно-производственным республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации» (БелГИСС)

2 ВНЕСЕН Госстандартом Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по результатам голосования (протокол № 89-П от 27 июля 2016 г.)

За принятие стандарта 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	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен европейскому стандарту EN 58:2012 Bitumen and bituminous binders – Sampling bituminous binders (Битумы и битумные вяжущие. Отбор проб битумных вяжущих).

Европейский стандарт разработан техническим комитетом по стандартизации CEN/TC 336 «Битумные вяжущие» Европейского комитета по стандартизации (CEN).

Перевод с английского языка (en).

Официальные экземпляры европейского стандарта, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, и международных стандартов, на которые даны ссылки, имеются в национальных органах по стандартизации вышеуказанных государств.

Степень соответствия — идентичная (IDT)

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.

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

БИТУМЫ И БИТУМНЫЕ ВЯЖУЩИЕ
Отбор проб битумных вяжущихBitumen and bituminous binders
Sampling bituminous binders

Дата введения

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает методы отбора проб битумных вяжущих для определения качественных характеристик испытываемого продукта и/или отклонений от установленных качественных характеристик.

2 Термины и определения

В настоящем стандарте применяют следующие термины с соответствующими определениями:

2.1 объединенная проба (composite sample): Проба, полученная смешением нескольких точечных проб.

Примечание — Объединенная проба может рассматриваться как представительная проба, если точечные пробы отобраны в соответствии с планом отбора, что делает возможным приближение состава объединенной пробы к составу продукта в максимально возможной степени.

2.2 часть разделенной пробы (divided sample): Проба, полученная путем деления точечной, объединенной или представительной пробы на несколько равных частей соответствующим способом.

2.3 текущий продукт (flowing material): Продукт, перекачиваемый по магистральному трубопроводу или вытекающий из сливной трубы резервуара для хранения.

2.4 лабораторная проба (laboratory sample): Проба, предназначенная для лабораторных испытаний.

2.5 проба из слоя (layer sample): Точечная проба, отбираемая из верхнего, среднего или нижнего слоя неподвижного продукта на заданной глубине, как правило с целью выявления расслоения продукта в крупных резервуарах для хранения.

2.6 проба из основного потока (main stream sample): Проба, отбираемая из потока выходящего из резервуара продукта таким образом, чтобы отбор осуществлялся по всему поперечному сечению выходящего потока.

2.7 испытываемый продукт (material under examination): Все количество битумного вяжущего, характеристики которого требуется оценить.

Примечание — Испытываемый продукт по тексту настоящего стандарта называется продуктом.

2.8 проба, отбираемая с боковой стороны потока (side-stream sample): Проба, отбираемая из выходящего потока продукта с использованием пробозаборного устройства.

2.9 точечная проба (spot sample): Проба, отобранная при выполнении однократной операции в одном месте за определенный промежуток времени.

Примечание — Если можно допустить, что продукт является однородным, точечная проба может рассматриваться как представительная проба. Если продукт не является однородным, точечная проба может рассматриваться как представительная проба только для ограниченного количества продукта вблизи точки отбора.

2.10 неподвижный продукт (stationary material): Продукт, находящийся в резервуаре для хранения, все краны которого закрыты и в котором отсутствует течение.

2.11 поверхностная проба (surface sample): Точечная проба, отбираемая на глубине менее 5 см от верхней поверхности продукта.

2.12 испытываемая проба (test sample): Проба, полученная в результате подготовки или деления лабораторной пробы при приготовлении в лаборатории пробы для отдельного испытания.