

Изменение № 1 ГОСТ 19917—2014 Мебель для сидения и лежания. Общие технические условия

Принято Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 121-П от 30.08.2019)

Зарегистрировано Бюро по стандартам МГС № 14785

За принятие изменения проголосовали национальные органы по стандартизации следующих государств: AM, BY, KG, RU, TJ, UZ [коды альфа-2 по МК (ИСО 3166) 004]

Дату введения в действие настоящего изменения устанавливают указанные национальные органы по стандартизации¹⁾

Пункт 3. Таблицу изложить в новой редакции:

«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
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Киргизия	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Туркмения	TM	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

Пункт 4 исключить.

Раздел 1. Третий абзац изложить в новой редакции:

«Требования, обеспечивающие безопасность мебели при эксплуатации, изложены в 5.2.5, 5.2.5.1—5.2.5.3, 5.2.8—5.2.11, 5.2.15—5.2.19, 5.3».

Раздел 2. Исключить ссылки: ГОСТ 5679—91, ГОСТ 10632—2014 и их наименования; заменить ссылки:

«ГОСТ 12.1.044—89 (ИСО 4583—84) на ГОСТ 12.1.044—2018;

ГОСТ 3916.1—96 на ГОСТ 3916.1—2018;

ГОСТ 3916.2—96 на ГОСТ 3916.2—2018;

ГОСТ 19301.2—94 на ГОСТ 19301.2—2016;

ГОСТ 19301.3—94 на ГОСТ 19301.3—2016;

ГОСТ 23381—89 на ГОСТ 23381—2016;

ГОСТ 26682—85 на ГОСТ 26682—2016»;

«ГОСТ 4598—86 Плиты древесно-волоконистые. Технические условия» на «ГОСТ 4598—2018 Плиты древесно-волоконистые мокрого способа производства. Технические условия»;

«ГОСТ 28777—90 Мебель. Методы испытаний детских кроватей» на «ГОСТ 28777—2016 Мебель. Кровати детские. Методы испытаний»;

дополнить ссылками:

«ГОСТ 9.072—2017 Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные.

Термины и определения

ГОСТ EN 1021-1—2016 Мебель. Оценка воспламеняемости мягкой мебели. Часть 1. Источник возгорания тлеющая сигарета*

* В Российской Федерации действуют ГОСТ Р 50810—95 «Пожарная безопасность текстильных материалов. Ткани декоративные. Метод испытания на воспламеняемость и классификация» и ГОСТ Р 53294—2009 «Материалы текстильные. Постельные принадлежности. Мягкие элементы мебели. Шторы. Занавеси. Методы испытаний на воспламеняемость».

¹⁾ Дата введения в действие на территории Российской Федерации — 2020—07—01.

ГОСТ EN 1022—2013 Мебель бытовая. Мебель для сидения. Метод определения устойчивости
ГОСТ 8904—2014 Плиты древесноволокнистые твердые с лакокрасочным покрытием. Технические условия

ГОСТ EN 15338—2012 Мебель. Фурнитура для мебели. Прочность и долговечность выдвижных элементов и их компонентов

ГОСТ ISO 16000-6—2016 Воздух замкнутых помещений. Часть 6. Определение летучих органических соединений в воздухе замкнутых помещений и испытательной камеры путем активного отбора проб на сорбент Tenax TA с последующей термической десорбцией и газохроматографическим анализом с использованием МСД/ПВД

ГОСТ 16854—2016 Кресла для зрительных залов. Общие технические условия

ГОСТ 16855—91 Кресла для зрительных залов. Типы и основные размеры

ГОСТ 22046—2016 Мебель для учебных заведений. Общие технические условия

ГОСТ 22359—93 (ИСО 5970—79) Стулья для актов залов. Типы и функциональные размеры

ГОСТ 26003—2016 Мебель для общественных помещений. Соединенные в ряд стулья (кресла).

