

ПРОТОКОЛ

заседания рабочей группы по разработке технического регламента
Евразийского экономического союза
«О безопасности мебельной продукции»

Москва

от 15 апреля 2024 г.

№ 3

Присутствовали: члены Рабочей группы по разработке проекта изменений в технический регламент Евразийского экономического союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2012) и комплект документов к нему (далее соответственно – проект изменений, Рабочая группа) (список прилагается).

Принять к сведению информацию Минпромторга России (далее – Разработчик) о том, что:

1. Редакция проекта изменений была направлена в адрес членов Рабочей группы письмом от 11 декабря 2023 г. № БО-134039/08.
2. На заседании Рабочей группы в формате видеоконференц-связи запланировано принятие решения о представлении доработанного с учетом итогов рассмотрения членами Рабочей группы проекта изменений на заседание Консультативного комитета по техническому регулированию, применению санитарных, ветеринарных и фитосанитарных мер Евразийской экономической комиссии (далее – Консультативный комитет) с целью принятия решения о возможности, дате начала и сроке публичного обсуждения проекта технического регламента и комплекта документов к нему.
3. К заседанию Рабочей группы в адрес Разработчика и Евразийской экономической комиссии поступили замечания и ТС 025/2012.
4. На заседании состоялось обсуждение проекта изменений. По большинству пунктов приняты согласованные решения.

5. В отношении пожарной безопасности в проект изменений включена редакция ВНИИПО МЧС и МЧС России. Позиции МЧС Республики Беларусь, Беллесбумпрома и НИОКО «Биоэкомониторинг» будут вынесены в особое мнение.

I. О возможности представления проекта технического регламента и комплекта документов к нему для рассмотрения на заседании Консультативного комитета Евразийской экономической комиссии по техническому регулированию, применению санитарных, ветеринарных и фитосанитарных мер, с целью одобрения для его размещения на публичное обсуждение

1. Отметить позицию членов Рабочей группы о том, что проект технического регламента, а также сводку отзывов по результатам второго заседания рабочей группы встречи возможно предоставить для рассмотрения на заседании Консультативного комитета.

2. Члены Рабочей группы от Республики Армения, Кыргызской Республики и Республики Казахстан возражений и предложений к проекту изменений не имеют.

II. С учетом состоявшегося обсуждения решили:

1. В соответствии с пунктом 15 Порядка разработки, принятия, изменения и отмены технических регламентов Евразийского экономического союза, утвержденного Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 20 июня 2012 г. № 48 представить проект изменений на заседание Консультативного комитета с целью принятия решения о возможности, дате начала и сроке публичного обсуждения проекта технического регламента и комплекта документов к нему.

2. В случае наличия замечаний и предложений к проекту изменений членам рабочей группы в недельный срок с даты настоящего заседания рабочей группы направить их Разработчику, включая конкретные предложения по внесению изменений в проект технического регламента.

Приложение:

1. Проект изменений ТР ТС 025 на 34 л.
2. Проект изменений, вносимый в перечень стандартов к ТР ТС 025/2012 на 14 л.
3. Предложения в Программу по разработке (внесению изменений, пересмотру) межгосударственных стандартов на 8 л.
4. Сводка отзывов к проекту по результатам встречи в ЕЭК на 34 л.
5. Особые мнения членов Рабочей группы МЧС Республики Беларусь, концерна «Беллесбумпром», НИОКО «Биоэкомониторинг».
6. Письмо МЧС России на 5 л.
7. Список участников заседания Рабочей группы на 3 л.

Начальник отдела развития проектов
лесопромышленного комплекса
Департамента лёгкой промышленности
и лесопромышленного комплекса
Минпромторга России



А.С. Сидоров

Проект

ПРИНЯТЫ
Решением Совета
Евразийской экономической
комиссии
от «___» _____ 202__ г. №

Изменения [№],
вносимые в технический регламент Таможенного союза
«О безопасности мебельной продукции»
(ТР ТС 025/2012)

1. Пункт 2 статьи 2 технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2012) (далее – ТР ТС 025/2012) изложить в редакции:

«Настоящий технический регламент распространяется на выпускаемую в обращение на единой таможенной территории Союза мебельную продукцию, в том числе изготовленную по индивидуальным заказам: изделия, наборы, гарнитуры мебели бытовой и для общественных помещений мебель, а также мебель, используемую на открытом воздухе в жилых или общественных зонах и кемпингах.»

2. Пункт 4 статьи 2 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«4. Настоящий технический регламент не распространяется на: мебель медицинскую, в том числе специальную типа операционных столов, столов для осмотра, больничных коек с механическими приспособлениями, стоматологических кресел и другую хирургическую, стоматологическую, ветеринарную;

мебель, предназначенную для использования на воздушном, наземном и подземном транспорте;

антикварную мебель;

мебель, бывшую в употреблении и отремонтированную;

образцы мебели, предназначенные для экспонирования на выставках и для рекламы;

мебель уличную, закрепленную к грунту, зданию или строительным конструкциям (лавки, столы);

качели садовые;
мебель для производственных помещений (столы специального назначения, тумбы, верстаки и другие изделия);
стеллажи сборно-разборные металлические для складирования грузов в производственной таре.»

3. Подпункт 5.2 пункта 5 статьи 2 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«Для идентификации мебельной продукции используются один из методов или их сочетания:

по документации;
визуальный;
инструментальный.»

4. Абзацы 2-4 статьи 3 ТР ТС 025/2012 исключить.

5. Абзац 5 статьи 3 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«**долговечность** - свойство изделий мебели сохранять работоспособное состояние на протяжении установленного срока службы в установленных условиях эксплуатации;»

6. Абзац 11 статьи 3 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«**мебельная продукция (мебель)** – совокупность стационарных или перемещаемых изделий для обстановки жилых и общественных помещений, а также других зон пребывания человека, предназначенных для временного или постоянного размещения (хранения) имущества (вещей), размещения человека в положении сидя, лежа, полулежа и обеспечения удобства человека при приеме пищи, различных занятиях и работах;»

7. Абзац 13 статьи 3 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«**мебель детская** - мебель, предназначенная для обустройства жилых и общественных помещений для детей, размеры, форма и конструкция которой соответствуют антропометрическим признакам развивающегося организма человека в возрасте до 14 лет;»

8. Абзац 14 статьи 3 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«мебель для общественных помещений – мебель для обустройства (обстановки) предприятий, организаций и учреждений с учетом характера их деятельности и специфики функциональных процессов;»

9. Абзац 15 статьи 3 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«мебель для учебных заведений – мебель для обустройства (обстановки) учебных помещений общеобразовательных школ, училищ, средних специальных и высших учебных заведений;»

10. После абзаца 15 статьи 3 ТР ТС 025/2012 добавить новый абзац и изложить в редакции:

мебель, изготовленная по индивидуальным заказам - мебель, изготовленная по согласованному с заказчиком техническому заданию, имеющая, как правило, размер, цветовое или стилистическое решение, отличающиеся от серийно выпускаемой продукции, отвечающая требованиям безопасности, назначению и конструктивным признакам вида, набора, гарнитура, комплекта, изделия мебели;»

11. Абзац 16 статьи 3 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«механическая безопасность – состояние изделия мебели, при котором отсутствует недопустимый риск травмирования или угрозы жизни пользователя, и сохраняющее целостность конструкции при установленном сроке службы за счет оптимального выбора размеров и конструктивных решений;»

12. После абзаца 16 статьи 3 ТР ТС 025/2012 добавить новый абзац и изложить в редакции:

«мягкие элементы мебели - составные части мягкой мебели (спинки, сиденья, подлокотники), как правило, представляющие собой комбинацию из обивочного, прокладочного и набивочного материалов, общая толщина которых более 20 мм;»

13. Абзац 17 статьи 3 ТР ТС 025/2012 исключить.

14. Абзац 18 статьи 3 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«пожарная безопасность мебели – соблюдение установленных требований по воспламеняемости и токсичности продуктов горения материалов, используемых для изготовления мягких элементов мебели;»

15. Абзац 30 статьи 3 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«электрическая безопасность – комплекс требований, позволяющих исключить воздействие электрического тока на потребителя от различных устройств, используемых в изделиях мебели, выраженный в соблюдении норм и правил по монтажу и применению бытовых электроустановок.»

16. Абзац 4 пункта 2 статьи 4 ТР ТС 025/2012 исключить.

17. Пункт 2 статьи 5 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«2. Механическая безопасность мебельной продукции должна обеспечиваться:

2.1. Необходимым уровнем устойчивости, статической и ударной прочности, жесткости, деформируемости, величины прогибов, долговечности конструкции изделий мебели; усилия раздвигания (выдвигания, трансформации) функциональных элементов изделий мебели; мягкостью и остаточной деформацией мягких элементов; исполнением двухъярусных кроватей. Устойчивость судовой мебели должна обеспечиваться наличием устройств для ее фиксации. Требования механической безопасности мебельной продукции приведены в Приложении 2 настоящего Технического регламента;

2.2. Необходимым уровнем защиты от травм при эксплуатации изделий мебели, в том числе трансформируемых, отдельных деталей, лицевой и крепежной фурнитуры, механизмов трансформации изделий мебели, выдвигаемых и раздвижных элементов (надёжная фиксация и крепление элементов, защита от самопроизвольного открывания, отсутствие острых выступающих частей и заусенцев; притупление или закругление доступных углов и ребер крышек столов, сидений и спинок стульев, спинок кроватей);

2.3. Необходимым уровнем защиты от травм при эксплуатации мебели из стекла или при сочетании стекла с металлом, древесными и полимерными

материалами (отсутствием возможности образования крупных осколков закаленного стекла при его разрушении; использование специальных видов стекла - закаленного, отожженного, армированного, наклеенного на полимерную пленку и многослойного; обработка кромок изделий из стекла шлифованием, полированием со снятием фаски или facets). Допускается изготовление полок и филенок дверей из листового стекла;

2.4. Отсутствием недопустимого риска возникновения опасности падения детей из детских и многоярусных кроватей и высоких детских стульев, ущемления частей тела при их эксплуатации;

2.5. Необходимым уровнем защиты здоровья детей и подростков от несоблюдения требований к функциональным размерам изделий мебели и требований эргономики и антропометрии.»

18. Пункт 3 статьи 5 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«3. Химическая и санитарно-гигиеническая безопасность мебельной продукции должна обеспечиваться:

3.1. Отсутствием выделения в окружающую среду летучих химических веществ из изделий мебели в количествах, которые могут оказывать прямое или косвенное неблагоприятное воздействие на организм человека с учетом совместного действия всех выделяющихся веществ. Выделение химических веществ, содержащихся в мебельной продукции, не должно превышать допустимые уровни миграции в воздушную среду, приведенные в Приложении 3 настоящего Технического регламента. При выделении из мебели нескольких вредных химических веществ, обладающих суммацией действия, сумма отношений концентрации к их предельно допустимой концентрации не должна превышать единицу.

3.2. Мебель, используемая в детских, дошкольных, школьных, в лечебно-профилактических, санаторно-курортных учреждениях, должна обеспечивать возможность проведения влажной дезинфекции рабочих и фасадных поверхностей во избежание роста и развития микрофлоры (особенно патогенной). После дезинфекции химическими реагентами не

должно быть видимых изменений поверхности (высокостойкие поверхности) или возможно возникновение едва заметных изменений в блеске или цвете поверхности (стойкие поверхности).

3.3. Мебельная продукция не должна создавать в помещении специфического запаха - не более 2 баллов.

3.4. Уровень напряженности электростатического поля на поверхности мебели для сидения и лежания, обитой текстильными материалами и/или изготовленной из полимерных материалов, за исключением матрасов, в условиях эксплуатации (при влажности воздуха помещения 30 - 60 %) не должен превышать 15,0 кВ/м.

3.5. Допустимая удельная активность цезия - 137 в древесине и древесно-содержащих материалах, используемых для изготовления мебели, не должна превышать 300 Бк/кг.

3.6. Удельная эффективная активность естественных радионуклидов в материалах на минеральной основе для изготовления мебели не должна превышать 370 Бк/кг.

3.7. В производстве мебельной продукции должны использоваться материалы и комплектующие, предназначенные для ее изготовления.

3.8. 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 деталей мебели щитов, остающихся открытыми при установке дна ящика, задней стенки «накладной» или «в четверть». Допускается отсутствие защитных покрытий или облицовки на внутренних невидимых поверхностях деталей мебели (для сидения и лежания) из древесных плитных материалов, если выделение летучих химических веществ в воздух жилых помещений из изделий мебели не превышает уровней, установленных в Приложении 3. При использовании мебельных деталей из древесно-волоконистых плит по ГОСТ

4598 или ГОСТ 8904 допускается отсутствие защитного или грунтовочного покрытия.

Действие части первой данного пункта не распространяется на изделия мебели, выделение летучих химических веществ в воздух жилых помещений из которых не превышает уровней, установленных в Приложении 3.»

19. Пункт 5 статьи 5 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«5. Уровень пожарной безопасности мягких элементов изделий мебели для сидения и лежания, кроме бытовой и мебели на открытом воздухе, должен оцениваться по воспламеняемости (по методу от источника возгорания тлеющей сигареты, по методу от источника, эквивалентного пламени спички), а материалов, входящих в их состав, по токсичности продуктов горения.

Мягкие элементы мебели для сидения и лежания, кроме бытовой и мебели на открытом воздухе, не должны быть легковоспламеняемыми, а материалы, входящие в их состав, не должны относиться к чрезвычайно опасным (группа Т4) по показателю токсичности продуктов горения.»

20. Абзац 1 подпункта 7.1 пункта 7 статьи 5 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«Каждое изделие мебели, реализуемое на территории государства - члена Таможенного союза, должно иметь маркировку на русском языке и, при наличии соответствующих требований в его законодательстве, - на его государственном языке. Торговое наименование продукции, поставляемой из стран, расположенных не на единой территории Таможенного союза, а также наименование изготовителя могут быть выполнены буквами латинского алфавита.»

21. Абзац 11 подпункта 7.2 пункта 7 статьи 5 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«Маркировка мебельной продукции, поставляемой в разобранном виде, наносится на упаковку.»

22. Пункт 1.6 Приложения 1 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«Мебель для театрально-зрелищных организаций, учреждений культуры и спортивных сооружений»

23. Пункт 1.7 Приложения 1 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«Мебель для административных (офисных) помещений»

24. Пункт 1.8 Приложения 1 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«Мебель для залов ожидания транспортных средств, финансовых учреждений и предприятий связи»

Дополнить Приложение 1 ТР ТС 025/2012 пунктом 1.11 и изложить в редакции:

«Мебель, используемая на открытом воздухе в жилых зонах, общественных зонах и кемпингах»

25. Пункт 2.5 Приложения 1 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«Шкафы, тумбы, стеллажи, секретеры, комоды, трюмо, трельяжи, сундуки, этажерки, ширмы, подставки, вешалки, ящики, полки, перегородки и другие изделия»

26. Приложение 2 ТР ТС 025/2012 изложить в редакции:

«Требования механической безопасности мебельной продукции

1. Требования безопасности изделий корпусной мебели и столов

Таблица 1

Наименование показателя	Значение показателя в зависимости от эксплуатационного назначения мебели		
	бытовой	для общественных помещений, для административных помещений учебных заведений	для классов, лабораторий и аудиторий учебных заведений, театрально-зрелищных предприятий, спортивных сооружений, залов ожидания транспортных средств

1	2	3	4
КОРПУСНАЯ МЕБЕЛЬ			
Прочность и деформируемость корпуса:			
циклы нагружения	600	600	600
деформация, мм, не более	3,0	3,0	3,0
Прочность основания, циклы нагружения	500	500	500
Прогиб свободнолежащих полок в расчете на 1 м длины, мм, не более	5,0	5,0	5,0
Прочность полкодержателей, циклы нагружения	10	10	10
Прочность верхних и нижних щитов под действием нагрузки, час, без разрушения	24	24	24
Долговечность опор качения, циклы прокатывания:			
при длине хода (500±50)мм	2500	5000	10000
в т.ч. мебели для учебных заведений	-	2500	5000
при длине хода (250±25)мм	5000	10000	20000
в т.ч. мебели для учебных заведений	-	5000	10000
Прочность корпуса и крепления подвесок настенных изделий корпусной мебели, даН, без разрушения	Расчетная нагрузка, зависящая от функционального назначения изделия		
ДВЕРИ С ВЕРТИКАЛЬНОЙ ОСЬЮ ВРАЩЕНИЯ			
Жесткость крепления дверей, характеризующаяся остаточной деформацией, мм, не более:			
Вкладных	1,0	1,0	1,0
Накладных	2,0	2,0	2,0
Прочность крепления дверей, циклы нагружения	10	10	10
Долговечность крепления дверей:	20000	40000	80000
циклы нагружения			
остаточная деформация, мм, не более:			
вкладных	1,5	1,5	1,5
накладных	2,5	2,5	2,5
ДВЕРИ С ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ОСЬЮ ВРАЩЕНИЯ			
Прочность крепления, циклы нагружения:	10	10	10
деформация под нагрузкой, мм, не более	50,0	50,0	50,0
остаточная деформация, мм, не	20,0	20,0	20,0

более Долговечность крепления, циклы нагружения	5000	10000	20000
ДВЕРИ РАЗДВИЖНЫЕ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ДВЕРИ- ШТОРКИ			
Усилие раздвигания, даН, не более	3,0	3,0	3,0
Прочность крепления, даН	3,0	4,0	4,0
Долговечность крепления, циклы нагружения	10000	20000	40000
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДВЕРИ- ШТОРКИ			
Усилие раздвигания, даН, не более	3,0	3,0	3,0
Прочность, циклы нагружения ЯЩИКИ (ПОЛУЯЩИКИ)	20	30	40
Усилие выдвигания ящиков, даН, не более	5,0	5,0	5,0
Прочность ящиков: при нагружении dna ящика, даН	Q +4,0	Q +6,0	Q +7,0
	Q - расчетная эксплуатационная нагрузка		
при вертикальном нагружении передней стенки ящика, циклы	10	10	10
при горизонтальном динамическом нагружении ящика, циклы	50	50	50
Долговечность ящиков: циклы нагружения	20000	40000	80000
деформация, мм, не более	2,0	2,0	2,0
ШТАНГИ			
Прогиб эталонной стационарной штанги длиной 1 метр, мм, не более	8,0	8,0	8,0
Усилие выдвигания штанг, даН,	5,0	5,0	5,0
Долговечность выдвигающих штанг, циклы нагружения,	20000	20000	30000
при этом прогиб, мм, не более	5,0	5,0	5,0
Прочность выдвигающих штанг, даН	Q+5,0	Q+5,0	Q+5,0
Прочность штангодержателей, даН	Q - расчетная эксплуатационная нагрузка в зависимости от длины штанги		
ОБЕДЕННЫЕ СТОЛЫ, В ТОМ ЧИСЛЕ ШКОЛЬНЫЕ (КРОМЕ СКЛАДНЫХ СТОЛОВ)			
Устойчивость, даН, не менее			

вертикальная нагрузка для столов массой:			
до 15 кг включ.	10,0	10,0	10,0
св. 15 кг	15,0	15,0	15,0
горизонтальная нагрузка для столов массой:			
до 15 кг включ.	3,0	3,0	3,0
св. 15 кг	5,0	5,0	5,0
Прочность под действием вертикальной статической нагрузки:			
циклы нагружения,	10	10	10
прогиб, мм, не более	10,0	10,0	10,0
Прочность под действием длительной вертикальной нагрузки:			
деформация под нагрузкой (прогиб), %, не более	1,0	1,0	1,0
остаточная деформация, мм, не более	2,0	2,0	2,0
Прочность под действием ударной нагрузки:			
высота падения груза, мм	80,0	140,0	180,0
Жесткость:			
циклы нагружения	10	10	10
деформация, мм, не более *)	15,0	15,0	15,0
Долговечность под действием горизонтальной нагрузки:			
циклы нагружения	10000	15000	30000
деформация, мм, не более *)	20,0	20,0	20,0
Долговечность под действием вертикальной нагрузки:			
циклы нагружения	7500	10000	30000
деформация, мм, не более	10,0	10,0	10,0
Прочность при падении на пол:			
число падений	10	10	10
высота падения, мм	150,0	200,0	300,0
СТОЛЫ ПИСЬМЕННЫЕ (РАБОЧИЕ)			
Устойчивость, даН, не менее:			
вертикальная нагрузка (на крышку)	15,0	15,0	15,0
горизонтальная нагрузка (на крышку)	5,0	5,0	5,0
вертикальная нагрузка изделий с ящиками и дверями:			
на дверь	2,0	2,0	2,0

на ящик	4,0	4,0	4,0
Прочность под действием вертикальной статической нагрузки:			
циклы нагружения,	10	10	10
прогиб, мм, не более	10,0	10,0	10,0
Прочность под действием длительной вертикальной нагрузки:			
деформация под нагрузкой (прогиб), %, не более	1,0	1,0	1,0
остаточная деформация, мм, не более	2,0	2,0	2,0
Прочность под действием ударной нагрузки:			
высота падения груза, мм	80,0	140,0	180,0
Жесткость:			
циклы нагружения	10	10	10
деформация, мм, не более *)	20,0	20,0	20,0
Долговечность под действием горизонтальной нагрузки:			
циклы нагружения	10000	15000	30000
деформация, мм, не более *)	25,0	25,0	25,0
Долговечность под действием вертикальной нагрузки:			
циклы нагружения	7500	10000	30000
деформация, мм, не более	5,0	5,0	5,0
Прочность при падении на пол:			
число падений	10	10	10
высота падения, мм	150,0	200,0	300,0
Долговечность опор качения, циклы прокатывания:			
при длине хода (500±50)мм	2500	5000	10000
при длине хода (250±25)мм	5000	10000	20000
СТОЛЫ ЖУРНАЛЬНЫЕ			
Устойчивость, даН, не менее:			
вертикальная нагрузка для столов массой:			
до 15 кг включ.	10,0	10,0	10,0
св. 15 кг	15,0	15,0	15,0
горизонтальная нагрузка для столов массой:			
до 15 кг включ.	1,0	1,0	1,0
св. 15 кг	3,0	3,0	3,0
Прочность под действием вертикальной статической нагрузки:			
циклы нагружения,	10	10	10
прогиб, мм, не более	10,0	10,0	10,0

Прочность под действием длительной вертикальной нагрузки:			
деформация под нагрузкой (прогиб), %, не более	1,0	1,0	1,0
остаточная деформация, мм, не более	2,0	2,0	2,0
Прочность под действием ударной нагрузки:	80,0	140,0	180,0
высота падения груза, мм			
Жесткость:			
циклы нагружения	10	10	10
деформация, мм, не более*)	15,0	15,0	15,0
Долговечность под действием горизонтальной нагрузки:			
циклы нагружения	10000	15000	30000
деформация, мм, не более*)	20,0	20,0	20,0
Долговечность под действием вертикальной нагрузки:			
циклы нагружения	7500	10000	30000
деформация, мм, не более	5,0	5,0	5,0
Прочность при падении на пол:			
число падений	10	10	10
высота падения, мм	150,0	200,0	300,0
Долговечность опор качения,			
циклы прокатывания:			
при длине хода (500±50)мм	2500	5000	10000
при длине хода (250±25)мм	5000	10000	20000
СТОЛЫ ТУАЛЕТНЫЕ			
Устойчивость, даН, не менее:			
вертикальная нагрузка	10,0	10,0	-
горизонтальная нагрузка для столов массой:			
до 10 кг включительно	1,0	1,0	-
св. 10 кг	3,0	3,0	-
Прочность под действием вертикальной статической нагрузки:			
циклы нагружения,	10	10	-
прогиб, мм, не более	10,0	10,0	-
Прочность под действием длительной вертикальной нагрузки:			

деформация под нагрузкой (прогиб), %, не более	1,0	1,0	-
остаточная деформация, мм, не более	2,0	2,0	-
Прочность под действием ударной нагрузки: высота падения груза, мм	80,0	140,0	-
Жесткость:			
циклы	10	10	-
деформация, мм, не более*)	15,0	15,0	-
Долговечность под действием горизонтальной нагрузки: циклы нагружения	5000	10000	-
деформация, мм, не более*)	20,0	20,0	-
Прочность при падении на пол:			
число падений	10	10	-
высота падения, мм	150,0	200,0	-
СТОЛЫ ДЕТСКИЕ			
Устойчивость, даН, не менее:			
вертикальная нагрузка	10,0	10,0	-
горизонтальная нагрузка для столов массой:			
до 10 кг включ.	1,0	1,0	-
св. 10 кг	3,0	3,0	-
Прочность под действием статической нагрузки: прогиб, мм, не более	10,0	10,0	-
Прочность под действием ударной нагрузки: высота падения груза, мм	80,0	80,0	-
Жесткость:			
деформация, мм, не более:*			
для ростовых номеров 0, 00, 1	5,0	5,0	-
для ростовых номеров 2, 3	7,5	7,5	-
Долговечность под действием горизонтальной нагрузки: циклы нагружения	3000	5000	-
деформация, мм, не более:*)			
для ростовых номеров 0, 00, 1	7,5	7,5	-
для ростовых номеров 2, 3	10,0	10,0	-
Прочность при падении на пол:			

число падений	10	10	-
высота падения, мм	150,0	200,0	-
СТОЛЫ УЧЕНИЧЕСКИЕ И СТОЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ			
Устойчивость столов, даН, не менее:			
одноместных	-	-	40
двухместных	-	-	60
Жесткость, даН/мм, не менее	-	-	2,5
Прочность столов под действием вертикальной статической нагрузки, даН, не менее:			
одноместных	-	-	200
двухместных	-	-	300
Долговечность под действием горизонтальной нагрузки:			
циклы нагружений	-	-	600
даН/мм, не менее	-	-	2,0
Прочность крепления задней стенки, циклы	-	-	600
Прочность под действием ударной нагрузки:			
циклы нагружения	-	-	10
высота падения груза, мм:			
для столов учителя	-	-	140
для ученических столов	-	-	180
Прочность при падении на пол:			
число падений	-	-	10
высота падения, мм	-	-	200

Примечание *)

Деформация столов с гнукотклееными опорами и на металлических ножках, а также столов из пластмасс не нормируется, наличие дефектов оценивается визуально.

