

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ ЕврАзЭС
«О БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ
И ПОДРОСТКОВ»
(ТР 201_/00_/ЕврАзЭС)

Содержание

Статья 1. Область применения	3
Статья 2. Определения	3
Статья 3. Правила обращения на рынке	5
Статья 4. Требования безопасности изделий для ухода за детьми.....	5
Статья 5. Требования безопасности одежды, изделий из текстильных материалов, кожи, меха, трикотажных изделий и готовых штучных текстильных изделий	8
Статья 6. Требования безопасности обуви и кожгалантерейных изделий.....	10
Статья 7. Требования безопасности колясок детских и велосипедов.....	11
Статья 8. Требования безопасности издательской (книжной и журнальной) продукции, школьно-письменных принадлежностей	13
Статья 9. Обеспечение соответствия требованиям безопасности	14
Статья 10. Идентификация продукции.....	14
Статья 11. Подтверждение соответствия	15
Статья 12. Требования к маркировке продукции.....	16
Статья 13. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов ЕврАзЭС.....	17
Статья 14. Защитительная оговорка.....	17
Приложения.....	19 - 50

Статья 1. Область применения

1. Настоящий технический регламент Евразийского экономического сообщества (далее - ЕврАзЭС) распространяется на продукцию, выпускаемую в обращение на территории государств-членов ЕврАзЭС новую, ранее не находившуюся в эксплуатации, независимо от страны происхождения, предназначенную для детей и подростков.

К продукции, на которую распространяются действия настоящего технического регламента ЕврАзЭС относятся:

изделия для ухода за детьми (соски молочные, соски-пустышки, посуда, столовые приборы, санитарно-гигиенические и галантерейные изделия, щетки зубные и массажеры для десен);

одежда, изделия из текстильных материалов, кожи и меха, изделия трикотажные и готовые штучные текстильные изделия;

обувь и кожгалантерейные изделия;

коляски детские и велосипеды;

издательская книжная и журнальная продукция, школьно-письменные принадлежности.

Требования настоящего технического регламента устанавливаются в отношении продукции по перечню согласно приложению N 1.

Действие настоящего технического регламента не распространяется на продукцию, изготовленную по индивидуальным заказам и на продукцию, требования безопасности которой устанавливаются другими техническими регламентами:

продукция, разработанная и изготовленная для применения в медицинских целях;

продукты для детского питания;

парфюмерно-косметические товары;

спортивные изделия и оборудование;

учебные пособия, учебники, электронные учебные издания, игрушки, игры настольные печатные;

мебель.

2. Настоящий технический регламент устанавливает обязательные требования безопасности к продукции, предназначенной для детей и подростков (далее - продукция), по показателям химической, биологической, механической, пожарной, электрической и термической безопасности в целях защиты жизни и здоровья детей и подростков, а также предупреждения действий, вводящих в заблуждение пользователей продукции.

Статья 2. Определения

В настоящем техническом регламенте ЕврАзЭС применяются следующие термины и их определения:

"аккредитация" – официальное признание органом по аккредитации компетентности физического или юридического лица выполнять работы в определенной области оценки соответствия;

"аккредитованная испытательная лаборатория" – лаборатория, прошедшая аккредитацию в Национальном органе по аккредитации государств-членов ЕврАзЭС ;

"биологическая безопасность" - состояние изделия, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда здоровью или угрозой жизни пользователя из-за несоответствия микробиологических, физических и физико-гигиенических свойств установленным требованиям;

"биологически безопасное издание" - издание, в процессе чтения которого обеспечиваются оптимальные условия для зрительной работы, не развивается зрительное утомление, связанное со зрительным восприятием текста, напряжением остроты зрения, аккомодацией и движением глаз;

"взаимосвязанные с техническим регламентом стандарты" – стандарты государств-членов ЕврАзЭС и нормативно-правовые акты, реализующие требования безопасности технического регламента ЕврАзЭС;

"вредные вещества" - химические вещества, которые во время использования изделия могут вызвать негативные отклонения в состоянии здоровья пользователя при содержании их в материале изделия, превышающем допустимые концентрации таких веществ;

"выпуск продукции в обращение" - продукция, отправляемая со склада изготовителя, продавца либо лица, выполняющего функции иностранного изготовителя, или отгружаемая без складирования, или экспортируемая для реализации на территории государств-членов ЕврАзЭС;

"дети" - пользователи продукции в возрасте до 18 лет;

"декларирование соответствия" – форма подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов;

"декларация о соответствии" – документ, удостоверяющий соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям технических регламентов;

"идентификация продукции" – установление соответствия продукции для детей и подростков области применения настоящего технического регламента ЕврАзЭС и эксплуатационным документам к ней;

"изготовитель (производитель)" – юридическое лицо, в том числе иностранное, или индивидуальный предприниматель, осуществляющие от своего имени производство и (или) реализацию продукции для детей и подростков и ответственное за ее соответствие требованиям безопасности;

"импортер" – резидент государства-члена ЕврАзЭС, который заключил с нерезидентом государства-члена ЕврАзЭС внешнеторговый договор на передачу продукции для детей и подростков, осуществляет реализацию этой продукции и несет ответственность за ее соответствие требованиям безопасности настоящего технического регламента ЕврАзЭС;

"индекс токсичности" - интегральный показатель воздействия вредных веществ, определяемый на культуре клеток;

"механическая безопасность" - комплекс количественных показателей механических свойств и конструктивных характеристик изделия, который обеспечивает снижение риска причинения вреда здоровью или угрозы жизни пользователя;

"новорожденные" - дети в возрасте до 28 дней включительно;

"обращение продукции для детей и подростков на рынке" – движение этой продукции от изготовителя к пользователю, охватывающее все процессы, которые проходит указанная продукция после завершения ее производства;

"орган по аккредитации" – полномочный орган, проводящий аккредитацию;

"подростки" - дети в возрасте от 14 до 18 лет;

"пользователи продукции" - дети, подростки, лично использующие продукцию, являющуюся объектом настоящего технического регламента;

"применение по назначению" – использование продукции для детей и подростков в соответствии с назначением, указанным изготовителем (производителем) на этой продукции и (или) в эксплуатационных документах;

"риск" – сочетание вероятности причинения вреда и последствий этого вреда для жизни или здоровья человека, имущества, окружающей среды, жизни или здоровья животных и растений;

"сертификат соответствия техническому регламенту ЕврАзЭС" – документ, которым орган по сертификации (оценке (подтверждению) соответствия) удостоверяет соответствие продукции требованиям технических регламентов ЕврАзЭС;

"сертификация" – форма обязательного подтверждения соответствия органом по сертификации (оценке (подтверждению) соответствия) продукции или иных объектов требованиям технических регламентов ЕврАзЭС;

"стороны" – правительства государств-членов ЕврАзЭС;

"уполномоченное изготовителем лицо" – юридическое или физическое лицо, зарегистрированное в установленном порядке государством Стороны, которое определено изготовителем (производителем) на основании договора с ним для осуществления действий от его имени при подтверждении соответствия и размещении продукции на таможенных территориях государств Сторон, а также для возложения ответственности за несоответствие продукции требованиям технических регламентов ЕврАзЭС;

"химическая безопасность" - состояние изделия, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда здоровью или угрозой жизни пользователя из-за превышения уровня концентрации вредных для здоровья пользователя химических веществ.

В случае, если показатель химической безопасности установлен «не допускается», то обязательным является указание предела обнаружения наименее чувствительного метода определения соответствующего показателя, установленного Перечнем взаимосвязанных стандартов к настоящему техническому регламенту.

Статья 3. Правила обращения на рынке

1. Продукция для детей и подростков выпускается в обращение на рынке при её соответствии настоящему техническому регламенту ЕврАзЭС, а также другим техническим регламентам ЕврАзЭС, действие которых на нее распространяется.

2. Продукция для детей и подростков, соответствие которой требованиям настоящего технического регламента ЕврАзЭС не подтверждено, не должна быть маркирована знаком обращения продукции на рынке государств-членов ЕврАзЭС и не допускается к выпуску в обращение на рынке.

Статья 4. Требования безопасности изделий для ухода за детьми

1. Изделия для ухода за детьми должны соответствовать следующим общим требованиям безопасности:

индекс токсичности, определяемый в водной среде (дистиллированная вода), должен быть в пределах от 70 до 120 процентов включительно.

изменение рН водной вытяжки должно быть не более +/- 1,0.

2. Соски молочные, соски-пустышки и изделия санитарно- гигиенические из латекса, резины и силиконовых эластомеров должны соответствовать требованиям химической и механической безопасности.

Выделение вредных для здоровья химических веществ не должно превышать следующих норм:

при испытаниях сосок молочных и сосок-пустышек из силиконовых полимеров:

свинец - не допускается;

мышьяк - не допускается;

формальдегид - не допускается;

спирт метиловый - не допускается;

спирт бутиловый - не допускается;

фенол - не допускается;

цинк - не более 1,0 мг/дм³;

антиоксидант (агидол-2) - не более 2,0 мг/дм³;

при испытаниях латексных, резиновых сосок молочных и сосок-пустышек:

свинец - не допускается;

мышьяк - не допускается;

антиоксидант (агидол-2) - не более 2,0 мг/дм³;

N-нитрозоамин (извлечение хлористым метилом) - не более 10,0 мкг/кг;

N-нитрозообразующие (извлечение искусственной смолой) - не более 200,0 мкг/кг;

цимат (диметилдитиокарбамата) - не допускается;

фталевый ангидрид - не более 0,2 мг/дм³;

фенол - не допускается.

Соски молочные и соски-пустышки должны иметь гладкую наружную и внутреннюю поверхности, которые не должны слипаться после 5-кратного кипячения в дистиллированной воде.

Соска-пустышка должна быть со щитком. Прочность соединения кольца с баллончиком в соске-пустышке должна быть не менее 40 Н.

Изделия санитарно-гигиенические из резины, предназначенные для ухода за детьми, должны быть устойчивы к 5-кратной дезинфекции, сохранять внешний вид и не должны слипаться. Изделия, наполняемые жидкостью (грелки и другие аналогичные изделия), должны быть герметичны и не должны пропускать воду. Изделия санитарно-гигиенические из резины должны соответствовать требованиям химической безопасности согласно приложению N 2.

3. Посуда и столовые приборы из пластмассы не должны иметь острых (режущих, колющих) кромок и краев, если это не определено функциональным назначением изделия. Не допускается выступание литника над опорной поверхностью. Защитно-декоративное покрытие изделия должно быть устойчиво к действию влажной обработки. Изделия, предназначенные для контакта с пищевыми продуктами, должны быть стойкими к 1-процентному раствору уксусной кислоты и мыльно-щелочным растворам, нагретым до температуры 60 +/- 5 °С, сохранять внешний вид и окраску, не деформироваться и не растрескиваться при воздействии воды при температуре от 65 до 75 °С.

