



УТВЕРЖДАЮ
Директор БелГИМ

В.Л.Гуревич

15 » апреля 2022 г.

М. П.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ по результатам метрологической экспертизы

Метрологическая экспертиза проекта изменения № 3 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011), проекта Перечня международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011) и проекта изменений, которые вносятся в Перечень международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) 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 игрушек» (ТР ТС 008/2011) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования представленные научно-производственным республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации» (БелГИСС), проведена республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт метрологии» (БелГИМ) с 29.03.2022 по 15.04.2022.

Результаты метрологической экспертизы:

1. Проекта изменения № 3 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011)

№ п/п	Структурный элемент технического регламента Евразийского экономического союза и наименование требования (показателя), относящегося к объекту технического регулирования	Обозначение и наименование стандарта (методики) исследований (испытаний) и измерений	Результат метрологической экспертизы по требованию (показателю)
1	2	3	4
1.	В предисловии в пункте 3 статьи 3, пункте 4 статьи 7 технического регламента заменить слова «Евразийского экономического сообщества» на «Евразийского экономического союза»; «ЕврАзЭС» на «ЕАЭС»	–	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
2. а)	Статья 2: после абзаца первого дополнить абзацем следующего содержания:	–	Вносимое изменение

1	2	3	4
	«ароматизированная игрушка – игрушка или часть игрушки, обработанная пищевым и натуральным ароматизатором;»		не относится к объекту метрологической экспертизы
б)	абзац десятый изложить в следующей редакции: «игрушка мягконабивная – игрушка, с каркасом или без каркаса, с мягкой поверхностью и мягким наполнителем, позволяющим ребенку легко сжимать ее основную часть рукой;»	–	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
в)	после абзаца четырнадцатого дополнить абзацем следующего содержания: «летающая игрушка – игрушка или часть игрушки, предназначенная для запуска в свободный полет с помощью источника энергии (например, сжатый газ, пружины, электричество или инерционные силы), который продолжает приводить объект в движение после первоначального пуска на протяжении определенного периода времени или всего полета;»	–	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
г)	после абзаца шестнадцатого дополнить абзацами следующего содержания: «набор для изготовления парфюмерно-косметической продукции (косметический набор) – игрушка, предназначенная для оказания помощи ребенку в приобретении навыков изготовления такой продукции, как мыло, крем, шампунь, пена для ванн, помада, зубная паста, кондиционер и другой аналогичной продукции; набор для развития вкусовых навыков (вкусовой набор) – игрушка, предназначенная для оказания помощи ребенку в приготовлении блюд и напитков, которые включают пищевые ингредиенты, такие как ароматические вещества, жидкости и сухие смеси; настольная игра для развития обоняния (набор для развития обоняния) – игрушка, предназначенная для оказания помощи ребенку в приобретении навыков распознавать различные запахи и ароматические композиции;»	–	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
д)	после абзаца восемнадцатого дополнить абзацем следующего содержания: «погремушка – игрушка, предназначенная для детей грудного возраста (до 1 года), которая издает звук при встряхивании, и конструкция которой позволяет применять ее при держании в руке ребенком или лицом,	–	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы

1	2	3	4
е)	<p>присматривающим за ним;»</p> <p>после абзаца двадцать пятого дополнить абзацами следующего содержания: «устройство воспроизведения фонограмм – устройство воспроизведения звуковых сигналов, полученных в результате звукозаписи и содержащихся на аналоговом или цифровом носителе, или записанных в определенном файле, набор которых может изменяться пользователем; фирменное наименование игрушки – слово или словосочетание, которые могут дополнять наименование игрушки. Примечание – Фирменное наименование игрушки может не отражать ее потребительские свойства и не должно заменять собой наименование продукции.»</p>	–	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
ж)	<p>после абзаца двадцать девятого дополнить абзацем следующего содержания: «электромеханическая игрушка – игрушка, в которой используется электродвигатель, предназначенный для привода составных частей игрушки.»</p>	–	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
3.	<p>Пункт 2 статьи 4 изложить в редакции: «2. Материалы 2.1 Материалы, из которых изготовлены игрушки, должны быть чистыми (без загрязнений).</p>	<p>ГОСТ EN 71-1-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 1. Механические и физические свойства» ГОСТ EN 71-8-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования» (применяется до 01.01.2024) ГОСТ EN 71-8-2021 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования» ГОСТ EN 71-14-2018 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 14. Батуты для домашнего использования»</p>	Соответствует
	<p>2.2 В игрушках для детей до 3 лет не допускается применение натурального меха, натуральной кожи, стекла, фарфора, ворсо-</p>	<p>пункты 1.3, 2.1.10, 2.13.7, 2.30.1 – 2.30.6, 2.31 ГОСТ 25779-90 «Игрушки. Об-</p>	Соответствует

1	2	3	4
	ванных материалов (резины, картона и бумаги), набивочных гранул размером 3 мм и менее без внутреннего чехла, наполнителей игрушек, подобных погремушкам, размер которых во влажной среде увеличивается более чем на 5 %.	щие требования безопасности и методы контроля»	
	2.3 В игрушках не допускается применение вторичного сырья, полученного в результате повторной переработки материалов, бывших в употреблении. Для производства игрушек допускается применение отходов собственного производства.	—	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
	2.4 В игрушках для детей старше 3 лет стекло (до которого может полностью или частично прикоснуться ребенок) может применяться в случаях, если это: а) функционально обосновано (например, для оптических игрушек, лампочек, стекла, применяемого в наборах для опытов); б) стекловолокно, укрепляющее ткань, если оно является составной частью полимерного композиционного материала; в) изделия, изготовленные из массивного стекла в форме шаров или глаз для кукол.	ГОСТ EN 71-1-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 1. Механические и физические свойства» ГОСТ EN 71-8-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования» (применяется до 01.01.2024) ГОСТ EN 71-8-2021 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования» ГОСТ EN 71-14-2018 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 14. Батуты для домашнего использования»	Соответствует
	2.5 Защитно-декоративное покрытие игрушек должно быть стойким к влажной обработке, действию слюны и пота. Поверхностное покрытие и роспись погремушек, а также элементов игрушек, которые по функциональному назначению имеют непосредственный контакт со ртом ребенка (например: в дудках – мундштук для вдувания воздуха, в шариках надувных – отверстие и прилегающая часть для вдувания воздуха и т.п.), должны быть стойкими к действию слюны, пота, влажной обработке, горячей воде, стиранию.»	ГОСТ 34399-2018 Игрушки. Защитно-декоративное покрытие и поверхностное окрашивание. Требования безопасности и методы контроля	Соответствует
4.	Пункт 3 статьи 4 изложить в редакции: «3. Игрушки должны быть сконструированы и изготовлены таким образом, чтобы при	—	Вносимое изменение не относится