Требования и методы испытаний

ГОСТ 26756—2016 Мебель для предприятий торговли. Общие технические условия

ГОСТ 27935—88 Плиты древесноволокнистые и древесностружечные. Термины и определения

ГОСТ 28246—2017 Материалы лакокрасочные. Термины и определения

ГОСТ 30108—94 Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов

ГОСТ 32274—2013 Плиты древесные моноструктурные. Технические условия

ГОСТ 33795—2016 Древесное сырье, лесоматериалы, полуфабрикаты и изделия из древесины и древесных материалов. Допустимая удельная активность радионуклидов, отбор проб и методы измерения удельной активности радионуклидов

ГОСТ 34039—2016 Мебель, древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения фосфорного ангидрида в климатических камерах

ГОСТ 34040—2016 Мебель, древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения цианистого водорода в климатических камерах

ГОСТ 34041—2016 Мебель, древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения водорода хлористого в климатических камерах

ГОСТ 34042—2016 Мебель, древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения диоксида серы в климатических камерах».

Раздел 3. Заменить ссылки: «ГОСТ 20400 и ГОСТ 16504» на «ГОСТ 9.072, ГОСТ 16504, ГОСТ 16854, ГОСТ 20400, ГОСТ 26756, ГОСТ 27935 и ГОСТ 28246».

Раздел 4. Пункт 4.1 дополнить ссылками: «ГОСТ 22359 и ГОСТ 16855».

Раздел 5. Пункт 5.2.1 дополнить ссылками (после ГОСТ 16371): «ГОСТ 3916.1, ГОСТ 3916.2».

Пункт 5.2.2. Первый абзац изложить в новой редакции:

«Классификацию и способы измерения видимых пороков древесины определяют по ГОСТ 2140, нормы ограничения пороков древесины на поверхностях деталей мебели из массивной древесины приведены в приложении Б (таблица Б.1)».

Пункт 5.2.5. Последний абзац изложить в новой редакции:

«Категории мягкости для матрацев толщиной менее 100 мм не устанавливаются».

Пункт 5.2.5.1. Таблица 2. Графа «Функциональное назначение изделия». Показатель «Для длительного отдыха в положении лежа» изложить в новой редакции:

Функциональное назначение изделия	Вид мебели по ГОСТ 20400	Категория мягкости*	
		Бытовой мебели	мебели для общественных помещений
Для длительного отдыха в положении лежа	Матрац: односторонней и двухсторонней мягкости двухсторонней мягкости, предназначенный для использования на гибком или эластичном основании	I I—III	I I—III
	Кровать: с гибким или эластичным основанием и матрацем с жестким основанием и матрацем	0—II I—III	0—II I—III
	Диван-кровать в положении «кровать»: с гибким основанием из гнукклееных пластин, расположенных по всей площади спального места, с настилом (матрацем) с жестким основанием и мягкими элементами, изготовленными на основе пружинных блоков с различными схемами трансформации, различными настилами и видами оснований	0—II I, II I—III	0—II I, II I—III

Пункт 5.2.7.2. Второй абзац изложить в новой редакции:

«Для стульев, рабочих кресел, банкетов и скамей в мягких элементах толщиной до 50 мм облицовочный материал может быть плотно затянут по углам без прошивки».

Пункт 5.2.8. Первый абзац изложить в новой редакции:

«Требования к фурнитуре, металлическим поверхностям и их покрытиям — по ГОСТ 16371 и ГОСТ EN 15338».

Пункт 5.2.16. Таблица 3. По всей таблице заменить ссылку: «[5]» на «[5] и [13]».

Раздел «Мягкие элементы».

Показатель «Остаточная деформация беспружинных мягких элементов, %, не более» дополнить знаком сноски: **;

показатель «Прочность крепления подсадных ножек **». Заменить знак сноски: ** на ***;

сноски к таблице 3 изложить в новой редакции:

* Показатели долговечности пружинных мягких элементов не распространяются на изделия детской мебели.