Крышка бутылочки и других аналогичных изделий должна обеспечивать их герметичность и не пропускать воду. Прочность изделия должна быть таковой, чтобы после 5-кратного падения изделия, наполненного водой, с высоты 120 см не наблюдалось остаточной деформации, трещин, сколов и разрушений.

Запах, привкус и изменение цвета водной вытяжки изделий, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами, не допускаются.

Посуда и столовые приборы из пластмассы должны соответствовать требованиям химической безопасности согласно приложению N 3.

4. В товарах детского ассортимента, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами, миграция химических веществ 1-го и 2-го класса опасности (в том числе алюминия, бария, бора, кадмия, кобальта, мышьяка и свинца) не допускается.

Выделение вредных веществ, содержащихся в посуде из стекла, стеклокерамики и керамики, по показателям химической безопасности не должно превышать следующих величин:

хром - 0,1 мг/дм³;

марганец - 0,1 мг/дм³;

медь - 1,0 мг/дм³;

титан - 0,1 мг/дм³;

цинк - 1,0 мг/дм³.

Посуда и столовые приборы, предназначенные для горячей пищи, должны быть термически устойчивыми и не должны разрушаться при перепадах температур 95 - 70 - 20 °С, бутылочки и банки для детского питания - при перепадах температур от 95 до 45 °С, бутылочки под молочные продукты - при перепадах температур от 65 до 25 °С. Термостойкость фаянсовой посуды с цветной глазурью должна быть не менее 115 °С, с бесцветной глазурью - не менее 125 °С.

Покрытие, нанесенное на внутреннюю поверхность изделий, контактирующих с пищевыми продуктами, должно быть кислотостойким. Не допускается нанесение декоративных покрытий на внутреннюю поверхность посуды из стекла.

На изделиях не допускаются сколы, прорезные грани, прилипшие кусочки стекла, режущие или осыпающиеся частицы, сквозные просечки и инородные включения, имеющие вокруг себя трещины.

Крепление ручек изделий и элементов декоративного оформления должно быть прочным. Ручка изделия из стекла должна выдерживать нагрузку, равную вместимости изделия при поднимании за ручку в течение 1 минуты. Ручка изделия из керамики должна выдерживать одноразовую нагрузку массой, вдвое превышающей массу воды, заполняющей изделие, при применении метода поднимания за ручку.

Выделение вредных веществ из посуды и столовых приборов из металла, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами, не должно превышать следующих норм:

посуда и столовые приборы из коррозионно-стойкой стали - железо - 0,3 мг/дм³, никель - 0,1 мг/дм³, хром - 0,1 мг/дм³ и марганец - 0,1 мг/дм³;

посуда из алюминия с травленой, кварцевой и шлифованной внутренней поверхностью, в том числе с противопригарным покрытием, - титан - 0,1 мг/дм³, железо - 0,3 мг/дм³ и хром - 0,1 мг/дм³;

посуда и столовые приборы из алюминия с плакированной нержавеющей сталью поверхностью - алюминий и свинец - не допускаются, медь - 1,0 мг/дм³, цинк - 1,0 мг/дм³, железо - 0,3 мг/дм³, никель - 0,1 мг/дм³ и хром - 0,1 мг/дм³;

посуда и столовые приборы из мельхиора, нейзильбера с серебряным или золотым покрытием - свинец - не допускается, медь - 1,0 мг/дм³, цинк - 1,0 мг/дм³, никель - 0,1 мг/дм³, хром - 0,1 мг/дм³, марганец - 0,1 мг/дм³ и железо - 0,3 мг/дм³;

посуда стальная эмалированная - бор, алюминий, кобальт, свинец и мышьяк - не допускаются, никель - 0,1 мг/дм³, хром - 0,1 мг/дм³, марганец - 0,1 мг/дм³, цинк - 0,1 мг/дм³ и титан - 0,1 мг/дм³.

5. Выделение вредных веществ из металлических санитарно-гигиенических и галантерейных изделий не должно превышать железа - 0,3 мг/дм³, алюминия - 0,5 мг/дм³ и свинца - 0,03 мг/дм³.

Изделия санитарно-гигиенические из металла должны быть стойкими к коррозии. Крепление ручек и элементов декоративного оформления, арматуры и покрытий должно быть прочным.

6. Изделия санитарно-гигиенические и галантерейные из пластмассы (ножницы, расчески, щетки и другие аналогичные изделия) не должны иметь острых (режущих, колющих) кромок, если это не определено функциональным назначением изделия.

Изделия санитарно-гигиенические должны сохранять внешний вид и окраску, не деформироваться и не растрескиваться при воздействии воды при температуре от 65 до 75 °С. Не должно наблюдаться стирания красителя при протирании изделия.

Крепление ручек должно быть прочным и выдерживать статическую нагрузку, превышающую вмещаемую массу не менее чем в 2 раза.

Деформация по ширине заполненной на три четвертых части высоты водой детской ванночки не должна превышать 1,5 процента.

Изделия санитарно-гигиенические и галантерейные из пластмассы должны соответствовать требованиям химической безопасности согласно приложению N 4.

Изделия, по форме и виду аналогичные применяемым изделиям для пищевых продуктов, но не предназначенные для контакта с пищевыми продуктами, должны иметь маркировку "Для непищевых продуктов" или указание их конкретного назначения.

7. Щетки зубные, массажеры для десен и аналогичные изделия для ухода за полостью рта должны соответствовать требованиям химической безопасности согласно приложению N 5.

Щетки зубные должны изготавливаться только мягкими. Прочность крепления кустов щеток зубных должна быть не менее 19 Н. Колодка изделия в месте наименьшего сечения должна выдерживать нагрузку не менее 0,40 Дж. Жесткость рабочей части щеток зубных должна быть от 45 до 70 условных единиц включительно.

Щетки зубные, массажеры для десен, изделия санитарно-гигиенические разового использования и аналогичные изделия для ухода за полостью рта должны соответствовать требованиям микробиологической безопасности согласно приложению N 6.

Щетки зубные, массажеры для десен и аналогичные изделия для ухода за полостью рта должны соответствовать требованиям биологической безопасности согласно приложению N 7.

8. Изделия санитарно-гигиенические разового использования для ухода за детьми должны соответствовать требованиям микробиологической безопасности согласно приложению N 6.

Изделия санитарно-гигиенические, содержащие гелеобразующие влагопоглощающие материалы, не должны проявлять кожно-раздражающего действия, сенсибилизирующего действия.

Выделение вредных веществ, содержащихся в изделиях санитарно-гигиенических, содержащих гелеобразующие влагопоглощающие материалы, не должно превышать акрилонитрила - 0,02 мг/дм³, ацетальдегида - 0,2 мг/дм³, ацетона - 0,1 мг/дм³, бензола - 0,01 мг/дм³, гексана - 0,1 мг/дм³, п-крезола - 0,004 мг/дм³, м-крезола - 0,004 мг/дм³, спирта метилового - 0,2 мг/дм³, спирта пропилового - 0,1 мг/дм³, толуола - 0,5 мг/дм³, фенола - 0,05 мг/дм³, формальдегида - 0,1 мг/дм³, этилацетата - 0,1 мг/дм³, свинца - 0,03 мг/дм³, цинка - 1,0 мг/дм³, мышьяка - 0,05 мг/дм³ и хрома (III) и (VI) (суммарно) - 1,0 мг/дм³.

Выделение вредных веществ, содержащихся в изделиях санитарно-гигиенических из целлюлозы и ваты, не должно превышать ацетальдегида - 0,2 мг/дм³, ацетона - 0,1 мг/дм³, бензола - 0,01 мг/дм³, спирта метилового - 0,2 мг/дм³, спирта бутилового - 0,5 мг/дм³, толуола - 0,5 мг/дм³, формальдегида - 0,1 мг/дм³, этилацетата - 0,1 мг/дм³, свинца - 0,03 мг/дм³, цинка - 1,0 мг/дм³, мышьяка - 0,05 мг/дм³ и хрома (III) и (VI) (суммарно) - 1,0 мг/дм³.

Статья 5. Требования безопасности одежды, изделий из текстильных материалов, кожи, меха, трикотажных изделий и готовых штучных текстильных изделий

1. В соответствии с функциональным назначением одежда и изделия подразделяются на одежду и изделия 1-го, 2-го и 3-го слоев.

К одежде и изделиям 1-го слоя относятся изделия, имеющие непосредственный контакт с кожей пользователя, такие, как нательное и постельное белье, корсетные и купальные изделия, головные уборы (летние), чулочно-носочные изделия, платки носовые и головные и другие аналогичные изделия.

К одежде 2-го слоя относятся изделия, имеющие ограниченный контакт с кожей пользователя, в частности платья, блузки, верхние сорочки, брюки, юбки, костюмы без подкладки, свитеры, джемперы и другие аналогичные изделия.

К одежде 3-го слоя относятся пальто, полупальто, куртки, плащи, костюмы (на подкладке) и другие аналогичные изделия.

2. Для детей до одного года (диапазон размеров - рост от 62 до 74 см, обхват груди от 40 до 48 см) одежда из текстильных материалов, трикотажные изделия и готовые текстильные изделия должны отвечать требованиям биологической и химической безопасности.

Одежда 1-го слоя - постельное белье, трикотажные и швейные изделия из текстильных материалов должны соответствовать следующим нормам:

гигроскопичность - не менее 14 процентов;

воздухопроницаемость - не менее 150 дм³/м²с, для изделий из фланели и бумазеи допускается не менее 70 дм³/м²с;

свободный формальдегид - не более 20 мкг/г;

устойчивость окраски к стирке, поту и трению сухому - не менее 4 баллов.

Одежда 2-го слоя - трикотажные и швейные изделия из текстильных материалов должны соответствовать следующим нормам:

гигроскопичность - не менее 10 процентов;

воздухопроницаемость - не менее 100 дм³/м²с, для изделий из фланели, бумазеи и материалов с эластичными нитями допускается не менее 70 дм³/м²с;

свободный формальдегид - не более 20 мкг/г;

устойчивость окраски к стирке, поту и трению сухому - не менее 4 баллов.

Одежда 3-го слоя - трикотажные и швейные изделия из текстильных материалов должны соответствовать следующим нормам:

гигроскопичность (для подкладки) - не менее 10 процентов;

воздухопроницаемость (для подкладки) - не менее $100 \text{ дм}^3/\text{м}^2\text{с}$; для подкладки из фланели, бумази, футерованных (ворсованных) полотен - не менее $70 \text{ дм}^3/\text{м}^2\text{с}$;

свободный формальдегид - не более 20 мкг/г;

устойчивость окраски материалов верха к стирке, поту, трению сухому и воде дистиллированной - не менее 3 баллов, устойчивость окраски подкладки к стирке, поту и трению сухому - не менее 4 баллов.