1	2	3	4
	<p>пищевого продукта.</p> <p>Игрушка, находящаяся в пищевых продуктах и (или) поступающая в розничную торговлю вместе с пищевым продуктом, не</p>		
	<p>должна размещаться таким образом (прочно соединена с пищевым продуктом), чтобы для извлечения игрушки необходимо было сначала съесть пищевой продукт.</p>		
	<p>3.2.8 Игрушка и ее составные части должны минимизировать риск, связанный с удушьем ребенка и закупоркой кишечного тракта.</p>		Соответствует
	<p>3.2.9 Маски и шлемы для игры из воздухо- непроницаемого материала, полностью покрывающие голову ребенка, должны быть разработаны и изготовлены таким образом, чтобы исключить риск удушья в результате недостаточной вентиляции.</p>		Соответствует
	<p>3.2.10 Игрушка, предназначенная для поддержания тела ребенка на поверхности воды, должна быть разработана и изготовлена таким образом, чтобы быть герметичной и прочной.</p>		Соответствует
	<p>3.2.11 Игрушка, внутри которой может поместиться ребенок и представляет для него замкнутое пространство, должна иметь отверстие для выхода, легко открываемое изнутри, а также иметь поверхность с вентиляционными отверстиями.</p>		Соответствует
	<p>3.2.12 Игрушка, несущая массу тела ребенка и предназначенная для езды, должна быть прочной и устойчивой (если устойчивое положение предусмотрено условиями эксплуатации).</p> <p>Игрушки, несущие массу тела ребенка и предназначенные для езды, с механическим или электрическим приводом, имеющие механизм свободного хода или нейтральное положение коробки передач, должны иметь тормозной механизм. Игрушки, в которых движение колесу сообщается непосредственно от ребенка или через механическую передачу, и игрушки с электрическим приводом не имеющие механизма свободного хода допускается изготавливать без тормозных механизмов.</p> <p>Игрушки с цепной передачей должны быть оборудованы защитными щитками.</p> <p>Опорные поверхности самокатов и других аналогичных игрушек должны иметь элементы, предотвращающие соскальзывание.</p>	<p>ГОСТ EN 71-1-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 1. Механические и физические свойства»</p> <p>ГОСТ EN 71-8-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования» (применяется до 01.01.2024)</p> <p>ГОСТ EN 71-8-2021 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования»</p> <p>ГОСТ EN 71-14-2018 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 14. Батуты для домашнего использо-</p>	Соответствует

1	2	3	4
		зования» пункты 1.3, 2.1.10, 2.13.7, 2.30.1 - 2.30.6, 2.31 ГОСТ 25779-90 «Игрушки. Общие требования безопасности и методы контроля»	
	3.2.13 Игрушка, несущая массу тела ребенка и не предназначенная для езды, игрушка для активного отдыха и батуты должны быть прочными, не должны складываться и быть устойчивыми к опрокидыванию.	ГОСТ EN 71-1-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 1. Механические и физические свойства»	Соответствует
	3.2.14 Игрушки для активного отдыха и батуты должны быть разработаны и изготовлены таким образом, чтобы элементы, находящиеся в движении, поверхности защитных элементов, проёмы и щели не создавали опасности травмирования ребёнка	ГОСТ EN 71-8-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования» (применяется до 01.01.2024)	Соответствует
	3.2.15 Платформа игрушки для активного отдыха, предназначенная для сидения или стояния на высоте 1 000 мм или более от уровня опорной поверхности, должна исключать риск травмирования ребёнка.	ГОСТ EN 71-8-2021 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования»	Соответствует
	3.2.16 Подвесные качели должны быть прочными, сиденья качелей для детей до 3 лет должны иметь конструкцию, препятствующую падению ребенка.	ГОСТ EN 71-14-2018 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 14. Батуты для домашнего использования»	Соответствует
	3.2.17 Неподвижные напольные игрушки массой более 4,5 кг, не несущие массу тела ребенка, не должны опрокидываться.		Соответствует
	3.2.18 Конструкция игрушки со снарядом, выпускаемым при помощи пускового механизма, а также обладающий кинетической энергией снаряд, должны минимизировать риск травмирования ребенка и (или) лица, присматривающего за ним.		Соответствует
	3.2.19 Конструкция летающих игрушек должна минимизировать риск травмирования глаз.		Соответствует
	3.2.20 Шнуры, предназначенные для удержания ребенком воздушного змея и других аналогичных игрушек, длиной более 2 м должны изготавливаться из материала, удельное электрическое сопротивление которого должно быть более 100 МОм/см.		Соответствует
	3.2.21 В конструкторах и моделях для сборки детьми в возрасте до 10 лет пайка при сборке не допускается.	пункты 1.3, 2.1.10, 2.13.7, 2.30.1 – 2.30.6, 2.31 ГОСТ 25779-90 «Игрушки. Общие требования безопасности и методы контроля»	Соответствует
	3.2.22 Игрушка, содержащая нагреватель-	ГОСТ EN 71-1-2014 «Иг-	Соответствует