** Показатели остаточной деформации беспружинных мягких элементов не распространяются на матрацы для детских кроватей типа 1 и типа 2.

*** Определяется при типовых испытаниях, связанных с изменением конструкции и (или) материала»;

пункт «Диваны, диваны-кровати, кресла для отдыха, кресла-кровати, кушетки, тахты, скамьи, банкетки», после показателя «Усилие трансформации спальных мест диван-кровати (или его секций), не более даН [6]» дополнить показателем:

«Усилие трансформации спальных мест с массой секции или мягкого элемента более 10 кг, не более 20 даН для бытовой мебели и мебели для общественных помещений»;

показатель «Прочность каркаса при падении по ГОСТ EN 1728». Заменить ссылку: «ГОСТ EN 1728» на «ГОСТ 19120».

Раздел «Стулья, табуреты, рабочие кресла, пуфы». Показатель «Устойчивость [2]:» изложить в новой редакции: «Устойчивость по [2], ГОСТ 26003, ГОСТ EN 1022, ГОСТ 22046»;

показатель «Статическая прочность спинки, даН [3], [9]» изложить в новой редакции: «Статическая прочность спинки, даН, по [3], [9], ГОСТ 22046»;

показатель «Ударная прочность сиденья: высота падения груза, мм [3], [9]» изложить в новой редакции: «Ударная прочность сиденья: высота падения груза, мм, по [3], [9], ГОСТ 22046»;

показатель «Ударная прочность спинки и подлокотника [3], [9]:» изложить в новой редакции: «Ударная прочность спинки и подлокотника по [3], [9], ГОСТ 22046»;

показатель «Прочность изделия при падении на пол [3], [9]:» изложить в новой редакции: «Прочность изделия при падении на пол по [3], [9], ГОСТ 22046».

Пункт 5.2.18. Третий абзац изложить в новой редакции:

«Интенсивность запаха мебели в помещениях, определяемая по требованиям, установленным законодательством государства, принявшего настоящий стандарт, не должна превышать 2 баллов».

Пункт 5.3.2 изложить в новой редакции:

«5.3.2 Поверхности мебельных деталей (пласти и кромки) из древесных плитных материалов (древесно-стружечных плит и древесных моноструктурных плит типа МДФ) должны иметь защитные или защитно-декоративные покрытия, кроме невидимых поверхностей в сопрягаемых соединениях, отверстий в местах установки фурнитуры, кромок щитов, остающихся открытыми при установке задней стенки «накладной» или «в четверть».

Допускается отсутствие защитных покрытий или облицовки на внутренних невидимых поверхностях мебели из древесных плитных материалов, если выделение летучих химических веществ в воздух жилых помещений из изделий мебели не превышает уровней, установленных в [1] и национальным законодательством.

При использовании мебельных деталей из древесно-волоконистых плит по ГОСТ 4598 или ГОСТ 8904 допускается отсутствие защитного или грунтовочного покрытия».

Пункт 5.3.3 дополнить абзацем:

«Удельная эффективная активность естественных радионуклидов в материалах на минеральной основе для изготовления мебели не должна превышать 370 Бк/кг по ГОСТ 30108».

Пункт 5.3.4 изложить в новой редакции:

«5.3.4 Для изготовления мягких элементов мебели для сидения и лежания не должны применяться легко воспламеняемые по методу от тлеющей сигареты и относящиеся к группе Т4 по токсичности продуктов горения обивочные текстильные и кожевенные материалы по ГОСТ 12.1.044, ГОСТ EN 1021-1. В сопроводительных документах к текстильным и кожевенным материалам, предназначенным для изготовления мебели, должна указываться информация об их пожарной безопасности по действующим национальным стандартам».

Пункт 5.3.5. Третий абзац изложить в новой редакции:

«Влажность древесной стружки, используемой для изготовления детских матрацев, должна составлять (14 ± 2) % по ГОСТ 5244».