3. Для детей старше года и подростков одежда и швейные изделия из текстильных материалов должны соответствовать требованиям биологической и химической безопасности согласно приложению N 8.

4. Текстильные материалы для одежды должны соответствовать требованиям, предъявляемым к устойчивости окраски, согласно приложению N 9.

5. Изделия для новорожденных и бельевые изделия для детей в возрасте до 1 года должны быть изготовлены из натуральных материалов. Соединительные швы с обметыванием срезов в бельевых изделиях для новорожденных должны быть выполнены на лицевую сторону.

Внешние и декоративные элементы (кружева, шитье, аппликации, швы и другие аналогичные элементы), изделий выполненные из синтетических материалов, не должны непосредственно контактировать с кожей ребенка.

В изделиях для новорожденных (конвертах, одеялах, подушках и аналогичных изделиях) в качестве наполнителей могут использоваться искусственные и синтетические материалы.

В одежде 3-го слоя без подкладки, изготовленной из материалов, имеющих воздухопроницаемость менее $10 \text{ дм}^3/\text{м}^2\text{с}$, должны быть предусмотрены конструктивные элементы для обеспечения воздухообмена.

6. Уровень напряженности электростатического поля детской одежды определяется в изделиях 1-го и 2-го слоя, изготовленных из чистшерстяных, шерстяных, синтетических и смесовых материалов, и не должен превышать 15 кВ/м.

7. Текстильные материалы должны соответствовать требованиям химической безопасности согласно приложению N 10.

Перечень контролируемых химических веществ определяется в зависимости от химического состава материала и вида изделия.

Вредные химические вещества в одежде 1-го и 2-го слоев определяются в водной среде, в изделиях 3-го слоя (кроме изделий для новорожденных и детей до 1 года) - в воздушной среде. В изделиях 3-го слоя для новорожденных и детей до 1 года вредные химические вещества определяются в водной и воздушной средах. Индекс токсичности при испытаниях в водной среде должен быть от 70 до 120 процентов включительно, в воздушной среде - от 80 до 120 процентов включительно.

Выделение летучих химических веществ, содержащихся в текстильных материалах, вызванных применением аппретов, не должно превышать нормативов согласно приложению N 11.

8. Кожа для одежды, головных уборов и кожгалантерейных изделий должна соответствовать следующим требованиям:

массовая доля свободного формальдегида - не более 20 мкг/г;

массовая доля водовываемого хрома (VI) в коже не допускается;

устойчивость окраски кожи к сухому трению - не менее 4 баллов, устойчивость окраски кожи, кроме кож для перчаток и рукавиц, к мокрому трению - не менее 3 баллов.

9. Текстильные материалы, применяемые в одежде и головных уборах из кожи, должны соответствовать требованиям биологической и химической безопасности, предъявляемым к текстильным материалам.

10. Одежда, конверты, головные уборы, перчатки, рукавицы и другие аналогичные изделия из меха для детей до 1 года должны соответствовать следующим требованиям:

массовая доля свободного формальдегида не более 20 мкг/г;
массовая доля водовывываемого хрома (VI) не допускается;
рН водной вытяжки кожаной ткани - не менее 3,5;
температура сваривания кожаной ткани меха - не менее 50 °С;
устойчивость окраски к сухому трению волосяного покрова - не менее 4 баллов, к сухому трению кожаной ткани - не менее 3 баллов.

11. Одежда и изделия из меха для детей старше 1 года должны соответствовать требованиям химической безопасности согласно приложению N 12.

12. Текстильные материалы в одежде и изделиях из меха должны соответствовать требованиям биологической и химической безопасности, предъявляемым к текстильным материалам.

13. Готовые меховые изделия, изготовленные из шкур лисьих и псовых пород, должны быть безопасны по паразитологическим показателям и не должны содержать онкосферы тениид-эхинококка, альвиококка, что должно быть подтверждено результатами паразитологических исследований.

Статья 6. Требования безопасности обуви и кожгалантерейных изделий

1. Безопасность обуви и кожгалантерейных изделий оценивают устойчивостью окраски применяемых материалов к сухому и мокрому трению и воздействию пота, а также концентрацией выделяющихся вредных химических веществ и комплексом физико-механических свойств (масса, гибкость, прочность крепления деталей низа, деформация подноски и задника обуви и разрывная нагрузка узлов крепления ручек кожгалантерейных изделий).

2. Вкладная стелька и подкладка обуви для детей ясельной и младшей групп должны быть из натуральных материалов (подкладочные кожа, ткани, трикотажные полотна и другие); могут быть использованы подкладочные ткани и трикотажные полотна с вложением химических волокон не более 20 %;

запрещается использование подкладки из искусственной и (или) синтетической кожи в закрытой обуви для детей;

может быть использована подкладка из искусственного меха и байки в зимней обуви для детей с младшей группой;

могут быть использованы искусственные и синтетические материалы для верха обуви для детей с младшей группой;

для верха обуви летнего и осенне-весеннего ассортимента для детей ясельной группы могут быть использованы искусственные и синтетические материалы при условии применения внутренней подкладки из натуральных материалов.

3. В обуви не допускается:

открытая пяточная часть - для детей в возрасте до 3 лет кроме обуви, предназначенной для кратковременной носки;

нефиксированная пяточная часть для детей в возрасте 3-7 лет;

4. Кожа для обуви должна соответствовать следующим требованиям:

массовая доля свободного формальдегида в обуви для детей - не более 20 мкг/г;

массовая доля водовывываемого хрома (VI) не допускается;

устойчивость окраски к сухому трению - не менее 4 баллов;

устойчивость окраски к мокрому трению - не менее 3 баллов;

устойчивость окраски к воздействию пота - не менее 3 баллов.

5. Обувь должна соответствовать требованиям биологической и механической безопасности согласно приложению N 13.

6. Кожгалантерейные изделия должны соответствовать требованиям биологической и механической безопасности согласно приложению N 14 (табл. 1, 2).

7. Портфели и ранцы ученические должны иметь детали и (или) фурнитуру со светоотражающими элементами на передних, боковых поверхностях и верхнем клапане и изготавливаться из материалов контрастных цветов. Ранцы ученические для детей младшего школьного возраста должны быть снабжены формоустойчивой спинкой.

8. Содержание вредных химических веществ в материалах для ранцев, ученических рюкзаков, портфелей не должно превышать нормативов в соответствии с требованиями химической безопасности согласно приложению N 14 (табл. 3).

9. Содержание вредных химических веществ в материалах для обуви и кожгалантерейных изделий, за исключением ранцев, ученических рюкзаков, портфелей не должно превышать:

для меха - нормативов в соответствии с требованиями химической безопасности согласно приложению N 12 к настоящему техническому регламенту;

для кожи - нормативов, предусмотренных для обуви, одежды, головных уборов и кожгалантерейных изделий;

для текстильных материалов - нормативов в соответствии с требованиями химической безопасности согласно приложению N 10 к настоящему техническому регламенту;

для химических и полимерных материалов - нормативов в соответствии с требованиями химической безопасности согласно приложению N 15.

10. Определение выделения вредных веществ, содержащихся в обуви для детей до 1 года, а также домашней, летней и пляжной обуви, перчатках и рукавицах, мелкой кожгалантерее, проводится в водной среде, в остальных видах обуви и кожгалантерейных изделий - в воздушной среде.

Статья 7. Требования безопасности колясок детских и велосипедов

1. Коляски детские должны быть устойчивыми на горизонтальной и наклонной (под углом 10°) плоскостях, должны иметь тормозную и блокировочную системы.

Коляски не должны иметь острых краев, узлов и деталей, находящихся в контакте с пользователем. Не должно быть открытых отверстий, щелей диаметром в диапазоне больше 5 мм и меньше 12 мм. Открытые коляски должны иметь устройства для предупреждения выпадения пользователя из коляски (ремни безопасности, ограждения и другие аналогичные приспособления), спинка коляски должна быть формоустойчивой.

Тормозная и блокировочная системы колясок должны быть недоступны для пользователя, находящегося в коляске, или закрытие и открытие их должно осуществляться одновременно двумя руками либо с применением специальных инструментов.

Не допускается самопроизвольного срабатывания движущихся (складные ручки) и съемных деталей (кузова) из рабочего положения.

Текстильные материалы колясок должны быть прочными, иметь устойчивость окраски к трению не менее 3 баллов по серой шкале эталонов.

Внешняя обивка закрытого кузова колясок должна быть водонепроницаемой или иметь водонепроницаемый чехол.

Ручки, ремни, скобы и иные приспособления, предназначенные для переноски колясок, должны выдерживать нагрузку 30 кг. Прочность ремней безопасности, включая регуляторы и замки, должна быть не менее 150 Н.

Текстильные материалы, применяемые в изготовлении колясок, должны соответствовать требованиям химической безопасности согласно приложению N 10, химические и полимерные материалы - требованиям химической безопасности согласно приложению N 15 к настоящему техническому регламенту.

Конструкция колясок должна обеспечивать возможность установки световозвращающих и сигнальных элементов.

2. Требованиям безопасности должны соответствовать велосипеды для детей дошкольного возраста (велосипеды с высотой седла от 435 мм до 635 мм), транспортные велосипеды для детей школьного возраста и подростков (велосипеды с регулировкой седла на высоту 635 мм и

более). При этом масса снаряженного велосипедиста-подростка должна быть не более 50 кг, снаряженного велосипедиста-школьника - не более 40 кг.

Велосипеды с цепной передачей должны быть оборудованы тормозной системой (тормозными системами). Не допускается набегание цепи на вершины зубьев звездочки и сбрасывание цепи. Велосипеды должны быть оснащены защитным устройством, закрывающим наружную поверхность касания цепи с ведущей звездочкой.

Выступающие края деталей велосипедов, которые могут соприкоснуться с телом пользователя в процессе езды, не должны быть острыми. Выступы, длина которых превышает 8 мм, должны быть закруглены. На верхней трубе рамы не должно быть выступов.

В велосипедах с ручным тормозом для детей дошкольного возраста сила торможения должна составлять не менее 50 Н при приложении на рукоятку тормоза силы, равной 90 Н.

В велосипедах с ножным тормозом отношение силы, прикладываемой к педалям, к силе торможения не должно превышать отношения соответственно 2:1.

Тормозная система должна срабатывать при испытании тормозной системы велосипедов для подростков при нагрузке 70 кг, для школьников - 60 кг. Не допускается полной блокировки колес. После снятия приложенного к тормозу усилия все элементы тормозной системы должны возвратиться в исходное состояние.

Рулевое управление должно обеспечивать устойчивое и надежное управление велосипедом. Концы руля должны быть снабжены ручками или заглушками, выдерживающими силу стягивания не менее 70 Н. Узлы, детали и соединения велосипедов должны быть прочными. При испытаниях узла "руль - передняя вилка" велосипедов не должно быть видимых трещин и разрушений стержня руля.