1	2	3	4
	<p>ные элементы, должна быть изготовлена таким образом, чтобы обеспечивать следующее:</p> <ul style="list-style-type: none"> - температура всех доступных для контакта 	<p>рушки. Требования безопасности. Часть 1. Механические и физические свойства»</p>	
	<p>поверхностей не должна приводить к ожогу при соприкосновении;</p> <ul style="list-style-type: none"> - жидкости, пары или газы, содержащиеся в игрушке, которые при удалении (если данное удаление необходимо для функционирования игрушки) могут вызывать ожоги или другие травмы, не должны иметь повышенные значения температуры или давления. 	<p>ГОСТ EN 71-8-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования» (применяется до 01.01.2024)</p> <p>ГОСТ EN 71-8-2021 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования»</p> <p>ГОСТ EN 71-14-2018 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 14. Батуты для домашнего использования»</p>	
	<p>3.2.23 Уровни интенсивности интегрального потока инфракрасного излучения должны соответствовать требованиям гигиенической безопасности, установленным в приложении 2 к настоящему техническому регламенту Таможенного союза.</p>	-	<p>Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы</p>
	<p>3.2.24 Уровни локальной вибрации в игрушках, имеющих источник вибрации, должны соответствовать требованиям гигиенической безопасности, установленным в приложении 2 настоящего технического регламента Таможенного союза.</p>	-	<p>Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы</p>
	<p>3.2.25 Уровни звука (звукового давления) в игрушках должны соответствовать требованиям гигиенической безопасности, установленным в приложении 2 к настоящему техническому регламенту Таможенного союза.</p>	<p>ГОСТ EN 71-1-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 1. Механические и физические свойства»</p>	<p>Соответствует</p>
	<p>3.2.26 В игрушках настольно-печатных:</p> <ul style="list-style-type: none"> - текст и рисунки должны быть четкими и контрастными по отношению к основному фону; - отмарывание красок на бумаге и картоне не допускается. 	<p>пункты 1.3, 2.1.10, 2.13.7, 2.30.1 – 2.30.6, 2.31 ГОСТ 25779-90 «Игрушки. Общие требования безопасности и методы контроля»</p>	<p>Соответствует</p>
	<p>3.2.27 Оптическая игрушка должна быть разработана и изготовлена таким образом, чтобы минимизировать риск, связанный с коррекцией зрения ребенка.</p>	<p>пункты 1.3, 2.1.10, 2.13.7, 2.30.1 – 2.30.6, 2.31 ГОСТ 25779-90 «Игрушки. Общие требования безопасности и методы кон-</p>	<p>Соответствует</p>

1	2	3	4
		троля»	
	3.2.28 Игрушки с использованием светодиодов не должны оказывать отрицательное воздействие на органы зрения ребенка.	ГОСТ ИЕС 62115-2014 «Игрушки электрические. Безопасность» ГОСТ ИЕС 60825-1-2013 Безопасность лазерной аппаратуры. Часть 1. Классификация оборудования, требования и руководство для пользователей	Соответствует
	3.2.29 В игрушках запрещается использование систем лазерного излучения всех типов.»	ГОСТ ИЕС 60825-1-2013 «Безопасность лазерной аппаратуры. Часть 1. Классификация оборудования, требования и руководство для пользователей»	Соответствует
6.	Пункт 3.4 статьи 4 изложить в редакции:		
	«3.4. Химические свойства 3.4.1 При использовании игрушки необходимо свести к минимуму риск ущерба здоровью вследствие попадания химических веществ в дыхательные пути, на кожу, слизистые оболочки, глаза или в желудок.	ГОСТ ISO 8124-3-2014 «Безопасность игрушек. Часть 3. Миграция химических элементов» ГОСТ EN 71-4-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 4. Наборы для химических опытов и аналогичных занятий»	Соответствует
	3.4.2 Санитарно-химические показатели игрушек должны соответствовать требованиям гигиенической безопасности, установленным в приложении 2 к настоящему техническому регламенту Таможенного союза.	ГОСТ EN 71-5-2018 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 5. Игровые наборы, включающие химические вещества и не относящиеся к наборам для проведения химических опытов»	Соответствует
	3.4.3 В химических игрушках и игровых комплектах, включающих химические вещества и не относящихся к комплектам для химических опытов, допускается применение определенного количества веществ или реактивов, если их содержание не превышает максимально допустимое количество, установленное для каждого вещества согласно приложению 4 настоящего технического регламента Таможенного союза.	ГОСТ EN 71-7-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 7. Краски для рисования пальцами. Технические требования и методы испытаний» (применяется до 01.01.2024)	Соответствует
	3.4.4 Требования к составу веществ, входящих в косметические наборы, должны соответствовать требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 009/2011.	ГОСТ EN 71-7-2021 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 7. Краски для рисования пальцами. Технические требования и методы испытаний»	Соответствует
	3.4.5 В наборах для развития обоняния и вкусовых наборах пищевые ароматические вещества и пищевые ингредиенты должны соответствовать требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 021/2011 и ТР ТС 029/2012.	ГОСТ EN 71-13-2018 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 13.	Соответствует
	3.4.6 Косметические наборы, наборы для развития обоняния и вкусовые наборы, аро-	рушки. Требования безопасности. Часть 13.	Соответствует