2. Устойчивость изделий корпусной мебели

Таблица 2

Высота изделия, м	Устойчивость без нагрузки	Устойчивость под нагрузкой, даН. не менее		
		на дверь	на ящик	на открытую полку
До 1,0	Устойчиво	2,0	4,0	1,0
Св. 1,0 до 1,5	То же	3,0	6,0	1,0
" 1,5 " 2,0	"	4,0	8,0	1,0
" 2,0	"	5,0	10,0	1,0

3. Требования безопасности мебели для сидения и лежания

Таблица 3

Наименование показателя	Значение показателя в зависимости от эксплуатационного назначения мебели		
	бытовой	для общественных помещений, для административных помещений учебных заведений	для классов, лабораторий и аудиторий учебных заведений, театрально-зрелищных предприятий, спортивных сооружений, залов ожидания транспортных средств
1	2	3	4
<p>СТУЛЬЯ, ТАБУРЕТЫ, РАБОЧИЕ КРЕСЛА, ПУФЫ Устойчивость:</p> <p>табуретов, пуфов и стульев в направлениях вперед и вбок, даН</p> <p>стульев со спинками высотой менее 50 мм в направлении назад, даН</p> <p>стульев со спинками высотой 50 мм и более в направлении назад, даН</p> <p>Статическая прочность сиденья, даН</p> <p>Статическая прочность спинки, даН, при этом уравнивающая нагрузка на сиденье, даН</p> <p>Статическая прочность подлокотников (боковин) в боковом направлении, даН</p> <p>Статическая прочность подголовника в боковом направлении, даН</p> <p>Статическая прочность подлокотников (боковин) под действием вертикальной нагрузки, даН</p> <p>Статическая прочность ножек, даН: при действии нагрузки вперед: при этом нагрузка на сиденье при действии нагрузки вбок:</p>	<p>2</p> <p>8</p> <p>15</p> <p>100</p> <p>40</p> <p>100</p> <p>30</p> <p>20</p> <p>70</p> <p>35</p> <p>75</p> <p>30</p>	<p>2</p> <p>8</p> <p>15</p> <p>130</p> <p>55</p> <p>130</p> <p>40</p> <p>30</p> <p>80</p> <p>50</p> <p>100</p> <p>40</p>	<p>2</p> <p>8</p> <p>15</p> <p>160</p> <p>75</p> <p>160</p> <p>60</p> <p>40</p> <p>90</p> <p>60</p> <p>120</p> <p>50</p>

при этом нагрузка на сиденье	75	100	120
Прочность коробчатых оснований при нагружении по диагонали, даН	25	35	50
Долговечность (усталость) сиденья, циклы	25000	50000	100000
Долговечность (усталость) спинки, циклы	25000	50000	100000
при этом уравнивающая нагрузка на сиденье, даН	100	100	100
Ударная прочность сиденья: высота падения груза, мм	140	140	140
Ударная прочность спинки и подлокотника: высота падения груза, мм	120	210	330
угол падения груза, град.	28	38	48
Прочность изделия при падении на пол: Стулья и табуреты штабелируемые или специальной конструкции, с ножками или опорами длиной более 200 мм			
высота падения изделия, мм	300	450	600
угол падения изделия, град	10	10	10
Стулья, табуреты, пуфы нештабелируемые, с роликовыми или плавно вращающимися опорами, с ножками или опорами длиной более 200 мм: плавно вращающимися опорами, с ножками или опорами длиной более 200 мм:			
высота падения изделия, мм	150	200	300
угол падения изделия, град	10	10	10
Стулья, табуреты, пуфы с ножками или опорами длиной менее 200 мм:			
высота падения изделия, мм	75	100	150
угол падения изделия, град	10	10	10
Долговечность деревянных стульев, циклы качания	12000	15000	20000
Долговечность поворотных опор и опор качения, циклы качения	5000	10000	20000
СТУЛЬЯ ДЕТСКИЕ			
Устойчивость, град., не менее:			

для ростовых номеров 00,0	20	20	-
для ростовых номеров 1, 2, 3	14	14	-
для трансформируемых стульев, даН, не менее: в направлении "вперед" в направлении "назад", "влево", "вправо"	1,5 3,0	1,5 3,0	- -
Прочность каркаса трансформируемых стульев в каждом направлении: "вперед", "назад", "влево", "вправо"		2 падения	
Прочность стола и подножки трансформируемого стула, циклы нагружения	30	30	-
Прочность крепления сиденья стула к металлическому каркасу, циклы нагружения	30	30	-
Прочность крепления накладной спинки стула к металлическому каркасу, даН, для ростовых номеров 1, 2, 3	60	60	-
Долговечность стульев столярных, гнутоклееных и, смешанной конструкции, циклы качания: для ростовых номеров 1, 2, 3	12000	12000	-
Прочность при падении на пол стульев ростовых номеров 00, 0: высота падения, мм			
штабелируемых стульев	300	450	-
нештабелируемых стульев	150	200	-
Статическая прочность сиденья, даН, для ростовых номеров: 1,2,3	80	80	-
СТУЛЬЯ, КРЕСЛА, ТАБУРЕТЫ СКЛАДНЫЕ			
Долговечность сиденья, циклы:			
жесткого	5000	5000	-
из ткани	1500	1500	-
остаточная деформация между опорами (ножками), мм, не более	20	20	-
Долговечность спинки, циклы:			
жесткой	5000	5000	-
из ткани	1500	1500	-
Долговечность подлокотников, циклы:			

под действием вертикальной нагрузки	1500	1500	-
под действием горизонтальной нагрузки	1500	1500	-
СТУЛЬЯ УЧЕНИЧЕСКИЕ			
Устойчивость, град., не менее	-	-	14
Статическая прочность крепления накладной спинки стула к каркасу, даН, не менее, для стульев номеров:			
1, 2, 3	-	-	60
4, 5, 6, 7	-	-	80
Прочность крепления сиденья к металлическому каркасу, циклы нагружения для стульев номеров:			
1, 2, 3	-	-	50
4, 5, 6, 7	-	-	30
Долговечность деревянных стульев:			
циклы качания	-	-	12000
Статическая прочность сиденья стула на металлическом каркасе, даН, не менее, для стульев номеров:			
1, 2, 3	-	-	80
4, 5, 6, 7	-	-	200
Прочность при падении на пол:			
число падений на каждую (переднюю и заднюю) ножки	-	-	10
высота падения, мм:			
штабелируемых стульев	-	-	600
нештабелируемых стульев	-	-	300
КРОВАТИ			
Долговечность конструкции:			
циклы нагружения деформация, мм, не более:	600	600	-
кроватей с навесными спинками	30	30	-
кроватей с опорными спинками	24	24	-
Прочность крепления опорных элементов к царгам, циклы нагружения	5000	5000	-

Прочность соединения опорных спинок кроватей с царгами (на каждое соединение), циклы нагружения	500	1000	-
Прочность царг, при нагружении одновременно в двух точках, даН	120x2	120x2	-
Долговечность царг, циклы нагружения	5000	5000	-
Ударная прочность оснований, циклы нагружения	10	10	-
высота падения груза, мм	140	180	-
Долговечность гибких и эластичных оснований: циклы нагружения	5000	5000	-
остаточная деформация, мм, не более	5	5	-
Усилие трансформации встроенных кроватей, даН, не более	10	10	-
Прочность встроенных кроватей при падении, циклы	5	5	-
ДВУХЪЯРУСНЫЕ КРОВАТИ			
Устойчивость, даН, не менее	12,0	12,0	-
Прочность ограждения верхнего яруса, циклы нагружения	10	10	-
Прочность крепления верхнего яруса, даН	50	50	-
Долговечность конструкции, циклы нагружения	10000	20000	-
Долговечность основания, циклы нагружения	10000	20000	-
Прочность основания, циклы нагружения	10	10	-
Статическая прочность крепления лестницы, даН:			
вертикальная нагрузка	100,0	100,0	-
горизонтальная нагрузка	50,0	50,0	-
Прочность каждой ступени лестницы, циклы нагружения	3	3	-
Исполнение*)			
КРОВАТИ, ТИП I (для детей до 3-х лет)			
Устойчивость: для кроватей на опорах качения или с	3,0	3,0	-

заблокированными механизмами и элементами качания, даН, не менее:			
для кроватей с разблокированными механизмами и элементами качания		Отсутствие опрокидывания	-
Скручивание и отрыв мелких деталей:			
поворот детали, градус	180	180	-
крутящий момент, Н*м	0,34	0,34	-
усилие отрыва, даН, не менее (для деталей размером 6 мм и менее)	5,0	5,0	-
усилие отрыва, даН, не менее (для деталей размером более 6 мм)	9,0	9,0	-
Ударная прочность основания: циклы нагружения в каждой точке	500	1000	-
Деформируемость стоек ограждения под нагрузкой: деформация под нагрузкой, мм	10,0	10,0	-
остаточная деформация, мм	2,0	2,0	-
Прочность стоек при испытаниях на изгиб: нагрузка, даН	25	25	-
Ударная прочность стоек ограждения, сплошных ограждений: циклы нагружения в каждой точке	10	10	-
Ударная прочность угловых соединений ограждений кровати: циклы нагружения в каждой точке	5	5	-
Прочность каркаса кровати: нагрузка, даН	30	30	-
циклы нагружения в каждой точке	10	10	-
Долговечность каркаса кровати: циклы нагружения	1500	1500	-
деформация **), мм, не более	28 / 15	28 / 15	-
Долговечность механизмов блокировки раскладных кроватей: циклы нагружения	300	300	-
Прочность механизмов блокировки раскладных			

кроватьей:			
нагрузка, даН	20	20	-
циклы нагружения	5	5	-
Долговечность блокирующих устройств механизмов качания:			
циклы нагружения	300	300	-
Прочность блокирующих устройств механизмов качания:			
нагрузка, даН	20	20	-
циклы нагружения	5	5	-
Долговечность блокирующих устройств перемещаемого по высоте бокового ограждения кровати:			
циклы нагружения	300	300	-
Прочность блокирующих устройств перемещаемого по высоте бокового ограждения кровати:			
нагрузка, даН	20	20	-
циклы нагружения	5	5	-
КРОВАТИ, ТИП II (для детей от 3-х лет)			
Долговечность каркаса кровати:			
циклы нагружения	600	1000	-
деформация (для кроватей с опорными спинками), мм, не более	15	15	-
деформация (для кроватей с навесными спинками), мм, не более	20	20	-
Долговечность царг кровати:			
нагрузка, даН	50	50	-
циклы нагружения	500	600	-
Долговечность механизмов блокировки раскладных кроватей:			
циклы нагружения	300	300	-
Прочность механизмов блокировки раскладных кроватей:			
нагрузка, даН	20	20	-
циклы нагружения	5	5	-
Ударная прочность основания:			
циклы нагружения в каждой точке	500	500	-
МЯГКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ, МАТРАЦЫ			

Долговечность пружинных мягких элементов, используемых в качестве спального места ***):			
циклы нагружения усадка, мм, не более:	29000	29000	-
односторонней мягкости	22	22	-
двусторонней мягкости	30	30	-
неравномерность усадки мягкого элемента	15	15	-
односторонней и двусторонней мягкости, мм, не более			
Остаточная деформация беспружинных мягких элементов****), %, не более	10	10	10
ДИВАНЫ, ДИВАНЫ-КРОВАТИ, КРЕСЛА ДЛЯ ОТДЫХА, КРЕСЛА-КРОВАТИ, КУШЕТКИ, ТАХТЫ, СКАМЬИ, БАНКЕТКИ			
Устойчивость:			
одноместных изделий для сидения в направлениях:			
вперед, даН, не менее	8,0	8,0	8,0
назад, даН, не менее	15,0	15,0	15,0
вбок:			
для изделий без боковин (подлокотников), даН, не менее	8,0	8,0	8,0
для изделий с боковинами (подлокотниками) под действием груза массой 35 кг		Устойчиво	
многоместных изделий для сидения в направлениях:			
вперед и назад, даН, не менее	15,0	15,0	15,0
трансформируемых изделий для лежания под действием двух грузов массой 60 кг каждый		Устойчиво	
Статическая прочность навесных боковин:			
нагрузка, даН	80,0	80,0	80,0
циклы нагружения	10	10	10
Прочность опор (ножек) в поперечном и продольном направлениях:			
нагрузка, даН	40,0	40,0	40,0
циклы нагружения	10	10	10

Долговечность (кроме сидений, спинок и спального места диванов-кроватей и кресел-кроватей, изготовленных на основе пружинных блоков, участвующих в формировании спального места):			
сиденья, циклы нагружения	5000	10000	15000
спинок, циклы нагружения	5000	10000	15000
боковины, циклы нагружения	3000	6000	10000
спального места, циклы нагружения	5000	10000	-
при этом остаточная деформация изделий с эластичным или гибким основаниями, %, не более	10	10	10
Ударная прочность сиденья или спального места:			
высота падения груза, мм	140	140	140
циклы нагружения	10	10	10
Прочность основания емкости для хранения постельных принадлежностей, даН	Расчетная нагрузка, зависящая от объема емкости (без разрушения)		
Усилие трансформации спальных мест дивана-кровати, даН	5-20	5-20	-
Прочность каркаса при падении:			
высота падения, мм	100	150	200
число падений	5	5	5
КРЕСЛА - КАЧАЛКИ			
Устойчивость:	Отсутствие опрокидывания при воздействии рукой		
Долговечность при горизонтальном нагружении боковин, циклы нагружения	500	500	-
Прочность под действием ударной нагрузки:			
высота падения груза, мм	50	50	-
циклы нагружения	10	10	-

Примечание *)

Требования к исполнению двухъярусных кроватей:

1. В многоярусных кроватях все кровати, используемые как верхние, распложенные на высоте 800 мм и более от пола, должны быть снабжены ограждением с четырех сторон. Ограждения должны быть закреплены так, чтобы их можно было удалить только с помощью инструмента. Допускается отсутствие ограждения в ножной части кровати, если вместо него предусмотрено наличие стационарной лестницы, ступени которой расположены по всей ширине проема и могут выполнять дополнительную функцию емкости для хранения (ящики).

2. Расстояние между верхней кромкой ограждения и верхней поверхностью основания кровати должно быть не менее 260 мм, между верхней кромкой ограждения и верхней поверхностью матраса - не менее 160 мм.

3. Зазор между матрасом и нижней поверхностью ограждения или между отдельными горизонтальными или вертикальными элементами ограждения должен быть от 60 до 100 мм.

4. На одном или нескольких элементах ограждения верхнего яруса кровати должен быть отмечен несмываемым маркером максимальный уровень верхней поверхности матраса. В инструкции по сборке должны быть даны рекомендации по габаритным размерам матраса, которым будет укомплектована кровать.

5. Многоярусные кровати должны быть снабжены приставной лестницей. Лестница может быть неотъемлемой частью конструкции кровати.

Одна из наибольших сторон ограждения может быть полностью разъединена приставной лестницей. Величина разъема ограждения для приставной лестницы должна быть от 300 до 400 мм.

Расстояние между верхними поверхностями двух следующих друг за другом ступеней лестницы должно быть (250 ± 50) мм. Расстояние между ступенями должно быть одинаковым, с предельным отклонением ± 2 мм. Расстояние между двумя последовательно расположенными ступенями должно быть не менее 200 мм; полезная длина ступени - не менее 300 мм.

6. Зазоры между основанием кровати, царгами, спинками и элементами ограждения не должны превышать 25 мм.

7. Основание кровати должно пропускать воздух.

Примечание **)

Показатель деформации зависит от применённой схемы проведения испытания.

Примечание ***)

Показатели долговечности пружинных мягких элементов не распространяются на изделия детской мебели

Примечание ****)

Показатели остаточной деформации беспружинных мягких элементов не распространяются на матрасы для детских кроватей типа I и типа II.

Требования к мягкости мебели для сидения и лежания в зависимости от функционального назначения.

Таблица 4

Функциональное назначение изделий	Вид мебели	Категория мягкости*	
		Бытовой мебели	Мебели для общественных помещений
<p>* Мягкость определяется с учетом основания сиденья, спинки, спального места.</p> <p>Категорию мягкости изделий, предназначенных для работы и отдыха в положении сидя, определяют по показателю сиденья.</p>			
Для отдыха в положении сидя	Кресло для отдыха, диван Банкетка, пуф	0-IV I-IV	0-IV I-IV

	Скамья	IV	IV
Для длительного отдыха в положении лежа	Матрац: односторонней и двусторонней мягкости двусторонней мягкости, предназначенный для использования на гибком или эластичном основании	I I-III	I I-III
	Кровать: с гибким или эластичным основанием и матрасом с жестким основанием и матрасом	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 (матрасом) 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
Для отдыха в положении лежа	Кушетка, тахта	0-III	I-IV
	Кресло-кровать	I-III	I-III
Для работы сидя и кратковременного отдыха	Стул, рабочее кресло, табурет	II-IV	II-IV

Спинка изделия, не применяемая в формировании спального места, может быть жесткой или любой категории мягкости, отличающейся от категории мягкости сиденья. Мягкость спинки, вкладных и раскладных элементов, которые при формировании "спального места" располагаются "в ногах" или "в изголовье", могут отличаться на одну или две категории от мягкости центрального элемента.

Спинка дивана-кровати, трансформирующаяся в положение "кровать" по ширине спального места, должна иметь ту же категорию мягкости, что и сиденье.

Показатели мягкости в зависимости от категории

Категория мягкости элементов мебели	Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, мм	Податливость, мм/даН
0	Не менее 120	От 2,4 до 4,2
I	От 95 до 115	От 1,7 до 2,3
II	От 70 до 90	От 1,3 до 1,6
III	От 50 до 65	От 0,5 до 1,2
IV	От 15 до 45	От 0,2 до 0,4

Примечание

Если полученные при испытании показатели деформации и податливости соответствуют смежным категориям, а также в случаях, когда показатели находятся между категориями, мягкость элементов следует относить к категории, которой соответствует наименьший показатель.

Показатель мягкости (деформация и податливость) спального места кровати на гибком или эластичном основании должна быть в пределах одной категории.

Категории мягкости для мягких элементов детской мебели не устанавливаются.

Категории мягкости для матрасов толщиной менее 100 мм не устанавливаются.

Требования безопасности кресел для зрительных залов

Таблица 6

Наименование показателя	Значение показателя
Прочность каркаса кресла с откидными сиденьями:	
циклы нагружения	600
деформация откидного сиденья, мм, не более	20
Статическая прочность крепления элементов кресел, даН, не менее:	
откидных сидений	100
консольных подлокотников	60
убирающихся столиков	15
накладных спинок	50
Статическая прочность, даН, не менее:	
сиденье	160
подлокотники:	
горизонтальная нагрузка	60
вертикальная нагрузка	90
спинки	75
Ударная прочность посадочная поверхность	
высота падения, мм	300
спинки	
высота, мм	330
угол, градус	48
подлокотника	
высота, мм	330
угол, градус	48
Долговечность, циклы, не менее	
сиденье	100000
спинка	100000

Устойчивость одиночных и нестационарных секционных кресел, даН, не менее:	
для одного кресла:	
при наклоне вперед	50
при наклоне назад	25
для двух смежных кресел:	
при наклоне вперед	100
при наклоне назад	25
Смещение нестационарных кресел, соединенных в ряд, мм	
при приложении нагрузки горизонтально назад	200
при приложении нагрузки горизонтально вперед	200
Прочность соединительных элементов при опрокидывании ряда	Отсутствие повреждения конструкции кресел, отсутствие повреждений соединительных элементов, отсутствие нарушения соединения любых двух соседних кресел
при горизонтальных ударах вперед	
при горизонтальных ударах назад	

Требования безопасности мебели для предприятий торговли

Таблица 7

Наименование показателя	Значение показателя
Прочность полки под установку кассового аппарата, даН, не менее	40
Прогиб штанги вешал для одежды на 1 метр длины штанги, мм, не более	10
Прочность штанги вешал для одежды, даН	50
Прочность горизонтальных несущих элементов горок, прилавков, витрин, столов, подиумов, стендов, стеллажей, даН/м площади:	
из металла	150
из древесины и древесных материалов	100
из стекла	30
Прогиб горизонтальных несущих элементов под действием нагрузки на 1 метр длины, мм, не более:	
из металла, древесины и древесных материалов	6
из стекла	4
Допускаемое отклонение от вертикали стоек в горках, мм, не более, при высоте, мм:	
1200	15
1400	20
1600, 1800	25
2000, 2200	30

Требования безопасности мебели для книготорговых помещений

Таблица 8

Наименование показателя	Значение показателя
Прочность полок книготорговой мебели, даН/м ² , не менее	120
Прогиб полок под действием нагрузки, мм на 1 метр длины полки, не более	5
Усилие выдвигания ящика при его полной загрузке, даН, не более	5
Прочность крепления ручек, даН, не менее:	
на отрыв	30
на изгиб	15

Требования безопасности мебели, используемой на открытом воздухе

Таблица 9

Наименование показателя	Значение показателя в зависимости от эксплуатационного назначения мебели		
	Зона кемпинга	Зона жилая	Зона общественная
ШЕЗЛОНГИ			
Прочность сиденья и спинки при приложении статической нагрузки ^a			
Установленная нагрузка на сиденье, даН	110	160	200
Установленная нагрузка на спинку, даН	-	41	56
Установленное минимальное усилие F_2 (спинка), даН	-	36	50
Количество циклов	10	10	10
Дополнительный цикл нагрузки: 30 мин ±10 с	1	1	1
Прочность сиденья и подставки для ног при приложении статической нагрузки			
Нагрузка на сиденье в точке нагрузки, даН	75	75	75
Сила, даН, прикладываемая в точке нагрузки ^{*)}	60	90	90
Количество циклов	10	10	10
Дополнительный цикл нагрузки: 30 мин ±10 с	1	1	1
Долговечность сиденья и спинки			
Установленная нагрузка на сиденье, даН	75	100	100
Установленная нагрузка на спинку, даН	25	33,3	33,3
Установленное минимальное усилие F_4 (спинка), даН	22	30	30
Количество циклов	12500	25000	50000
Долговечность сиденья			
Установленная нагрузка, даН	75	100	100
Количество циклов	5000	10000	20000
Долговечность механизма регулировки спинки			
Установленная нагрузка, даН	19	25	25
Нагрузка на сиденье, даН	100	100	100
Количество циклов	5000	10000	20000
Прочность подлокотника при приложении статической нагрузки, направленной вниз			
Установленное вертикальное усилие, даН	-	70	90 ^б

Количество циклов	10	10	10
Долговечность подлокотника			
Установленная нагрузка, даН	40	40	40
Количество циклов	5000	10000	30000
Ударная прочность сиденья и спинки			
Высота падения, мм	140	180	240
Количество циклов	10	10	10
Долговечность			
Нагрузка, даН	100	100	100
Количество циклов	500	1000	2000
Устойчивость в направлении вперед ^{в, г}			
Усилие, направленное вниз, даН	60	60	60
Усилие, приложенное по горизонтали в направлении наружу, даН	2	2	2
Устойчивость в направлении назад ^в			
а) для вертикального положения спинки:			
Вертикальная нагрузка на сиденье, даН		60	
Горизонтальная нагрузка на спинку, направленная назад, даН, (расстояние (H) от пола до поверхности нагруженного сиденья ≥ 720 мм)		8	
Горизонтальная нагрузка на спинку, направленная назад, даН, (расстояние (H) от пола до поверхности нагруженного сиденья < 720 мм)		$(0,2857*(1000-H))/10$	
б) для полностью наклоненного положения спинки:			
Нагрузка на спинку, кг		80	
Нагрузка на опору для ног, кг		30	
Устойчивость в боковом направлении ^{в, г}			
Усилие на поверхность сиденья, направленное вниз, даН		60	
Усилие на подлокотник, направленное вертикально вниз, при длине подлокотника более 400 мм, даН		25	
МЕБЕЛЬ ДЛЯ СИДЕНИЯ (КРОМЕ ШЕЗЛОНГОВ)			
Прочность сиденья и спинки при приложении статической нагрузки ^д			
Установленная нагрузка на сиденье, даН	110	160	200
Нагрузка на сиденье, которое не испытывается, даН	75	75	75
Установленная нагрузка на спинку, даН	-	41	56
Установленное минимальное усилие F_2 (спинка), даН	-	36	50
Количество циклов	10	10	10
Дополнительный цикл нагрузки: 30 мин ± 10 с	1	1	1
Прочность переднего края сиденья при приложении статической нагрузки			
Приложенное усилие, даН	110	130	130
Нагрузка на сиденье, даН	75	75	75
Количество циклов	10	10	10
Долговечность сиденья и спинки			
Установленная нагрузка на сиденье, даН	100	100	100
Нагрузка на сиденье, даН	75	75	75
Установленная нагрузка на спинку, даН	25	33,3	33,3
Установленное минимальное усилие F_4 (спинка), даН	22	30	30
Количество циклов	12500	25000	50000
Долговечность мебели для сидения с			