При испытаниях велосипедов для детей дошкольного возраста остаточная деформация не должна превышать 20 мм на 100 мм длины при приложении крутящего момента, равного 30 Нм, статической нагрузки - 500 Н и не должно быть перемещения руля относительно стержня при приложении с обеих сторон руля нагрузок по 130 Н.

При испытаниях велосипедов для детей школьного возраста остаточная деформация не должна превышать 40 мм при приложении усилия к узлу 130 Н и падающей массы не менее 13,5 кг, для подростков - 40 мм при приложении усилия к узлу 200 Н и падающей массы не менее 22,5 кг.

При испытаниях велосипедов для детей школьного возраста стержень руля не должен разрушаться при приложении крутящего момента не менее 50 Нм, при испытаниях велосипедов для подростков - не менее 108 Нм. При испытаниях велосипедов для детей школьного возраста не допускаются трещины, сломы и смещение испытательного вала более 4 мм при приложении крутящего момента к узлу "стержень руля - передняя вилка" 15 Нм, велосипедов для подростков - не менее 25 Нм.

При испытаниях велосипедов для детей дошкольного, школьного возрастов и подростков не допускаются перемещения седла относительно седлодержателя и седлодержателя относительно седла при приложении вертикального усилия к седлу соответственно не менее 300 Н, 600 Н и 700 Н и горизонтального усилия соответственно 100 Н, 150 Н и 200 Н.

При испытании велосипедов для детей дошкольного возраста падающим грузом массой 22,5 кг с высоты 50 мм и свободным падением узла "рама - вилка" с грузом массой 30 кг не должно быть видимых трещин, остаточная деформация узла, измеряемая между наконечником вилки и рамы, должна быть не более 20 мм.

Узел "педаль - шатун" должен быть устойчив к динамическим нагрузкам. Не должно быть перегрева и видимых трещин в резьбе педали или шатуна при динамических испытаниях. При испытании велосипедов для детей школьного возраста привод велосипеда должен оставаться работоспособным после приложения к педали вертикального усилия не менее 600 Н, при испытании велосипедов для подростков - не менее 1500 Н.

У велосипедов для детей дошкольного возраста педали не должны касаться поверхности земли при отклонении нагруженного велосипеда от вертикального положения на 20°, у велосипедов для детей школьного возраста и подростков - на 25°.

Велосипед при использовании его в качестве транспортного средства должен иметь световозвращатели.

Конструкция велосипеда должна обеспечивать возможность установки системы освещения, световозвращающих элементов сигнальных устройств.

Поддерживающие ролики, устанавливаемые на велосипеды для детей дошкольного возраста, при приложении вертикальной нагрузки в 30 кг не должны иметь прогиб более 25 мм и остаточную деформацию более 15 мм.

Расстояние по горизонтали между плоскостью симметрии велосипеда и внутренней торцевой поверхностью каждого ролика должно составлять не менее 175 мм.

Статья 8. Требования безопасности издательской (книжной и журнальной) продукции, школьно-письменных принадлежностей.

1. Биологическая безопасность издательской продукции определяется параметрами шрифтового оформления и приемами оформления текстов в зависимости от вида издания, объема текста единовременного прочтения, возраста пользователя и в соответствии с физиологическими особенностями органов зрения детей и подростков.

2. В случае если издательская продукция рассчитана на 2 или 3 возрастные группы, то такая продукция должна соответствовать требованиям, установленным к наименьшей из указанных в читательском адресе возрастных групп.

3. Издательская продукция независимо от вида и возраста пользователя должна соответствовать следующим требованиям:

оптическая плотность фона при печати текста на цветном и сером фоне и (или) многокрасочных иллюстрациях должна быть не более 0,3, при печати вывороткой шрифта - не менее 0,4;

для изготовления издательской продукции не допускается применение газетной бумаги, кроме издательской продукции, не предназначенной для повторного использования (экзаменационные билеты, карточки с заданиями, тестовые задания, кроссворды);

в издательской продукции не допускается применение узкого начертания шрифта;

при оформлении буквенных, числовых и химических формул кегль шрифта основных элементов формул может быть на 2 пункта меньше кегля шрифта основного текста, кегль шрифта вспомогательных элементов формул должен быть не менее 6 пунктов;

корешковые поля на развороте издания должны быть не менее 26 мм;

на полях страницы допускается размещать условные обозначения, наглядные изображения и текст объемом не более 50 знаков на расстоянии не менее 5 мм от полосы;

при печати с использованием черной краски интервал оптических плотностей элементов изображения текста и бумаги в издательской продукции должен быть не менее 0,7;

не допускается печать текста с нечеткими штрихами знаков.

пробел между словами в издательской продукции для дошкольного и младшего школьного возраста должен быть равен кеглю шрифта, размер элементов рисунка в раскрасках должен быть не менее 5 мм.

4. В изданиях литературно-художественных, развивающего обучения, для дополнительного образования и научно-популярных для текста не рекомендуется применять цветные краски и выворотку шрифта.

5. В изданиях справочных и для досуга при печати цветными красками на цветном фоне кегль шрифта должен быть не менее 20 пунктов, объем текста – не более 200 знаков.

6. Шрифтовое оформление текста в изданиях книжных и журнальных для детей старшего дошкольного возраста (3-6 лет), младшего школьного возраста (7-10 лет), среднего школьного возраста (11-14 лет), старшего школьного возраста (15-18 лет) должно соответствовать требованиям согласно приложениям соответственно 16-19.

7. Шрифтовое оформление текста при 2- и 3-колонном наборе в изданиях книжных и журнальных должно соответствовать требованиям согласно приложению 20.

8. Шрифтовое оформление текста в изданиях книжных и журнальных при печати на цветном, сером фоне и многокрасочных иллюстрациях должно соответствовать требованиям согласно приложению 21.

9. Шрифтовое оформление текста в комбинированных книжных и журнальных изданиях, включающих наряду с текстом игрушки, канцелярские принадлежности, компакт-диски и другие изделия, должно соответствовать требованиям согласно приложениям соответственно 16-21 к настоящему техническому регламенту.

10. Параметры шрифтового оформления издательской продукции даются в типометрической системе Дидо (1 пункт равен 0,376 мм).

11. Издательская продукция должна соответствовать требованиям химической безопасности и не должна выделять вредные вещества:

для детей до трех лет включительно в модельную среду (дистиллированная вода) в количестве, превышающем:

фенол - 0,05 мг/дм³;

формальдегид - 0,1 мг/дм³;

свинец - 90 мг/кг;

цинк - 1,0 мг/дм³;

мышьяк - 25 мг/кг;

хром (III) и (VI) - 60 мг/кг;

для детей старше трех лет в воздушную среду в количестве, превышающем:

фенол - 0,003 мг/м³;

формальдегид - 0,003 мг/м³.

12. Школьно-письменные принадлежности по показателям химической безопасности должны соответствовать требованиям согласно приложению N 9 к настоящему техническому регламенту.

Статья 9. Обеспечение соответствия требованиям безопасности

1. Соответствие продукции для детей и подростков настоящему техническому регламенту ЕврАзЭС обеспечивается выполнением его требований безопасности непосредственно либо выполнением требований взаимосвязанных с настоящим техническим регламентом ЕврАзЭС стандартов и нормативно-правовых актов.

Выполнение на добровольной основе требований названных стандартов и нормативно-правовых актов свидетельствует о презумпции соответствия требованиям безопасности настоящего технического регламента ЕврАзЭС.

2. Перечень взаимосвязанных с настоящим техническим регламентом ЕврАзЭС стандартов и нормативно-правовых актов утверждает Комиссия по техническому регулированию, санитарным, ветеринарным и фитосанитарным мерам в торговле при Интеграционном Комитете ЕврАзЭС (далее – Комиссия ЕврАзЭС).

Порядок формирования Перечня взаимосвязанных с настоящим техническим регламентом ЕврАзЭС стандартов и нормативно-правовых актов определяется Комиссией ЕврАзЭС.

Статья 10. Идентификация продукции

1. Идентификацию продукции по признакам, включающим наименование, вид (назначение) продукции и соответствие ее показателей безопасности требованиям настоящего технического регламента ЕврАзЭС, проводит:

изготовитель (продавец или уполномоченный представитель иностранного изготовителя), заявляющий о соответствии продукции требованиям настоящего технического регламента и предоставляющий ее в обращение на территории государств-членов ЕврАзЭС;

орган по сертификации в целях подтверждения соответствия продукции, подлежащей обязательной сертификации, требованиям настоящего технического регламента ЕврАзЭС.

2. Для идентификации продукции используются органолептический и инструментальный способы:

2.1. при органолептической идентификации продукцию идентифицируют по наименованию и виду (назначению) продукции, а также ее тождественности и характерным признакам, свойственным определяемому виду продукции, в соответствии с нормативной документацией;

2.2. при инструментальном способе идентификации испытания продукции проводят в соответствии с утвержденным перечнем взаимосвязанных с настоящим техническим регламентом ЕврАзЭС стандартов и нормативно-правовых актов.

Статья 11. Подтверждение соответствия¹

1. Перед выпуском в обращение на рынок продукция должны быть подвергнута процедуре подтверждения соответствия требованиям безопасности настоящего технического регламента ЕврАзЭС, которая осуществляется с участием органа по сертификации (оценке (подтверждению) соответствия) (третьей стороны).

При подтверждении соответствия продукции требованиям настоящего технического регламента заявителем может быть юридическое или физическое лицо, зарегистрированное в соответствии с законодательством государства-члена ЕврАзЭС.

2. Подтверждению соответствия с участием третьей стороны подлежит продукция, включенная в единый Перечень продукции, подлежащей обязательному подтверждению соответствия в государствах-членах ЕврАзЭС.

3. Подтверждение соответствия продукции, включенной в единый Перечень продукции, подлежащей обязательному подтверждению соответствия в государствах-членах ЕврАзЭС, осуществляется путем проведения сертификации. Сертификацию проводит аккредитованный орган по сертификации (оценке (подтверждению) соответствия) методом:

проведения испытаний в аккредитованной испытательной лаборатории;

проведения испытаний в аккредитованной испытательной лаборатории и оценки производства;

проведения испытаний в аккредитованной испытательной лаборатории при наличии сертифицированной системы менеджмента качества.

4. Продукцию для подтверждения соответствия представляет изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо). Ввозимую на территорию государства-члена ЕврАзЭС партию продукции представляет импортер.