1	2	3	4
	матированные игрушки по содержанию аллергенных ароматических веществ должны соответствовать требованиям, установленным в приложении 5 настоящего технического регламента Таможенного союза.».	Настольные игры для развития обоняния, наборы для изготовления парфюмерно-косметической продукции и вкусовые игры»	
7.	<p>Пункт 3.6 статьи 4 изложить в редакции: «3.6. Электрические свойства</p> <p>3.6.1 В электрической игрушке, а также в ее составных частях, номинальное напряжение не должно превышать 24 В.</p> <p>3.6.2 Зарядное устройство и трансформатор игрушек, работающих от электрической сети, не должны быть неотъемлемой частью игрушки.</p> <p>3.6.3 Детали игрушек, контактирующие или способные контактировать с источником электрической энергии, а также кабели, провода должны быть изолированы и механически защищены с целью исключения риска поражения электрическим током.</p> <p>3.6.4 Уровень напряженности электростатического поля на поверхности игрушек должен соответствовать требованиям гигиенической безопасности, установленным в приложении 2 к настоящему техническому регламенту Таможенного союза.</p> <p>3.6.5 Уровень напряженности электромагнитного поля, создаваемого электрическими и электромеханическими игрушками должен соответствовать требованиям гигиенической безопасности, установленным в приложении 2 к настоящему техническому регламенту Таможенного союза.</p> <p>3.6.6 Уровень напряженности электрического поля тока промышленной частоты (50 Гц) игрушек с питанием от сети переменного тока промышленной частоты (50 Гц) должен соответствовать требованиям гигиенической безопасности, установленным в приложении 2 к настоящему техническому регламенту Таможенного союза.»</p>	<p>ГОСТ ИЕС 62115-2014 «Игрушки электрические. Безопасность»</p> <p>ГОСТ ИЕС 60825-1-2013 Безопасность лазерной аппаратуры. Часть 1. Классификация оборудования, требования и руководство для пользователей</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>—</p>	<p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p> <p>Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы</p> <p>Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы</p> <p>Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы</p>
8.	<p>Пункт 3.9 статьи 4 изложить в редакции: «3.9. Магнитные свойства</p> <p>3.9.1 Незакрепленные магниты и магнитные элементы игрушек должны иметь расчетный показатель магнитного потока менее $0,5 \text{ Тл}^2 \text{ мм}^2$ или такие размеры, чтобы исключить попадание в дыхательные пути и проглатывание.</p> <p>3.9.2 Для игрушек, предназначенных для детей до 3 лет, содержащих магниты или</p>	ГОСТ EN 71-1-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 1. Механические и физические свойства»	<p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p>

1	2	3	4
	магнитные элементы, дополнительно к требованиям 3.9.1, не допускается отделение магнитов или магнитных элементов с показателем магнитного потока менее $0,5 \text{ Тл}^2 \text{ мм}^2$, если отделенные магниты имеют размеры, которые не исключают попадание в дыхательные пути и проглатывание.».		
9. а)	Пункт 4 статьи 4: последний абзац изложить в редакции: «Если упаковка, в которой реализуется игрушка, также предназначена для использования (обладает игровой функцией), то она рассматривается как составная часть игрушки. Область применения упаковки определяет изготовитель.»;	-	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
б)	дополнить абзацем: «Потребительская упаковка косметических наборов, игровых наборов для развития обоняния и вкусовых наборов должна обеспечивать безопасность и сохранность комплектов этих наборов в течение срока годности продукции.».	-	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
10.	<p>Раздел 5 статьи 4 изложить в редакции: «5. Маркировка 5.1. Маркировка игрушек должна быть достоверной, четкой, легко читаемой, доступной для осмотра и идентификации. Информация, приведенная в 5.3 и приложении 3 настоящего технического регламента Таможенного союза, не должна быть скрыта упаковкой.</p> <p>5.2 Маркировка наносится изготовителем (уполномоченным изготовителем лицом), импортером (продавцом). Место и способ нанесения маркировки определяется изготовителем (уполномоченным изготовителем лицом), импортером (продавцом).</p> <p>5.3 Маркировка должна содержать следующую информацию: - наименование игрушки; - фирменное наименование игрушки (при наличии); - сведения об игрушке, обеспечивающие ее идентификацию (вид, модель, артикул и (или) иной идентификационный признак, позволяющий отнести продукцию к игрушкам, достоверно ее характеризовать и позволять отличать от другой игрушки) (при наличии); - наименование страны изготовления игрушки (если страна, где расположено произ-</p>	<p>ГОСТ EN 71-1-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 1. Механические и физические свойства» ГОСТ EN 71-8-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования» ГОСТ EN 71-8-2021 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования» (применяется с 01.01.2024) ГОСТ EN 71-14-2018 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 14. Батуты для домашнего использования» ГОСТ ИЕС 62115-2014 «Игрушки электрические. Безопасность» ГОСТ ИЕС 60825-1-2013</p>	<p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p>

1	2	3	4
	<p>водство игрушек, не совпадает с юридическим адресом изготовителя);</p> <ul style="list-style-type: none"> - наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера (продавца), информацию для связи с ними; - товарный знак изготовителя (при наличии); - минимальный возраст ребенка, для которого предназначена игрушка и (или) пиктограмма, обозначающая возраст ребенка; - основной конструкционный материал (для детей до 3 лет) (при необходимости); - ароматизатор (при наличии); - способы ухода за игрушкой (при необходимости); - дату изготовления (месяц, год; код партии); - срок службы или срок годности (при их установлении); - условия хранения (при необходимости). <p>Примечание - При указании в маркировке фирменного наименования, местонахождения изготовителя (за исключением страны происхождения), товарного знака изготовителя, сведений об игрушке, обеспечивающих ее идентификацию, допускается использование букв латинского алфавита.</p> <p>Маркировка наборов для развития вкусовых навыков, косметических наборов и настольных игр для развития обоняния, должна также содержать следующую информацию:</p> <ul style="list-style-type: none"> - номер партии на упаковке; - полный перечень ингредиентов, содержащихся в наборе, включая все аллергенные ароматические вещества, указанные в приложении 3 к настоящему техническому регламенту Таможенного союза (при наличии); - на первичной упаковке реагентов, веществ и смесей должно быть указано наименование содержимого (например, наименование вещества, смеси, материала). <p>5.4 В зависимости от вида игрушки в содержание маркировки включают: комплектность (для игровых наборов), правила эксплуатации игрушки, способы очистки, меры безопасности при обращении с игрушкой, предупреждающую информацию, инструкцию по сборке.</p> <p>Предупреждающая информация должна</p>	<p>Безопасность лазерной аппаратуры. Часть 1. Классификация оборудования, требования и руководство для пользователей</p>	<p>Соответствует</p>