регулируемой спинкой			
Нагрузка на сиденье, даН	75	75	75
Установленное усилие, даН	19	25	25
Количество циклов	5000	10000	20000
Прочность подлокотников при приложении статической нагрузки, направленной вниз			
Установленное вертикальное усилие, даН	-	70	90 ^е
Количество циклов	10	10	10
Долговечность подлокотников			
Установленное усилие, даН	40	40	40
Количество циклов	5000	10000	30000
Прочность ножек при приложении статической нагрузки, направленной вперед			
Нагрузка на сиденье, даН	75	100	100
Установленное горизонтальное усилие, даН	25	30	40
Установленное минимальное усилие, даН	15	17,5	25
Количество циклов	10	10	10
Прочность ножек под действием боковой статической нагрузки			
Нагрузка на сиденье, даН	75	100	100
Установленное горизонтальное усилие, даН	20	30	30
Установленное минимальное усилие, даН	15	17,5	20
Количество циклов	10	10	10
Ударная прочность сиденья ^ж			
Высота падения, мм	140	180	240
Количество циклов	10	10	10
Прочность опоры для ног (подножки) при приложении статической нагрузки ^з			
Установленное вертикальное усилие, даН	-	100	120
Количество циклов	10	10	10
Устойчивость в направлении вперед ^{и, к}			
Вертикальная нагрузка, даН		60	
Горизонтальная нагрузка, направленная вперед, даН		2	
Устойчивость в направлении назад ^к			
Вертикальная нагрузка на сиденье, даН		60	
Горизонтальная нагрузка на спинку, направленная назад, даН (расстояние (H) от пола до поверхности нагруженного сиденья ≥ 720 мм)		8	
Горизонтальная нагрузка на спинку, направленная назад, даН (расстояние (H) от пола до поверхности нагруженного сиденья < 720 мм)		$(0,2857 \cdot (1000 - H)) / 10$	
Устойчивость в боковом направлении ^{и, к}			
а) Мебель для сиденья без подлокотников:			
Вертикальная нагрузка на сиденье, даН		60	
Горизонтальная нагрузка, направленная вбок, даН		2	
б) Мебель для сиденья с подлокотниками:			
Вертикальная нагрузка на подлокотник, даН		35	
Вертикальная нагрузка на сиденье, даН		25	
Горизонтальная нагрузка на подлокотник, направленная вбок, даН		2	
СТОЛЫ			
Прочность при нагружении вертикальной статической нагрузкой основной поверхности стола. Для столов с площадью поверхности столешницы $> 0,25 \text{ м}^2$ ^м			

Установленное усилие, даН			
а) Основная столешница столов высотой ≤950 мм	30	75	100
б) Основная столешница столов высотой >950 мм	-	50	50
Число циклов	10	10	10
Прочность при нагружении вертикальной статической нагрузкой основной поверхности стола. Для столов с площадью поверхности столешницы ≤0,25 м ² ^м			
Установленное усилие, даН	15	30	50
Число циклов	10	10	10
Прочность при приложении вертикальной статической нагрузки к основной поверхности стола, длина которой превышает 1600 мм			
Установленное усилие, даН	50	75	100
Число циклов	10	10	10
Прочность при нагружении вертикальной статической нагрузки дополнительной поверхности стола			
Установленное усилие, даН	10	20	30
Число циклов	10	10	10
Долговечность под действием горизонтальной нагрузки			
Установленная масса, кг	50	50	50
Установленное усилие, даН	10	15	30
Число циклов	5000	10000	20000
Устойчивость под действием вертикальной нагрузки ^{л, м}			
Установленное усилие ^{**}), даН			
Наименьшая вертикальная нагрузка V ₁ , даН	20	20	20
Наибольшая вертикальная нагрузка V ₂ , даН	20	40	40
Устойчивость столов с выдвижными ящиками ^л			
Установленная нагрузка на выдвижной ящик, емкость, кг/дм ³	0,2	0,2	0,5
Установленная вертикальная нагрузка ^{**}), даН			
Наименьшая вертикальная нагрузка V ₁ , даН	20	20	20
Наибольшая вертикальная нагрузка V ₂ , даН	20	40	40
Устойчивость столов, каркас которых предназначен для держателя зонтика от солнца ^л			
Испытательное усилие, даН	3	3	3
<p>^а Если сиденье и спинка изготовлены в виде сплошной детали, выполненной из гибкого материала (например, текстиля), испытания проводят только на поверхности сиденья.</p> <p>^б Если ширина подлокотников составляет менее 15 мм, испытание проводят с нагрузкой 700 Н.</p> <p>^в У изделий мебели для сидения, для которых перед проведением испытаний не выполняются требования к устойчивости, соответствующие испытания проводят в начале приведенного в настоящей таблице порядка испытаний.</p> <p>^г Это испытание не проводят для изделий мебели для сидения, у которых высота сиденья менее 200 мм и масса которых составляет менее 5 кг. Высоту определяют как расстояние между полом и наивысшей точкой поверхности сиденья, соответствующей его геометрическому центру при отсутствии нагрузки.</p> <p>^д Если сиденье и спинка изготовлены в виде непрерывной детали, выполненной из гибкого материала (например, текстиля), испытания проводят только на поверхности сиденья.</p>			

^е Если ширина подлокотников составляет менее 15 мм, испытание для общественной зоны проводят с нагрузкой 700 Н.

^ж Точка приложения нагрузки должна быть удалена не менее чем на 100 мм от переднего края. Это испытание нельзя проводить на изделиях мебели для сидения, у которых высота сиденья превышает 600 мм.

^з Это испытание проводят только на изделиях мебели для сидения, у которых высота сиденья превышает 700 мм.

^и Это испытание не проводят для изделий мебели для сидения, у которых высота сиденья менее 200 мм и масса которых составляет менее 5 кг. Высоту определяют как расстояние между полом и наивысшей точкой поверхности сиденья, соответствующей его геометрическому центру при отсутствии нагрузки.

^к У изделий мебели для сидения, для которых перед проведением испытаний не выполняются требования к устойчивости, соответствующие испытания проводят в начале приведенного в настоящей таблице порядка испытаний.

^л Для столов, которые не соответствуют требованиям на устойчивость до проведения испытаний, проведение соответствующего испытания на устойчивость может дополнительно осуществляться до начала испытаний, приведенных в данной таблице.

^м Столы с выдвижными деталями испытывают как в выдвинутом, так и в невыдвинутом положении. Основной столешницей считают поверхности в сложенном положении стола, дополнительной в разложенном положении.

Примечание *)

Заданное усилие прикладывают в самой неблагоприятной точке между точками D и

E.

Примечание **)

Определение вертикальной нагрузки осуществляется в соответствии с таблицей

Наибольший размер столешницы L, в направлении, подверженном опрокидыванию	Вертикальная нагрузка V
От 0 до 800 мм	V_1
От 800 до 1600 мм	$V_2 - (V_2 - V_1) * \frac{(1600 - L)}{V_2}$
Свыше 1600 мм	V_2

Требования к исполнению мебели, используемой на открытом воздухе

Во избежание травм, когда изделие находится в положении предполагаемого использования, все кромки и углы должны быть закруглены, скошены или защищены каким-либо другим способом. Это требование распространяется:

- на мебель для сидения: кромки сиденья, спинки и подлокотников и любая деталь нижней стороны поверхности сиденья на расстоянии менее 120 мм от любого края, до которого обычно может достать палец;

- столы: поверхность стола, любая деталь нижней стороны поверхности на расстоянии менее 500 мм от любого края под столом, до которого обычно может достать колено и/или рука.

Все другие детали не должны иметь заусенцев, острых кромок и острых концов. Регулируемые и подвижные детали должны быть сконструированы таким образом, чтобы избежать травм или непреднамеренного приведения в действие.

Никакие несущие нагрузку детали изделия мебели не должны случайно

отсоединяться.

Все элементы, которые покрывают смазкой для облегчения скольжения, должны быть сконструированы таким образом, чтобы пользователь был защищен от физического контакта со смазкой при обычном использовании изделия мебели.

На концах трубчатых деталей не должно быть доступных отверстий диаметром от 7 до 12 мм и глубиной более 10 мм.

Торцы трубчатых ножек, соприкасающихся с полом, должны быть закрыты или прикрыты заглушками, отверстия в них допускаются в диапазоне от 7 до 12 мм.

Места, представляющие опасность пореза или защемления пальцев, возникающие только при установке, раскладывании или складывании, допустимы, если предполагается, что пользователь контролирует свои движения и, почувствовав боль, в состоянии немедленно прекратить действия.

Элементы изделия мебели, которые приводятся в действие при помощи механических устройств, например механических пружин, системы газлифт, на доступных при эксплуатации участках не должны образовывать мест, представляющих опасность пореза или защемления.

На доступных при эксплуатации участках не должны образовываться места, представляющие опасность пореза или защемления пальцев под воздействием приложенных нагрузок. Недопустимыми являются места, представляющие опасность пореза или защемления, если при обычных движениях и действиях, например при подъеме сиденья, перемещении стула, регулировке спинки, из-за веса тела пользователя возникает опасность травмы.»

Проект

ПРИНЯТЫ
Решением Совета
Евразийской экономической комиссии
от « ___ » _____ 202__ г. № ___

Изменения [№],

вносимые в Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2011), и в Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2011) и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции

В Перечне стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2011), утвержденном Решением Коллегии ЕЭК №136 от 7 ноября 2017 г.:

1. Позицию 1 исключить:

1	абзац второй пункта 2 абзац третий пункта 2 абзац четвертый пункта 2 пункт 3 статьи 5	пункты 2.2.29 и 2.2.30 пункты 2.2.4-2.2.7 пункты 2.2.8, 2.3.4 и 2.3.5 пункты 2.3.1 и 2.3.2 ГОСТ 16371-93	Мебель. Общие технические условия	применяется до 01.01.2018
---	--	--	-----------------------------------	---------------------------

2. Позицию 3:

3	абзац второй пункта 2	пункты 1.5.1-1.5.6 и 1.5.23	Кресла для зрительных залов.
---	-----------------------	-----------------------------	------------------------------

	абзац третий пункта 2 пункт 3 пункты 7.1-7.3 статьи 5	пункты 1.5.8 и 1.5.9 подраздел 1.3 подраздел 1.6 ГОСТ 16854-91	Общие технические условия
--	---	---	------------------------------

заменить позицией:

3	абзац второй пункта 2 абзац третий пункта 2 пункт 3 пункты 7.1-7.3 статьи 5	пункты 4.5.1-4.5.4, 4.5.16.10, пункты 4.5.6 и 4.5.7 подраздел 4.3 подраздел 4.6 ГОСТ 16854-2016	Кресла для зрительных залов. Общие технические условия
---	---	--	---

3. Позицию 4 исключить:

4	абзац второй пункта 2 абзац пятый пункта 2 абзац третий пункта 2 пункт 3 пункты 7.1-7.3 статьи 5	подпункты 2.2.5.1, 2.2.5.2.1, 2.2.5.3, 2.2.6.1 и пункты 2.2.15 и 2.2.16 пункты 2.2.17-2.2.19 пункты 2.2.8-2.2.10 подраздел 2.3 подраздел 2.4 ГОСТ 19917-93	Мебель для сидения и лежания. Общие технические условия	применяется до 01.01.2018
---	--	---	---	---------------------------------

4. Позицию 7:

7	абзац второй пункта 2 абзац третий пункта 2 статьи 5	пункты 5.2.11 и 5.2.14 пункты 5.2.8- 5.2.10 и 5.2.12 ГОСТ 22046-2002	Мебель для учебных заведений. Общие технические условия
---	--	---	---

заменить позицией:

7	абзац второй пункта 2 абзац третий пункта 2 статьи 5	пункты 5.2.17 и 5.2.20 пункты 5.2.8, 5.2.10, 5.2.13, 5.2.19 ГОСТ 22046-2016	Мебель для учебных заведений. Общие технические условия
---	--	--	---

5. Позицию 8:

8	абзац второй пункта 2 абзац третий пункта 2 статьи 5	пункты 2.19, 2.22 и 2.24 пункты 2.25-2.27 и 2.29 ГОСТ 23190-78	Мебель книготорговая. Общие технические условия
---	--	--	---

заменить позицией:

8	абзац второй пункта 2 абзац третий пункта 2	пункты 5.21, 5.24, 5.28 пункты 5.29-5.31, 5.33	Мебель книготорговая. Общие технические
---	--	---	--

	статьи 5	раздел 6 ГОСТ 23190-2018	условия
--	----------	-----------------------------	---------

6. Позицию 9:

9	абзац второй пункта 2 абзац третий пункта 2 статьи 5	пункты 2.15 и 2.17 пункт 2.20 ГОСТ 23508-79	Мебель книготорговая для складских помещений. Общие технические условия
---	--	---	---

заменить позицией:

9	абзац второй пункта 2 абзац третий пункта 2 статьи 5	пункты 4.16 и 4.18-4.22 раздел 5 ГОСТ 23508-2018	Мебель книготорговая для складских помещений. Общие технические условия
---	--	--	---

7. Позицию 10 исключить:

10	абзац второй пункта 2 абзац третий пункта 2 абзац четвертый пункта 2 пункт 3 статьи 5	пункты 1.24, 1.36- 1.39 и 1.41 пункты 1.30 и 1.32 пункт 1.33 пункт 1.4 ГОСТ 26756-85	Мебель для предприятий торговли. Общие технические условия
----	---	--	--

8. Позицию 13:

13	абзацы первый и второй пункта 3 статьи 5	ГОСТ EN 527-2-2016	Мебель офисная. Столы рабочие и письменные. Часть 2. Требования безопасности
----	--	--------------------	--

заменить позицией:

13	абзацы первый и второй пункта 3 статьи 5	ГОСТ 34890.2-2022 (EN 527-2:2016+A1:2019)	Мебель офисная. Столы рабочие. Часть 2. Требования механической безопасности
----	--	--	--

9. Позиции 15-17:

15	абзацы второй и третий пункта 2 статьи 5	раздел 5 ГОСТ EN 581-1-2012	Мебель, используемая на открытом воздухе. Мебель для сидения и столы для жилых, общественных зон и кемпингов. Часть 1. Общие требования безопасности
16		ГОСТ EN 581-2- 2012	Мебель, используемая на открытом воздухе. Мебель для сидения и столы для жилых, общественных зон и

			кемпингов. Часть 2. Требования механической безопасности и методы испытания мебели для сидения
17		ГОСТ EN 581-3-2012	Мебель, используемая на открытом воздухе. Мебель для сидения и столы для жилых, общественных зон и кемпингов. Часть 3. Требования механической безопасности и методы испытания столов

заменить на позиции:

15	абзацы второй и третий пункта 2 статьи 5	раздел 5 ГОСТ EN 581-1-2022	Мебель, используемая на открытом воздухе. Мебель для сидения и столы для жилых, общественных зон и кемпингов. Часть 1. Общие требования безопасности
16		раздел 6 раздел 7 ГОСТ EN 581-2-2022	Мебель, используемая на открытом воздухе. Мебель для сидения и столы для жилых, общественных зон и кемпингов. Часть 2. Требования механической безопасности и методы испытания мебели для сидения
17		пункты 5.2.1, 5.2.2 ГОСТ EN 581-3-2022	Мебель, используемая на открытом воздухе. Мебель для сидения и столы для жилых, общественных зон и кемпингов. Часть 3. Требования механической безопасности и методы испытания столов

10. После позиции 19 дополнить позицией:

	абзац шестой пункта 2 статьи 5	ГОСТ EN 1023-1-2016	Мебель офисная. Перегородки. Часть 1. Функциональные размеры
--	--------------------------------	---------------------	--

11. Позиции 27, 28, 30:

27	абзац шестой пункта 2 статьи 5	ГОСТ 19301.1-2016	Мебель детская дошкольная. Функциональные размеры столов
28		ГОСТ 19301.2-2016	Мебель детская дошкольная. Функциональные размеры стульев
30		ГОСТ 19301.3-2016	Мебель детская дошкольная. Функциональные размеры кроватей

заменить позициями:

27	абзац шестой пункта 2 статьи 5	ГОСТ 19301.1-2022	Мебель детская дошкольная. Функциональные размеры столов
28		ГОСТ 19301.2-2022	Мебель детская дошкольная. Функциональные размеры стульев
30		ГОСТ 19301.3-2022	Мебель детская дошкольная. Функциональные размеры кроватей

12. Позицию 29 исключить:

29	абзац шестой пункта 2 статьи 5	ГОСТ 19301.3-94	Мебель детская дошкольная. Функциональные размеры кроватей	применяется до 01.01.2019
----	--------------------------------	-----------------	---	---------------------------

13.Позицию 37:

37	абзац шестой пункта 2 статьи 5	ГОСТ 26682-2016	Мебель для дошкольных учреждений. Функциональные размеры
----	--------------------------------	-----------------	---

заменить позицией:

37	абзац шестой пункта 2 статьи 5	ГОСТ 26682-2022	Мебель для дошкольных учреждений. Функциональные размеры
----	--------------------------------	-----------------	---

В Перечне стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2011) и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции, утвержденном Решением Коллегии ЕЭК №136 от 7 ноября 2017 г.:

1. Позицию 1 исключить:

1	абзацы второй - четвертый пункта 2 статьи 5	пункт 3.4.2 ГОСТ 16371-93	Мебель. Общие технические условия	применяется до 01.01.2018
---	---	---------------------------	-----------------------------------	---------------------------

2. Позицию 3 исключить:

3	абзацы второй - четвертый пункта 2 статьи 5	абзац третий пункта 3.2.2 ГОСТ 26756-85	Мебель для предприятий торговли. Общие технические условия	
---	---	---	--	--

3. Позицию 5:

5	абзацы второй и третий пункта 2 статьи 5	абзац второй пункта 2.3.2 ГОСТ 16854-91	Кресла для зрительных залов. Общие технические условия	
---	--	---	--	--

заменить позицией:

5	абзацы второй и третий пункта 2 статьи 5	пункт 5.3.1 ГОСТ 16854-91	Кресла для зрительных залов. Общие технические условия	
---	--	---------------------------	--	--

4. Позицию 6:

6	абзацы второй и третий пункта 2 статьи 5	пункт 6.4.2 ГОСТ 22046-2002	Мебель для учебных заведений. Общие технические условия	
---	--	-----------------------------	---	--

заменить позицией:

6	абзацы второй и третий пункта 2 статьи 5	пункт 6.4.1 ГОСТ 22046-2016	Мебель для учебных заведений. Общие технические условия	
---	--	-----------------------------	---	--

5. Позицию 7:

7	абзацы второй, третий пункта 2 статьи 5	абзац второй пункта 3.6 ГОСТ 23190-78	Мебель книготорговая. Общие технические условия	
---	---	---------------------------------------	---	--

заменить позицией:

7	абзацы второй, третий пункта 2 статьи 5	абзац второй пункта 7.7 ГОСТ 23190-2018	Мебель книготорговая. Общие технические условия	
---	---	---	---	--

6. Позицию 8:

8	абзацы второй, третий пункта 2 статьи 5	абзац второй пункта 3.7 ГОСТ 23508-79	Мебель книготорговая для складских помещений. Общие технические условия	
---	---	---------------------------------------	---	--

заменить позицией:

8	абзацы второй, третий пункта 2 статьи 5	абзац второй пункта 6.7	Мебель книготорговая для складских помещений. Общие технические условия	
---	---	-------------------------	---	--

7. Позицию 9 исключить:

9	абзацы второй, третий и пятый пункта 2 статьи 5	пункт 3.4.2 ГОСТ 19917-93	Мебель для сидения и лежания. Общие технические условия	применяется до 01.01.2018
---	---	---------------------------	---	---------------------------

8. Позицию 11 исключить:

11	абзац шестой пункта 2 статьи 5	пункт 4.1 ГОСТ 16371-93	Мебель. Общие технические условия	применяется до 01.01.2018
----	--------------------------------	-------------------------	-----------------------------------	---------------------------

9. Позицию 13 исключить:

13	абзац шестой пункта 2 статьи 5	пункт 4.1 ГОСТ 19917-93	Мебель для сидения и лежания. Общие технические условия	применяется до 01.01.2018
----	--------------------------------	-------------------------	---	---------------------------

10. Позицию 15:

15	абзац шестой пункта 2 статьи 5	пункт 7.1 ГОСТ 22046-2002	Мебель для учебных заведений. Общие технические условия	
----	--------------------------------	---	---	--

заменить позицией:

15	абзац шестой пункта 2 статьи 5	пункт 7.1 ГОСТ 22046-2016	Мебель для учебных заведений. Общие технические условия	
----	--------------------------------	---	---	--

11. Позицию 17:

17	абзац второй и третий пункта 2 статьи 5	ГОСТ EN 581-2-2012	Мебель, используемая на открытом воздухе. Мебель для сидения и столы для жилых, общественных зон и кемпингов. Часть 2. Требования механической безопасности и методы испытания мебели для сидения	
----	---	--------------------	---	--

заменить позицией:

17	абзац второй и третий пункта 2 статьи 5	ГОСТ EN 581-2-2022	Мебель, используемая на открытом воздухе. Мебель для сидения и столы для жилых, общественных зон и кемпингов. Часть 2. Требования механической безопасности и методы испытания мебели для сидения	
----	---	--------------------	---	--

12. Позицию 18:

18	абзац второй и третий пункта 2 статьи 5	ГОСТ EN 581-3-2012	Мебель, используемая на открытом воздухе. Мебель для сидения и столы для жилых, общественных зон и кемпингов. Часть 3. Требования механической безопасности и методы испытания столов	
----	---	--------------------	---	--

заменить позицией:

18	абзац второй и третий пункта 2 статьи 5	ГОСТ EN 581-3-2022	Мебель, используемая на открытом воздухе. Мебель для сидения и столы для жилых, общественных зон и кемпингов. Часть 3. Требования механической безопасности и методы испытания столов	
----	---	--------------------	---	--

13. После позиции 20 дополнить позицией:

	Абзац первый пункта 3 статьи 5	СанПиН 1.2.3685-21	Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания	
	Абзац первый пункта 3 статьи 5	МУ 2.1.2.1829-04	Санитарно-гигиеническая оценка полимерных и полимер содержащих строительных материалов и конструкций, предназначенных для применения в строительстве жилых, общественных и промышленных зданий. Методические указания	

14. Позицию 21 изложить в редакции:

21	пункт 5 статьи 5	ГОСТ 12.1.044-89	Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения	
----	------------------	----------------------------------	---	--

15. Позицию 23:

23	таблица 1 Приложения 2	ГОСТ EN 1730-2013	Мебель бытовая. Столы. Методы испытаний на прочность, долговечность и устойчивость	
----	------------------------	-------------------	--	--

заменить на позицию:

23	таблица 1 Приложения	ГОСТ 34878-2022 (EN	Мебель. Столы. Методы	
----	----------------------	---------------------	-----------------------	--

	2	1730:2012)	испытаний для определения прочности, долговечности и устойчивости
--	---	------------	---

16.Позицию 27:

27	таблица 1 Приложения 2	ГОСТ 19882-91 (ИСО 7171-88)	Мебель корпусная. Методы испытаний на устойчивость, прочность и деформируемость
----	------------------------	-----------------------------	---

заменить на позицию:

27	таблица 1 Приложения 2	ГОСТ 19882-2022	Мебель корпусная. Методы испытаний на устойчивость, прочность и деформируемость
----	------------------------	-----------------	---

17.Позицию 36:

36	таблица 2 Приложения 2	ГОСТ 19882-91 (ИСО 7172-88)	Мебель корпусная. Методы испытаний на устойчивость, прочность и деформируемость
----	------------------------	-----------------------------	---

заменить на позицию:

36	таблица 2 Приложения 2	ГОСТ 19882-2022	Мебель корпусная. Методы испытаний на устойчивость, прочность и деформируемость
----	------------------------	-----------------	---

18.Позицию 38:

38	таблица 3 Приложения 2	ГОСТ EN 1728-2013	Мебель бытовая. Мебель для сидения. Методы испытаний на прочность и долговечность
----	------------------------	-------------------	---

заменить на позицию:

38	таблица 3 Приложения 2	ГОСТ 34880-2022	Мебель бытовая. Мебель для сидения. Методы испытаний на прочность и долговечность
----	------------------------	-----------------	---

19.Позицию 42 исключить:

42	таблица 3 Приложения 2	ГОСТ 23381-89 (СТ СЭВ 6474-88)	Стулья ученические и детские. Методы испытаний
----	------------------------	-----------------------------------	--

20.Позицию 43:

43	таблица 3 Приложения 2	ГОСТ 23381-2016	Стулья ученические и детские. Методы испытаний	применяется с 01.01.2019
----	------------------------	-----------------	--	--------------------------

заменить на позицию:

43	таблица 3 Приложения 2	ГОСТ 23381-2022	Стулья ученические и детские. Методы испытаний
----	------------------------	-----------------	--

21.Позицию 44 исключить:

44	таблица 3 Приложения 2	ГОСТ 28777-90	Мебель. Методы испытаний детских кроватей
----	------------------------	---------------	---

22.Позицию 45:

45	таблица 3 Приложения 2	ГОСТ 28777-2016	Мебель. Кровати детские. Методы испытаний	применяется с 01.01.2019
----	------------------------	-----------------	---	--------------------------

заменить на позицию:

45	таблица 3 Приложения 2	ГОСТ 28777-2022	Мебель. Методы испытаний детских кроватей
----	------------------------	-----------------	---

23.Позицию 46:

46	таблица 3 Приложения 2	ГОСТ 30210-94	Мебель. Методы испытаний двухъярусных кроватей
----	------------------------	---------------	--

заменить на позицию:

46	таблица 3 Приложения 2	ГОСТ 30210-2022	Мебель. Методы испытаний двухъярусных кроватей
----	------------------------	-----------------	--

24.Позицию 50 исключить:

50	таблица 6 Приложения 2	ГОСТ 26003-83	Кресла для зрительных залов. Методы испытаний на устойчивость и прочность
----	------------------------	---------------	---

25.Позицию 52 исключить:

52	таблица 7 Приложения 2	пункты 4.10 и 4.14-4.17 ГОСТ 26756-85	Мебель для предприятий торговли. Общие технические условия
----	------------------------	--	--

26.Позицию 54:

54	таблица 8 Приложения 2	пункты 4.7-4.9 ГОСТ 23190-78	Мебель книготорговая. Общие технические условия
----	------------------------	---------------------------------	---

заменить на позицию:

54	таблица 8 Приложения 2	пункты 8.7-8.9 ГОСТ 23190-2018	Мебель книготорговая. Общие технические условия
----	------------------------	-----------------------------------	---

27.Позицию 55:

55	таблица 8 Приложения 2	пункт 4.4 ГОСТ 23508-79	Мебель книготорговая для складских помещений. Общие технические условия
----	------------------------	----------------------------	---

заменить на позицию:

55	таблица 8 Приложения 2	пункт 7.5 ГОСТ 23508-2018	Мебель книготорговая для складских помещений. Общие технические условия
----	------------------------	------------------------------	---

28.Позицию 61 исключить:

61	Приложение 3	КМС 752:2013	Мебель, древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения формальдегида и других вредных летучих химических веществ из мебели, древесных и полимерных материалов в воздух закрытых камер. Общие требования
----	--------------	--------------	--

29.После позиции 80 дополнить позицией:

	абзац 4 пункта 3 статьи 5	глава 2 пункты 4.1, 4.3 глава 4 пункт 5.1 глава 5 пункты 6.2, 6.3	Санитарные нормы допустимых уровней физических факторов при применении товаров народного потребления в бытовых условиях. Методика измерения напряженности
--	------------------------------	---	---

		глава 6 глава 7 СанПиН 9-29.7-95	электростатического поля
--	--	--	--------------------------

30. Позиции 85-86 исключить:

85	пункт 5 статьи 5	СТ РК EN 1021-1-2015	Мебель. Оценка воспламеняемости мягкой мебели. Часть 1. Источник возгорания тлеющая сигарета
86		СТ РК EN 1021-2-2015	Мебель. Оценка воспламеняемости мягкой мебели. Часть 2. Источник возгорания эквивалент пламени спички

31. Позиции 87-88 изложить в редакции:

87	пункт 5 статьи 5	ГОСТ Р 50810-95	Пожарная безопасность текстильных материалов. Ткани декоративные. Метод испытания на воспламеняемость и классификация	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
88		ГОСТ Р 53294-2009	Материалы текстильные. Постельные принадлежности. Мягкие элементы мебели. Шторы. Занавеси. Методы испытаний на воспламеняемость	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов

32. После позиции 89 дополнить позицией:

	Приложение 3	ГОСТ 34404 -2018	Мебель, древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения вредных летучих органических соединений в климатических камерах с использованием хроматографического анализа
--	--------------	------------------	--

Форма 3

Предложения в Программу по разработке (внесению изменений, пересмотру) межгосударственных стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции», а также межгосударственных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимых для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» и осуществления оценки соответствия продукции

N п/п	Код МКС	Наименование проекта межгосударственного стандарта Вид работ	Элемент ТР ТС 025/2012	Срок разработки		Предлагаемый разработчик (государство-член ЕАЭС, организация)	Примечание
				Начало	Окончание		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	97.140	Стулья ученические. Типы и функциональные размеры Пересмотр ГОСТ 11016-93, не эквивалентен (NEQ) EN 1729-1:2015/AC:2016	Пункт 2 Статьи 5	2023	2024	ТК 135	Выполняется по ПМС 2023-2024
2.	97.140	Мебель детская. Колыбель. Требования безопасности и методы испытаний Разработка ГОСТ, модифицирован (MOD) EN 1130:2019/AC:2020	Пункт 2 Статьи 5	2023	2024	ТК 181	Выполняется по ПМС 2023-2024
3.	97.140	Мебель детская. Матрацы для	Пункт 2 Статьи	2024	2026	ТК 181	Включена в ПМС 2024

		детских кроваток и колыбелей. Требования безопасности и методы испытаний Разработка ГОСТ, модифицирован (MOD) ISO 23767:2021	5				
4.	97.140	Манежи детские бытовые. Требования безопасности и методы испытаний Разработка ГОСТ, модифицирован (MOD) EN 12227:2010	Пункт 2 Статьи 5	2024	2026	ТК 181	Включена в ПМС 2024
5.	97.140	Мебель для учебных заведений. Столы. Типы и функциональные размеры. Не эквивалентен EN 1729-1:2015/АС:2016. Взамен ГОСТ 11015-93, ГОСТ 18313-93, ГОСТ 18314-93, ГОСТ 18607-93, ГОСТ 19550-93, ГОСТ 19549-93, ГОСТ 20902-95	Пункт 2 абзац 6 Статьи 5	2024	2026	ТК 135	Включена в ПМС 2024
6.	97.140	Мебель. Матрацы. Методы испытаний для определения функциональных характеристик Разработка ГОСТ, IDT ISO 23769:2021	Приложение 1 Пункт 2.4	2024	2026	ТК 135	Включена в ПМС 2024
7.	97.140	Мебель. Кровати откидные. Требования безопасности и методы испытаний. Часть 1 Требования	Абзац второй, третий пункта 2 статьи 5	2024	2025	Республика Беларусь	Включена в ПМС 2024

		безопасности Разработка ГОСТ IDT EN 1129-1:1995					
8.	97.140	Мебель. Кровати откидные. Требования безопасности и методы испытаний. Часть 2 Методы испытаний Разработка ГОСТ IDT EN 1129-2:1995	Абзац второй, третий пункта 2 статьи 5	2024	2025	Республика Беларусь	Включена в ПМС 2024
9.	97.140	Мебель плетеная. Общие технические условия Разработка ГОСТ на основе СТБ 35-2001		2024	2025	Республика Беларусь	Включена в ПМС 2024
10.	97.140	Мебель из пластмассы. Общие технические условия Разработка ГОСТ на основе СТБ 1156-99		2024	2025	Республика Беларусь	Включена в ПМС 2024
11.	97.140	Мебель складная и трансформируемая. Общие технические требования и методы испытаний Разработка ГОСТ на основе СТБ 1268-2006, СТБ 1271- 2006.	Абзац второй, третий пункта 2 статьи 5	2024	2025	Республика Беларусь	Включена в ПМС 2024
12.	97.140	Мебель. Испытания покрытий поверхностей. Часть 5. Оценка устойчивости к истиранию Разработка ГОСТ IDT ISO 4211-5:2021	Пункт 3 статьи 5	2025	2027	ТК 135	

13.	97.140	Парты. Типы и функциональные размеры Пересмотр ГОСТ 5994-93 с учетом EN 1729-1:2015/АС:2016	Пункт 2 Статьи 5	2026	2027	ТК 135	
14.	97.140	Продукция мебельного производства. Термины и определения Внесение изменений в ГОСТ 20400-2013	Статья 3, статья 5, Приложения 1,2	2027	2028	ТК 135	
15.	97.140	Мебель. Стулья. Определение устойчивости ГОСТ 30211-94 (ИСО 7174-1-88)/ ГОСТ Р 50051-92 (ИСО 7174-1-88) Актуализация с ISO 7174-1:1988 ISO 7174-2:1992 EN 1022-2023	Таблица 3 Приложение 2	2025	2026	ТК 135	
16.	97.140	«Мебель для сидения и лежания. Общие технические условия» Пересмотр ГОСТ 19917-2014	Статья 5, приложение 2, Статья 5 пункт 2 абзац 2.4 и др.	2027	2029	ТК 135	
17.	97.140	«Мебель. Общие технические условия» Пересмотр ГОСТ 16371-2014	Статья 5, приложение 2	2027	2029	ТК 135	
18.	97.140	«Мебель для сидения и лежания. Метод определения	Статья 5, приложение 2	2025	2026	ТК 135	

		мягких элементов на долговечность» Пересмотр ГОСТ 14314-94 Гармонизация с EN 12520:2015 EN 16139:2013/AC:2013					
19.		Разработка ГОСТ на одориметрический метод исследований мебельной продукции	Статья 5				Необходимо уточнение задачи и определение разработчика
20.	79.060	Детали и изделия из древесины, древесных и полимерных материалов. Метод определения выделения формальдегида и других вредных летучих химических веществ в климатических камерах». Пересмотр 30255-2014 Гармонизация с ISO 12460-1:2007/Amd.1:2023	Статья 5, пункт 3, Приложение 3	2024	2026	ТК 121	
21.	97.140	Столешницы и столы ученические и для учителя. Методы испытаний Пересмотр ГОСТ 23380-83 Гармонизация с EN 1729-1:2015 EN 1729-1:2015/AC:2016 EN 1729-2:2012+A1:2015	Таблица 1 Приложение 2	2026	2027	ТК 135	
22.	97.140	Мебель для сидения и лежания. Методы испытаний	Таблица 3 Приложение 2	2026	2027	ТК 135	

		на прочность и долговечность кроватей Пересмотр ГОСТ 17340-87 NEQ EN 1725:2023 EN 1957:2012					
23.	97.140	Мебель для сидения и лежания. Мягкие элементы. Метод определения мягкости Пересмотр ГОСТ 21640-91	Таблица 4 Приложение 2	2026	2027	ТК 135	
24.	97.140	Стулья для актовых залов. Типы и функциональные размеры Пересмотр ГОСТ 22359-93 (ИСО 5970-79) Гармонизация с EN 1729-1:2015, EN 1729-1:2015/AC:2016, EN 1729-2:2012+A1:2015	Пункт 2 статьи 5	2027	2028	ТК 135	
25.	97.140	Мебель для общественных помещений. Соединенные в ряд стулья (кресла). Требования и методы испытаний Пересмотр ГОСТ 26003-2016 NEQ EN 12727:2016, EN 14703:2007	Таблица 6 Приложение 2	2027	2028	ТК 135	
26.	97.140	Мебель. Столы. Определение устойчивости Пересмотр ГОСТ 28793-90 (ИСО 7172-88) Актуализация с ISO 7172:1988	Таблица 1 Приложение 2	2026	2027	ТК 135	

		EN 15372:2023 EN 12521:2023 EN 1730:2012					
27.	97.140	«Мебель для сидения и лежания. Метод определения остаточной деформации беспружинных мягких элементов» Пересмотр ГОСТ 19918.3-79	Таблица 5 Приложение 2	2026	2027	ТК 135	
28.	97.140	Мебель для сидения и лежания. Диваны-кровати, диваны, кресла-кровати, кресла для отдыха, кушетки, тахты, скамьи, банкетки. Методы испытаний Пересмотр ГОСТ 19120-93. Актуализация.	Таблица 3 Приложения 2	2025	2026	ТК 135	
29.	97.140	Стол журнальные и письменные. Методы испытаний Пересмотр ГОСТ 30212-94/ГОСТ Р 50204-92	Таблица 1 Приложения 2	2025	2026	ТК 135	
30.	97.140	Мебель для образовательных организаций. Общие технические условия Пересмотр ГОСТ 22046-2016	Абзац второй пункта 2, абзац третий пункта 2 Статьи 5	2027	2028	ТК 135	
31.	97.140	Стол. Методы испытаний Пересмотр ГОСТ 30099-93 Пересмотр стандарта с учетом актуальных версий стандартов EN 15372-2023, EN 12521:2023 и EN 1730:2012	Таблица 1 Приложение 2	2026	2027	ТК 135	

32.	97.140	Подставки для технических средств обучения. Типы и функциональные размеры Пересмотр ГОСТ 22361-95	пункт 2 статьи 5	2026	2027	ТК 135	
-----	--------	--	---------------------	------	------	--------	--

Сводка отзывов по результатам обсуждений проекта изменений ТР ТС 025/2012 рабочей группой на площадке ЕЭК от 15 апреля 2024

№ п/п	Структурный элемент проекта изменений (документа, входящего в комплект документов)	Наименования государства – члена ЕАЭС, органа государственной власти, организации, или лица государства – члена ЕАЭС либо третьего государства, представивших замечание или предложение	Замечание или предложение (отзыв)	Заключение разработчика проекта изменения
1	2	3	4	5
1	Проект в целом	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024	По тексту изменения заменить «единой таможенной территории Таможенного союза» заменить словами «единой таможенной территории Союза».	Согласиться (это в рамках ведения ЕЭК)
2	Пункт 1 проекта ТР ТС 025/2012	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024	Предлагаем уточнить в редакции: «Настоящий технический регламент распространяется на выпускаемую в обращение на единой таможенной территории Союза мебельную продукцию, в том числе изготовленную по индивидуальным заказам: изделия, наборы, гарнитуры мебели бытовой и для общественных помещений, а также мебель, используемую на открытом воздухе в жилых или общественных зонах и кемпингах»	Принять
3	Пункт 1 проекта ТР ТС 025/2012	Отдел нормирования и стандартизации НИИ ПБиЧС МЧС Беларуси Письмо от 15.04.2024	в пункте 2 статьи 2 ТР ТС 025/2012 слова «общественных помещений» заменить словами «помещений общественного назначения,»	Отклонить. Термин «мебель для общественных помещений» приведён в соответствии с ГОСТ 20400-2013 «Продукция

				мебельного производства. Термины и определения»
4	Пункт 2 проекта ТР ТС 025/2012	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024	В первом абзаце слова «статьи 5» заменить словами «статьи 2». Предлагаем некоторые позиции уточнить в редакции: «мебель уличную, закрепленную к грунту...»; «качели садовые»; «стеллажи сборно-разборные металлические для складирования грузов в производственной таре», т.к. стеллажи входят в ГОСТ 23190-2018 «Мебель книготорговая. Общие технические условия», ГОСТ 23508-2018 «Мебель книготорговая для складских помещений. Общие технические условия», ГОСТ 26756-2016 «Мебель для предприятий торговли. Общие технические условия», а данные стандарты включены в Перечни стандартов, взаимосвязанных с техническим регламентом ТР ТС 025/2012. Дополнить позицией: «зеркала навесные или напольные в рамах или без них, без полок и ящиков»	Принять
5	Пункт 14 Проекта ТР ТС 025/2012	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024	Приведенное определение противоречит установленным требованиям (см. п. 19), а именно: исходя из определения пожарная безопасность мебели обеспечивается соблюдением требований по воспламеняемости и токсичности, применяемых материалов. При этом требование по пожаробезопасности (см. п. 19) установлено к мягкому элементу мебели в целом. Предлагаем слова «материалов, используемых для изготовления» исключить	Отклонить.

6	Проект ТР ТС 025/2012	Ассоциация предприятий индустрии детских товаров «АИДТ» Исх. № 1/244 от 12 апреля 2024 г.	Статью 3 дополнить термином «подростковая мебель».	Отклонить. Рабочей группой принято решение не вносить подростковую мебель как отдельную категорию, поскольку отсутствуют критерии для её классификации.
7	Пункт 8 проекта ТР ТС 025/2012	Отдел нормирования и стандартизации НИИ ПБиЧС МЧС Беларуси Письмо от 15.04.2024	в абзаце 14 статьи 4 ТР ТС 025/2012 слова «мебель для общественных помещений» заменить словами «мебель для помещений общественного назначения»	Отклонить. Термин приведён в соответствии с ГОСТ 20400-2013 «Продукция мебельного производства. Термины и определения»
8	Пункт 17 проекта ТР ТС 025/2012	Ассоциация предприятий индустрии детских товаров «АИДТ» Исх. № 1/244 от 12 апреля 2024 г.	Дополнить предлагаемый проект изменений требованиями безопасности к ножкам детских столов и стульев в части необходимого уровня защиты от травм при эксплуатации детской мебели, в том числе: - отсутствием шероховатостей, заусенцев, острых углов, краёв, кромок и деталей, которые могут стать причиной травм(ы); - закруглением доступных углов и рёбер, при этом радиус закругления должен быть не менее 10 мм; - обязательного наличия фиксаторов, обеспечивающих надлежащее закрепление трансформируемых деталей.	Отклонить. Текущая редакция ТР ТС 025/2012 предусматривает обеспечение необходимого уровня защиты от травм при эксплуатации изделий мебели в общем виде (пункт 2 статьи 5). Конкретные требования, обеспечивающие выполнение требований безопасности предлагаем в стандарты.
9	Пункт 18 Проекта ТР ТС 025/2012	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024	Предлагаем пункт 3 изложить в следующей редакции: «3. Химическая и санитарно-гигиеническая безопасность мебельной продукции должна обеспечиваться: 3.1 Отсутствием выделения в окружающую среду	Принять частично за исключением пункта 3.7

			<p>летучих химических веществ из изделий мебели в количествах, которые могут оказывать прямое или косвенное неблагоприятное воздействие на организм человека с учетом совместного действия всех выделяющихся веществ.</p> <p>Выделение химических веществ, содержащихся в мебельной продукции, не должно превышать допустимые уровни миграции в воздушную среду, приведенные в Приложении 3 настоящего технического регламента. При выделении из мебели нескольких вредных химических веществ, обладающих суммацией действия, сумма отношений концентрации к их предельно допустимой концентрации не должна превышать единицу.....». При этом уточнить далее нумерацию.</p> <p>Пункт 3.3 предлагаем уточнить в редакции: «Уровень напряженности электростатического поля на поверхности мебели для сидения и лежания, обитой текстильными материалами и/или изготовленной из полимерных материалов, за исключением матрасов, в условиях эксплуатации (при влажности воздуха помещения 30 - 60 %) не должен превышать 15,0 кВ/м».</p> <p>Пункт 3.7. Технический регламент должен содержать только обязательные для выполнения требования. Поэтому считаем необходимым исключить последнее предложение.</p>	
10	Пункт 18 проекта ТР ТС 025/2012	Белорусский производственно-торговый концерн лесной, деревообрабатывающей и	Предлагаем пункт 3.7 статьи 5 ТР ТС 025/2012 дополнить абзацем следующего содержания: «Действие части первой данного пункта не распространяется на изделия мебели, выделение	Принять.

		<p>целлюлозно-бумажной промышленности "БЕЛЛЕСБУМПРОМ" Письмо 11-12/701 от 19.04.2024</p>	<p>летучих химических веществ в воздух жилых помещений из которых не превышает уровней, установленных в Приложении 3 .» Данное дополнение необходимо для соблюдения требований п.10 рекомендаций по содержанию и типовой структуре технического регламента Евразийского экономического союза (утверждены Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 21 августа 2015 г. № 50) в соответствии с которыми технический регламент Союза не должен содержать требования к конструкции продукции, являющейся объектом технического регулирования технического регламента Союза, за исключением случаев, если установление таких требований необходимо для защиты жизни и (или) здоровья человека, имущества, окружающей среды, жизни и (или) здоровья животных и растений, предупреждения действий, вводящих в заблуждение потребителей, а также обеспечения энергетической эффективности и ресурсосбережения.</p>	
11	Пункт 19 проекта ТР ТС 025/2012	<p>Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024</p>	<p>Во втором абзаце пункта 5 слова «для мебели» исключить (воспринимается как повтор – мягкие элементы мебели для мебели...).</p> <p>Критерии по отнесению материалов к легковопламеняемым считаем целесообразным исключить.</p>	Принять.
12	Пункт 19 проекта ТР ТС 025/2012	<p>Белорусский производственно-торговый концерн лесной,</p>	<p>Пункт 5 статьи 5 ТР ТС 025/2012 предлагаем изложить в редакции: «5. Пожарная безопасность изделий мебели для</p>	Вынести в качестве особого мнения на КК

	<p>деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности "БЕЛЛЕСБУМПРОМ" Письмо 11-12/701 от 19.04.2024</p>	<p>сидения и лежания оценивается по воспламеняемости и токсичности продуктов горения мягких элементов: мягкие элементы мебели для сидения и лежания, кроме мебели, используемой на открытом воздухе, не должны быть легковоспламеняемыми по методу от источника возгорания тлеющей сигареты; полимерсодержащие обивочные материалы мягких элементов мебели для сидения и лежания, кроме мебели, используемой на открытом воздухе, по показателю токсичности продуктов горения, не должны относиться к чрезвычайно опасным (группа Т4).» Считаем, что предложенная разработчиком редакция, включающая испытания мебели для общественных помещений с применением источника, эквивалентного пламени спички, не может быть принята по следующим основаниям. Имеющаяся практика проведения испытательным центром учреждения «Научно-исследовательский институт пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций» МЧС Республики Беларусь испытаний по установлению воспламеняемости образцов мягкой мебели от источника, эквивалентного пламени спички, свидетельствует о несоответствии параметрам трудновоспламеняемости при таком методе оценки мягких элементов мебели в подавляющем большинстве случаев. Справочно: С 2006 года проведены порядка 400 испытаний</p>	
--	---	--	--

			<p>образцов мягкой мебели с использованием в качестве источника зажигания пламени газовой горелки (источника, эквивалентного пламени спички).</p> <p>По результатам испытаний к трудновоспламеняемым от пламени газовой горелки отнесены лишь 12 образцов мягкой мебели, т.е. всего 3% от общего количества. Обивочные материалы данных образцов мягкой мебели были изготовлены из натуральной или искусственной кожи, а в двух случаях - из трудновоспламеняемой ткани по СТБ 1819-2007 «Полотна декоративные трудновоспламеняемые. Общие технические условия», при изготовлении которой могла использоваться трудновываемая огнезащитная пропитка. Остальные образцы (97%) при использовании в качестве источника зажигания пламени газовой горелки (источника, эквивалентного пламени спички) по результатам испытаний были отнесены к легковоспламеняемым.</p> <p>Таким образом, необходимость проведения испытаний по установлению воспламеняемости образцов мягкой мебели от источника, эквивалентного пламени спички приведет к фактической неисполнимости установленных повышенных требований и окажет негативное влияние на условия ведения предпринимательской деятельности, что приведет к отрицательному заключению об оценке регулирующего воздействия по проекту изменений технического регламента.</p>	
--	--	--	---	--

			<p>Справочно:</p> <p>Только в Республике Беларусь в 2022 году 1293 юридических лица и индивидуальных предпринимателя занимались производством мебели.</p> <p>По данным Национального статистического комитета Республики Беларусь за январь-август 2023 года среднесписочная численность занятых в сфере видов экономической деятельности, курируемых концерном «Беллесбумпром», (без учёта микроорганизаций и малых организаций) составила 52440 чел., из них в производстве мебели – 18932 чел.</p> <p>В отличие от редакции разработчика, предлагаемая редакции использует терминологию и подкреплена используемыми методами исследований (испытаний). Например, согласно п.2.16 ГОСТ 12.1.044-89 «Система стандартов безопасности труда.</p> <p>Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения» определяется показатель токсичности продуктов горения не любых, а только полимерных материалов.</p> <p>Так как согласно п.1 статьи 5 регламента, мебельная продукция должна быть изготовлена таким образом, чтобы она обеспечивала пожарную безопасность при ее применении по назначению и при условии соблюдения правил, предусмотренных эксплуатационными документами, а большинство пожаров возникает из-за несоблюдения действующего</p>	
--	--	--	--	--

			законодательства, в том числе и противопожарных норм, то попытки обосновать ужесточение требований к мебельной продукции и таким образом решить за счет (в прямом смысле) производителей и потребителей мебели имеющиеся проблемы считаем необоснованным. Более того источником возгорания мебели в общественных зданиях служит, как правило, не пламя спички, а пламя горящего постельного белья расположенного на мебели, т.е. испытание мягкой мебели на воспламеняемость от источника, эквивалентного пламени спички является бессмысленным.	
13	Пункт 19 проекта ТР ТС 025/2012	Отдел нормирования и стандартизации НИИ ПБиЧС МЧС Беларуси Письмо от 15.04.2024	В пункте 5 статьи 5 ТР ТС 025/2012 установить требование по показателю токсичности продуктов горения (не должны относиться к чрезвычайно опасным, Т4) не только для мягких элементов мебели общественного назначения, но и для мягких элементов бытовой мебели для сидения и лежания (аналогичное требование предусмотрено действующей редакцией указанного технического регламента). При этом оценку токсичности предлагается проводить для всех мягких материалов элементов мебели (обивочных, набивочных и прокладочных).	Вынести в качестве особого мнения на КК
14	Пункт 19 проекта ТР ТС 025/2012	Отдел нормирования и стандартизации НИИ ПБиЧС МЧС Беларуси Письмо от 15.04.2024	слова «по методу от тлеющей сигареты» заменить словами «по методу от источника возгорания тлеющей сигареты», слова «по методу пламени спички» заменить словами «по методу от источника, эквивалентного пламени спички»	Принять
15	Пункт 19 проекта ТР ТС 025/2012	Отдел нормирования и стандартизации НИИ ПБиЧС	слова «Мягкие элементы мебели для сидения и лежания, предназначенной для гостиниц,»	Отклонить

		МЧС Беларуси Письмо от 15.04.2024	заменить словами «Дополнительно мягкие элементы мебели для сидения и лежания, предназначенной для гостиниц,»	
16	Пункт 26 Проекта ТР ТС 025/2012	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024	Пункт 26. Исключить Пронумеровать все требования механической безопасности мебельной продукции, например: «4. Требования к мягкости мебели для сидения и лежания в зависимости от функционального назначения. 5. Требования безопасности кресел для зрительных залов. 6. Требования безопасности мебели для предприятий торговли и т.д.»	Отклонить
17	Пункт 26 проекта ТР ТС 025/2012	Белорусский производственно-торговый концерн лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности "БЕЛЛЕСБУМПРОМ" Письмо 11-12/701 от 19.04.2024	Так как согласно п.5 рекомендаций по содержанию и типовой структуре технического регламента Евразийского экономического союза (утверждены Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 21 августа 2015 г. № 50) обязательные требования должны быть изложены в техническом регламенте так, чтобы исключить возможность их различного толкования, считаем необходимым исключить из требований к исполнению мебели, используемой на открытом воздухе все требования, которые не имеют числовых показателей и соблюдение которых не может быть подтверждено путем испытаний (измерений) в соответствии с методиками, содержащимися в перечне стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для	Отклонить

			применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2011) и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции.	
18	Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024	В целом по проектам изменений к Перечням стандартов ТР ТС 025/2012, считаем работу по актуализации последних преждевременной, поскольку не сформирован текст самого ТР ТС 025/2012, с учетом изменения по схемам оценки соответствия и изменения в части требований. Необходим документ с конечной, сформированной структурой, позволяющей корректно формировать ссылки на структурные элементы ТР ТС 025/2012. Вместе с тем, обращаем внимание на отсутствие метода испытаний по определению специфического запаха (не обеспечен абзац 3 п.3, статьи 5), временной мерой в очередной раз, предлагаем рассматривать к включению в перечень стандартов на методы испытаний МУ 2.1.2.1829-04 «Санитарно-гигиеническая оценка полимерных и полимер содержащих строительных материалов и конструкций, предназначенных для применения в строительстве жилых, общественных и промышленных зданий. Методические указания» с ограничением в примечании «применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень», по состоянию на 22.12.2023 документ имеет статус – действующий, письмо от 25.12.2023 ФБУЗ	Частично принять. Вопрос актуализации перечней стандартов находится в ведении ЕЭК. Принять включение МУ 2.1.2.1829-04 «Санитарно-гигиеническая оценка полимерных и полимер содержащих строительных материалов и конструкций, предназначенных для применения в строительстве жилых, общественных и промышленных зданий. Методические указания»