5. При проведении органом по сертификации (оценке (подтверждению) соответствия) работ по подтверждению соответствия продукции, указанных в пункте 3 настоящей статьи:

5.1. изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо), импортер представляет органу по сертификации (оценке (подтверждению) соответствия) комплект документов на продукцию, подтверждающий соответствие продукции требованиям безопасности настоящего технического регламента ЕврАзЭС, который включает:

техническую документацию (при наличии);

эксплуатационные документы (при наличии), товарно-транспортные документы (для партий продукции, ввозимой на территорию государства-члена ЕврАзЭС);

документ, подтверждающий регистрацию юридического лица или индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством государства-члена ЕврАзЭС;

перечень взаимосвязанных с настоящим техническим регламентом ЕврАзЭС стандартов, требованиям которых соответствует данная продукция (при их применении изготовителем);

пояснительную записку, содержащую описание принятых технических решений и оценку рисков, подтверждающих выполнение требований безопасности настоящего технического

¹ Может быть изменена и дополнена после принятия соответствующих документов ЕврАзЭС

регламента ЕврАзЭС, если взаимосвязанные с настоящим техническим регламентом ЕврАзЭС стандарты отсутствуют или не применялись;

сертификат на систему менеджмента качества (при наличии).

Орган по сертификации (оценке (подтверждению) соответствия) имеет право запросить у изготовителя (его уполномоченного представителя) дополнительную техническую документацию (конструкторскую документацию (спецификацию, конструкторский чертеж и при необходимости – чертежи сборочных единиц и деталей, электрическую схему или иной документ, согласно которому изготавливается продукция), необходимую для подтверждения соответствия продукции требованиям безопасности настоящего технического регламента ЕврАзЭС.

5.2. орган по сертификации (оценке (подтверждению) соответствия):

5.2.1. проводит идентификацию предъявленной продукции;

5.2.2. организует проведение испытаний образца (образцов) продукции на соответствие требованиям взаимосвязанных с настоящим техническим регламентом ЕврАзЭС стандартов и проводит экспертизу протокола (протоколов) испытаний.

Статья 12. Требования к маркировке продукции

1. Маркировка продукции должна быть достоверной, проверяемой и читаемой. Маркировку продукции наносят на изделие, этикетку, прикрепляемую к изделию, упаковку изделия, упаковку группы изделий или листок-вкладыш к продукции.

2. Маркировка продукции должна содержать следующую информацию:

страна, где изготовлена продукция;

фирменное наименование изготовителя (продавца или уполномоченного представителя иностранного изготовителя);

адрес изготовителя (продавца или уполномоченного представителя иностранного изготовителя);

наименование и (или) вид (назначение) изделия;

знак обращения на рынке;

срок службы продукции (при необходимости);

возраст пользователя (при необходимости).

Информация должна быть представлена на русском языке.

Не допускается использования указаний "экологически чистая", "ортопедическая" и других аналогичных указаний без соответствующего подтверждения.

3. Маркировка продукции при необходимости (в зависимости от вида продукции) должна содержать следующую дополнительную информацию:

инструкция по эксплуатации и указание на особые меры предосторожности при использовании продукции;

способы правильного применения изделия;

вид и массовая доля исходного сырья и способы ухода за продукцией;

размер изделия;

предельно допустимая масса пользователя, для которого предназначено изделие;

другая необходимая информация в зависимости от вида продукции.

4. Для импортной продукции допускается запись с использованием латинского алфавита страны, где изготовлена продукция, а также фирменного наименования изготовителя и адреса иностранного изготовителя.

5. Маркировка сосок молочных и сосок-пустышек должна наноситься на закрытую упаковку и содержать инструкцию по использованию и гигиеническому уходу за изделием.

6. Изделия санитарно-гигиенические разового использования для ухода за детьми должны иметь инструкцию, содержащую информацию с указанием назначения, размера, рекомендаций

по правильному выбору вида и размера изделия, способов ухода за изделием и его утилизации (при необходимости).

7. Маркировка одежды, изделий из текстильных материалов, кожи, меха, трикотажных изделий и готовых штучных текстильных изделий в дополнение к обязательным требованиям должна иметь информацию с указанием:

вида и массовой доли (процентного содержания) натурального и химического сырья в материале верха и подкладки изделия (отклонения фактических значений процентного содержания сырья не должно превышать 5 процентов), а также вида меха и вида его обработки (крашеный или некрашеный);

размера изделия в соответствии с типовой размерной шкалой;

принятых в ЕврАзЭС символов по уходу за изделием и (или) инструкции по особенностям ухода за изделием в процессе эксплуатации (при необходимости).

Изделия для новорожденных и бельевые изделия для детей до 1 года необходимо сопровождать информацией "Предварительная стирка обязательна".

8. Маркировка обуви должна иметь информацию о размере, модели и (или) артикуле изделия, товарном знаке или марке (при наличии) и материале верха, подкладки и подошвы.

9. Коляски детские и велосипеды (каждое изделие) должны иметь инструкцию по применению с указанием возраста (или массы) пользователя, для которого предназначено изделие, а также по монтажу, установке, регулированию, безопасному использованию и хранению.

Статья 13. Маркировка знаком обращения продукции на рынке государств-членов ЕврАзЭС

1. Продукция для детей и подростков, соответствующая требованиям безопасности и прошедшая процедуру подтверждения соответствия должна иметь маркировку знаком обращения продукции на рынке государств-членов ЕврАзЭС.

2. Маркировка знаком обращения продукции на рынке государств-членов ЕврАзЭС осуществляется перед выпуском продукции в обращение на рынке.

3. Знак обращения продукции на рынке государств-членов ЕврАзЭС наносится на каждую единицу продукции для детей и подростков.

4. Допускается нанесение знака обращения продукции на рынке государств-членов ЕврАзЭС только на упаковку и указание в прилагаемых к нему эксплуатационных документах, если его невозможно нанести непосредственно на продукцию ввиду особенностей конструкции.

5. Маркировка продукции для детей и подростков знаком обращения продукции на рынке государств-членов ЕврАзЭС свидетельствует о его соответствии требованиям всех технических регламентов ЕврАзЭС, распространяющихся на него и предусматривающих нанесение знака обращения продукции на рынке государств-членов ЕврАзЭС.

Статья 14. Защитительная оговорка

1. Государства-члены ЕврАзЭС обязаны предпринять все меры для ограничения, запрета выпуска в обращение продукции для детей и подростков на таможенной территории государства-члена ЕврАзЭС, а также изъятия с рынка продукции для детей и подростков, представляющей опасность для жизни и здоровья пользователей.

2. Компетентный орган государства-члена ЕврАзЭС обязан уведомить Комиссию ЕврАзЭС и компетентные органы других государств-членов ЕврАзЭС о принятом решении с указанием причин принятия данного решения и предоставлением доказательств, разъясняющих необходимость принятия данной меры.

3. Основанием для применения статьи защиты могут быть следующие случаи:

невыполнение статей 4-7 настоящего технического регламента ЕврАзЭС;

недостатки взаимосвязанных с настоящим техническим регламентом стандартов;

несоблюдение правил, изложенных в статье 10 настоящего технического регламента ЕврАзЭС;

другие причины запрета выпуска продукции, предназначенной для детей и подростков, в обращение на рынке.

4. Если компетентные органы других государств-членов ЕврАзЭС выражают протест против упомянутого в пункте 1 настоящей статьи решения, то Комиссия ЕврАзЭС безотлагательно проводит консультации с компетентными органами всех государств-членов ЕврАзЭС для принятия взаимоприемлемого решения.

Приложение № 1
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Перечень
продукции, предназначенной для детей и подростков,
в отношении которой устанавливаются требования технического
регламента о безопасности продукции, предназначенной
для детей и подростков

Наименование групп продукции	Перечень продукции
Соски, соски-пустышки	соски молочные, соски-пустышки из латекса, резины или силиконовые
Изделия санитарно-гигиенические и галантерейные изделия	изделия санитарно-гигиенические из резины формовые или неформовые для ухода за детьми
	изделия санитарно-гигиенические из пластмасс (ванночка, горшок туалетный, стульчик и другие изделия для выполнения туалета), галантерейные изделия детские
	санитарно-гигиенические изделия из металла (ванна, тазик и другие изделия для выполнения туалета), галантерейные изделия детские
Изделия санитарно-гигиенические разового использования	многослойные изделия, содержащие гелеобразующие влагопоглощающие материалы - подгузники, трусы и пеленки, а также гигиенические ватные палочки (для носа и ушей) и другие аналогичные изделия
Посуда, столовые приборы	посуда и столовые приборы (чашки, блюда, поильники, тарелки, ложки, вилки, бутылочки и другие аналогичные изделия детские для пищевых продуктов) из пластмассы, стекла, металла, посуда керамическая (фарфоровая, полуфарфоровая, фаянсовая, стеклокерамическая, гончарная и майоликовая)
Щетки зубные, массажеры для десен и аналогичные изделия	
Одежда и изделия из текстильных материалов и кожи	пальто, полупальто, плащи, костюмы, полукомбинезоны, комбинезоны, куртки, пиджаки, жакеты, фартуки, жилеты, брюки, платья, сарафаны, блузки, сорочки, верхние юбки, шорты, купальные изделия, изделия бельевые (белье нательное, пижамы, белье постельное и корсетные изделия), ползунки, пеленки, распашонки, кофточка, чепчики,

	головные уборы, одеяла, подушки, постельные принадлежности и аналогичные изделия
Одежда и изделия меховые	пальто, полупальто, куртки, пиджаки, жакеты, верхние жилеты, мешки спальные, конверты для новорожденных, воротники, манжеты, отделки, перчатки, рукавицы, носки, чулки, головные уборы и аналогичные изделия
Изделия трикотажные	пальто, жакеты, джемперы, костюмы, полукombineзоны, комбинезоны, свитеры, куртки, брюки, рейтузы, шорты, платья, юбки, комплекты, блузки, сорочки, верхние жилеты, пижамы, кальсоны, панталоны, фуфайки, комбинации, купальные изделия, пеленки, чепчики, ползунки, распашонки, кофточки, трусы, фартуки, майки, колготки, носки, полчулки, чулки, перчатки, варежки, платки, шарфы, головные уборы и аналогичные изделия
Готовые штучные текстильные изделия	конверты, одеяла, платки носовые и головные, полотенца и аналогичные изделия
Обувь для детей и подростков, кроме спортивной, национальной и ортопедической	сапоги, сапожки, полусапожки, ботинки, полуботинки, туфли, сандалеты и другие виды обуви из юфти, хромовых кож, текстильных синтетических и искусственных материалов, резиновые, резинотекстильные, валяные и комбинированные
Кожгалантерейные изделия	портфели, ранцы ученические, рюкзаки, сумки для детей дошкольного и младшего школьного возраста, перчатки, рукавицы, ремни поясные и изделия мелкой кожгалантереи
Коляски детские	коляски детские, комплектующие узлы и детали к ним
Велосипеды	велосипеды с высотой седла от 435 мм до 635 мм для детей дошкольного возраста, транспортные велосипеды с регулировкой седла а высоту 635 мм и более для детей школьного возраста и подростков
Издательская книжная, журнальная продукция	детская литература, журналы и продолжающиеся издания детские
Школьно-письменные принадлежности	канцелярские товары (ручки, линейки и другие аналогичные изделия), кисти художественные ученические и кисти для рисования

