



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
28777—
2022

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

МЕБЕЛЬ. КРОВАТИ ДЕТСКИЕ

Методы испытаний

(ISO 7175-2:2019, NEQ)

Зарегистрирован

№ 16402

1 сентября 2022 г.



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

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 135 «Мебель», Автономной некоммерческой организацией «Центр сертификации и исследований «Метроном» (АНО «ЦСИ «Метроном»)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 31 августа 2022 г. №153-П)

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	ЗАО "Национальный орган по стандартизации и метрологии" Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт разработан с учетом основных нормативных положений международного стандарта ISO 7175-2:2019 «Мебель. Кроватки детские и складные (разборные) для домашнего использования. Часть 2. Методы испытания» («Furniture. Children's cots and folding cots for domestic use – Part 2: Test methods», NEQ)

© Кыргызстандарт, 2022

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики от 22 декабря 2022 г. № 53-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ 28777–2022 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

6 ВЗАМЕН ГОСТ 28777-2016

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»

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, копирован, тиражирован и распространен без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Требования к проведению испытаний	3
5 Методы испытаний	3
6 Обработка результатов испытаний	33
Приложение А (рекомендуемое) Протокол испытаний	34
Библиография	35

МЕБЕЛЬ. КРОВАТИ ДЕТСКИЕ**Методы испытаний**

Furniture. Children's cots. Test methods

Дата введения —2023-05-01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на детские кровати с/без ограждения, раскладные кровати, кровати-манежи, раздвижные кровати, кровати-качалки (далее — кровати) и устанавливает методы испытаний и порядок (очередность) проведения испытаний (см. раздел 5):

- проверка качества сборки (изготовления);
- испытание на устойчивость;
- определение размеров отверстий, зазоров и проемов;
- испытание мелких деталей (частей) кроватей на скручивание и отрыв;
- испытание на ударную прочность основания кроватей;
- испытание стоек (планок) ограждения на деформируемость под нагрузкой;
- испытание стоек (планок) ограждения на изгиб;
- испытание на ударную прочность сплошных ограждений, стоек (планок) ограждений кроватей;
- испытание на ударную прочность угловых соединений ограждений кроватей;
- испытание на прочность сетчатых и других гибких ограждений кроватей;
- испытание на прочность каркаса кроватей с ограждением;
- испытание на долговечность каркаса кроватей с ограждением;
- испытание на долговечность каркаса кроватей без ограждения;
- испытание на долговечность царг кроватей без ограждения;
- испытание механизмов блокировки раскладных кроватей;
- испытание блокирующих устройств опор качения и механизмов качания;
- испытания блокирующих устройств перемещаемого по высоте бокового ограждения кровати;
- испытания опор качения на долговечность.

Настоящий стандарт не распространяется на двухъярусные кровати, кровати-чердаки, откидные кровати, люльки, выдвигаемые кровати.

Испытания предназначены для оценки безопасности кроватей независимо от материалов, конструкции или технологии изготовления.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

- ГОСТ 19917 Мебель для сидения и лежания. Общие технические условия
- ГОСТ 20400 Продукция мебельного производства. Термины и определения

Примечание — При использовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов и классификаторов на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (www.easc.by) или по указателям национальных стандартов, издаваемым в государствах, указанных в предисловии, или на официальных сайтах соответствующих национальных органов по