			ФЦГиЭ Роспотребнадзора (прилагается).	
19	Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024	В связи с тем, что проектом изменения в ТР ТС 025/2012 предусматривается нумерация абзацев пунктов 2 и 3 статьи 5, необходимо актуализировать вторую колонку «Элементы технического регламента Таможенного союза»	Принять
20	Пункт 7 Перечня стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024	Позицию 10 необходимо исключить (см. позицию 11).	Принять

	продукции» (ТР ТС 025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012				
21	Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024	Дополнить «Позицию 13	13	ГОСТ EN 527-2-2016 Мебель офисная. Столы рабочие и письменные. Часть 2. Требования безопасности применяется с 01.01.2019
			заменить позицией	13	ГОСТ 34890.2-2022 (EN 527-2:2016+A1:2019) Мебель офисная. Столы рабочие. Часть 2. Требования механической безопасности
22	Пункт 12 Перечня стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента	Республиканское унитарное предприятие «Слуцкий центр стандартизации, метрологии и сертификации» ___.04.2024 № 10-3/ На № 11-12/613 от 08.04.2024	предложение разработчика о дополнении Перечня ГОСТ EN 1023-1-2016 (п.12 проекта) не поддерживаем, поскольку мебель офисная, перегородки не относятся к мебели детской и мебели для учебных заведений, предлагаем не включать упомянутый выше стандарт на функциональные размеры.		Принять

	Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012			
23	Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024	В связи с тем, что проектом изменения в ТР ТС 025/2012 предусматривается нумерация абзацев пунктов 2 и 3 статьи 5, необходимо актуализировать вторую колонку «Элементы технического регламента Таможенного союза».	Принять
24	Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от	Наименование перечня дополнить указанием Решения Коллегии ЕЭК от 24.12.2019 №234.	Обсудить

	(испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012	11.04.2024		
25	Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза	Республиканское унитарное предприятие «Слуцкий центр стандартизации, метрологии и сертификации» __ .04.2024 № 10-3/ На № 11-12/613 от 08.04.2024	Позиция 5 – предлагаем заменить отмененный ГОСТ 16854-91 действующей версией стандарта	Принять

	«О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012			
26	Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012	Республиканское унитарное предприятие «Слуцкий центр стандартизации, метрологии и сертификации» ____.04.2024 № 10-3/ На № 11-12/613 от 08.04.2024	Позиция 7 – предлагаем заменить отмененный ГОСТ 23190-78 действующей версией стандарта	Принять
27	Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и	Республиканское унитарное предприятие «Слуцкий центр стандартизации, метрологии и сертификации» ____.04.2024 № 10-3/	Позиция 8 – предлагаем заменить отмененный ГОСТ 23508-79 действующей версией стандарта	Принять

	измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012	На № 11-12/613 от 08.04.2024		
28	Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности	Республиканское унитарное предприятие «Служба стандартизации, метрологии и сертификации» ____.04.2024 № 10-3/ На № 11-12/613 от 08.04.2024	Позиция 15 – предлагаем заменить отмененный ГОСТ 22046-2002 действующей версией стандарта	Принять

	мебельной продукции» (ТР ТС025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012			
29	Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012	Республиканское унитарное предприятие «Слуцкий центр стандартизации, метрологии и сертификации» __ .04.2024 № 10-3/ На № 11-12/613 от 08.04.2024	Позиция 17 – предлагаем заменить отмененный ГОСТ EN 581-2-2012 действующей версией стандарта	Принять
30	Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том	Республиканское унитарное предприятие «Слуцкий центр стандартизации, метрологии и сертификации» __ .04.2024 № 10-3/ На № 11-12/613 от 08.04.2024	Позиция 18 – предлагаем заменить отмененный ГОСТ EN 581-3-2012 действующей версией стандарта	Принять

	<p>числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012</p>			
31	<p>Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной</p>	<p>Республиканское унитарное предприятие «Слуцкий центр стандартизации, метрологии и сертификации» ____ .04.2024 № 10-3/ На № 11-12/613 от 08.04.2024</p>	<p>После позиции 20 дополнить позицией (абзац 3, п.3, статьи 5), МУ 2.1.2.1829-04 «Санитарно-гигиеническая оценка полимерных и полимер содержащих строительных материалов и конструкций, предназначенных для применения в строительстве жилых, общественных и промышленных зданий. Методические указания» с примечанием «применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень»</p>	<p>Принять</p>

	продукции» (ТР ТС025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012					
32	Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024	Дополнительно включить «Позицию 21			Отклонить. ГОСТ 12.1.044-2018 отменён.
			21	ГОСТ 12.1.044-89	Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения	
			заменить на			
			21	Раздел 13, 14 ГОСТ 12.1.044-2018	Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения	»
33	Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора	Отдел нормирования и стандартизации НИИ ПБиЧС МЧС Беларуси Письмо от 15.04.2024	в позиции 21 слова «пункт 5.1» заменить словами «пункт 5»			Принять.

<p>образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза "О безопасности мебельной продукции" (ТР ТС 025/2012) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования</p>			
<p>34 Пункт 8 Перечня стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента</p>	<p>Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024</p>	<p>Позицию 22 оставить в действующей редакции.</p>	<p>Принять.</p>

	Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012			
35	Пункт 16 Перечня стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024	Отредактировать наименование ГОСТ 28777- 2022 «Мебель. Кровати детские. Методы испытаний».	Принять
36	Пункт 18 Перечня стандартов, содержащих правила	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт)	Позицию 50 необходимо исключить (см. позицию 51 действующего перечня, ГОСТ 26003-2016 включен в данный перечень).	Принять

<p>и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012</p>	<p>Письмо 11-12/643 от 11.04.2024</p>		
<p>Пункт 18 Перечня стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований</p>	<p>Республиканское унитарное предприятие «Служба стандартизации, метрологии и сертификации» 08.04.2024 № 10-3/ На № 11-12/613 от 08.04.2024</p>	<p>Позиция 50 – предлагаем исключить, предложенная разработчиком замена продублирует п.51</p>	<p>Принять</p>

	<p>технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2011) Проекта ТР ТС 025/2012</p>			
37	<p>Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза "О безопасности мебельной продукции" (ТР ТС 025/2012) и осуществления оценки соответствия объектов технического</p>	<p>Отдел нормирования и стандартизации НИИ ПБиЧС МЧС Беларуси Письмо от 15.04.2024</p>	<p>для позиций 87, 88 колонку «Примечание» (5) дополнить требованием следующего содержания: «применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов».</p>	<p>Принять</p>

	регулирования			
38	Предложения в Программу по разработке (внесению изменений, пересмотру) межгосударственных стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции», а также межгосударственных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимых для	Ассоциация предприятий индустрии детских товаров «АИДТ» Исх. № 1/244 от 12 апреля 2024 г.	Внести изменения в пункты 3 и 4 Программы по разработке (внесению изменений, пересмотру) межгосударственных стандартов в части ответственного разработчика - Российская Федерация, ТК 181.	Принять.

	<p>применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» и осуществления оценки соответствия продукции</p>			
39	<p>Предложения в Программу по разработке (внесению изменений, пересмотру) межгосударственных стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной</p>	<p>Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024</p>	<p>Пункт 5. Требуется уточнение вида стандарта «Общие технические условия», исходя из объема предполагаемых требований к объекту стандартизации и соответственно целесообразность его разработки.</p>	<p>Отклонить. Позиция исключена.</p>

	<p>продукции», а также межгосударственных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимых для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» и осуществления оценки соответствия продукции</p>			
40	<p>Предложения в Программу по разработке (внесению изменений, пересмотру) межгосударственных стандартов, в результате</p>	<p>Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024</p>	<p>Пункты 8-12. В качестве разработчика указать «Республика Беларусь». В примечании указать, что работы включены в план межгосударственной стандартизации на 2024 год.</p>	<p>Принять.</p>

<p>применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции», а также межгосударственных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимых для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» и осуществления</p>			
---	--	--	--

	оценки соответствия продукции			
41	Предложения в Программу по разработке (внесению изменений, пересмотру) межгосударственных стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции», а также межгосударственных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов,	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024	Пункты 16-19 исключить, т.к. Госстандарт не заявлялся на проведение данных работ. Указанное письмо Госстандарта от 06.08.2020 № 03-27/1644 носило информативный характер и предполагало принятие решений со стороны МТК 135 об актуализации ГОСТ.	Принять

	необходимых для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» и осуществления оценки соответствия продукции			
42	Предложения в Программу по разработке (внесению изменений, пересмотру) межгосударственных стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) Письмо 11-12/643 от 11.04.2024	Пункт 32. Не указан вид работ	Принять.

	мебельной продукции», а также межгосударственных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимых для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» и осуществления оценки соответствия продукции			
43	Проект в целом	НИОКО «Биоэкомониторинг» В.Б. Хабаров, С.Н. Лебедев. Письмо 7 от 22.04.2024	Исключить в полном объеме Пункт 8, Статьи 5, изложенный в проекте изменений ТР ТС 025/2012. Оставить без изменения действующие редакции Пунктов 8, 8.1 и 8.2, Статьи 5 в ТР ТС 025/2012.	Отклонить.
44	Приложение 3 Перечень стандартов ТР ТС 025/2012	НИОКО «Биоэкомониторинг» В.Б. Хабаров, С.Н. Лебедев.	Предлагается использовать, разработанный НИОКО «Биоэкомониторинг» проект актуализации и внесения изменений в Перечень	Вынести в качестве особого мнения на КК

<p>III. Методы испытаний (в ред. решений Коллегии ЕЭК от 07.11.2017 N 136, от 24.12.2019 N 234)</p>	<p>Письмо 7 от 22.04.2024</p>	<p>стандартов ТР ТС 025/2012 в редакции решений Коллегии ЕЭК от 24.12.2019 г. № 234 (раздел III Методы испытаний). Считают необходимым по согласованию с Минпромторгом России и Росстандартом создать рабочую группу специалистов с участием Концерна «Беллесбумпром» и Госстандарта Республики Беларусь для подготовки проектов технических заданий, программ экспериментальных исследований характеристик погрешности измерений выделяемых из мебели и композиционных древесных материалов вредных летучих химических веществ, а также плана (порядка) подготовки необходимых методик выполнения измерений, включая проведение их метрологической экспертизы и метрологической аттестации в соответствии с федеральными законами «Об обеспечении единства измерений» и «О техническом регулировании». Предлагается включение в планы национальной и межгосударственной стандартизации разработки, согласования и аттестации методик выполнения измерений (МВИ) по оценке химической безопасности мебели с использованием газохроматографического метода с учетом выполнения положений пункта 11 Порядка ЕЭК № 161 от 18 октября 2016 г. «Разработка и принятие перечней стандартов необходимых для применения и исполнения требований технических регламентов» и приказа Минпромторга России от 3 сентября 2008 г. № 119 «Об утверждении порядка разработки</p>	
---	-------------------------------	---	--

			<p>перечня национальных стандартов, содержащих правила и методы измерений»:</p> <ol style="list-style-type: none">1. МВИ «Мебель. Древесные композиционные материалы, предназначенные для изготовления мебели, применения в жилых и общественных зданиях. Унифицированная методика санитарно-химической оценки в моделированных условиях в камерах из стекла и натуральных условиях эксплуатации мебели, композиционных древесных материалов: фанеры, ДСП, ОСП и ДВП методом газовой хроматографии, мг/м³»;2. МВИ «Мебель. Древесные композиционные материалы, предназначенные для изготовления мебели, применения в жилых и общественных зданиях. Методика прогнозирования выделения формальдегида, метанола и фенола из мебели, композиционных древесных материалов: фанеры, ДСП, ОСП, и ДВП в моделированных условиях эксплуатации в камерах из стекла методом газовой хроматографии, мг/м³»;3. МВИ «Плиты древесные и фанера. Газохроматографический метод определения содержания формальдегида, метанола, фенола и крезолов, мг/100 г»;4. МВИ «Плиты древесные и фанера. Газохроматографический метод определения формальдегида, метанола, фенола и крезолов, выделяющихся из фанеры, ДСП, ОСП и ДВП в моделированных условиях эксплуатации в камерах из стекла, мг/м²•час при температуре 60°С»;	
--	--	--	--	--

			<p>5. МВИ «Смолы карбамидоформальдегидные и меламиноформальдегидные. Газохроматографический метод определения содержания формальдегида, метанола и метилаля, %»;</p> <p>6. МВИ «Смолы фенолоформальдегидные. Газохроматографический метод раздельного определения содержания формальдегида, метанола, фенола и крезолов, %».</p>	
--	--	--	--	--

**МІНІСТЭРСТВА
ПА НАДЗВЫЧАЙНЫХ СІТУАЦЫЯХ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ**

вул. Рэвалюцыйная, 5, 220030, г. Мінск
тэл. (0-17) 229-35-66, тэл./факс (0-17) 229-35-99
E-mail: mail@mchs.gov.by

**МИНИСТЕРСТВО
ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

ул. Революционная, 5, 220030, г. Минск
тел. (0-17) 229-35-66, тел./факс (0-17) 229-35-99
E-mail: mail@mchs.gov.by

		№	
На №	11-12/498	от	19.03.2024

Белорусский производственно-
торговый концерн лесной,
деревообрабатывающей
и целлюлозно-бумажной
промышленности
«БЕЛЛЕСБУМПРОМ»

О позиции по проекту
изменения ТР ТС 025/2012

Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь во исполнение пункта 2 Протокола совещания по вопросу разработки проекта изменений в технический регламент Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2012) в части установления требований пожарной безопасности (№ 2 от 05.03.2024) сообщает следующее.

В соответствии с проектом изменений ТР ТС 025/2012 разработчиком (Министерством промышленности и торговли Российской Федерации) предлагается исключить оценку уровня пожарной безопасности мягких элементов изделий бытовой мебели для сидения и лежания.

Справочно.

Мебель бытовая – мебель для обустройства (обстановки) различных помещений в городском, загородном или сельском жилище, в том числе на открытом воздухе (статья 3 ТР ТС 025/2012).

Разработчиком не представлены какие-либо обоснования избыточности предъявляемых в настоящее время требований к мягким элементам бытовой мебели либо информация, свидетельствующая об объективности указанного исключения.

Статистика произошедших в Республике Беларусь пожаров свидетельствует об актуальности проблемы загорания мягких элементов изделий мебели. Более того, в большей степени указанная проблема характерна именно для мебели, размещенной в жилище.

Так, количество пожаров, произошедших по причине неосторожного обращения с огнем при курении в жилом фонде, жилых помещениях (спальных комнатах), за последние 5 лет увеличилось с 508 (в 2019 году) до 568 пожаров (в 2023 году).

В этой связи, по мнению МЧС, требования пожарной безопасности технического регламента ТР ТС 025/2012 должны выполняться в том числе в отношении мягких элементов бытовой мебели. Соответственно МЧС также не поддерживает предложение концерна «Беллесбумпром», направленное письмом от 19.03.2024 № 11-12/498, в части установления требований пожарной безопасности для мягких элементов мебели, предназначенной для общественных помещений.

Методы оценки воспламеняемости в настоящее время установлены межгосударственными стандартами ГОСТ EN 1021-1-2016 «Мебель. Оценка воспламеняемости мягкой мебели. Часть 1. Источник возгорания тлеющая сигарета», ГОСТ EN 1021-2-2016 «Мебель. Оценка воспламеняемости мягкой мебели. Часть 2. Источник возгорания, эквивалентный пламени спички», а также национальным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р 53294-2009 «Материалы текстильные. Постельные принадлежности. Мягкие элементы мебели. Шторы. Занавеси. Методы испытаний на воспламеняемость».

Имеющаяся практика проведения испытательным центром учреждения «Научно-исследовательский институт пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций» МЧС Республики Беларусь испытаний по установлению воспламеняемости образцов мягкой мебели от источника, эквивалентного пламени спички, свидетельствует о несоответствии параметрам трудновоспламеняемости при таком методе оценки мягких элементов мебели в подавляющем большинстве случаев.

Справочно.

С 2006 года проведены порядка 400 испытаний образцов мягкой мебели с использованием в качестве источника зажигания пламени газовой горелки (источника, эквивалентного пламени спички).

По результатам испытаний к трудновоспламеняемым от пламени газовой горелки отнесены лишь 12 образцов мягкой мебели, т.е. всего 3% от общего количества. Обивочные материалы данных образцов мягкой мебели были изготовлены из натуральной или искусственной кожи, а в двух случаях – из трудновоспламеняемой ткани по СТБ 1819-2007 «Полотна декоративные трудновоспламеняемые. Общие технические условия», при изготовлении которой могла использоваться трудновоспламеняемая огнезащитная пропитка.

Остальные образцы (97%) при использовании в качестве источника зажигания пламени газовой горелки (источника, эквивалентного пламени спички) по результатам испытаний были отнесены к легковоспламеняемым.

Учитывая изложенное, принимая во внимание высказанные в ходе совещания позиции представителей концерна «Беллесбумпром», производителей изделий мебели (в части метода оценки воспламеняемости мягких элементов мебели), МЧС полагает возможным

согласиться с проведением оценки воспламеняемости мягких элементов мебели только от источника возгорания тлеющей сигареты.

При этом МЧС поддерживает разработчика проекта изменения ТР ТС 025/2012 в части необходимости установления требований по токсичности продуктов горения (не должны относиться к чрезвычайно опасным, т.е. группе Т4) для всех мягких материалов элементов мебели (обивочных, набивочных и прокладочных).

Заместитель Министра

С.А.Саланович



Беларускі вытворча-гандлевы
КАНЦЭРН
лясной, дрэваапрацоўчай і
цэлюлозна-папяровай прамысловасці
"БЕЛЛЯСПАПЕРПРАМ"
вул. К.Маркса, 16, Мінск, 220030
тел./факс (017) 3274483
e-mail: info@bellesbumprom.by

Белорусский производственно-торговый
КОНЦЕРН
лесной, деревообрабатывающей и
целлюлозно-бумажной промышленности
"БЕЛЛЕСБУМПРОМ"
ул. К.Маркса, 16, Минск, 220030
тел./факс (017) 3274483
e-mail: info@bellesbumprom.by

19.04.2024 № 11-12/701

на № _____ от _____

Департамент
легкой промышленности
и лесопромышленного комплекса
Минпромторга России
(e-mail: SidorovAS@minprom.gov.ru)

Департамент технического
регулирования и аккредитации
Евразийской экономической комиссии
(e-mail: a.efimov@eecommission.org)

О представлении позиции по проекту
изменения в ТР ТС 025/2012

По результатам ВКС Рабочей группы 15.04.2024 концерн «Беллесбумпром» (далее – концерн) направляет особое мнение по проекту изменения в технический регламент Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» ТР ТС 025/2012.

В соответствии с п.15 порядка разработки, принятия, изменения и отмены технических регламентов Евразийского экономического союза (утвержден Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 20 июня 2012 г. № 48) просим приложить данное особое мнение по проекту изменений в технический регламент Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» ТР ТС 025/2012 к протоколу заседания рабочей группы.

1.Предлагаем пункт 3.7 статьи 5 ТР ТС 025/2012 дополнить абзацем следующего содержания:

«Действие части первой данного пункта не распространяется на изделия мебели, выделение летучих химических веществ в воздух жилых помещений из которых не превышает уровней, установленных в Приложении 3.»

Данное дополнение необходимо для соблюдения требований п.10 рекомендаций по содержанию и типовой структуре технического регламента Евразийского экономического союза (утверждены Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 21 августа 2015 г. № 50) в соответствии с которыми технический регламент Союза не должен содержать требования к конструкции продукции, являющейся объектом

технического регулирования технического регламента Союза, за исключением случаев, если установление таких требований необходимо для защиты жизни и (или) здоровья человека, имущества, окружающей среды, жизни и (или) здоровья животных и растений, предупреждения действий, вводящих в заблуждение потребителей, а также обеспечения энергетической эффективности и ресурсосбережения.

2. Пункт 5 статьи 5 ТР ТС 025/2012 предлагаем изложить в редакции:

«5. Пожарная безопасность изделий мебели для сидения и лежания оценивается по воспламеняемости и токсичности продуктов горения мягких элементов:

мягкие элементы мебели для сидения и лежания, кроме мебели, используемой на открытом воздухе, не должны быть легковоспламеняемыми по методу от источника возгорания тлеющей сигареты;

полимерсодержащие обивочные материалы мягких элементов мебели для сидения и лежания, кроме мебели, используемой на открытом воздухе, по показателю токсичности продуктов горения, не должны относиться к чрезвычайно опасным (группа Т4).»

Считаем, что предложенная разработчиком редакция, включающая испытания мебели для общественных помещений с применением источника, эквивалентного пламени спички, не может быть принята по следующим основаниям.

Имеющаяся практика проведения испытательным центром учреждения «Научно-исследовательский институт пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций» МЧС Республики Беларусь испытаний по установлению воспламеняемости образцов мягкой мебели от источника, эквивалентного пламени спички, свидетельствует о несоответствии параметрам трудновоспламеняемости при таком методе оценки мягких элементов мебели в подавляющем большинстве случаев.

Справочно:

С 2006 года проведены порядка 400 испытаний образцов мягкой мебели с использованием в качестве источника зажигания пламени газовой горелки (источника, эквивалентного пламени спички).

По результатам испытаний к трудновоспламеняемым от пламени газовой горелки отнесены лишь 12 образцов мягкой мебели, т.е. всего 3% от общего количества. Обивочные материалы данных образцов мягкой мебели были изготовлены из натуральной или искусственной кожи, а в двух случаях - из трудновоспламеняемой ткани по СТБ 1819-2007 «Полотна декоративные трудновоспламеняемые. Общие технические условия», при изготовлении которой могла использоваться трудновымываемая огнезащитная пропитка.

Остальные образцы (97%) при использовании в качестве источника зажигания пламени газовой горелки (источника, эквивалентного пламени спички) по результатам испытаний были отнесены к легковоспламеняемым.

Таким образом, необходимость проведения испытаний по установлению воспламеняемости образцов мягкой мебели от источника, эквивалентного пламени спички приведет к фактической неисполнимости установленных повышенных требований и окажет негативное влияние на условия ведения предпринимательской деятельности, что приведет к отрицательному заключению об оценке регулирующего воздействия по проекту изменений технического регламента.

Справочно:

Только в Республике Беларусь в 2022 году 1293 юридических лица и индивидуальных предпринимателя занимались производством мебели.

По данным Национального статистического комитета Республики Беларусь за январь-август 2023 года среднесписочная численность занятых в сфере видов экономической деятельности, курируемых концерном «Беллесбумпром», (без учёта микроорганизаций и малых организаций) составила 52440 чел., из них в производстве мебели – 18932 чел.

В отличие от редакции разработчика, предлагаемая редакции использует терминологию и подкреплена используемыми методами исследований (испытаний). Например, согласно п.2.16 ГОСТ 12.1.044-89 «Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения» определяется показатель токсичности продуктов горения не любых, а только **полимерных материалов**.

Так как согласно п.1 статьи 5 регламента, мебельная продукция должна быть изготовлена таким образом, чтобы она обеспечивала пожарную безопасность при ее применении по **назначению и при условии соблюдения правил, предусмотренных эксплуатационными документами**, а большинство пожаров возникает из-за **несоблюдения** действующего законодательства, в том числе и противопожарных норм, то попытки обосновать ужесточение требований к мебельной продукции и таким образом решить за счет (в прямом смысле) производителей и потребителей мебели имеющиеся проблемы считаем необоснованным.

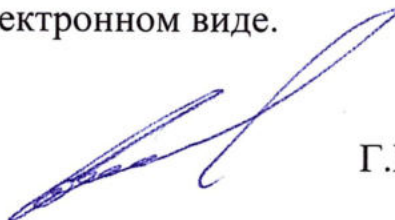
Более того источником возгорания мебели в общественных зданиях служит, как правило, не пламя спички, а пламя горящего постельного белья расположенного на мебели, т.е. испытание мягкой мебели на воспламеняемость от источника, эквивалентного пламени спички является бессмысленным.

3. Так как согласно п.5 рекомендаций по содержанию и типовой структуре технического регламента Евразийского экономического союза (утверждены Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 21 августа 2015 г. № 50) обязательные требования должны быть изложены в техническом регламенте так, чтобы исключить возможность их различного толкования, считаем необходимым исключить из требований к исполнению мебели, используемой на открытом воздухе все требования, которые не имеют числовых показателей и соблюдение которых не может быть подтверждено путем испытаний (измерений) в соответствии с методиками, содержащимися в перечне стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2011) и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции.

Дополнительно направляем замечания и предложения по проекту изменения ТР ТС 025 «О безопасности мебельной продукции», поступившие через систему межведомственного электронного документооборота от Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь (исх. №03-10/593 от 19.04.2024), РУП «Служба стандартизации, метрологии, сертификации» (исх. № 675 от 19.04.2024) (прилагаются).

Приложение: документы в электронном виде.

Заместитель председателя



Г.Н. Диковицкий.

Дзяржаўны камітэт
на стандартызацыі
Рэспублікі Беларусь
(Дзяржстандарт)

Старавіленскі тракт, 93, 220053, г. Мінск
тэл. +375 17 379 62 13, факс +375 17 363 25
88
e-mail: belst@gosstandart.gov.by

Государственный комитет
по стандартизации
Республики Беларусь
(Госстандарт)

Старовиленский тракт, 93, 220053, г. Минск
тел. +375 17 379 62 13, факс +375 17 363
25 88
e-mail: belst@gosstandart.gov.by
Концерн «Беллесбумпром»

(направляется по СМДО)

О проекте изменения
в ТР ТС 025/2012

Госстандарт направляет замечания и предложения по первой редакции проекта изменений в технический регламент Таможенного союза ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции».

По проекту изменения в технический регламент Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2012).

1. По тексту изменения заменить «единой таможенной территории Таможенного союза» заменить словами «единой таможенной территории Союза».