1	2	3	4
	содержать указание об особых мерах предосторожности при использовании в соответствии с приложением 3 настоящего технического регламента Таможенного союза».		
11.	Приложение 1 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011) изложить в новой редакции	—	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
12. а)	Приложение 2: второй абзац пункта 2.1 дополнить предложением: «Данное требование не распространяется на ароматизированные игрушки, настольные игры для развития обоняния, наборы для изготовления парфюмерно-косметической продукции и развития вкусовых навыков.»	—	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
б)	<p>пункты 3.1 – 3.4 изложить в редакции:</p> <p>3.1 Эквивалентный уровень звука (звукового давления) игрушек (за исключением игрушек, издающих импульсный звук, игрушек-модулей для спортивных соревнований, устройств воспроизведения фонограмм, настроенных музыкальных игрушек, духовых игрушек, ударных игрушек (в том числе погремушек), игрушек типа «пищалки») должен быть:</p> <p>для детей до 3 лет - не более 60 дБА; для детей от 3 до 6 лет - не более 65 дБА; для детей старше 6 лет - не более 70 дБА; для игры на открытом воздухе - не более 75 дБА.</p> <p>Максимальный уровень звука (звукового давления) игрушек (за исключением игрушек, издающих импульсный звук, игрушек-модулей для спортивных соревнований, устройств воспроизведения фонограмм, настроенных музыкальных игрушек, духовых игрушек, ударных игрушек (в том числе погремушек), игрушек типа «пищалки») должен быть:</p> <p>для детей до 3 лет - не более 70 дБА; для детей от 3 до 6 лет - не более 75 дБА; для детей старше 6 лет - не более 80 дБА; для игры на открытом воздухе - не более 85 дБА.</p> <p>Максимальный уровень звука (звукового давления) игрушек, издающих импульсный звук в качестве игрового момента (удар, одиночный выстрел и подобное), должен быть</p>	—	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы

1	2	3	4
	не более 90 дБА.		
	<p>3.2 Уровень напряженности электростатического поля на поверхности игрушек, изготовленных из полимерных, полимерсодержащих материалов, текстильных и смешанных текстильных материалов, не должен превышать 15 кВ/м.</p> <p>Примечание - Исследование напряженности электростатического поля на поверхности игрушек небольших линейных размеров (не позволяющих по методике исследования провести замеры) не проводится.</p>	-	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
	<p>3.3 Уровень напряженности электромагнитного поля, излучаемого электрическими и электромеханическими игрушками, не должен превышать 25 В/м в диапазоне частот 0,3 – 300 кГц, 15 В/м в диапазоне частот 0,3 – 3 МГц, 10 В/м в диапазоне частот 3 – 30 МГц, 3 В/м в диапазоне частот 30 – 300 МГц.</p> <p>Плотность потока мощности электромагнитного поля, излучаемого электрическими и механическими игрушками в диапазоне частот 0,3 – 300 ГГц, не должна превышать 10 мкВт/см².</p>	-	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
	<p>3.4 Уровень напряженности электрического поля тока промышленной частоты (50 Гц) игрушек с питанием от сети переменного тока промышленной частоты (50 Гц) не должен превышать 0,5 кВ/м.»</p>	-	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
в)	<p>пункт 3.7 изложить в редакции: «3.7 Удельная эффективная активность естественных радионуклидов в природных материалах на минеральной основе (например, песок, глина, керамика, гипс и другие аналогичные материалы) и изделиях из них не должна превышать 370 Бк/кг; удельная активность цезия-137 в материалах и изделиях из древесины не должна превышать 300 Бк/кг.»</p>	<p>МВИ.МН 3421-2010 Методика выполнения измерений объемной и удельной активности гамма-излучающих радионуклидов на гамма-спектрометрах с полупроводниковыми детекторами МВИ.МН 4498-2013 Методика выполнения измерений эффективной удельной активности природных радионуклидов радия-226, тория-232, калия-40 на гамма-бета-спектрометрах МКС-АТ1315</p>	Соответствует
г)	<p>Новая редакция разделов «Акрилонитрил-бутадиенстирольные пластики» и «Полистирол и сополимеры стирола» таблицы 1</p>	<p>МУ № 2902-83 Методические указания по газохроматографическому измерению концентраций метило-</p>	

1	2	3	4
		<p>вого, этилового, изопропилового, н-пропилового, н-бутилового, втор-бутилового и изобутилового спиртов в воздухе рабочей зоны МУ 4628-88 Методические указания по газохроматографическому определению остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах</p> <p>МУК 2.3.3.052-96 Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола</p> <p>MP N 29 ФЦ/830 Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и оксидолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков</p> <p>Инструкция 4.1.10-14-91-2005 Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах</p> <p>KZ.A.01.0602 Методика выполнения измерений уровня миграции, выраженного в единицах массовой концентрации, в водные и воздушные среды бутадиена, содержащегося в изделиях из полистирола и сополимеров стирола</p> <p>ГОСТ 15820-82 Полистирол и сополимеры стирола.</p>	

1	2	3	4
		<p>Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей</p> <p>МУК 4.1.599-96 Методические указания по газохроматографическому определению ацетальдегида в атмосферном воздухе</p> <p>МР 01.022-07 Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изо-бутилацетата, бутилацетата, изо-бутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава</p> <p>МР 01.024-07 Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изо-пропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изо-бутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава</p> <p>МУК 4.1.3166-14 Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и вод-</p>	

1	2	3	4
		<p>ных вытяжках из материалов различного состава</p> <p>МУК 4.1.3170-14 Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изо-бутилацетата, бутилацетата, изо-бутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений</p> <p>МУК 4.1.3171-14 Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изо-бутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава</p> <p>МР N 29 ФЦ/828 Газохроматографическое определение массовой концентрации гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изо-пропанола, акрилонитрила, н-пропанола, бутилацетата, изо-бутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопробилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полимерных материалов различного состава</p> <p>МВИ.МН 2558-2006 Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые про-</p>	