Подпункт 5.4.1.1 изложить в новой редакции:

«5.4.1.1 В маркировке мебели для сидения и лежания указывают обозначение настоящего стандарта и единого знака обращения продукции государств — членов Таможенного союза».

Раздел 6. Пункт 6.2. Таблица 4. Раздел «Мягкие элементы». Показатель «Мягкость мягких элементов», раздел «Мебель для сидения и лежания». Показатель «Уровень напряженности электростатического поля на поверхности мебели». Показатели изложить в новой редакции:

Наименование показателя	Вид испытаний				Номер пункта	
	Приемосдаточные	периодические, квалификационные	типовые	для целей обязательного подтверждения соответствия	технических требований	методов контроля
Мягкие элементы						
Мягкость мягких элементов	—	+	+	+	5.2.5 5.2.5.1	7.4
Мебель для сидения и лежания						
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности мебели	—	+	+	+	5.2.19	7.22

Раздел 7. Пункт 7.17. Заменить ссылку: «по ГОСТ 30255» на «по ГОСТ 30255, ГОСТ 34039, ГОСТ 34040, ГОСТ 34041, ГОСТ 34042, ГОСТ ISO 16000-6»;

заменить слово: «надзора*» на «надзора».

Пункт 7.18. Заменить слова: «определяют по действующим национальным стандартам**» на «определяют по ГОСТ 33795».

Пункт 7.19. Заменить слова: «определяют по действующим национальным стандартам***» на «определяют по ГОСТ EN 1021-1 и по документам, установленным законодательством государства, принявшего настоящий стандарт*».

Пункт 7.20. Заменить ссылки: «ГОСТ EN 581-2 и ГОСТ EN 1728» на «ГОСТ EN 581-1, ГОСТ EN 581-2 и ГОСТ EN 1728».

Сноски *, **, *** к разделу 7 изложить в новой редакции:

«—————
* В Российской Федерации действуют ГОСТ Р 50810—95 «Пожарная безопасность текстильных материалов. Ткани декоративные. Метод испытания на воспламеняемость и классификация» и ГОСТ Р 53294—2009 «Материалы текстильные. Постельные принадлежности. Мягкие элементы мебели. Шторы. Занавеси. Методы испытаний на воспламеняемость».

Раздел «Библиография» изложить в новой редакции:

- | | | |
|------|--|--|
| «[1] | Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 025/2012 | «О безопасности мебельной продукции» |
| [2] | ИСО 7174-1:1988 | Мебель. Стулья. Определение устойчивости. Часть 1. Стулья и табуреты |
| [3] | ИСО 7173:1989 | Мебель. Стулья и табуреты. Определение прочности и долговечности |
| [4] | ДИН EN 1725—1998 | Мебель бытовая. Кровати и матрасы. Требования безопасности и методы испытаний |
| [5] | ИСО 7175-1:2019 | Мебель. Кровати детские и складные (разборные) для домашнего использования. Часть 1. Требования безопасности |
| [6] | ДИН EN 13759—2012 | Мебель. Операционные механизмы мест для сидений диван-кровати. Методы испытаний |
| [7] | ДИН EN 716-1—2019 | Кроватки детские и складные (разборные) для домашнего использования. Часть 1. Требования безопасности |
| [8] | ДИН EN 747-1—2015 | Мебель. Кровати двухъярусные и высокие кровати для использования в быту. Часть 1. Требования к безопасности, прочности и долговечности |
| [9] | ДИН EN 1335-2—2019 | Мебель конторская. Кресла рабочие конторские. Часть 2. Требования безопасности |
| [10] | Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 007/2011 | «О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков» |
| [11] | Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 017/2011 | «О безопасности продукции легкой промышленности» |
| [12] | ДИН EN 1334—1996 | Мебель бытовая. Кровати и матрасы. Методы измерения и рекомендуемые допуски |
| [13] | ИСО 7175-2:2019 | Мебель. Кровати детские и складные (разборные) для домашнего использования. Часть 2. Методы испытаний». |

(ИУС № 11 2019 г.)