2. Пункт 1 предлагаем уточнить в редакции: «Настоящий технический регламент распространяется на выпускаемую в обращение на единой таможенной территории Союза мебельную продукцию, в том числе изготовленную по индивидуальным заказам: изделия, наборы, гарнитуры мебели бытовой и для общественных помещений, а также мебель, используемую на открытом воздухе в жилых или общественных зонах и кемпингах».

3. Пункт 2. В первом абзаце слова «статьи 5» заменить словами «статьи 2».

Предлагаем некоторые позиции уточнить в редакции:

«мебель **уличную**, закрепленную к грунту...»;

«качели **садовые**»;

«стеллажи сборно-разборные металлические для складирования грузов в производственной таре», т.к. стеллажи входят в ГОСТ 23190-2018 «Мебель книготорговая. Общие технические условия», ГОСТ 23508-2018 «Мебель книготорговая для складских помещений. Общие технические условия», ГОСТ 26756-2016 «Мебель для предприятий торговли. Общие технические условия», а данные стандарты включены в Перечни стандартов, взаимосвязанных с техническим регламентом ТР ТС 025/2012.

Дополнить позицией: «зеркала навесные или напольные в рамах или без них, без полок и ящиков».

4. Пункт 14. Приведенное определение противоречит установленным требованиям (см. п. 19), а именно: исходя из определения пожарная безопасность мебели обеспечивается соблюдением требований по воспламеняемости и токсичности, применяемых материалов. При этом требование по пожаробезопасности (см. п. 19) установлено к мягкому элементу мебели в целом. Предлагаем слова «материалов, используемых для изготовления» исключить.

5. Пункт 18. Предлагаем пункт 3 изложить в следующей редакции:

«3. Химическая и санитарно-гигиеническая безопасность мебельной продукции должна обеспечиваться:

3.1 Отсутствием выделения в окружающую среду летучих химических веществ из изделий мебели в количествах, которые могут оказывать прямое или косвенное неблагоприятное воздействие на организм человека с учетом совместного действия всех выделяющихся веществ. Выделение химических веществ, содержащихся в мебельной продукции, не должно превышать допустимые уровни миграции в воздушную среду, приведенные в Приложении 3 настоящего технического регламента. При выделении из мебели нескольких вредных химических веществ, обладающих суммацией действия, сумма отношений концентрации к их предельно допустимой концентрации не должна превышать единицу.....». При этом уточнить далее нумерацию.

Пункт 3.3 предлагаем уточнить в редакции: «Уровень напряженности электростатического поля на поверхности мебели для сидения и лежания, обитой текстильными материалами и/или изготовленной из полимерных материалов, за исключением матрасов, в условиях эксплуатации (при влажности воздуха помещения 30 - 60 %) не должен превышать 15,0 кВ/м».

Пункт 3.7. Технический регламент должен содержать только обязательные для выполнения требования. Поэтому считаем необходимым исключить последнее предложение.

6. Пункт 19. Во втором абзаце пункта 5 слова «для мебели» исключить (воспринимается как повтор – мягкие элементы мебели для мебели...). Критерии по отнесению материалов к легковопламеняемым считаем целесообразным исключить.

7. Пункт 26. Исключить.

8. Пункт 27. Пронумеровать все требования механической безопасности мебельной продукции, например:

«4. Требования к мягкости мебели для сидения и лежания в зависимости от функционального назначения.

5. Требования безопасности кресел для зрительных залов.

6. Требования безопасности мебели для предприятий торговли и т.д.».

По проекту изменений, вносимых в Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2011).

1. В связи с тем, что проектом изменения в ТР ТС 025/2012 предусматривается нумерация абзацев пунктов 2 и 3 статьи 5, необходимо

актуализировать вторую колонку «Элементы технического регламента Таможенного союза».

2. Пункт 7. Позицию 10 необходимо исключить (см. позицию 11).

3. Дополнить

«Позицию 13

13		ГОСТ EN 527-2-2016	Мебель офисная. Столы рабочие и письменные. Часть 2. Требования безопасности	применяется с 01.01.2019
----	--	--------------------	--	--------------------------

заменить позицией

13		ГОСТ 34890.2-2022 (EN 527-2:2016+A1:2019)	Мебель офисная. Столы рабочие. Часть 2. Требования механической безопасности	
----	--	---	--	--

По проекту изменений в перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2011) и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции.

1. В связи с тем, что проектом изменения в ТР ТС 025/2012 предусматривается нумерация абзацев пунктов 2 и 3 статьи 5, необходимо актуализировать вторую колонку «Элементы технического регламента Таможенного союза».

2. Наименование перечня дополнить указанием Решения Коллегии ЕЭК от 24.12.2019 №234.

3. Пункт 8. Исключить, т.е. позицию 22 оставить в действующей редакции.

4. Пункт 16. Отредактировать наименование ГОСТ 28777-2022 «Мебель. Кровати детские. Методы испытаний».

5. Пункт 18. Позицию 50 необходимо исключить (см. позицию 51 действующего перечня, ГОСТ 26003-2016 включен в данный перечень).

6. Дополнительно включить

«Позицию 21

21		ГОСТ 12.1.044-89	Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура	
----	--	------------------	---	--

			показателей и методы их определения	
заменить на				
21		Раздел 13, 14 ГОСТ 12.1.044-2018	Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения	»

В целом по проектам изменений к Перечням стандартов ТР ТС 025/2012, считаем работу по актуализации последних преждевременной, поскольку не сформирован текст самого ТР ТС 025/2012, с учетом изменения по схемам оценки соответствия и изменения в части требований. Необходим документ с конечной, сформированной структурой, позволяющей корректно формировать ссылки на структурные элементы ТР ТС 025/2012.

Вместе с тем, обращаем внимание на отсутствие метода испытаний по определению специфического запаха (не обеспечен абзац 3 п.3, статьи 5), временной мерой в очередной раз, предлагаем рассматривать к включению в перечень стандартов на методы испытаний МУ 2.1.2.1829-04 «Санитарно-гигиеническая оценка полимерных и полимер содержащих строительных материалов и конструкций, предназначенных для применения в строительстве жилых, общественных и промышленных зданий. Методические указания» с ограничением в примечании «применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень», по состоянию на 22.12.2023 документ имеет статус – действующий, письмо от 25.12.2023 ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора (прилагается).

По предложениям в Программу по разработке (внесению изменений, пересмотру) межгосударственных стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции», а также межгосударственных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимых для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» и осуществления оценки соответствия продукции.

1. Пункт 5. Требуется уточнение вида стандарта «Общие технические условия», исходя из объема предполагаемых требований к объекту стандартизации и соответственно целесообразность его разработки.

2. Пункты 8-12. В качестве разработчика указать «Республика Беларусь». В примечании указать, что работы включены в план межгосударственной стандартизации на 2024 год.

3. Пункты 16-19 исключить, т.к. Госстандарт не заявлялся на проведение данных работ. Указанное письмо Госстандарта от 06.08.2020

№ 03-27/1644 носило информативный характер и предполагало принятие решений со стороны МТК 135 об актуализации ГОСТ.

4. Пункт 32. Не указан вид работ.

Приложение: на 2 л. в 1 экз.

Заместитель Председателя

А.А.Бурак

Корженевич 379-62-47
Апранич 269-69-26
Долбик 955 57 58

Дзяржаўны камітэт
па стандартызацыі Рэспублікі Беларусь
**Рэспубліканскае унітарнае
прадпрыемства**
**«Слуцкі цэнтр стандартызацыі,
метралогіі і сертыфікацыі»**
223601, вул. Маладзёжная, 10, г. Слуцк
т. (01795)45352; ф. (01795)45386
e-mail: slcsms@slutskcsms.by http://www.slutskcsms.by
р/р: ВУ10ВАРВ 30123426100100000000
у ААТ «Белаграпромбанк»
БІК ВАРВВУ2Х г. Мінск, праспект Жукава, 3
УНП 600154116, АКПА 02569773

Государственный комитет
по стандартизации Республики Беларусь
**Республиканское унитарное
предприятие**
**«Слуцкий центр стандартизации,
метрологии и сертификации»**
223601, ул. Молодёжная, 10, г. Слуцк
т. (01795)45352; ф. (01795)45386
e-mail: slcsms@slutskcsms.by http://www.slutskcsms.by
р/с: ВУ10ВАРВ 30123426100100000000
в ОАО «Белаграпромбанк»
БИК ВАРВВУ2Х г. Минск, проспект Жукова, 3
УНП 600154116, ОКПО 02569773

___.04.2024 № 10-3/
На № 11-12/613 от 08.04.2024

Заместителю председателя
Концерн "БЕЛЛЕСБУМПРОМ"
Диковицкому Г.Н.
(Направляется по СМДО)

О рассмотрении проекта
изменения ТР ТС 025/2012

В качестве дополнения к ранее направленному письму (Исх.№10-3/633 от 11.04.2024), направляем предложения к изменению в технический регламент Евразийского экономического союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2012), в части Перечней стандартов.

1. Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС025/2011) – предложение разработчика о дополнении Перечня ГОСТ EN 1023-1-2016 (п.12 проекта) не поддерживаем, поскольку мебель офисная, перегородки не относятся к мебели детской и мебели для учебных заведений, предлагаем не включать упомянутый выше стандарт на функциональные размеры.

2. Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС025/2011):

Поз.5 - предлагаем заменить отмененный ГОСТ 16854-91 действующей версией стандарта;

Поз.7 – предлагаем заменить отмененный ГОСТ 23190-78 действующей версией стандарта;

Поз.8 - предлагаем заменить отмененный ГОСТ 23508-79 действующей версией стандарта;

Поз.15 - предлагаем заменить отмененный ГОСТ 22046-2002 действующей версией стандарта;

Поз.17 - предлагаем заменить отмененный ГОСТ EN 581-2-2012 действующей версией стандарта;

Поз.18 - предлагаем заменить отмененный ГОСТ EN 581-3-2012 действующей версией стандарта;

После позиции 20 дополнить позицией (абзац 3, п.3, статьи 5), МУ 2.1.2.1829-04 «Санитарно-гигиеническая оценка полимерных и полимер содержащих строительных материалов и конструкций, предназначенных для применения в строительстве жилых, общественных и промышленных зданий. Методические указания» с примечанием «применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень»;

Поз.50 - предлагаем исключить, предложенная разработчиком замена продублирует п.51;

Директор

И.Г.Якута



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное
учреждение здравоохранения
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ»
Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека

(ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора)

Варшавское ш., 19А, Москва, 117105
тел.: (495) 954-70-77 факс: (495) 954-03-10, 952-65-54
<http://www.fcgie.ru> e-mail: gsen@fcgie.ru
ОКПО 01909971, ОГРН 1037700255999
ИНН/КПП 7726008570/772601001

Директору
Республиканского унитарного
предприятия «Слуцкий центр
стандартизации, метрологии и
сертификации»

И.Г. Якута

25.12.2023 № 77-21-12ФЦ-5245-2023

На

№ 7-2/1352 от 18.10.2023

Актуализация

Уважаемая Ирина Геннадьевна!

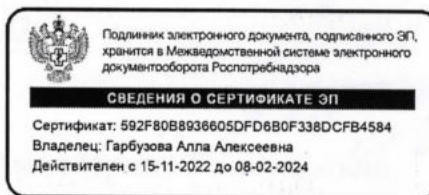
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Федеральный центр гигиены и эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, согласно Договору 82-а от 24 октября 2023 года, направляет информацию в части актуализации нормативных документов.

№ Пп	Код и номер нормативного документа	Наименование	Статус документа
1	2	3	4
1.	МУ 1024-73	Технические условия на метод определения аэрозоля едких щелочей в воздухе.	Действующий.
2.	МУ 4592-88	Методические указания по фотометрическому измерению концентраций уксусной кислоты в воздухе рабочей зоны.	Действующий.
3.	Инструкция ЦНИИТЭИлегпром.- М., 1985	Инструкция по контролю установленных величин ПДВ (ВСВ), инвентаризации источников выбросов в атмосферу и паспортизации газопылеулавливающих	Информация об актуальности документа входит в компетенцию Минприроды России (125993, г. Москва, ул. Большая Грузинская, д. 4/6;

		установок на предприятии легкой промышленности СССР.	E-mail: minprirody@mnr.gov.ru
4.	МУ 2.1.2.1829-04	Санитарно-гигиеническая оценка полимерных и полимерсодержащих строительных материалов и конструкций, предназначенных для применения в строительстве жилых, общественных и промышленных зданий.	Действующий.

Информация по состоянию на 22.12.2023.

Заместитель главного врача



А.А. Гарбузова

Тухарь Людмила Ивановна
8 (495) 633 77 20 доб. 254

**Научно-исследовательское и опытно-конструкторское общество с ограниченной
ответственностью биологического и экологического мониторинга
(НАО «Биоэкомониторинг»)**

107082, Москва, ул. Новая дорога, 11Б. ОКПО 17603949, ОГРН 1037700237563,
ИНН/КПП 7706050831/770101001. victor.khabarov2013@yandex.ru

От 22.04.2024 г. № 07

На _____
О рассмотрении предложений
НАО «Биоэкомониторинг» по
разработке проекта изменений в
ТР ТС 025/2012 «О безопасности
мебельной продукции»

Заместителю Министра промышленности и торговли
Российской Федерации, Председателю межведомственной
рабочей группы по разработке изменений в ТР ТС 025/2012
О.Е. Бочарову
Члену коллегии Евразийской экономической комиссии -
Министру по вопросам технического регулирования
В.Б. Татарицкому
Руководителю Федерального агентства по техническому
регулированию и метрологии А.П. Шалаеву

На заседании межведомственной рабочей группы по рассмотрению первой редакции проекта изменений в технический регламент «О безопасности мебельной продукции» ТР ТС 025/2012, проведенном 15 апреля 2024 г. на площадке Евразийской экономической комиссии (далее - ЕЭК), разработчик в нарушение утвержденного ЕЭК Порядка разработки и принятия перечней стандартов от 18 октября 2016 г. № 161 и Порядка разработки, принятия, изменения и отмены технических регламентов от 20 июня 2012 г. № 48, представил проект перечня стандартов для оценки химической безопасности мебели без обосновывающих материалов и пояснительной записки. Прочитать такой проект можно только по ссылке на номера позиций первоисточника – Перечня стандартов ТР ТС 025/2012 в редакции Решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 07.11.2017 г. № 136. В этом перечне заявлены десять стандартов для оценки химической безопасности мебели: ГОСТ 30255-2014, ГОСТ 34039-2016, ГОСТ 34040-2016, ГОСТ 34041-2016, ГОСТ 34042-2016, ГОСТ 34404-2018, ГОСТ ИСО16000-6-2009, ГОСТ Р ИСО 16000-9-2009, ГОСТ Р ИСО16000-10-2009, ГОСТ Р ИСО16017-1-2007 без необходимого метрологического обеспечения для измерения выделяемых из мебели токсичных веществ. В письмах Росстандарта (Приложение 1 и 2) отмечены основные нарушения федерального законодательства, допущенные в указанном перечне стандартов ТР ТС 025/2012.

До настоящего времени разработчик проекта игнорирует наши обращения, как и заявленное НАО «Биоэкомониторинг» особое мнение для внесения в протокол общего совещания рабочей группы в части обязательности представления разработчиком подготовленного нового перечня стандартов для достоверной оценки химической безопасности мебели с пояснительной запиской и причинах отклонения научно обоснованных предложений НАО «Биоэкомониторинг» (Приложения 3, 4, 5 и 6).

НАО «Биоэкомониторинг» подтверждает необходимость, до представления первой редакции проекта изменений ТР ТС 025/2012 в ЕЭК, рассмотреть наши предложения в очном формате с разработчиком проекта, специалистами Росстандарта и ЕЭК для устранения, в нормативной базе оценки химической безопасности мебельной продукции грубых нарушений отмеченных в указанных обращениях. В очередной раз просим Вас содействовать в проведении очного заседания ТК135 «Мебель» для рассмотрения вопросов с повесткой: **До представления в ЕЭК первой редакции проекта**





изменений ТР ТС 025/2012 рассмотреть на заседании ТК 135 «Мебель» предложения НИОКО «Биоэкомониторинг» в очном формате с участием специалистов Росстандарта и ЕЭК.

Приложения:

1. Письмо Росстандарта в Правительство РФ от 05.06.2017 № СГ-9110-04 – на 3 с.
2. Письмо Росстандарта в Минпромторг России 10.07.2017г. № АИИ-11175-03 – на 1с.
3. Письмо НИОКО «Биоэкомониторинг» № 16 от 24.11.2023 г., в Минпромторге вх. № МП-271505 от 30.11.2023 г. – на 2 с.
4. Письмо НИОКО «Биоэкомониторинг» № 17 от 13.12.2023 г., в Минпромторге вх. № МП-284598 от 14.12.2023 г. – на 2 с.
5. Письмо НИОКО «Биоэкомониторинг» № 18 от 19.12.2023 г., в Минпромторге вх. № МП-289375 от 20.12.2023 г. – на 2 с.
6. Особое мнение НИОКО «Биоэкомониторинг» в решение общего совещания рабочей группы по внесению изменений в ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» – на 7 с.

Члены межведомственной рабочей группы
по разработке изменений в ТР ТС 025/2012:

Директор НИОКО «Биоэкомониторинг», канд. хим. наук		В.Б. Хабаров
Главный метролог НИОКО «Биоэкомониторинг», член-корр. академии проблем качества России, почетный метролог		С.Н. Лебедев

Исполнители:

Хабаров В.Б. С. 8 916 251 92 54. e-mail: victor.khabarov2013@yandex.ru
Лебедев С.Н. С. 8 916 449 39 88. e-mail: lrusles@mail.ru



МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ
И ТОРГОВЛИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО
ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И
МЕТРОЛОГИИ**
(Росстандарт)

Аппарат Правительства
Российской Федерации

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

Китайгородский проезд, д. 7, стр. 1, Москва, 109074

Тел: (499) 236-03-00; факс: (499) 236-62-31

E-mail: info@gost.ru

<http://www.gost.ru>

ОКПО 00091089, ОГРН 1047706034232

ИНН/КПП 7706406291/770601001

05.06.2017 № СГ-9110/04

На №

О предоставлении информации

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии рассмотрело обращение заместителя директора Департамента промышленности и инфраструктуры правительства Российской Федерации И.Р. Набиева от 25.05.2017 № П9-27531 (вх. № 14698 от 26.05.2017) по вопросу определения уровня формальдегида и других вредных летучих химических веществ в древесной плитной продукции и готовой мебели и сообщает следующее.

В соответствии с Федеральным законом от 26 июня 2008 г. № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» измерения, относящиеся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, должны выполняться по аттестованным методикам (методам) измерений, внесенным в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений

В отношении МС ГОСТ 30255-2014 «Мебель, древесина и полимерные материалы. Метод определения выделения формальдегида и других вредных летучих химических веществ в климатических камерах» сообщаем.

Указанный стандарт регламентирует метод определения выделения формальдегида, фенола и других токсичных веществ с использованием климатических камер с последующим определением содержания этих компонентов методами спектроскопии. Стандарт не содержит конкретных методик измерений, предусмотренных МС ГОСТ 8.010-2013, не имеет метрологических характеристик, в том числе установленного при аттестации методики выполнения измерений диапазона измерений и показателей точности измерений, несмотря на то, что предназначен для применения в сфере законодательной метрологии (сертификация продукции на соответствие требованиям безопасности в сфере технического регулирования). Это является грубым нарушением требований п. 6.1 межгосударственного стандарта ГОСТ 8.010-2013 «ГСИ. Методики выполнения измерений», согласно которому: «Межгосударственные, национальные стандарты и другие документы в области стандартизации, включающие в себя правила и методы

исследований, (испытаний) и измерений, а также правила отбора образцов для применения технических регламентов, должны содержать только аттестованные методики выполнения измерений, для которых показатели точности результатов измерений проверены и подтверждены в установленном порядке». Прямое измерение концентрации формальдегида в воздухе не применяется. Методика в ГОСТ 30255-2014 не содержит показатели точности измерений и не аттестована.

Отсутствие метрологических характеристик в данном стандарте не позволяет сделать какие-либо заключения о метрологических возможностях описанного в стандарте метода, в том числе о нижней границе диапазона измерений вышеуказанных токсичных веществ и пределе обнаружения этих веществ.

На сайте ФГУП «ВНИИМС» www.vniims.ru в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений представлены сведения об аттестованных методиках измерений и их разработчиках.

Для определения перечисленных в письме загрязняющих веществ в фонде зарегистрированы следующие методики измерений:

ФР.1.31.2016.25366 – Методика измерений массовой концентрации формальдегида в воздухе рабочей зоны фотометрическим методом. МИ Метафракс 43.2.05.07-2013 (пределы измерений от 0,09 до 75 вкл., с погрешностью метода 20 %).

ФР.1.31.2014.17082 – Методика № 02-2013 измерений массовой концентрации формальдегида в воздухе рабочей зоны фотометрическим методом (пределы измерений от 0,5 до 6,0 с погрешностью метода 15 %).

ФР.1.31.2017.25976 – Определение массовой концентрации формальдегида в воздухе полярографическим методом. Методика измерений МВИ ЯрТЕСТ 16-01 (пределы измерений: воздух рабочей зоны, воздух испытательных камер: (от 0,05 до 2,0 вкл.) мг/м³; промышленные выбросы в атмосферу: (от 0,025 до 2,0 вкл.) мг/м³; атмосферный воздух: (от 0,025 до 1,0 вкл.) мг/м³;

Воздух испытательных камер: (от 0,05 до 2,0 вкл.) мг/м³.

Характеристики погрешности:

Воздух рабочей зоны, атмосферный воздух, промышленные выбросы в атмосферу, воздух испытательных камер: $\pm 23\%$.

ФР.1.31.2010.07366 – МВИ массовой концентрации формальдегида в атмосферном воздухе фотометрическим методом.

Пределы измерений:

от 0,02 до 0,20 вкл. мг/м³;

св. 0,20 до 1,00 вкл. мг/м³;

св. 1,00 до 5,00 вкл. мг/м³.

Характеристики погрешности: $\pm 25\%$; $\pm 24\%$

ФР.1.31.2016.23506 – Методика измерений массовой концентрации акролеина (проп-2-еналь), ацетальдегида (этаналь), изомаляного альдегида (2-метилпропаналь), масляного альдегида (бутаналь), пропионового альдегида (пропаналь), формальдегида (метаналь) в атмосферном воздухе, воздухе

рабочей зоны, воздухе производственных помещений, промышленных выбросах методом газовой хроматографии (диапазон измерений от 0,001 до 2,0 мг/м³ вкл. с погрешностью метода 20 %).

С.С.Голубев

Исп.: Дутикова О.С.
499-236-44-21

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Федеральное агентство по техническому регулированию и
метрологии.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 61DA1E000300E901C1ED
Кому выдан: Голубев Сергей Сергеевич
Действителен: с 17.11.2016 до 17.11.2017



МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ
И ТОРГОВЛИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО
ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И
МЕТРОЛОГИИ
(Росстандарт)

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

Китайгородский проезд, д. 7, стр. 1, Москва, 109074
Тел: (499) 236-03-00; факс: (499) 236-62-31
E-mail: info@gost.ru
<http://www.gost.ru>

ОКПО 00091089, ОГРН 1047706034232
ИНН/ КПП 7706406291/770601001

10.07.2017 № АШ-11175/03

На № МП-92504 от 22.06.2017

Министерство
промышленности и торговли
Российской Федерации

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии в соответствии с пунктом 1 поручения заместителя председателя Правительства Российской Федерации А.Г.Хлопонина от 23 июня 2017 г. № АХ-П9-4051 в рамках своей компетенции сообщает.

Для внесения изменений в перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2012) и осуществления оценки (подтверждения) соответствия мебельной продукции в части его дополнения стандартами, позволяющими проводить достоверные измерения показателей, установленных указанным техническим регламентом, необходимо разработать соответствующие стандарты, содержащие аттестованные методики (методы) измерений, которые позволят проводить определения и измерения в части токсичных летучих веществ с поверхности мебельной продукции.

Дополнительно сообщаем, что позиция Росстандарта в части существующих стандартов и зарегистрированных методик измерения для целей определения загрязняющих веществ отражена в письме от 5 июня 2017 г. № СГ-9110/04.

А.П.Шалаев

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Федеральное агентство по техническому регулированию и
метрологии.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00E1036E5FD611E780D5E0071BB8A26129
Кому выдан: Шалаев Антон Павлович
Действителен: с 04.07.2017 до 04.07.2018

**Научно-исследовательское и опытно-конструкторское общество с
ограниченной ответственностью биологического и экологического
мониторинга (НИОКО Биоэкомониторинг)**

107082, Москва, ул. Новая дорога, 11Б. ОКПО 17603949, ОГРН 1037700237563,
ИНН/КПП 7706050831/770101001. victor.khabarov2013@yandex.ru

От <u>24.11.2023 г. № 16</u>	Заместителю Министра промышленности и торговли Российской Федерации, Председателю межведомственной рабочей группы по разработке изменений в ТР ТС 025/2012 О.Е. Бочарову
На _____	Члену коллегии Евразийской экономической комиссии - Министру по вопросам технического регулирования В.В. Назаренко
О рассмотрении предложений НИОКО «Биоэкомониторинг» по разработке проекта изменений в ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции»	Руководителю Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии А.П. Шалаеву

В соответствии с планом внесения изменений в технические регламенты Таможенного союза, утвержденным Решением Совета Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) от 21 апреля 2021 г. № 57 (пункт 31 раздел II плана), Департамент легкой промышленности и лесопромышленного комплекса Минпромторга России (далее – Департамент), являющийся ответственным исполнителем проекта изменений в технический регламент Таможенного союза «Обезопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2012), 20 ноября 2023 г. на заседании членов рабочей группы представил проект изменений в ТР ТС 025/2012 для согласования и передачи на рассмотрение в ЕЭК.

В ходе проведения заседания, ответственный руководитель разработки проекта изменений в ТР ТС 025/2012 (член рабочей - Председатель ТК 135 «Мебель»), без мотивированного обоснования заявил об исключении из проекта изменений предложений НИОКО «Биоэкомониторинг» в части оценки химической безопасности мебельной продукции и невозможности их рассмотрения в очном формате как на заседании ТК 135 «Мебель», так и на рабочей группе проекта изменений в ТР ТС 025/2012.

