

**СВОДКА ОТЗЫВОВ**  
на первую редакцию проекта межгосударственного стандарта

**«Мебель. Методы испытаний двухъярусных кроватей»**

<b>Структурный элемент документа</b>	<b>Наименование организации или иного лица (номер письма, дата)</b>	<b>Предложение. замечание</b>	<b>Заключение разработчика</b>
В целом по стандарту	Госстандарт Республики Казахстан	Проводится дополнительное внутриведомственное согласование с субъектами национальной системы стандартизации Республики Казахстан	<b>Принято</b>
	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь	Привести в соответствие перечень проверяемых показателей и последовательность применяемых методов испытаний. По всему тексту нагрузки привести в одной размерности 10(N)=1 кг	<b>Принято</b>
Раздел 1. Область применения	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь	Второй абзац изложить в редакции: «Методы испытаний применяют в полном объеме, при наличии соответствующих конструктивных элементов, в отдельно стоящих изделиях. При использовании кровати в блоке с другими изделиями корпусной мебели и столами определяемые показатели обуславливаются конструкцией и определяются при наличии конструктивного элемента и практической возможности его испытания»	<b>Принято</b>
Раздел 3. Требования к проектированию	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь	Исключить, как не соответствующий области применения стандарта. Стандарт на методы испытания не должен устанавливать требования к продукции	<b>Принято</b>
Раздел 5. Методы испытания на прочность крепления верхнего яруса	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь	п. 5.3, второй абзац изложить в редакции: «С помощью пружинного динамометра, закрепленного посередине верхнего бруска ограждения второго яруса кровати (со стороны лестницы), прикладывают горизонтальную нагрузку P1 (см. рисунок 1), плавно увеличивая ее до момента отрыва опор кровати от пола»	<b>Принято, п. 4.3</b>
		п. 5.4, второй абзац заменить слово «соответствует» словами «не	<b>Принято, п. 4.4</b>

		менее указанной в»	
Раздел 6. Методы испытания на прочность ограждения верхнего яруса	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь	<p>п. 6.1.1, первое перечисление слово «одноразовой» исключить</p> <p>п. 6.2.1, рисунок 2, наименование изложить в редакции: «Схема нагружения верхнего яруса кровати»</p> <p>п. 6.2.2, первый абзац изложить в редакции:</p> <p>«К горизонтальному, продольному элементу верхнего яруса кровати последовательно в точках 1–4 прикладывают вертикальную, направленную вверх, статическую нагрузку <math>P_2</math>, равную 500 Н, и выдерживают ее 30 с. После снятия нагрузки кровать осматривают, фиксируя возможные повреждения (ослабление соединений, излом деталей и т.п.)»</p>	<p><b>Принято, п. 5.1.1</b></p> <p><b>Принято,</b></p> <p><b>Принято, п. 5.2.2</b></p>
Раздел 7	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь	<p>п. 7.1.1:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- первое перечисление заменить величину нагрузки «200 Н» на «1000 Н», с учетом нагрузки <math>P_7</math>, описанной в п. 7.2;</li> <li>- дополнить абзацем: «Допускается использование грузов для приложения вертикальной нагрузки, из расчета 1 кг = 10 Н»</li> </ul> <p>п. 7.1.2 заменить ссылку «6.2.2» на «6.1.2»</p> <p>п. 7.2:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- пятый абзац дополнить уточнением: «(<math>P_4</math> – пять раз вовнутрь, пять раз наружу)»;</li> <li>- седьмой абзац заменить слова «равную 100 даН, прикладывают к» словами «равную 1000 Н, прикладывают однократно к»</li> </ul>	<p><b>Принято, п. 6.1.1.</b></p> <p><b>Принято, п. 6.1.2</b></p> <p><b>Принято частично. Изложено в редакции «К каждому верхнему бруску (щиту) ограждения последовательно прикладывают вертикально направленную вниз нагрузку <math>P_3</math>, равную 200 Н, и горизонтальную нагрузку <math>P_4</math>, равную 500 Н. Горизонтальную нагрузку <math>P_4</math> прикладывают поочередно пять раз наружу и пять раз вовнутрь»</b></p>
		п. 7.3 заменить ссылку «6.3.1» ссылкой на «ГОСТ 19917»	<b>Отклонено. Приводить количество циклов, указанное в</b>

			ГОСТ 19917 не целесообразно. Изложено в редакции «Кровать считают выдержавшей испытание на прочность ограждения, если каждый брусок ограждения выдержит указанной в 6.2 количество циклов приложения вертикальной и горизонтальной нагрузок без появления повреждений»
Раздел 8	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь	п. 8.3.1 заменить частоту циклов «14-20 мин <sup>-1</sup> » на «10-20 мин <sup>-1</sup> », для возможности применения универсального оборудования	<b>Принято, п. 7.3.1</b>
Раздел 10	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь	п. 10.1 уточнить нумерацию пунктов	<b>Принято</b>
		п. 10.1.3.2 изложить в редакции: «10.1.2.2 Опоры кровати фиксируют упорами высотой (12±2) мм таким образом, чтобы во время испытаний они не скользили»	<b>Принято, п. 9.1.2.2</b>
		п. 10.1.3.3 заменить величину нагрузки «100 Н» на «1000 Н»	<b>Принято, п. 9.1.2.3</b>
		п. 10.1.4 уточнить ссылку на несуществующий п.9.1.3.3	<b>Принято</b>
		Разделы «11 Обработка результатов», «12 Проверка исполнения», «13 Долговечность основания» привести в следующей последовательности: «11 Долговечность основания», «12 Обработка результатов», «13 Проверка исполнения»	<b>Принято</b>
Раздел 11	Государственный коми-	Раздел «Обработка результатов» изложить с учетом долговечности	<b>Принято. п. 11.1</b>

	тет по стандартизации Республики Беларусь	основания, дополнив критериями п. 13.4	
Раздел 12	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь	Привести требования к применяемым средствам измерений	<b>Принято, средства измерения приведены в разделе аппарата</b>
		п. 12.2 дополнить уточнением «(отвертки, ключей и т.п.)»	<b>Принято, п. 12.2</b>
		п. 12.9 изложить в редакции: «Оценку исполнения осуществляют визуально и опробования вручную, измерения размеров установленных в ГОСТ 19917 производят с помощью универсальных средств измерений, рулеток и металлических линеек с погрешностью не более $\pm 1$ мм»	<b>Принято, п. 12.9</b>
Раздел 13	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь	п. 13.2.2, рисунок 9 исключить или прокомментировать символ «f»	<b>Принято, символ исключен</b>
Приложение Г	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь	Исключить, стандарт не является стандартом технических условий, требования к конструкции установлены ГОСТ 19917	<b>Отклонено. Приложение является справочным, и может быть в стандарте.</b>

Президент Ассоциации «АИДТ»

А.В. Цицулина