

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



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
33349–
2015
(ISO 1268-5:2001)

НИФСиТР ЦСМ при МЭ КР
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

КОМПОЗИТЫ ПОЛИМЕРНЫЕ

Производство пластин намоткой
для изготовления образцов для испытаний

(ISO 1268-5:2001, MOD)

Издание официальное

Зарегистрирован
№ 11131
22 июня 2015 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 Союз Евразийского экономического союза. 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 РАЗРАБОТАН Объединением юридических лиц «Союз производителей композитов», техническим комитетом по стандартизации ТК 497 «Композиты, конструкции и изделия из них»

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 47-2015 от 18 июня 2015 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
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 Настоящий стандарт модифицирован по отношению к международному стандарту ISO 1268—5:2001 Fibre-reinforced plastics — Methods of producing test plates — Part 5: Filament winding (Композиты полимерные, армированные волокном. Изготовление пластин для испытаний. Часть 5. Намотка) путем изменения содержания положений, элементов, отдельных слов, фраз с целью соблюдения норм русского языка и принятой терминологии

Дополнительное положение приведено в 8.6 и заключено в рамки из тонких линий. Дополнительное положение приведено с целью установления необходимого оборудования для проведения испытания

В настоящем стандарте исключен структурный элемент «Введение» в соответствии с ГОСТ 1.3, п.8.2.1.2.

Текст измененных положений, структурных элементов выделен в стандарте одиночной вертикальной полужирной линией на полях слева (четные страницы) или справа (нечетные страницы) от соответствующего текста.

Содержание измененных положений, структурных элементов международного стандарта приведено в приложении В.

Разъяснение причин изменения положений, структурных элементов приведено в примечаниях в приложении В.

Измененные фразы, слова, показатели и/или их значения выделены в тексте курсивом.

Ссылки на международные стандарты, которые приняты в качестве межгосударственных стандартов, заменены в разделе «Нормативные ссылки» и тексте стандарта ссылками на соответствующие модифицированные межгосударственные стандарты.

Информация о замене ссылок приведена в приложении Г.

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования международного стандарта для пиведения в соответствии с ГОСТ 1.5

Перевод с английского языка (en).

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

Степень соответствия – модифицированная (MOD).

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.

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки.....	1
3 Требования безопасности	1
4 Сущность метода	1
5 <i>Материалы</i>	1
6 Размеры пластин	2
7 Содержание армирующего наполнителя.....	2
8 <i>Оборудование</i>	2
9 <i>Изготовление пластин</i>	4
10 Методы контроля качества	5
11 Протокол об изготовлении пластин	5
Приложение А (справочное) Параметры намотки	7
Приложение Б (справочное) Вычисление параметров намотки при изготовлении пластин намоткой.....	8
Приложение ДА (справочное) Положения ISO 1268-5:2001, которые применены в настоящем стандарте с модификацией их содержания	9
Приложение ДБ (справочное) Перечень изменений нормативных ссылок	15