Было заявлено, что в проекте изменений должна сохраниться действующая нормативная база оценки химической безопасности мебельной продукции, которая не соответствует требованиям федерального законодательства в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, противоречит действующему в ЕЭК «Порядку разработки и принятия Перечней стандартов технических регламентов» от 18 октября 2016 г. №161 и приказу Минпромторга России от 3 сентября 2008 г. № 119.

При этом разработчик проекта изменений в ТР ТС 025/2012 допускает использование стандартов на методы измерения миграции вредных летучих химических веществ: ГОСТ 30255-2014, ГОСТ 34039-2016, ГОСТ 34040-2016, ГОСТ 34041-2016, ГОСТ 34042-2016, ГОСТ 34404-2018, ГОСТ Р ISO 16000-6-2016, ГОСТ Р ISO 16000-9-2009, ГОСТ Р ISO 16000-10-2009 и ГОСТ Р ISO 16017-1-2007 подготовленных в форме произвольного изложения без выполнения обязательных метрологических требований. Отметим, что в научной и патентной литературе отсутствует информация о выделении из композиционных древесных материалов и мебели летучих химических веществ: фосфорного ангидрида, цианистого водорода, хлористого водорода, диоксида серы, заявленных в ГОСТ 34039-2016, ГОСТ 34040-2016, ГОСТ 34041-2016, ГОСТ 34042-2016.

Возникает вопрос: как можно разработать ГОСТы по определению летучих химических веществ, которые не выделяются из композиционных древесных материалов и мебели?

Особую озабоченность вызывает ГОСТ 30255-2014 «Мебель. Древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения формальдегида и других вредных летучих химических веществ в климатических камерах» – основополагающий для оценки химической безопасности мебельной продукции, который не позволяет достоверно определять формальдегид и фенол, выделяющихся из композиционных древесных материалов на основе фенолоформальдегидных смол и допускает производство и применение токсичных комплектующих материалов в мебельной продукции.

Полагаем, что сохранение в ТР ТС 025/2012 стандартов без установления показателей точности и выполнения метрологической аттестации будет дискредитировать специалистов Российской Федерации при согласовании с государствами-членами ЕАЭС нормативной базы по оценке химической безопасности мебели.

В условиях обязательности выполнения правовых норм применение указанных стандартов, допускающих недостоверность и необъективность результатов измерений, образуют состав правонарушений, и лица, нарушающие законодательство в части выполнения измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения

единства измерений, несут ответственность в соответствии со статьей 19.19 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях.

Руководствуясь Положением о межведомственной рабочей группе по разработке проекта изменений в ТР ТС 025/2012 считаем необходимым с привлечением специалистов Росстандарта рассмотреть наши предложения, ранее представленные в Департамент (по запрашиваемой Форме 1, 2 и 3), по разработке изменений в ТР ТС 025/2012), путем проведения совещания в очном формате.

Просим Вас рассмотреть наши предложения и содействовать в проведении очного заседания ТК 135 «Мебель» для рассмотрения вопросов с повесткой:

До представления в ЕЭК Сводки отзывов (форма 2), рассмотреть на заседании ТК 135 «Мебель» предложения НИОКО «Биоэкомониторинг» в очном формате с участием специалистов Росстандарта и ЕЭК.

Для обеспечения квалифицированного рассмотрения предлагаемых вопросов просим обязать ТК 135 «Мебель» получить заключения государственного научного метрологического института по результатам метрологической экспертизы стандартов (методик) для оценки химической безопасности мебельной продукции, внесенных в действующий и подготовленный разработчиком проект изменений Перечня стандартов ТР ТС 025/2012.

Приложения:

1. Предложения НИОКО «Биоэкомониторинг», по Формам: 1, 2 и 3 Минпромторга России для внесения в проект изменений в ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» - на 10 с.

2. Текст презентации членов рабочей группы Хабарова В.Б. и Лебедева С.Н. по внесению изменений в ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» - на 21с.

3. Предложения НИОКО «Биоэкомониторинг» в решение общего совещания всей рабочей группы по внесению изменений в ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» - на 3 с.

4. 5. Копия статьи Хабаров В.Б., Лебедев С.Н. Применение инновационного метода газовой хроматографии для санитарно-химической оценки мебельной продукции // Контроль качества, продукции, 2022, № 1, 2.

Члены межведомственной рабочей группы
поработке изменений в ТР ТС 025/2012:

Директор НИОКО «Биоэкомониторинг», канд. хим. наук

В.Б. Хабаров

Главный метролог НИОКО «Биоэкомониторинг», член-
корр. академии проблем качества России, почетный
метролог

С.Н. Лебедев

Исполнители:

Хабаров В.Б. С. 8 916 251 92 54. e-mail: victor.khabarov2013@yandex.ru

Лебедев С.Н. С. 8 916 449 39 88. e-mail: 1rusles@mail.ru

**Научно-исследовательское и опытно-конструкторское общество
ограниченной ответственностью биологического и экологического
мониторинга (НИ ОКО Биоэкомониторинг)**

107082, Москва, ул. Новая дорога, 11Б. ОКПО 17603949, ОРГН 1037700237563,
ИНН/КПП 7706050831/770101001. victor.khabarov2013@yandex.ru

От <u>13.12.2023 г. № 17</u>	Заместителю Министра промышленности и торговли Российской Федерации, Председателю межведомственной рабочей группы по разработке изменений в ТР ТС 025/2012 О.Е. Бочарову
На _____	Члену коллегии Евразийской экономической комиссии - Министру по вопросам технического регулирования В.В. Назаренко
О рассмотрении предложений НИОКО «Биоэкомониторинг» по разработке проекта изменений в ТРТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции»	Руководителю Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии А.П. Шалаеву

Минпромторг России письмом от 11.12.2023 г. № БО-134039/08 представил, для планируемого в декабре 2023 г. – январе 2024 г. рассмотрения на заседании рабочей группы в Евразийской экономической комиссии (далее – ЕЭК), первую редакцию подготовленного проекта изменений в технический регламент Евразийского экономического союза «О безопасности мебельной продукции» (далее - ТР ТС 025/2012) и комплект документов прилагаемый к этому проекту. В нарушение пункта 15 действующего Порядка разработки, принятия, изменения и отмены технических регламентов Евразийского экономического союза, утвержденного Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 20 июня 2012 г. № 48 (далее – Порядок), разработчик не обеспечил в проекте изменений ТР ТС 025/2012 и прилагаемых документах учёт особого мнения члена рабочей группы - НИОКО «Биоэкомониторинг» (Приложения: 1, 2, 3, 4 и 5) с оформлением соответствующего протокола.

Письмом от 24.11.2023 г. № 16 мы сообщали Вам, что 20 ноября 2023 г. в ходе проведения заседания членов рабочей группы, ответственный руководитель разработки проекта изменений в ТР ТС 025/2912 (член рабочей группы - Председатель ТК 135 «Мебель»), без мотивированного обоснования заявил об исключении предложений НИОКО «Биоэкомониторинг» из проекта изменений в части оценки химической безопасности мебельной продукции и невозможности их рассмотрения в очном формате как на заседании ТК 135 «Мебель», так и на рабочей группе проекта изменений в ТР ТС 025/2012. Было заявлено, что в проекте изменений должна сохраниться действующая нормативная база оценки химической безопасности мебельной продукции, которая не соответствует требованиям федерального законодательства в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, противоречит действующему в ЕЭК «Порядку разработки и принятия Перечней стандартов технических регламентов» от 18 октября 2016 г. №161 и приказу Минпромторга России от 3 сентября 2008 г. № 119. На наши обращения в Ваш адрес ответа нет.

При этом разработчик проекта изменений в ТР ТС 025/2012 допускает использование стандартов на методы измерения миграции вредных летучих химических веществ: ГОСТ 30255-2014, ГОСТ 34039-2016, ГОСТ 34040- 2016, ГОСТ 34041-2016, ГОСТ 34042-2016, ГОСТ 34404-2018, ГОСТ Р ISO 16000-6-2016, ГОСТ Р ISO 16000-9-2009, ГОСТ Р ISO 16000-10-2009 и ГОСТ Р ISO 16017-1-2007 подготовленных в форме произвольного изложения без выполнения обязательных метрологических требований. Отметим, что в научной и патентной литературе отсутствует информация о выделении из композиционных древесных материалов и мебели летучих химических веществ: фосфорного ангидрида, цианистого водорода, хлористого водорода, диоксида серы, заявленных в ГОСТ 34039-2016, ГОСТ 34040-2016, ГОСТ 34041-2016, ГОСТ 34042-2016.

Возникает вопрос: как можно разработать ГОСТы по определению летучих химических веществ, которые не выделяются из композиционных древесных материалов и мебели?

Особую озабоченность вызывает применение в Перечне стандартов ГОСТ 30255-2014 «Мебель. Древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения формальдегида и других вредных летучих химических веществ в климатических камерах» – основополагающий для оценки химической безопасности мебельной продукции, который не позволяет достоверно определять формальдегид и фенол, выделяющихся из композиционных древесных материалов на основе фенолоформальдегидных смол и допускает производство и применение токсичных комплекующих

материалов в мебельной продукции.

Дальнейшее сохранение в ТР ТС 025/2012 стандартов без установления показателей точности и выполнения метрологической аттестации будет дискредитировать квалификацию специалистов Российской Федерации при согласовании с государствами-членами ЕАЭС нормативной базы по оценке химической безопасности мебели.

В условиях обязательности выполнения правовых норм применение стандартов, допускающих недостоверность и необъективность результатов измерений, образуют состав правонарушений, и лица, нарушающие законодательство в части выполнения измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, несут ответственность в соответствии со статьей 19.19 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях.

Руководствуясь Положением о межведомственной рабочей группе по разработке проекта изменений в ТР ТС 025/2012 считаем необходимым с привлечением Росстандарта рассмотреть наши предложения для внесения их в проект изменений ТР ТС 025/2012 путем принятия соответствующего решения на совещании специалистов в очном формате.

Вторично просим Вас рассмотреть наши предложения и содействовать в проведении очного заседания ТК135 «Мебель» для рассмотрения вопросов с повесткой:

До представления в ЕЭК указанной первой редакции проекта изменений ТР ТС 025/2012 рассмотреть на заседании ТК 135 «Мебель» предложения НИОКО «Биоэкомониторинг» в очном формате с участием специалистов Росстандарта и ЕЭК.

Для обеспечения квалифицированного рассмотрения предлагаемых вопросов просим обязать ТК135 «Мебель» получить заключения государственного научного метрологического института по результатам метрологической экспертизы стандартов (методик) для оценки химической безопасности мебельной продукции, внесенных в действующий и подготовленный разработчиком проект изменений Перечня стандартов ТР ТС 025/2012.

Приложения:

1. Предложения НИОКО «Биоэкомониторинг», по Формам: 1, 2 и 3 Минпромторга России для внесения в проект изменений в ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» - на 10 с.
2. Текст презентации членов рабочей группы Хабарова В.Б. и Лебедева С.Н. по внесению изменений в ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» - на 21 с.
3. Предложения НИОКО «Биоэкомониторинг» в решение общего совещания всей рабочей группы по внесению изменений в ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» - на 3 с.
- 4, 5. Копия статьи Хабаров В.Б., Лебедев С.Н. Применение инновационного метода газовой хроматографии для санитарно-химической оценки мебельной продукции // Контроль качества, продукции, 2022, № 1, 2.
6. Письмо Минпромторга России от 11.12.2023 г. № БО-134039/08.

Члены межведомственной рабочей группы по разработке изменений в ТР ТС 025/2012:

Директор НИОКО «Биоэкомониторинг», канд. хим. наук

В.Б. Хабаров

Главный метролог НИОКО «Биоэкомониторинг», член-корр. академии проблем качества России, почетный метролог

С.Н. Лебедев

Исполнители:

Хабаров В.Б. С. 8 916 251 92 54. e-mail: victor.khabarov2013@yandex.ru

Лебедев С.Н. С. 8 916 449 39 88. e-mail: lrusles@mail.ru

**Научно-исследовательское и опытно-конструкторское общество
ограниченной ответственностью биологического и экологического
мониторинга (НИ ОКО Биоэкомониторинг))**

107082, Москва, ул. Новая дорога, 11Б. ОКПО 17603949, ОГРН 1037700237563,
ИНН/КПП 7706050831/770101001. victor.khabarov2013@yandex.ru

От <u>19.12.2023 г. № 18</u> На _____ О рассмотрении предложений НИОКО «Биоэкомониторинг» по разработке проекта изменений в ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции»	Заместителю Министра промышленности и торговли Российской Федерации, Председателю межведомственной рабочей группы по разработке изменений в ТР ТС 025/2012 О.Е. Бочарову Члену коллегии Евразийской экономической комиссии - Министру по вопросам технического регулирования В.В. Назаренко Руководителю Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии А.П. Шалаеву Копия: Главному специалисту-эксперту отдела технического регулирования и стандартизации в сфере промышленной продукции и инфраструктуры регулирования и аккредитации ЕЭК А.В. Ефимову
--	---

Во исполнение письма Минпромторга России от 11.12.2023 г. НИОКО «Биоэкомониторинг» подтверждает свое участие в заседании рабочей группы по рассмотрению первой редакции проекта изменений в ТР ТС 025/2012 запланированного на декабрь 2023 г. – январь 2024 г. на площадке Евразийской экономической комиссии.

Вынуждены отметить, что рассмотрение подготовленного проекта первой редакции изменений в технический регламент Евразийского экономического союза «О безопасности мебельной продукции» и комплекта документов прилагаемого к этому проекту невозможно без квалифицированного обсуждения существующей проблемы по нормативно правовому обеспечению химической безопасности мебельной продукции.


В нарушение действующего Порядка разработки, принятия, изменения и отмены технических регламентов Евразийского экономического союза, утвержденного Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 20 июня 2012 г. № 48 разработчик проекта не мотивированно исключил представленные нами предложения по этому вопросу из проекта изменений ТР ТС 025/2012, как и учёт особого мнения членов рабочей: В.Б. Хабарова и С.Н. Лебедева в протокольных решениях прошедших заседаний рабочей группы. На соответствующие наши обращения в Ваш адрес от 24.11.2023 г. № 16 и от 13.12. 2023 г. № 17 ответа нет.

Считаем, что до представления в ЕЭК первой редакции проекта изменений ТР ТС 025/2012 необходимо провести очное заседания ТК 135 «Мебель» для рассмотрения предложений НИОКО «Биоэкомониторинг» с участием Росстандарта, ЕЭК и получением заключения государственного научного метрологического института по результатам метрологической экспертизы стандартов (методик) для оценки химической безопасности мебельной продукции, внесенных в действующий и подготовленный разработчиком проект изменений Перечня стандартов ТР ТС 025/2012.

Приложения:

1. Письмо НИОКО «Биоэкомониторинг» № 16 от 24.11.2023 г. – на 2 с.
2. Письма НИОКО «Биоэкомониторинг» № 17 от 13.12.2023 г. – на 2 с.
3. Предложения НИОКО «Биоэкомониторинг», по Формам: 1, 2 и 3 Минпромторга России для внесения в проект изменений в ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» - на 10 с.

4. Текст презентации членов рабочей группы Хабарова В.Б. и Лебедева С.Н. по внесению изменений в ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» - на 21 с.
5. Предложения НИОКО «Биоэкомониторинг» в решение общего совещания всей рабочей группы по внесению изменений в ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» - на 3 с.
6. Письмо Минпромторга России от 11.12.2023 г. № БО-134039/08.

Директор НИОКО «Биоэкомониторинг», канд. хим. наук  В.Б.Хабаров

**Членам рабочей группы по разработке проекта изменений
В ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции»**

Особое мнение членов рабочей группы НИОКО «Биозкомониторинг» в протокол рассмотрения первой редакции проекта изменений ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» в формате ВКС 30.01.2024 г.

НИОКО «Биозкомониторинг», в соответствии с запросами Минпромторга России и Положением о деятельности рабочей группы по разработке проекта изменений в ТР ТС 025/2012, регулярно представлял свои предложения для решения проблемы обеспечения достоверной оценки показателей химической безопасности мебельной продукции путем подготовки новой нормативной правовой базы. В полученном от Минпромторга России письме от 11.12.2023 г. № БО-134039/08, об участии на площадке Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) в заседании рабочей группы по рассмотрению проекта изменений в ТР ТС 025/2012, **наши замечания и предложения без мотивированного обоснования от разработчика проекта отсутствуют:**

Предложения НИОКО «Биозкомониторинг» из Сводки отзывов по проекту изменений в ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции»*

Включение в планы национальной и межгосударственной стандартизации разработки, согласования и аттестации методик выполнения измерений (МВИ) по оценке химической безопасности мебели с использованием газохроматографического метода с учетом выполнения положений пункта 11 Порядка ЕЭК № 161 от 18 октября 2016 г. «Разработка и принятие перечней стандартов необходимых для применения и исполнения требований технических регламентов» и приказа Минпромторга России от 3 сентября 2008 г. № 119 «Об утверждении порядка разработки перечня национальных стандартов, содержащих правила и методы измерений»:

1. МВИ «Мебель. Древесные композиционные материалы, предназначенные для изготовления мебели, применения в жилых и общественных зданиях. Унифицированная методика санитарно-химической оценки в моделированных условиях в камерах из стекла и натуральных условиях эксплуатации мебели, композиционных древесных материалов: фанеры, ДСП, ОСП и ДВП методом газовой хроматографии, мг/м³»;

2. МВИ «Мебель. Древесные композиционные материалы, предназначенные для изготовления мебели, применения в жилых и общественных зданиях. Методика прогнозирования выделения формальдегида, метанола и фенола из мебели, композиционных древесных материалов: фанеры, ДСП, ОСП, и ДВП в моделированных условиях эксплуатации в камерах из стекла методом газовой хроматографии, мг/м³»;

3. МВИ «Плиты древесные и фанера. Газохроматографический метод определения содержания формальдегида, метанола, фенола и крезолов, мг/100 г»;

4. МВИ «Плиты древесные и фанера. Газохроматографический метод определения формальдегида, метанола, фенола и крезолов, выделяющихся из фанеры, ДСП, ОСП и ДВП в моделированных условиях эксплуатации в камерах из стекла, мг/м²·час при температуре 60°C»;

5. МВИ «Смолы карбамидоформальдегидные и меламиноформальдегидные. Газохроматографический метод определения содержания формальдегида, метанола и метилала, %»;

6. МВИ «Смолы фенолоформальдегидные. Газохроматографический метод отдельного определения содержания формальдегида, метанола, фенола и крезолов, %».

**Полный материал по данной проблеме опубликован в статье Хабарова В.Б., Лебедева С.Н. «Применение инновационного метода газовой хроматографии для санитарно-химической оценки мебельной продукции» в Международном журнале «Контроль качества, продукции», 2022, № 1, 2.*

Отмечаем, что в нарушение федеральных законов «Об обеспечении единства измерений» и «О техническом регулировании», десять стандартов для оценки показателей химической безопасности мебельной продукции: ГОСТ 30255-2014, ГОСТ 34039-2016, ГОСТ 34040-2016, ГОСТ 34041-2016, ГОСТ 34042-2016, ГОСТ 34404-2018, ГОСТ ИСО16000-6-2009, ГОСТ Р ИСО 16000-9-2009, ГОСТ Р ИСО16000-10-2009, ГОСТ Р ИСО16017-1-2007 не имеют доказательную

базу подтверждающую достоверность полученных результатов измерений и не прошли метрологическую аттестацию. Методы измерения в указанных стандартах, предназначенных для применения в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений и выполнения задач по нормативному правовому обеспечению химической безопасности мебели представлены в форме произвольного изложения, без выполнения обязательных метрологических требований:

– ГОСТ 1.5-2001 «Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению» (раздел 7.9 «Установление требований к методам контроля (испытаний, определений, измерений, анализа) и их содержание» п. 7.9.5, п. 7.9.11);

– ГОСТ 8.010-2013 «ГСИ. Методики выполнения измерений. Основные положения», включая отсутствие таких метрологических характеристик, как диапазоны измерений и показатели точности.

Особую озабоченность вызывает ГОСТ 30255-2014 «Мебель. Древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения формальдегида и других вредных летучих химических веществ в климатических камерах» – основополагающий для оценки химической безопасности мебельной продукции, который не позволяет достоверно определять формальдегид и фенол, выделяющихся из композиционных древесных материалов на основе фенолоформальдегидных смол и допускает производство и применение токсичных комплектующих материалов в мебельной продукции. Внесение в Перечень стандартов идентичных международным стандартам: ГОСТ ИСО 16000-6-2016, ГОСТ Р ИСО 16000-9-2009, ГОСТ Р ИСО 16000-10-2009, ГОСТ Р ИСО 16017-1-2007 потребует применение новых стандартов нормирующих требования к мебельным изделиям, комплектующим материалам и стандартов, устанавливающих требования к методам измерения выделяемых вредных летучих химических веществ (ЛХВ).

Такие действия не должны означать бездумное копирование зарубежных норм в нормативной базе ТР ТС 025/2012, поскольку связано с ИСПОЛНЕНИЕМ закона «Об обеспечении единства измерений» в части требований к средствам измерений, применению стандартных образцов и аттестованных методик измерений. Применение стандартов без обязательного метрологического обеспечения приведет к противоречиям при официальном подтверждении в суде правомерности полученных результатов измерения показателей санитарно-химической оценки мебели и композиционных древесных материалов. Использование заявленных в Перечне стандартов ТР ТС 025/2012: ГОСТ ИСО 16000-6-2016, ГОСТ Р ИСО 16000-9-2009, ГОСТ Р ИСО 16000-10-2009, ГОСТ Р ИСО 16017-1-2007 недопустимо без подготовки соответствующих МВИ, выполнения их метрологической экспертизы и применяемых технических средств измерений.

ПРЕДЛАГАЕМ

1) До официального представления в ЕЭК изменений вносимых в Перечень стандартов (Сводка отзывов, форма 2), **рассмотреть в очном формате предложения НИОКО «Биозкомониторинг»** на заседании МТК 135 «Мебель» с участием специалистов Росстандарта и ЕЭК. Для обеспечения квалифицированного рассмотрения предлагаемых вопросов обязать МТК 135 «Мебель» получить заключения государственного научного метрологического института по результатам метрологической экспертизы стандартов (методик) для оценки химической безопасности мебельной продукции, внесенных в действующий и подготовленный разработчиком проект изменений Перечня стандартов ТР ТС 025/2012.

2) Оставить без изменения действующие редакции Пунктов 8, 8.1 и 8.2, Статьи 5 в ТР ТС 025/2012.

Поскольку предлагаемые в проект изменений «новые» редакции в Пункт 8 Статьи 5 - 8.1.1. или 8.2 вообще исключают ссылку на обязательность применения положений Порядка ЕЭК № 161 от 18 октября 2016 г. «Разработки и принятия перечней стандартов» и создают условия бесконтрольного применения стандартов не отвечающих метрологическим требованиям предъявляемым к стандартам используемым в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений.

По нашей оценке, решение задач по подготовке и аттестации указанных в Сводке отзывов по проекту изменений в ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» МВИ потребует:

1. Усиление состава ТК 135 специалистами в области санитарно-химической оценки мебельной продукции и комплектующих материалов применяемых при ее производстве.

2. Создание, по согласованию с Росстандартом и Роспотребнадзором рабочей группы специалистов для подготовки проектов технических заданий, программ экспериментальных исследований характеристик погрешности измерений выделяемых из мебели и композиционных древесных материалов вредных ЛХВ и обеспечения подготовки плана (порядка) разработки новых стандартов (методик), включая проведение их метрологической экспертизы и метрологической аттестации.

3. Включение в планы национальной и межгосударственной стандартизации разработку, согласование и аттестацию в Ростехрегулировании соответствующих стандартов (методик) выполнения измерений с использованием газохроматографического метода в качестве первичных референтных МВИ. Обеспечить подготовку к утверждению проектов национальных стандартов с внесением в них аттестованных МВИ предназначенных для достоверного определения показателей указанных ЛХВ из мебели и композиционных древесных материалов в мг/100г, мг/м³ и мг/м²·час., с наивысшими в Российской Федерации показателями точности и получением результатов измерений эквивалентных стандартам иностранных государств.

Надеемся на Вашу поддержку в части обеспечения квалифицированного рассмотрения наших предложений по внесению изменений в Перечень стандартов ТР ТС 025/2012 путем проведения совещания в очном формате.

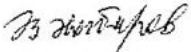
Приложения:


1. Предложения НИОКО «Биоэкомониторинг» - Сводка отзывов по проекту изменений в технический регламент Таможенного Союза ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» - на 12 с.

2. Текст презентации членов рабочей группы Хабарова В.Б. и Лебедева С.Н. по внесению изменений в ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» - на 21 с.

3-5. Письма НИОКО «Биоэкомониторинг» от 24.11.2023 г. № 16, от 13.12.2023 г. № 17, от 19.12.2023 г. № 18 Заместителю Министра промышленности и торговли Российской Федерации, Председателю межведомственной рабочей группы по разработке изменений в ТР ТС 025/2012 О.Е. Бочарову; Члену коллегии Евразийской экономической комиссии - Министрупо вопросам технического регулирования В.В. Назаренко; Руководителю Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии А.П. Шалаеву.

Члены межведомственной рабочей группы по
разработке изменений в ТР ТС 025/2012:

Директор НИОКО «Биоэкомониторинг», канд. хим. наук  В.Б. Хабаров

Главный метролог НИОКО «Биоэкомониторинг», член-
корр. академии проблем качества России, почетный  С.Н. Лебедев
метролог

СПРАВКА о техническом уровне стандартов по оценке химической безопасности мебели в проекте изменений ТР ТС 025/2012

ГОСТ 34404- 2018 "Мебель, древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения вредных летучих органических соединений в климатических камерах с использованием хроматографического анализа" ошибочно заявлен в качестве модифицированного стандарта по отношению к международным стандартам ISO 12460-1:2007, EN 717-1:2004, он не сопоставим по техническому содержанию, структуре и различию методов измерений, не позволяющих сопоставить результаты испытаний.