Приложение № 2
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования
химической безопасности, предъявляемые к изделиям
санитарно-гигиеническим из резины

Наименование изделия	Наименование определяемого вещества	Норматив миграции в модельную среду (мг/дм ³ , не более)
Изделия санитарно-гигиенические из резины	свинец	0,03
	мышьяк	0,05
	цинк	1,0
	фенол	0,05
	формальдегид	0,1
	антиоксиданты	0,5
	ускорители вулканизации:	
	класса тиазола	0,4
	класса тиурама	0,5
	пластификаторы:	
	дибутилфталат	не допускается
	диоктилфталат	2,0

Приложение № 3
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования
химической безопасности, предъявляемые к посуде
и столовым приборам из пластмассы

Наименование материалов изделия	Наименование определяемого вещества	Норматив миграции в модельную среду (мг/дм ³ , не более)
Акрилонитрилбутадиен-стирольные пластики	альфа-метилстирол	0,1
	акрилонитрил	не допускается
	бензальдегид	0,003
	бензол	не допускается
	ксилолы (смесь изомеров)	0,05
	стирол	не допускается
	толуол	0,5
Полистирол и сополимеры стирола	этилбензол	0,01
	альфа-метилстирол	0,1
	акрилонитрил	не допускается
	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1
	ацетофенон	0,1
	бензальдегид	0,003
	бензол	не допускается
	бутадиен	0,05
	ксилолы (смесь изомеров)	0,05
	кумол (изопропилбензол)	0,1
	метилметакрилат	не допускается
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт метиловый	не допускается
	стирол	не допускается
	толуол	0,5
	формальдегид	не допускается
Материалы на основе полиолефинов	этилбензол	0,01
	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1
	гексан	0,1
	гептан	0,1
	спирт изопропиловый	0,1
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт изобутиловый	не допускается
	спирт метиловый	не допускается
	спирт пропиловый	0,1
	формальдегид	не допускается
этилацетат	не допускается	

Полимеры на основе винилацетата	ацетальдегид	0,2
	винилацетат	не допускается
	гексан	0,1
	гептан	0,1
	формальдегид	не допускается
Поливинилхлориды	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1
	бензол	не допускается
	винилхлорид	не допускается
	дибутилфталат	не допускается
	диметилфталат	не допускается
	дидодецилфталат	2,0
	диизододецилфталат	2,0
	диоктилфталат	2,0
	диэтилфталат	не допускается
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт изобутиловый	не допускается
	спирт изопропиловый	0,1
	спирт метиловый	не допускается
	спирт пропиловый	0,1
	толуол	0,5
	фенол	0,05
	цинк	1,0
	олово	2,0
	Полиуретаны	ацетальдегид
ацетон		0,1
бензол		не допускается
бутилацетат		0,1
спирт изопропиловый		0,1
спирт метиловый		не допускается
спирт пропиловый		0,1
толуол		0,5
формальдегид		не допускается
этилацетат		не допускается
этиленгликоль		1,0
Полиамиды	бензол	не допускается
	гексаметилендиамин	не допускается
	ε-капролактамы	0,5
	спирт метиловый	не допускается
	фенол	0,05
Полиакрилат	акрилонитрил	не допускается
	бутилакрилат	0,01
	гексан	0,1
	гептан	0,1
	метилметакрилат	не допускается
	метилакрилат	0,02
Материалы на основе полиэфиров	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1

	бензол	не допускается
	ацетальдегид	0,1
	спирт метиловый	не допускается
	спирт пропиловый	0,1
	формальдегид	не допускается
	фенол	0,05
Полифениленсульфид	ацетальдегид	0,2
	дихлорбензол	0,002
	спирт метиловый	не допускается
	фенол	0,05
	бор	не допускается
Полиэтилентерефталат и сополимеры на основе терефталевой кислоты	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1
	диметилтерефталат	1,5
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт изобутиловый	не допускается
	спирт метиловый	не допускается
	формальдегид	не допускается
	этиленгликоль	1,0
Поликарбонат	дифенилолпропан	0,01
	метиленхлорид	7,5
	фенол	0,05
	хлорбензол	0,02
Фенопласты и аминопласты	ацетальдегид	0,2
	фенол	0,05
	формальдегид	не допускается
Полимерные материалы на основе эпоксидной смолы	ацетальдегид	0,2
	дифенилолпропан	0,01
	фенол	0,05
	формальдегид	не допускается
	эпихлоргидрин	не допускается

Приложение № 4
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования
химической безопасности, предъявляемые к изделиям
санитарно-гигиеническим и галантерейным
изделиям из пластмассы

Наименование материалов изделия	Наименование определяемого вещества	Норматив миграции в водную модельную среду (мг/дм ³ , не более)	Норматив миграции в воздушную модельную среду (мг/м ³ , не более)
Акрилонитрилбутадиен-стирольные пластики	альфа-метилстирол	0,1	0,04
	акрилонитрил	0,02	0,03
	бензол	0,01	0,1
	ксилолы (смесь изомеров)	0,05	0,2
	стирол	0,02	0,002
	толуол	0,5	0,6
Полистирол и сополимеры стирола	акрилонитрил	0,02	0,03
	альфа-метилстирол	0,1	0,04
	ацетальдегид	0,2	0,01
	бензол	0,01	0,1
	ксилолы (смесь изомеров)	0,05	0,2
	метилметакрилат	0,25	0,01
	стирол	0,02	0,002
	толуол	0,5	0,6
Материалы на основе полиолефинов	формальдегид	0,1	0,003
	ацетальдегид	0,2	0,01
	формальдегид	0,1	0,003
	спирт изопропиловый	0,1	0,6
	спирт метиловый	0,2	0,5
Полимеры на основе винилацетата	этилацетат	0,1	0,1
	ацетальдегид	0,2	0,01
	формальдегид	0,1	0,003
Поливинилхлориды	винилацетат	0,2	0,15
	ацетальдегид	0,2	0,01
	ацетон	0,1	0,35
	бензол	0,01	0,1
	винилхлорид	1,0 мг/кг	0,01
	дибутилфталат	0,2	0,1
	диметилфталат	0,3	0,007
	диоктилфталат	2,0	0,02
	диэтилфталат	3,0	0,01
	толуол	0,5	0,6
фенол	0,05	0,003	

Полиуретаны	ацетальдегид	0,2	0,01
	ацетон	0,1	0,35
	бензол	0,01	0,1
	спирт изопропиловый	0,1	0,6
	спирт метиловый	0,2	0,5
	спирт пропиловый	0,1	0,3
	формальдегид	0,1	0,003
	толуол	0,5	0,6
	этилацетат	0,1	0,1
	этиленгликоль	1,0	1,0
Полиамиды	бензол	0,01	0,1
	гексаметилендиамин	0,01	0,001
	ε-капролактam	0,5	0,06
	спирт метиловый	0,2	0,5
	фенол	0,05	0,003
Полиакрилат	акрилонитрил	0,02	0,03
	метилметакрилат	0,25	0,01
Материалы на основе полиэфиров	ацетальдегид	0,2	0,01
	ацетон	0,1	0,35
	спирт метиловый	0,2	0,5
	спирт пропиловый	0,1	0,3
	формальдегид	0,1	0,003
	фенол	0,05	0,003
Полиэтилентерефталат и сополимеры на основе терефталевой кислоты	ацетальдегид	0,2	0,01
	ацетон	0,1	0,35
	диметилтерефталат	1,5	0,01
	формальдегид	0,1	0,003
	этиленгликоль	1,0	1,0
	спирт метиловый	0,2	0,5
Поликарбонат	дифенилолпропан	0,01	0,04
	метиленхлорид	7,5	-
	фенол	0,05	0,003
	хлорбензол	0,02	0,1
Фенопласты и аминопласты	ацетальдегид	0,2	0,01
	формальдегид	0,1	0,003
	фенол	0,05	0,003
Полимерные материалы на основе эпоксидной смолы	ацетальдегид	0,2	0,01
	дифенилолпропан	0,01	0,04
	фенол	0,05	0,003
	эпихлоргидрин	0,1	0,2
	цинк	1,0	-
	формальдегид	0,1	0,003

Приложение № 5
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования
химической безопасности, предъявляемые к щеткам зубным,
массажерам для десен и аналогичным изделиям
для ухода за полостью рта

Наименование материалов изделия	Наименование определяемого вещества	Норматив миграции в водную модельную среду (мг/дм ³ , не более)
Акрилонитрилбутадиен-стирольные пластики	альфа-метилстирол	0,1
	акрилонитрил	не допускается
	бензол	не допускается
	ксилолы (смесь изомеров)	0,05
	стирол	не допускается
	толуол	0,5
Полистирол и сополимеры стирола	альфа-метилстирол	0,1
	акрилонитрил	не допускается
	ацетальдегид	0,2
	бензол	не допускается
	ксилолы (смесь изомеров)	0,05
	метилметакрилат	не допускается
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт метиловый	не допускается
	стирол	не допускается
	толуол	0,5
	формальдегид	не допускается
Материалы на основе полиолефинов	ацетальдегид	0,2
	спирт изопропиловый	0,1
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт изобутиловый	не допускается
	спирт метиловый	не допускается
	формальдегид	не допускается
Полимеры на основе винилацетата	этилацетат	не допускается
	ацетальдегид	0,2
	винилацетат	не допускается
Поливинилхлориды	формальдегид	не допускается
	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1
	бензол	не допускается
	винилхлорид	не допускается
	дибутилфталат	не допускается
	диметилфталат	не допускается
	диоктилфталат	2,0
	диэтилфталат	не допускается
спирт бутиловый	не допускается	

	спирт изобутиловый	не допускается
	спирт метиловый	не допускается
	толуол	0,5
	фенол	0,05
	цинк	1,0
	олово	2,0
Полиамиды	бензол	не допускается
	гексаметилендиамин	не допускается
	ε-капролактam	0,5
	спирт метиловый	не допускается
	фенол	0,05
Полиэтилентерефталат и сополимеры на основе терефталевой кислоты	ацетальдегид	0,2
	ацетон	0,1
	диметилтерефталат	1,5
	спирт бутиловый	не допускается
	спирт изобутиловый	не допускается
	спирт метиловый	не допускается
	формальдегид	не допускается
	этиленгликоль	1,0
Поликарбонат	дифенилолпропан	0,01
	метиленхлорид	7,5
	фенол	0,05
	хлорбензол	0,02

Приложение № 6
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования
микробиологической безопасности, предъявляемые
к щеткам зубным, массажерам для десен, изделиям
и аналогичным изделиям для ухода за полостью рта

Наименование продукции	Общее количество микроорганизмов (мезофилов, аэробов и факультативных анаэробов), КОЕ<1>	Дрожжи, дрожжеподобные, плесневые грибы, в 1 г (1 см ²) продукции	Бактерии семейства энтеробактерии, в 1 г (1 см ²) продукции	Патогенные стафилококки, в 1 г (1 см ²) продукции	Псевдомонас аэрогиноза, в 1 г (1 см ²) продукции
Щетки зубные, массажеры для десен и аналогичные изделия для ухода за полостью рта, изделия санитарно-гигиенические разового использования	не более 10 ²	отсутствие	отсутствие	отсутствие	отсутствие

<1> КОЕ - колониеобразующие единицы в 1 г или в 1 см² продукции.