1	2	3	4
		<p>дукты, методом газовой хроматографии</p> <p>Определение акрилонитрила, ацетонитрила, ацетальдегида и ацетона методом газожидкостной хроматографии // Лурье Ю.Ю. Аналитическая химия промышленных сточных вод. - М., 1984</p> <p>Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии. Утв. МЗ РБ 27.11.06 г.</p> <p>ГОСТ Р 55227-2012 Вода. Методы определения содержания формальдегида</p> <p>МУ N 75-92 Методические указания по определению формальдегида в воде, водных вытяжках из полимерных материалов и модельных средах, имитирующих пищевые продукты</p> <p>МУ N 266-92 Методические указания по газохроматографическому измерению концентраций формальдегида в атмосферном воздухе</p> <p>МУК 4.1.753-99 Ионохроматографическое определение формальдегида в воде</p> <p>МУК 4.1.1053-01 Ионохроматографическое определение формальдегида в воздухе</p> <p>МУК 4.1.1265-03 Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования</p> <p>МУК 4.1.1272-03 Изме-</p>	

1	2	3	4
		<p>ние массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест</p> <p>РД 52.24.492-2006 Массовая концентрация формальдегида в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с ацетилацетоном</p> <p>ПНД Ф 14.2:4.187-02 Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02"</p> <p>Определение метилметакрилата по формальдегиду // Соловьева Т.В. Руководство по методам определения вредных веществ в атмосферном воздухе. - М., 1974</p>	
д)	Новая редакция раздела «Мех искусственный, текстильные материалы» таблицы 1	<p>ГОСТ 31280-2004 Меха и меховые изделия. Вредные вещества. Методы обнаружения и определения содержания свободного формальдегида и водовывмываемых хрома (VI) и хрома общего</p> <p>ГОСТ 33449-2015 Упаковка. Определение содержания диметилтерефталата методом газовой хроматографии в модельных средах МУ N 2704-83 Методические указания по газохроматографическому определению метилтолуилата, динила и диметилтерефталата в воздухе</p> <p>МР 01.025-07 Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бу-</p>	

1	2	3	4
		<p>тилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава</p> <p>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</p> <p>МУК 4.1.3169-14 Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в воде водных вытяжках из материалов различного состава</p> <p>Методика N 49-9804 Методика газохроматографического определения дибутилфталата и диоктилфталата в воздухе и газовых выбросах целлюлозно-бумажных производств</p> <p>МУК 4.1.599-96 Методические указания по газохроматографическому определению ацетальдегида в атмосферном воздухе</p> <p>MP 01.022-07 Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изо-бутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава</p> <p>MP 01.024-07 Газохромато-</p>	

1	2	3	4
		<p>графическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изо-пропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изо-бутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава</p> <p>МУК 4.1.3166-14 Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава</p> <p>МУК 4.1.3170-14 Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изо-пропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изо-бутилацетата, бутилацетата, изо-бутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений</p> <p>МУК 4.1.3171-14 Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, метанола, этанола, метилакрилата, метилметакрилата, этилакрилата, изо-</p>	

1	2	3	4
		<p>бутилакрилата, бутилакрилата, бутилметакрилата, толуола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава</p> <p>MP N 29 ФЦ/828 Газохроматографическое определение массовой концентрации гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изо-пропанола, акрилонитрила, н-пропанола, бутилацетата, изо-бутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полимерных материалов различного состава</p> <p>МВИ.МН 2558-2006 Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии</p> <p>Определение акрилонитрила, ацетонитрила, ацетальдегида и ацетона методом газожидкостной хроматографии // Лурье Ю.Ю. Аналитическая химия промышленных сточных вод. - М., 1984</p> <p>МУК 4.1.1206-03 Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметилформамида, диэтиламина и триэтиламина в воде</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.211-05 Методика выполнения измерений массовой концентрации капролактама в пробах природных и сточных вод газохроматогра-</p>	

1	2	3	4
		<p>фическим методом Определение капролактама с гидроксиламином // Соловьева Т.В. Руководство по методам определения вредных веществ в атмосферном воздухе - М., 1974 МР 1328-75 Методические рекомендации по определению капролактама в воде, воздухе и биологических средах Определение гексаметилендиамина с 2,4-динитрохлорбензолом // Соловьева Т.В. Руководство по методам определения вредных веществ в атмосферном воздухе. - М., 1974 МР 1503-76 Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при санитарно-химических исследованиях в полимерных материалах, применяемых в пищевой и текстильной промышленности МУК 4.1.658-96 Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде МУК 4.1.1044а-01 Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметиламина, диметилформамида, диэтиламина, пропиламина, триэтиламина и этиламина в воздухе МР 1870-78 Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, водно-спиртовых растворах и пищевых продуктах МР 2915-82 Методические рекомендации по определению винилацетата в воде</p>	

1	2	3	4
		<p>методом газожидкостной хроматографии ГОСТ 25737-91 (ИСО 6401-85) Пластмассы. Гомополимеры и сополимеры винилхлорида. Определение остаточного мономера винилхлорида. Газохроматографический метод МУК 4.1.607-06 Методические указания по определению винилхлорида в атмосферном воздухе методом газожидкостной хроматографии ГОСТ 33451-2015 Упаковка. Определение содержания диоктилфталата, дибутилфталата методом газовой хроматографии в модельных средах МУ N 3999-85 Методические указания по газохроматографическому измерению концентраций этиленгликоля и метанола в воздухе рабочей зоны МУК 4.1.1263-03 Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования МУК 4.1.617-96 Методические указания по газохроматографическому определению каллонолов, крезолов и фенола в атмосферном воздухе МУК 4.1.647-96 Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде МУК 4.1.737-99 Хроматомасс-спектрометрическое определение фенолов в воде МУК 4.1.752-99 Газохроматографическое опреде-</p>	

