

---

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(EASCC)

EURO-ASIAN CONCIL FOR STANDARTIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION  
(EASC)

---



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
ISO 4211–  
2012

---

НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР

**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

## МЕБЕЛЬ

Оценка устойчивости поверхностей к воздействию  
холодных жидкостей

(ISO 4211:1979, IDT)

Издание официальное

Зарегистрирован  
№ 7528  
« 28 » декабря 2012 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 1.0-2004 «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 135 «Мебель», Государственным образовательным учреждением высшего профессионального образования «Московский государственный университет леса» на основе собственного аутентичного перевода стандарта, указанного в п. 4.

1 2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол № 54-П от 3 декабря 2012 г.)

За принятие 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
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 4211:1979 Furniture – Assessment of surface resistance to cold liquids (Мебель. Оценка устойчивости поверхностей к воздействию холодных жидкостей).

Перевод с английского языка (en).

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

Содержание

1	Цель и область применения.....
2	Сущность метода.....
3	Оборудование и материалы.....
4	Подготовка образцов для испытания.....
5	Продолжительность воздействия жидкости.....
6	Испытания.....
7	Оценка результатов.....
8	Протокол испытания.....
	Приложение А (справочное) Жидкости для проведения испытания поверхности.....
	Приложение Д.А. (справочное) Сведения о соответствии ссылочных межгосударственных стандартов ссылочным международным стандартам.....
	Библиография .....

---

**МЕБЕЛЬ**  
**Оценка устойчивости поверхностей к воздействию**  
**холодных жидкостей**

Furniture – Assessment of surface resistance to cold liquids

---

Дата введения –

### **1 Цель и область применения**

Настоящий стандарт определяет метод оценки устойчивости поверхностей к воздействию холодных жидкостей и распространяется на детали мебели после окончательной обработки.

Настоящий стандарт также может быть применен при испытании щитовых деталей с размерами, отвечающими его требованиям, изготовленных из того же материала и имеющих законченный вид поверхности, идентичный деталям мебели после окончательной обработки.

Вид, количество жидкостей и продолжительность их воздействия при испытании (выбирают из таблицы 1 в разделе 5) должны быть указаны в инструкциях или согласованы между покупателем и поставщиком.

Набор жидкостей для испытаний приведен в приложении А, но при необходимости могут быть использованы и другие.

### **2 Сущность метода**

Контакт жидкости с контролируемой поверхностью осуществляется с помощью пропитываемой бумаги, накрытой стеклянной чашкой. По истечении установленного времени бумагу удаляют, поверхность очищают и подсушивают, затем проверяют наличие повреждений (изменение цвета и блеска, образование пузырей и т.д.). Оценка результатов испытания осуществляют в баллах.

### **3 Оборудование и материалы**

3.1 Кружки фильтровальной бумаги массой 400 – 500 г/м<sup>2</sup>, диаметром приблизительно 25 мм.

3.2 Стеклянные чашки с полированными краями и без выступов, внешним диаметром приблизительно 40 мм, высотой приблизительно 25 мм.

3.3 Пинцет.

3.4 Фильтровальная бумага.

**Издание официальное**