Приложение № 7
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования
биологической безопасности, предъявляемые к щеткам
зубным, массажерам для десен и аналогичным изделиям
для ухода за полостью рта

Вид показателя	Наименование показателя	Характеристика показателя, норматив
Токсикологические показатели*	острая токсичность при пероральном введении	Более 5000 мг/кг
	действие на слизистые оболочки экспериментальных животных	индекс раздражающего действия -0 баллов
	сенсibiliзирующее действие	отсутствие эффекта
Клинические показатели	местнораздражающее и аллергизирующее действие	отсутствие при применении средств однократно и в течение месяца
	очищающее действие	снижение индекса гигиены полости рта по Грин-Вермиллиону не менее чем на 40 процентов первоначального значения при однократной контрольной чистке зубов

* - исследования токсикологических показателей проводятся на водных модельных вытяжках из указанных изделий

Приложение № 8
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования,
биологической и химической безопасности, предъявляемые
к одежде и швейным изделиям из текстильных материалов

Возрастная группа, возраст пользователя	Гигроскопичность (процентов, не менее)	Воздухопроницаемость (дм ³ /м ² с, не менее)	Массовая доля свободного формальдегида (мкг/г, не более)
1. Одежда 1-го слоя, постельное белье, платки, головные уборы (летние), купальники <1> и чулочно-носочные <1> изделия			
Ясельная группа, от 1 года до 3 лет	9	150 (допускается не менее 70 для изделий из фланели, бумазеи)	20
Дошкольная группа, от 3 до 7 лет	9	100 (допускается не менее 70 для изделий из фланели, бумазеи)	75
Школьная группа, от 7 до 14 лет	9 (допускается не менее 7 для чулочно- носочных изделий)	100 (допускается не менее 70 для изделий из фланели, бумазеи)	75
Подростковая группа, от 14 до 18 лет	6 (допускается не менее 2 - для чулочно- носочных изделий)	100 (допускается не менее 70 для изделий из фланели, бумазеи, постельного белья)	75
2. Одежда 2-го слоя, перчатки <2>, рукавицы <2> и головные уборы <2>			
Ясельная группа от 1 года до 3 лет	8 (допускается не менее 6 для трикотажных изделий)	100 (допускается не менее 70 для изделий из фланели, бумазеи, джинсовых тканей и материалов с полиуретановыми нитьями)	75

Дошкольная группа, от 3 до 7 лет	8 (допускается: не менее 6 для трикотажных изделий; не менее 4 – для изделий эпизодического использования)	100 (допускается не менее 70 для изделий из фланели, бумазеи, джинсовых тканей и материалов с полиуретановыми нитями)	75
Школьная группа, от 7 до 14 лет	7 (допускается не менее 4 для трикотажных изделий и изделий эпизодического использования)	100 (допускается: не менее 70 - для изделий из фланели, бумазеи и материалов с полиуретановыми нитями; не менее 50 –для джинсовых и вельветовых тканей)	75
Подростковая группа, от 14 до 18 лет	4 (допускается не менее 2 - для трикотажных изделий и изделий эпизодического использования)	100 (допускается: не менее 70 - для изделий из фланели, бумазеи и материалов с полиуретановыми нитями; не менее 50 –для джинсовых и вельветовых тканей)	75
3. Одежда 3-го слоя			
Ясельная группа от 1 года до 3 лет	6 (для подкладки)	70 (для подкладки)	300
Дошкольная и школьная возрастные группы, от 3 до 14 лет	6 (для подкладки костюмных изделий)	70 (для подкладки)	300
Подростковая группа, от 14 до 18 лет	-	70 (для подкладки)	300
4. Одеяла стеганые, подушки, постельные принадлежности, шарфы и другие аналогичные изделия <3>			
Одеяла детские	4 (для подкладки)	70 (для подкладки)	75 (для подкладки)
Детские подушки	-	-	75

Постельные принадлежности, в том числе для детских кроваток (балдахины, валики и др.)	-	70	75
Детские шарфы	-	-	75
Конверты детские	10 (для подкладки)	70 (для подкладки)	20
5. Готовые штучные текстильные изделия (полотенца, одеяла и аналогичные изделия) <3>			
Полотенца детские	водопоглощение - не менее 300 процентов за 10 мин	-	75
Одеяла детские	-	70	75

<1> В купальниках не определяют гигроскопичность, в чулочно-носочных изделиях - воздухопроницаемость.

<2> В рукавицах, перчатках и в головных уборах не определяют гигроскопичность и воздухопроницаемость.

<3> Для детей всех возрастных групп, включая детей до 1 года.

Не проводятся испытания по показателю воздухопроницаемость в изделиях, которые по конструкции (сарафаны, юбки, жилеты) или по структуре материала (с рыхлым плетением, ажурные) предполагают высокую воздухопроницаемость, а также в изделиях, имеющих конструктивные элементы, обеспечивающие воздухообмен.

Приложение № 9
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования,
предъявляемые к устойчивости окраски текстильных материалов для одежды

Наименование продукции	Устойчивость окраски (закрашивание белого материала) к воздействиям (баллов, не менее)				
	стирка	пот	трение сухое	вода дистиллированная	вода морская
Одежда 1-го слоя и швейные изделия, в том числе бельевые изделия, постельное белье и аналогичные изделия	3 <1> - 4 <2>	3 <1> - 4 <2>	3	-	-
Одежда 2-го слоя и швейные изделия	3	3	3 <3>	-	-
Одежда 3-го слоя материал верха подкладка	3 <4> 4 <4>	3 <4> 4	3 <3> 4	3 -	- -
Чулочно-носочные изделия, головные уборы, шарфы и другие аналогичные	3 <5> - 4 <6>	3 <5> - 4 <6>	3	-	-
Купальники и аналогичные изделия	3 <5> - 4 <6>	3 <5> - 4 <6>	3	-	3 <7> - 4 <8>
Одеяла и аналогичные изделия	3 <9>	-	3	-	-

<1> Относится к изделиям из трикотажных полотен темной окраски.

<2> Относится к текстильным материалам, кроме трикотажных полотен темной окраски.

<3> Допускается снижение на один балл для джинсовых тканей, окрашенных индиго.

<4> Не определяется для изделий из чистошерстяных, шерстяных, полушерстяных костюмных и пальтовых тканей.

<5> Относится к изделиям из шерстяных, полушерстяных, хлопчатобумажных и смешанных текстильных материалов.

<6> Относится к изделиям, кроме изделий из шерстяных, полушерстяных, хлопчатобумажных и смешанных текстильных материалов.

<7> Относится к купальникам и аналогичным изделиям из синтетических полотен.

<8> Относится к купальникам и аналогичным изделиям из всех полотен, кроме синтетических полотен.

<9> Для хлопчатобумажных и смешанных одеял.

Приложение № 10
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования
химической безопасности, предъявляемые к текстильным материалам

Материалы	Наименование выделяющихся веществ	Норматив	
		Водная среда (не более)	Воздушная среда (мг/м ³), не более
Натуральные из растительного сырья	формальдегид <1>		0,003
Искусственные вискозные и ацетатные	формальдегид <1>		0,003
	уксусная кислота	1,0 мг/дм ³	0,06
Полиэфирные	формальдегид <1>		0,003
	диметилтерефталат ацетальдегид	1,5 мг/дм ³ 0,2 мг/дм ³	0,01 0,01
Полиамидные	формальдегид <1>		0,003
	капролактам гексаметилендиамин	0,5 мг/дм ³ 0,01 мг/дм ³	0,06 0,001
Полиакрилонитрильные	формальдегид <1>		0,003
	акрилонитрил	0,02 мг/дм ³	0,03
	диметилформамид	10 мг/дм ³	0,03
	винилацетат	0,2 мг/дм ³	0,15
Поливинилхлоридные	формальдегид <1>		0,003
	винилхлорид	1,0 мг/кг	0,01
	ацетон	0,1 мг/дм ³	0,35
	бензол	0,01 мг/дм ³	0,1
	толуол	0,5 мг/дм ³	0,6
	диоктилфталат	2,0 мг/дм ³	0,02
	дибутилфталат	не допускается	не допускается
	фенол	0,05 мг/дм ³	0,003
Винилспиртовые	формальдегид <1>		0,003
	винилацетат	0,2 мг/дм ³	0,15
Полиолефиновые	формальдегид <1>		0,003
	ацетальдегид	0,2 мг/дм ³	0,01
Полиуретановые	формальдегид <1>		0,003
	этиленгликоль	1,0 мг/дм ³	1,0
	ацетальдегид	0,2 мг/дм ³	0,01
Экстрагируемые химические элементы (в зависимости от красителя)	ртуть (Hg) <2>	0,0005 мг/дм ³	-
	мышьяк (As)	1,0 мг/кг	-
	свинец (Pb)	1,0 мг/кг	-
	хром (Cr)	2,0 мг/кг	-
	кобальт (Co)	4,0 мг/кг	-
	медь (Cu)	50,0 мг/кг	-
	никель (Ni)	4,0 мг/кг	-

<1> Водная среда - дистиллированная вода. Массовая доля свободного формальдегида должна соответствовать нормативам, предусмотренным пунктом 28 технического регламента о безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков, и приложением N 8 к техническому регламенту.

<2> Только для материалов из натуральных волокон.

Приложение № 11
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Дополнительные требования безопасности к текстильным материалам,
обработанным аппретами <1>

Наименование выделяющихся веществ	Водная среда (мг/дм ³ , не более)
Бензидин	не допускается
Ксилолы (смесь изомеров)	0,05
Метилакрилат	0,02
Метилметакрилат	0,25
Стирол	0,02
Спирт метиловый	0,2
Спирт бутиловый	0,5
Фенол	<2>
Ацетальдегид	<2>
Винилацетат	<2>
Толуол	<2>
Формальдегид	<2>

<1> показатели исследуются в зависимости от состава применяемых аппретов;

<2> - нормативы данных показателей должны соответствовать требованиям приложения 10 настоящего технического регламента.