1	2	3	4
		<p>ление фенола в воде МУК 4.1.1271-03 Измерение массовой концентрации фенола флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест</p> <p>МУК 4.1.1478-03 Определение фенола в атмосферном воздухе и воздушной среде жилых и общественных зданий методом высокоэффективной жидкостной хроматографии</p> <p>РД 52.24.488-2006 Массовая концентрация летучих фенолов в водах. Методика выполнения изменений экстракционно-фотометрическим методом после отгонки с паром</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах питьевых, природных и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"</p> <p>МВИ.МН 1924-2003 Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты</p>	
е)	<p>в таблице 1 в графе «Наименование материалов, изделий» раздел «Краски, карандаши, фломастеры, гуашь, клея, формующиеся массы, в том числе пластилин, слаймы и другие аналогичные изделия» дополнить сноской:</p> <p>«****Используемые в игровых наборах или в качестве игрушки.»</p>	-	<p>Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы</p>
ж)	<p>в таблице 1 примечание 2 изложить в редакции:</p> <p>«2. Миграция вредных химических веществ определяется:</p> <ul style="list-style-type: none"> - из мягконабивных, деревянных игрушек, 	-	<p>Вносимое изменение не относится к объекту метрологической</p>

1	2	3	4
	игрушек из бумаги и картона, предназначенных для детей старше 3 лет; одежды для кукол; игрушек, несущих массу тела ребенка; неподвижных напольных игрушек; игрушек,		экспертизы
	внутри которых может поместиться ребенок; воздушных змеев; красок и гуаши (за исключением наносимых пальцами и/или красок, предназначенных для детей до 3 лет), клея – в воздушную модельную среду; - из остальных игрушек – в водную модельную среду (дистиллированная вода)».		
з)	в пункте 4.2 первый абзац изложить в редакции: «Содержание вредных химических веществ, содержащихся в 1 кг любых материалов игрушки, кроме формирующихся масс и красок, наносимых пальцами, не должно превышать следующих норм:»	–	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
и)	в пункте 4.3 первый абзац изложить в редакции: «Содержание вредных химических веществ, содержащихся в 1 кг формирующихся масс и красок, наносимых пальцами, не должно превышать следующих норм:»	–	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
к)	пункт 5.2 изложить в редакции: «5.2. Индекс токсичности должен быть для: - мягконабивных, деревянных игрушек, игрушек из бумаги и картона, предназначенных для детей старше 3 лет; одежды для кукол; игрушек, несущих массу тела ребенка; неподвижных напольных игрушек; игрушек, внутри которых может поместиться ребенок; воздушных змеев; красок и гуаши (за исключением наносимых пальцами и/или красок, предназначенных для детей до 3 лет), клея – от 80 до 120 % включительно в воздушную модельную среду; - остальных игрушек – от 70 до 120 % включительно в водную модельную среду (дистиллированная вода) или должно отсутствовать местное кожно-раздражающее действие. Примечание - В случаях получения отрицательного результата по индексу токсичности допускается проведение дополнительных исследований на лабораторных животных путем внутрибрюшинного введения вытяжки белым мышам (не менее 3–5 животных) в объеме 1 мл на 20 г массы животного или внутривентрикулярного введения белым крысам в объеме 3 мл на 200 г массы животного, как	–	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы

1	2	3	4
	арбитражного.»		
л)	в таблице 2 пункта 6.1, «наименование игрушек» изложить в редакции: «Игрушки с жидким наполнителем для детей до 1 года, формующиеся массы, в том числе пластилин, песок и краски, наносимые пальцем».	–	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
13.	Приложение 3 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011) изложить в новой редакции	–	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
14.	Дополнить приложением 4 «Требования по содержанию веществ или реактивов в химических игрушках и игровых комплектах, включающих химические вещества и не относящихся к комплектам для химических опытов» к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011)	–	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы
15.	Дополнить приложением 5 «Требования по содержанию аллергенных ароматических веществ» к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011)	–	Вносимое изменение не относится к объекту метрологической экспертизы

- а) метрологические термины, наименования и обозначения единиц измеряемых величин соответствуют установленным требованиям;
- б) выбор методик (методов) выполнения исследований (испытаний) и измерений обоснован;
- в) показатели точности методов (методик) измерений соответствуют требованиям, установленным в проекте изменений, вносимых в технический регламент Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011).

2.1 Проекта Перечня международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011)

№ п/п	Структурный элемент технического регламента Евразийского экономического союза и наименование требования (показателя), относящегося к объекту технического регулирования	Обозначение и наименование стандарта (методики) исследований (испытаний) и измерений	Результат метрологической экспертизы по требованию (показателю)
1	2	3	4
1	пункты 2.1, 2.4, 3.2.1-3.2.20, 3.2.22, 4 и 5 статьи 4	ГОСТ EN 71-1-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 1. Механические и физические свойства»	Соответствует
2		ГОСТ EN 71-8-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования» (применяется до 01.01.2024)	Соответствует
2-1		ГОСТ EN 71-8-2021 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования»	Соответствует
3		ГОСТ EN 71-14-2018 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 14. Батуты для домашнего использования»	Соответствует
4	пункты 2.2, 3.2.12 (4 абзац), 3.2.21, 3.2.26, 3.2.27 статьи 4	пункты 1.3, 2.1.10, 2.13.7, 2.30.1 - 2.30.6, 2.31 ГОСТ 25779-90 «Игрушки. Общие требования безопасности и методы контроля»	Соответствует
5	пункт 3.3 статьи 4	ГОСТ ISO 8124-2-2014 «Безопасность игрушек. Часть 2. Воспламеняемость»	Соответствует
6		ГОСТ EN 71-1-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 1. Механические и физические свойства»	Соответствует
7	пункты 3.4 и 3.5 статьи 4,	ГОСТ ISO 8124-3-2014 «Безопасность игрушек. Часть 3. Миграция химических элементов»	Соответствует
8	приложение 2	ГОСТ EN 71-4-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 4. Наборы для химических опытов и аналогичных занятий»	Соответствует
9		ГОСТ EN 71-5-2018 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 5. Игровые наборы, включающие химические вещества и не относящиеся к наборам для проведения химических опытов»	Соответствует
10		ГОСТ EN 71-7-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 7. Краски для рисования пальцами. Технические требования и методы испытаний» (применяется до 01.01.2024)	Соответствует