Процедуры описания методов, проведения испытаний, способов обработки и оформления результатов измерений, выполняемые совместно с указанными по ссылке вспомогательными межгосударственными стандартами, подготовленными органами Роспотребнадзора для определения содержания вредных ЛХВ в воздушной среде рабочей зоны установлены без исходных требований к испытываемым видам мебели и ПСМ указанных в области применения ГОСТ 34404-2018. В стандартах нет ссылки на ПДК выделяемых ЛХВ, не указаны диапазоны измерений и характеристики погрешности измерений, выделяемых ЛХВ по видам испытываемой продукции. Процедура оформления окончательного результата измерений в ГОСТ 34404- 2018 (разд. 9 Обработка результатов) не дает этапов обработки результатов измерений с примерами вычислений, и не может их показать, поскольку диапазоны миграции ЛХВ, определяемые в ссылочных стандартах не сочетаются с ПДК в воздушной среде, мг/м³, установленные в техническом регламенте для мебели (Таблица 1).

Таблица 1

Нормативный документ	Определяемый диапазон содержания	Допустимый уровень миграции в воздушную среду, мг/м ³ , в ТР ТС 025/2012	Наименование полимера, применяемого для изготовления ПСМ
ГОСТ 32457—2013 Фталевый ангидрид. Определение содержания в воздушной среде методом газовой хроматографии- масс-спектрометрии	От 0,01 до 1,0 мг/м ³	0,02	Полиэфирные смолы
ГОСТ 32524—2013 Метилметакрилат. Определение содержания в воздушной среде	Метод применяют для концентраций 2-50 ppbv (part per billion by volume = одна миллиардная по объему)	0,01	Полистирольные пластики
ГОСТ 32533-2013 Гексаметилендиамин. Определение содержания в воздушной среде	Предел обнаружения 0,02 мкг/м ³	0,001	Эпоксидные смолы
ГОСТ 32535-2013 Толуиленизоцианат. Определение содержания в воздушной среде	Нижний предел измерения в воздухе - <u>0,025 мкг/дм³</u> при отборе 0,4 дм ³ воздуха	<u>0,002</u>	Полиуретаны
ГОСТ 34404- 2018 Мебель, древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения ВЛОС в климатических камерах с использованием хроматографического анализа ГОСТ 30255-2014 Мебель, древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения формальдегида и др. ВЛХВ в климатических камерах	Не один диапазон на ЛХВ не представлен	Ссылки на технический регламент нет	Конкретные виды мебели с использованием ПСМ не представлены

В ГОСТ 34404-2018 для получения окончательного результата испытаний как среднего значения арифметической величины последних четырех значений концентрации вещества после 28 дней определения стационарной концентрации заявлена процедура, не согласованная со ссылочными стандартами испытаний.

Область применения ссылочных стандартов не имеет отношения к определению выделения ЛХВ из изделий и деталей мебели, древесных композиционных и полимерсодержащих материалов. В самом ГОСТ 34404-2018, как и указанных ссылочных стандартах нет подтверждения о применении их для исполнения требований ТР ТС 025/2012 «О безопасности

мебельной продукции».

В перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений для применения и исполнения требований технического регламента ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» внесены шесть методик выполнения измерений (МВИ) из Национального информационного фонда в области обеспечения единства измерений Республики Беларусь (Таблица 2):

Таблица 2

МВИ.МН 1615-2001	Методика количественного газохроматографического определения концентраций паров органических растворителей в воздухе при их совместном присутствии
МВИ.МН 2056-2004	Методика количественного газохроматографического определения концентраций метанола в воздухе климатической камеры
МВИ.МН 2057-2004	Методика количественного газохроматографического определения концентрации фталевого ангидрида, дибутилфталата и диоктилфталата в климатической камере
МВИ.МН 2101-2004	Методика количественного газохроматографического определения концентрации винилацетата в воздухе климатической камеры
МВИ.МН 3121-2004	Методика количественного определения гексаметилендиамина в климатической камере методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
МВИ.МН 3123-2009	Методика количественного определения 2,4-толуиленидиизоционата в климатической камере методом высокоэффективной жидкостной хроматографии

Все указанные МВИ имеют свидетельства о метрологической аттестации, выданные БелГИМ (Белорусским государственным институтом метрологии). Область применения методик соответствует требованиям ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» и включает процедуры определения выделения ЛХВ в моделируемых условиях эксплуатации с применением климатических камер объёмом 1 м³ по ГОСТ 30255-95. Белорусские МВИ выгодно отличаются от подготовленных ТК 135 «Мебель» ГОСТ 34040-2016, ГОСТ 34041-2016 и ГОСТ 34404-2018 с климатическими камерами объёмом до 50 м³, так как в них используется метод моделируемых условий эксплуатации в одно кубовой камере для испытаний миграции аналогичных ЛХВ против указанных стандартов не прошедших проверку изложенных в них положений путем эксперимента.

Принципиальными положениями для обеспечения достоверных измерений вредных ЛХВ являются:

- введение установленного перечня разрешенных к применению химических веществ и паспортов безопасности химической продукции, подготовленных в соответствии с требованиями ГОСТ 30333-2007;
- введение с учетом требований химической безопасности необходимых ограничений по насыщенности и условиям использования применяемых ПСМ и химических материалов в готовых мебельных изделиях.

Такой методологический подход, с учетом применения прошедших метрологическую аттестацию новых заявленных нами стандартов с использованием метода газовой хроматографии (ГХ) позволит обеспечить достоверный контроль содержания вредных ЛХВ в мебели, КДМ, ПСМ и других комплектующих без дорогостоящих и научно необоснованных климатических камер объёмом до 50 м³.

В Перечне стандартов технического регламента ТР ТС 025/2012 в редакции решения Коллегии ЕЭК от 24.12. 2019 г. № 234 представлены методические указания Роспотребнадзора и национальные стандарты Российской Федерации идентичные международным стандартам серии ISO 16000 для применения и исполнения требований химической безопасности мебели.

Таблица 3

Методические указания МУК 4.1.3167-14	Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений
---------------------------------------	---

Методические указания МУК 4.1.3168–14	Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис (2-этилгексил)- фталата и диоктилфталата в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений
Методические указания МУК 4.1.3170–14	Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, n- пропилацетата, nпропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, n-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений
ГОСТ ИСО 16000-6-2009	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/ПИД
ГОСТ Р ИСО 16000-9-2009	Воздух замкнутых помещений. Часть 9. Определение выделения летучих органических соединений строительными и отделочными материалами. Метод с использованием испытательной камеры
ГОСТ Р ИСО 16000-10-2009	Воздух замкнутых помещений. Часть 10. Определение выделения летучих органических соединений строительными и отделочными материалами. Метод с использованием испытательной ячейки
ГОСТ Р ИСО 16017-1-2007	Воздух атмосферный, рабочей зоны и замкнутых помещений. Отбор проб летучих органических соединений при помощи сорбционной трубки с последующей термодесорбцией и газохроматографическим анализом на капиллярных колонках. Часть 1. Отбор проб методом прокачки

В МУК путем моделирования условий эксплуатации материалов в климатических камерах с объемом рабочего пространства до 1,0 м³, создается воздушная среда с характеристиками химического загрязнения, соответствующими реальным условиям эксплуатации материалов, но не указано КАКИХ и какой МЕБЕЛИ?

МУК 4.1.3167–14, МУК 4.1.3168–14 и МУК 4.1.3170–14 дублируют оценку химических веществ испытываемых Белорусскими МВИ (пп. 69-74 перечня стандартов). Утвержденные Роспотребнадзором методические указания не внесены в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений в качестве методик измерений миграции ЛХВ из мебели, КДМ и ПСМ. Такие стандарты (методики) необходимо привести в соответствие с положениями основополагающих нормативных документов, устанавливающих требования к стандартам на методы испытаний и измерений, применяемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений с последующим выполнением метрологической экспертизы и метрологической аттестации.

Рекомендации АО «НИИ Атмосфера», выполняющего функции по ведению дел секретариата ТК 457 «Качество воздуха» и внесению стандартов серии РОСТ Р ИСО 16000 к утверждению в Росстандарте.

Для применения стандартов серии РОСТ Р ИСО 16000 обязательным является наличие соответствующих методик измерения и технических средств удовлетворяющих указанным требованиям:

Основание для экспертизы методик и технических средств измерений являются:

- Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ, ст. 65, 66, 67.
- Федеральный закон «Об охране атмосферного воздуха» от 04.05.1999 № 96-ФЗ; ст. 5, 24, 25, 27, 30.
- Постановление Правительства РФ от 15.01.2001 N 31 «Об утверждении Положения о государственном контроле за охраной атмосферного воздуха», п.7.
- ГОСТ Р 8.563-2009 Государственная система обеспечения единства измерений. Методики выполнения измерений.

- **ГОСТ Р 8.589-2001** Государственная система обеспечения единства измерений. Контроль загрязнения окружающей природной среды. Метрологическое обеспечение. Основные положения.

- **РД 52.04.59-85** Руководящий документ. Охрана природы. Атмосфера. Требования к точности контроля промышленных выбросов. Методические указания.

Проведение экспертизы:

При проведении экспертизы проекта методик и технических средств (МиТС) измерения концентраций загрязняющих веществ рассматриваются и проверяются:

- **правильность** описания объекта в методике (название и классификация источника загрязнения атмосферы/технологии);

- **обоснованность** выбора области применения МиТС (для каких технологических производств, какого наименования продукции);

- **обоснованность** условий выполнения измерений (при каких мешающих компонентах и в каких концентрациях, при каких температурах, давлении (разрежении), влажности, запыленности и т.д.);

- **правильность** устранения мешающего воздействия сопутствующих загрязняющих веществ на результаты анализа;

- **соответствие** диапазонов измерений установленным нормативам качества атмосферного воздуха;

- **условия и способ** отбора проб промышленных выбросов в месте отбора на источнике;

- **возможность** распространения параметров, оговоренных в МиТС, на группу реальных источников.

Результаты рассмотрения МиТС оформляются в виде **экспертного заключения**, в котором констатируется, что рассмотренная МиТС соответствуют требованиям действующих государственных стандартов и других нормативных документов в области охраны атмосферного воздуха и могут быть использованы для измерения массовой концентрации загрязняющего вещества в промышленных выбросах в указанном диапазоне концентраций.

Возможности и компетенции АО «НИИ Атмосфера»:

В соответствии с ГОСТ Р 8.589-2009 «Методики измерений (МИ) показателей загрязнения окружающей среды» должны пройти экспертизу в организации уполномоченной федеральным органом исполнительной власти».

НИИ Атмосфера уполномочен проводить экспертизу МиТС контроля выбросов загрязняющих веществ в атмосферу Приказом Минприроды РФ № 109 от 19.04.1994 «Об обеспечении территориальных органов системы Минприроды России МиТС контроля выбросов загрязняющих веществ в атмосферу». Специалисты НИИ Атмосферы имеют более 30 лет опыта разработки МИ. За это время разработано 30 МИ концентраций различных загрязняющих веществ в промышленных выбросах и проведена экспертиза более 200 МИ и основных технических средств контроля выбросов. Специалисты АО «НИИ Атмосфера» выполняют работы во взаимодействии с головной организацией России по фундаментальным исследованиям в метрологии ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева».



МИНИСТЕРСТВО
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ
СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
(МЧС РОССИИ)

ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА

Театральный проезд, 3, Москва 109012
Тел. 8(495)983-79-01; факс 8(495)624-19-46

12.04.2024 43-2301-19

На № _____

Министерство
промышленности и торговли
Российской Федерации

О направлении предложений
по проекту изменений в ТР ТС 025/2012

В соответствии с обращением Минпромторга России от 14.03.2024 № 25354/08 (зарегистрировано в МЧС России 14.03.2024 за № В-10227) МЧС России рассмотрен протокол совещания по вопросу разработки проекта изменений в технический регламент Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2012) в части установления требований пожарной безопасности от 05.03.2024 № 2 (далее соответственно – протокол, проект изменений в ТР ТС 025/2012) и сообщается следующее.

Принимая во внимание, что ограничения использования легковоспламеняемых и чрезвычайно опасных по показателю токсичности продуктов горения материалов исключают возможность возгорания мягкой мебели от маломощных источников зажигания (пламя газовой горелки, эквивалентное пламени спички, и тлеющая сигарета), значительно повысят пожарную безопасность общественных объектов и обеспечат возможность безопасной эвакуации людей в случае возникновения пожара, пункт 9 протокола предлагается изложить в следующей редакции:

«9. Принять к сведению позицию ВНИИПО МЧС России о необходимости оставить предложенную формулировку пункта 5 статьи 5 в редакции проекта изменений в ТР ТС 025/2012 в следующей редакции:

«5. Уровень пожарной безопасности мягких элементов изделий мебели для сидения и лежания, кроме бытовой и мебели на открытом воздухе, должен оцениваться по воспламеняемости (методы: пламя газовой горелки (эквивалентное пламени спички) и тлеющая сигарета), а материалов, входящих в их состав, по токсичности продуктов горения.

Мягкие элементы мебели для сидения и лежания для мебели, кроме бытовой и мебели на открытом воздухе, не должны быть легковоспламеняемыми, а материалы, входящие в их состав, не должны

относиться к чрезвычайно опасным (группа Т4) по показателю токсичности продуктов горения.»».

Кроме того, в пункте 13 протокола после слов «Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь» предлагается дополнить словами «, в части установления требований по обязательному проведению испытаний мебели для сидения и лежания, кроме бытовой и мебели на открытом воздухе, с использованием источников зажигания двух методов (пламя газовой горелки (эквивалентное пламени спички) и тлеющая сигарета), а также ограничения материалов, входящих в их состав, по токсичности продуктов горения».

Одновременно, в целях подготовки к заседанию рабочей группы по рассмотрению первой редакции проекта изменений в ТР ТС 025/2012, которое запланировано 15.04.2024 на площадке Евразийской экономической комиссии, направляется позиция ФГБУ ВНИИПО МЧС России по редакции проекта изменений в ТР ТС 025/2012, направленной письмом Минпромторга России от 29.03.2024 № БО-32236/08.

Приложение: на 3 л. в 1 экз.

В.Н. Яцуценко



Позиция ФГБУ ВНИИПО МЧС России
по проекту изменений в технический регламент Таможенного союза
«О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2012)
в части установления требований пожарной безопасности

Редакция, предлагаемая разработчиками:

«5. Пожарная безопасность изделий мебели для сидения и лежания оценивается по воспламеняемости и токсичности продуктов горения мягких элементов:

Мягкие элементы мебели для сидения и лежания для мебели, кроме матрасов детских и мебели, используемой на открытом воздухе, не должны быть легковоспламеняемыми по методу от тлеющей сигареты. Мягкие элементы мебели для сидения и лежания, предназначенной для гостиниц, здравниц, общежитий, театрально-зрелищных предприятий и учреждений культуры, кроме матрасов детских и мебели, используемой на открытом воздухе, не должны быть легковоспламеняемыми по методу пламени спички. Обивочные материалы мягких элементов мебели для сидения и лежания, предназначенной для общественных помещений, кроме мебели, используемой на открытом воздухе, по показателю токсичности продуктов горения, не должны относиться к чрезвычайно опасным (группа Т4).

Комбинация материалов классифицируется как легковоспламеняемая при проявлении одного из следующих признаков:

- горение или тление распространилось за время испытаний до верхней или нижней границы испытательного стенда или на всю толщину материала;*
- образец обуглился на расстояние более 100 мм в любом из направлений от места воздействия тлеющей сигареты;*
- наблюдается устойчивое горение образца после удаления источника горения в течение более 120 с.*

Если перечисленные признаки не наблюдаются, то комбинация материалов не может быть отнесена к легковоспламеняемой.

Если по результатам одного испытания комбинация материалов является легковоспламеняемой, а по результатам других испытаний не может быть отнесена к этой группе, то данную комбинацию материалов следует отнести к числу легковоспламеняемых».

Специалисты ФГБУ ВНИИПО МЧС России полагают изложение требований пожарной безопасности в такой редакции неприемлемым по следующим основаниям:

1. В международном и отечественном опыте стандартной оценки пожарной опасности изделий мягкой мебели для определения ее воспламеняемости установлены наиболее реализуемые на практике малокалорийные источники зажигания – пламя газовой горелки (эквивалентное пламени спички) и тлеющая сигарета.

При использовании источника зажигания «тлеющая сигарета» (примерно в течении 15 минут прямого контакта с поверхностью) практически все образцы

испытанных изделий мягкой мебели с присутствием в их композициях легковоспламеняющихся материалов не проявляют склонность к горению или тлению, в то время как при воздействии пламени горелки легко возгораются и полностью выгорают, если не применено принудительное тушение согласно методике стандарта.

Разницу в результатах испытаний элементов мягкой мебели можно объяснить различием мощности теплового воздействия, создаваемого используемыми источниками зажигания – пламенем газовой горелки и тлеющей сигареты. На основании требований, предъявляемых к источникам зажигания, например, согласно ГОСТ Р 53294-2009 «Материалы текстильные. Постельные принадлежности. Мягкие элементы мебели. Шторы. Занавеси. Методы испытаний на воспламеняемость» (далее – ГОСТ Р 53294) расчетная тепловая мощность пламени горелки составляет величину порядка 77 Дж/с, тогда как тепловая мощность тлеющей сигареты в течении 15 минут (среднее время тления сигареты) равна 14 Дж/с.

Учитывая то обстоятельство, что на практике источником возгорания может быть, и чаще всего бывает, не только «тлеющая сигарета», следует обязательно оценивать устойчивость к воспламенению элементов мягкой мебели по результатам последовательного воздействия двух тепловых источников. Этим самым оценивается потенциальная возможность возникновения пожара в жилых и общественных помещениях, сопровождающегося, как правило, быстрым его распространением, выделением токсичных продуктов горения и дымообразованием, что в свою очередь влияет на безопасную эвакуацию людей.

Следует отметить, что производители бытовой мягкой мебели могут подтверждать ее соответствие установленным требованиям в добровольной форме.

2. Перечисленная в пункте 5 мягкая мебельная продукция (предназначенная для гостиниц, здравниц, общежитий, театрально-зрелищных предприятий и учреждений культуры) затрагивает далеко не все области ее применения в общественном секторе, поэтому такая детализация ее использования в документе недопустима.

Ограничение использования чрезвычайно опасных по показателю токсичности продуктов горения только обивочных материалов мягких элементов мебели для сидения и лежания, предназначенной для общественных помещений, не дает оценку объективной опасности токсикологического воздействия мягкого элемента мебели в целом. Основной вклад по опасности в токсикологическую среду, как правило, вносит наполнитель из вспененного полиуретана, в режиме пламенного горения выделяя высокотоксичные газы – монооксид углерода и циановодород, в значительной степени влияющие на жизнь и здоровье людей.

В связи с изложенным, необходимо ограничить применение материалов в композициях мягкой мебели чрезвычайно опасных по группе токсичности (Т4).

3. Установление классификационных признаков воспламеняемости непосредственно в техническом регламенте считаем нецелесообразным, так как существует стандартный метод оценки и классификации элементов мягкой мебели, изложенный в пункте 5.5 ГОСТ Р 53294, который в свою очередь включен

в Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2012), а также в проекте межгосударственного стандарта «Мягкие элементы мебели. Метод испытаний на воспламеняемость», разработанного в развитие ТР ТС 025/2012, который в настоящее время проходит процедуру повторного голосования в АИС МГС.

В связи с вышеизложенным предлагается требования проекта изменений в ТР ТС 025/2012 изложить в следующей редакции:

«5. Уровень пожарной безопасности мягких элементов изделий мебели для сидения и лежания, кроме бытовой и мебели на открытом воздухе, должен оцениваться по воспламеняемости (методы: пламя газовой горелки (эквивалентное пламени спички) и тлеющая сигарета), а материалов, входящих в их состав, по токсичности продуктов горения.

Мягкие элементы мебели для сидения и лежания для мебели, кроме бытовой и мебели на открытом воздухе, не должны быть легковоспламеняемыми, а материалы, входящие в их состав, не должны относиться к чрезвычайно опасным (группа Т4) по показателю токсичности продуктов горения».

Начальник отдела НИЦ НТП ПБ
ФГБУ ВНИИПО МЧС России
кандидат технических наук
подполковник внутренней службы



А.В. Зубань

Главный научный сотрудник НИЦ НТП ПБ
ФГБУ ВНИИПО МЧС России
доктор технических наук, профессор
(член Рабочей группы)



Н.И. Константинова

СПИСОК УЧАСТНИКОВ

заседания рабочей группы по разработке проекта изменений в технический регламент Евразийского экономического союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2012)

Дата проведения: 15 апреля 2024 года

Ф.И.О.	Должность
От Республики Армения <i>(в режиме видеоконференции)</i>	
Варданян Наира Николаевна	начальник отдела технического регулирования Управления развития инфраструктур качества аппарата Министерства экономики Республики Армения
От Республики Беларусь <i>(в режиме видеоконференции)</i>	
Апранич Наталья Николаевна	ведущий инженер отдела технического нормирования и стандартизации в машиностроении и ресурсосбережении НПРУП «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации»
Астрейко Жанна Леонидовна.	ведущий специалист по сертификации РУП «Слуцкий ЦСМС»
Баранов Сергей Александрович	научный сотрудник лаборатории промышленной токсикологии республиканского унитарного предприятия «Научно-практический центр гигиены»
Василькевич Вадим Михайлович	ведущий научный сотрудник лаборатории промышленной токсикологии республиканского унитарного предприятия «Научно-практический центр гигиены»
Волкович Алеся Николаевна	главный специалист управления внешнеэкономических связей и координации поставок на внутренний рынок концерна «Беллесбумпром»
Добровольский Вячеслав Вячеславович	главный специалист отдела организации и проведения испытаний техники, веществ, материалов и средств предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций учреждения "Научно-исследовательский институт пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций" Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь
Долбик Вадим Станиславович	начальник отдела испытаний мебели и изделий деревообработки РУП «Слуцкий ЦСМС»
Корженевич Анастасия Юрьевна	консультант управления технического нормирования и стандартизации Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь
Клезович Юрий Леонидович	главный специалист управления деревообработки концерна «Беллесбумпром»
Крымская Татьяна Петровна	заведующий лабораторией хроматографических исследований республиканского унитарного предприятия «Научно-практический центр гигиены»
Ломако Жанна Владимировна	ведущий инженер отдела по сертификации продукции машиностроения и услуг РУП «Белорусский государственный институт метрологии»
Никитин Владимир Ильич	начальник отдела нормирования и стандартизации учреждения «Научно-исследовательский институт пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций» Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь
Сенькевич	заместитель начальника отдела технического нормирования и

Валентина Михайловна	стандартизации в машиностроении и ресурсосбережении НПРУП «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации»
От Республики Казахстан <i>(в режиме видеоконференции)</i>	
Джартыбаев Нурбек Эйлерович	главный эксперт Управления технического регулирования и международного сотрудничества Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан
От Кыргызской Республики <i>(в режиме видеоконференции)</i>	
Казымбекова Светлана Рыскулбековна	заведующий сектором развития фармацевтической, бумажной, ювелирной и мебельной промышленности Управления легкой промышленности Министерства экономики и коммерции Кыргызской Республики
Кайыпова Гулькайыр Байгазыевна	главный специалист отдела подтверждения соответствия сертификации народного потребления, тары и упаковки Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики
Осмонов Данияр Аттокурович	председатель ОО «Союз производителей мебели»
Сагынбаев Улугбек Жыргалбек	директор ОАО «Союз Производителей мебели»
Ясынова Бегайым Болотовна	главный специалист отдела координации работ по техническим регламентам и стандартам Управления технического регулирования и метрологии Министерства экономики и коммерции Кыргызской Республики
От Российской Федерации <i>(в режиме видеоконференции)</i>	
Гусев Григорий Геннадьевич	заместитель директора Департамента легкой промышленности и лесопромышленного комплекса Министерства промышленности и торговли Российской Федерации
Жабцова Анна Леонидовна	главный специалист-эксперт отдела организации надзора за физическими факторами и транспортом Управления санитарного благополучия населения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» Роспотребнадзора
Качурина Марина Алексеевна	заместитель председателя Технического комитета «Мебель 135»
Козак Дарья Константиновна	начальник лаборатории физико-химических исследований – химик-эксперт ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» Роспотребнадзора
Кржижановская Светлана Геннадьевна	председатель технического комитета «Мебель 135» ФГБУ «Российский институт стандартизации»
Мальцева Елена Анатольевна	врач по общей гигиене отдела обеспечения санитарного контроля ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» Роспотребнадзора»
Морозова Инна Александровна	заведующий отделением санитарно-эпидемиологической и токсикологической экспертиз ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве»
Сдвижков Артем Александрович	старший инспектор отдела административной практики, дознания и правового обеспечения Департамента надзорной деятельности и профилактической работы МЧС России

Сидоров Антон Сергеевич	начальник отдела развития проектов лесопромышленного комплекса Департамента легкой промышленности и лесопромышленного комплекса Министерства промышленности и торговли Российской Федерации
Скворцова Екатерина Львовна	заведующий отделом профилактической токсикологии и санэпидэкспертизы непродовольственной продукции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве»
Фурсов Дмитрий Иванович	эксперт органа по сертификации «РОСТЕСТ-Москва»
Хабаров Виктор Борисович	руководитель НИОКО «Биоэкомониторинг»
Цицулина Антонина Викторовна	президент Ассоциации предприятий индустрии детских товаров
Шереметьева Наталья Александровна	эксперт органа по сертификации «РОСТЕСТ-Москва»
От Евразийской экономической комиссии	
Максимов Игорь Анатольевич	заместитель начальника отдела технического регулирования и стандартизации в сфере промышленной продукции и инфраструктуры Департамента технического регулирования и аккредитации
Ефимов Алексей Владимирович	консультант отдела технического регулирования и стандартизации в сфере промышленной продукции и инфраструктуры Департамента технического регулирования и аккредитации