1	2	3	4
10-1		ГОСТ EN 71-7-2021 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 7. Краски для рисования пальцами. Технические требования и методы испытаний»	Соответствует
11		ГОСТ EN 71-13-2018 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 13. Настольные игры для развития обоняния, наборы для изготовления парфюмерно-косметической продукции и вкусовые игры»	Соответствует
12	пункты 3.2.28, 3.6.1-3.6.3 и 5 статьи 4	ГОСТ IEC 62115-2014 «Игрушки электрические. Безопасность»	Соответствует
13	пункт 3.2.29 статьи 4	ГОСТ IEC 60825-1-2013 «Безопасность лазерной аппаратуры. Часть 1. Классификация оборудования, требования и руководство для пользователей»	Соответствует
14	пункт 3.9 статьи 4	ГОСТ EN 71-1-2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 1. Механические и физические свойства»	Соответствует
15	Пункт 2.5	ГОСТ 34399-2018 «Игрушки. Защитно-декоративное покрытие и поверхностное окрашивание. Требования безопасности и методы контроля»	Соответствует

2.2 Проекта изменений, которые вносятся в Перечень международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) 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 игрушек» (ТР ТС 008/2011) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования

№ п/п	Структурный элемент технического регламента Евразийского экономического союза и наименование требования (показателя), относящегося к объекту технического регулирования	Обозначение и наименование стандарта (методики) исследований (испытаний) и измерений	Результат метрологической экспертизы по требованию (показателю)
1	2	3	4
16	пункты 2.1, 2.4, 3.2.1-3.2.20, 3.2.22, 3.2.25, 4 и 5 статьи 4	ГОСТ EN 71-1-2014 Игрушки. Требования безопасности. Часть 1. Механические и физические свойства	Соответствует
17		ГОСТ EN 71-8-2014 Игрушки. Требования безопасности. Часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования (применяется до 01.01.2024)	Соответствует
17 ¹		ГОСТ EN 71-8-2021 Игрушки. Требования без-	Соответствует

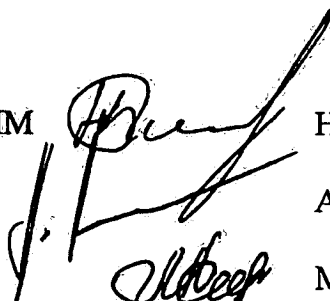
1	2	3	4
18		<p>опасности. Часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования</p> <p>ГОСТ EN 71-14-2018 Игрушки. Требования безопасности. Часть 14. Батуты для домашнего использования</p>	Соответствует
19	<p>пункты 2.2, 3.2.12, (4 абзац), 3.2.21, 3.2.26, 3.2.27 статьи 4</p>	ГОСТ 25779-90 Игрушки. Общие требования безопасности и методы контроля	Соответствует
28	<p>пункты 3.4, 3.5, 3.8 статьи 4, приложение 2</p>	ГОСТ EN 71-7-2014 Игрушки. Требования безопасности. Часть 7. Краски для рисования пальцами. Технические требования и методы испытаний (применяется до 01.01.2024)	Соответствует
28 ¹		ГОСТ EN 71-7-2021 Игрушки. Требования безопасности. Часть 7. Краски для рисования пальцами. Технические требования и методы испытаний	Соответствует
29	<p>пункты 3.2.28, 3.6.1-3.6.3 и 5 статьи 4</p>	ГОСТ ИЕС 62115-2014 Игрушки электрические. Безопасность	Соответствует
31		ГОСТ ИЕС 60825-1-2013 Безопасность лазерной аппаратуры. Часть 1. Классификация оборудования, требования и руководство для пользователей	Соответствует
33 ¹	<p>Пункт 2.5 статьи 4</p>	ГОСТ 34399-2018 Игрушки. Защитно-декоративное покрытие и поверхностное окрашивание. Требования безопасности и методы контроля	Соответствует
50 ¹	<p>Приложение 2</p>	СанПиН № 9-29.2-95 Санитарные нормы допустимых уровней физических факторов при применении товаров народного потребления в бытовых условиях. Методика измерения вибрации	Соответствует
50 ²		СанПиН № 9-29.5-95 Санитарные нормы допустимых уровней физических факторов при применении товаров народного потребления в бытовых условиях. Методика измерения электромагнитных полей	Соответствует
50 ³		СанПиН № 9-29.6-95 Санитарные нормы допустимых уровней физических факторов при применении товаров народного потребления в бытовых условиях. Методика измерения напряженности электрического поля тока промышленной частоты	Соответствует
50 ⁴		СанПиН № 9-29.7-95 Санитарные нормы допустимых уровней физических факторов при применении товаров народного потребления в бытовых условиях. Методика измерения напряженности электростатического поля	Соответствует
50 ⁵		СанПиН № 9-29.9-95 Санитарные нормы допустимых уровней физических факторов при применении товаров народного потребления в бытовых условиях. Методика измерения интенсивности инфракрасного и видимого диапазона излучения	Соответствует

а) выбранные методы (методики) исследований (испытаний) и измерений, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011), обеспечивают выполнение требований, проведение исследований (испытаний) и измерений в целях оценки соответствия требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011).

б) показатели точности методов (методик) исследований (испытаний) и измерений соответствуют требованиям, установленным в техническом регламенте Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011) и обеспечиваются выполнением требований выбранных стандартов.

Исполнители:

Заместитель директора по науке БелГИМ



Н.В. Баковец

Начальник отдела БелГИМ

А.А.Колчин

Начальник отдела БелГИМ



М.А.Ярмолевич

Начальник отдела БелГИМ



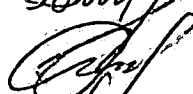
А.И.Корбутовский

Начальник отдела БелГИМ



Е.В.Филистович

Заместитель начальника отдела БелГИМ



Ю.П.Сивцевич

Начальник сектора отдела БелГИМ



А.Г.Сельванович