Приложение № 12
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования
химической безопасности, предъявляемые к одежде и изделиям из меха

Возраст пользователя	Наименование показателя	Нормируемое значение показателя
Для детей старше 1 года	устойчивость окраски к сухому трению: волосного покрова, баллов кожевой ткани, баллов	не менее 4
		не менее 3
	массовая доля свободного формальдегида, мкг/г	не более 75
	массовая доля водовываемого хрома 6-валентного, мг/г	не более 3,0 мг/кг
	рН водной вытяжки кожевой ткани	не менее 3,5
	температура сваривания кожевой ткани меха, °С	не менее 50

Приложение № 13
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования
биологической и механической безопасности, предъявляемые к обуви

Половозрастная группа пользователя	Наименование показателя, свойств	Нормируемое значение показателя
До 1 года (пинетки; размеры, мм: 95,100, 105, 110, 115, 120, 125)	масса полупары обуви, г	не более 60
От 1 года до 3 лет (для ясельного возраста; размеры, мм: 105, 110, 115, 120, 125, 130, 135, 140)	масса полупары обуви повседневной, г	не более 120
	летней и домашней, г	не более 60
	гибкость, Н/см (Н)	не более 6 (40)
	высота каблука, мм	не более 5
От 3 до 5 лет (малодетская; размеры, мм: 145, 150, 155, 160, 165)	масса полупары обуви повседневной, г	не более 300
	летней, г	не более 150
	домашней, г	не более 60
	гибкость, Н/см (Н)	не более 11 (100)
От 5 до 7 лет (дошкольная; размеры, мм: 170, 175, 180, 185, 190, 195, 200)	масса полупары обуви повседневной, г	не более 380
	летней, г	не более 200
	домашней, г	не более 70
	гибкость, Н/см (Н)	не более 11 (100)
От 7 до 12 лет (для девочек; размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240)	высота каблука, мм	не более 10
	высота каблука, мм	не более 25
	высота каблука, мм	не более 25
	высота каблука, мм	не более 25
От 7 до 16 лет (для мальчиков; размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240)	высота каблука, мм	не более 25
	высота каблука, мм	не более 35
От 12 до 16 лет (для девочек; размеры, мм: 225, 230, 235, 240, 255)	высота каблука, мм	не более 35
	гибкость, Н/см(Н)	не более 21 (180)
	прочность крепления деталей низа обуви ниточными и комбинированными методами крепления ³	
От 7 до 18 лет (для мальчиков; размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240); (для девочек; размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240);	крепление подошвы с заготовкой, Н/см	не менее 110

(мальчиковая; размеры, мм: 245, 250, 255, 260, 265, 270, 275, 280); (девичья; размеры, мм: 225, 235, 240, 245, 250, 255, 260)	крепление подошвы с подложкой, Н/см	не менее 30
От 7 до 16 лет (для мальчиков; размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240) (для девочек; размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240)	прочность крепления подошвы обуви химическими методами	
	крепления из кожи, Н/см	не менее 29
	из резины непористой, Н/см	не менее 32
	из резины пористой и полимерных материалов толщиной до 6 мм (включительно), Н/см	не менее 34
	из резины пористой и полимерных материалов толщиной свыше 6 до 10 мм (включительно), Н/см	не менее 46
	из резины пористой и полимерных материалов толщиной свыше 10 до 25 мм (включительно), Н/см	не менее 60
От 16 до 18 лет (мальчиковая; размеры, мм: 245, 250, 255, 260, 265, 270, 275, 280); (девичья; размеры, мм: 225, 235, 240, 245, 250, 255, 260)	прочность крепления подошвы обуви химическими методами	
	крепления	
	из кожи, Н/см	не менее 36
	из резины непористой, Н/см	не менее 46
	из резины пористой и полимерных материалов толщиной до 6 мм (включительно), Н/см	не менее 44
	из резины пористой и полимерных материалов толщиной свыше 6 до 10 мм (включительно), Н/см	не менее 58
	из резины пористой и полимерных материалов толщиной свыше 10 до 25 мм (включительно), Н/см	не менее 75
	высота каблука (кроме нарядной девичьей обуви), мм	не более 30
высота каблука нарядной девичьей обуви для эпизодической носки, мм	не более 45	
Все половозрастные группы (кроме детей до 3 лет) (малодетская; размеры, мм: 145, 150, 155, 160, 165; дошкольная; размеры, мм: 170,	Деформация подноски общая*, мм	не более 2,5
	остаточная**, мм	не более 1,0
	Деформация задника	
	общая ¹ , мм	не более 4,0

175, 180, 185, 190, 195, 200; для мальчиков; размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240; для девочек; размеры, мм: 205, 210, 215, 220, 225, 230, 235, 240; мальчиковая; размеры, мм: 245, 250, 255, 260, 265, 270, 275, 280; девичья; размеры, мм: 225, 235, 240, 245, 250, 255, 260)	остаточная ² , мм	не более 1,0
Все половозрастные группы (малодетская; размеры, мм: 135, 142, 150, 157, 165; Дошкольная размеры, мм: 172, 180, 187, 195; школьная; размеры, мм: 195, 202, 210, 217; девичья; размеры, мм: 225, 232, 240, 247, 255; мальчиковая; размеры, мм: 225, 232, 240, 247, 255;	водонепроницаемость (для резиновой, полимерной, резино- текстильной и полимерно- текстильной обуви)	внутренняя поверхность обуви должна быть сухой
Все половозрастные группы (дошкольная; размеры, мм: 130-190; школьная; размеры, мм: 200-230;)	масса пары обуви валяной, г	не более 700
	массовая доля свободной серной кислоты (по водной вытяжке) обуви валяной, процентов	не более 0,7

* - Для материалов, кроме термопластических;

** - при применении подносков из термопластических;

¹ - Для материалов, кроме термопластических и картонных с повышенным содержанием кожволокна;

² – при применении задников из термопластических материалов и картонов с повышенным содержанием кожволокна;

³- Прочность крепления деталей низа для обуви гвозде-бортового метода крепления, Н/см, Н, не менее 100).

Для определения показателей безопасности установить исходные (средние) размеры детской обуви: пинетки – 110, для ясельного возраста – 130, малодетская – 155, дошкольная – 185, для школьников девочек – 225, для школьников мальчиков – 230, девичья – 235, мальчиковая – 265.

Приложение № 14
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Таблица 1

Требования
биологической и механической безопасности, предъявляемые
к кожгалантерейным изделиям

Наименование продукции	Наименование показателя, свойств	Нормируемое значение показателя
Ранцы ученические, сумки, портфели и рюкзаки для детей дошкольного и младшего школьного возраста	масса изделия для учащихся начальных классов, г	не более 700
	масса изделия для учащихся средних и старших классов, г	не более 1000
	разрывная нагрузка узлов крепления ручек или максимальная загрузка, Н	не менее 70
	устойчивость окраски к воздействиям сухого трения, баллов	не менее 4
	мокрого трения, баллов	не менее 3
Перчатки, рукавицы ремни поясные и изделия мелкой кожгалантереи	устойчивость окраски к воздействиям сухого и мокрого трения, баллов	не менее 4
	пота, баллов	не менее 3

Таблица 2

Требования, предъявляемые к размерам изделий

Показатели	Безопасный уровень, мм
Длина (высота)	300–360
Высота передней стенки	220–260
Ширина	60–100
Длина плечевого ремня, не менее	600–700
Ширина плечевого ремня в верхней части (на протяжении 400–450 мм), не менее	35–40
Далее, не менее	20–25

Допускается увеличение размеров не более чем на 30 мм.

Требования
химической безопасности, предъявляемые к ранцам ученическим, рюкзакам, портфелям

Материалы	Наименование выделяющихся веществ	Норматив
		Воздушная среда (мг/м ³), не более
Натуральные материалы из растительного сырья, натуральная кожа	формальдегид	0,003*
Полиамидные	формальдегид	0,003*
	капролактam	0,06
	гексаметилендиамин	0,001
Полиэфирные	формальдегид	0,003*
	диметилтерефталат	0,01
	ацетальдегид	0,01
Полиакрило-нитрильные	формальдегид	0,003*
	акрилонитрил	0,03
	винилацетат	0,15
Полиуретановые	формальдегид	0,003*
	толуилендиизоцианат	0,002
	ацетальдегид	0,01
Поливинилхлоридные	формальдегид	0,003*
	фенол	0,003
	диоктилфталат	0,02
	дибутилфталат	не допускается
	ацетон	0,35
Искусственные вискозные и ацетатные	формальдегид	0,003*
	уксусная кислота	0,06
Полиолефиновые	формальдегид	0,003*
	ацетальдегид	0,01
Винилацетаты (искусственная кожа)	формальдегид	0,003*
	винилацетат	0,15
	диоктилфталат	0,02
	дибутилфталат	не допускается
Синтетическая кожа	формальдегид	0,003*
	дибутилфталат	не допускается
	диоктилфталат	0,02
Резиновые	формальдегид	0,003*
	дибутилфталат	не допускается
	диоктилфталат	0,02
Картон	формальдегид	0,003*

* Норматив указан без учета фонового загрязнения окружающего воздуха.

Приложение № 15
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования
химической безопасности, предъявляемые к химическим и полимерным материалам

Наименование материала	Наименование определяемого вредного вещества	Норматив	
		водная среда (мг/дм ³ , не более)	воздушная среда (мг/м ³ , не более)
Полиамиды	капролактам	0,5	0,06
	гексаметилендиамин	0,01	0,001
Полиуретаны	формальдегид	300 мг/кг	0,003
	толуилендиизоцианат	-	0,002
	ацетальдегид	0,2	0,01
Полиэферы	формальдегид	300 мг/кг	0,003
	диметилтерефталат	1,5	0,01
	ацетальдегид	0,2	0,01
Полиакрилаты	акрилонитрил	0,02	0,03
	метилметакрилат	0,25	0,01
Поливинилхлоридные	ацетальдегид	0,2	0,01
	диоктилфталат	2,0	0,02
	дибутилфталат	не допускается	не допускается
Резиновые	тиурам	0,5	-
	цинк	1,0	-
	диоктилфталат	2,0	0,02
	дибутилфталат	не допускается	не допускается
Винилацетаты (искусственные кожи)	формальдегид	300 мг/кг	0,003
	винилацетат	0,2	0,15
	диоктилфталат	2,0	0,02
	дибутилфталат	не допускается	не допускается

Примечание. Индекс токсичности изделий в водной среде должен быть от 70 до 120 процентов включительно, в воздушной среде - от 80 до 120 процентов включительно.

Приложение № 16
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования,
предъявляемые к шрифтовому оформлению текста в изданиях
книжных и журнальных для детей старшего дошкольного
возраста (3 - 6 лет)

Кегль шрифта (пунктов, не менее)	Увеличение интерлиньяжа (пунктов, не менее)	Минимальная длина строки (мм)	Характеристика шрифта	
			группа	начертание
20 и более	2	117	рубленые, новые малоcontrastные	нормальное или широкое, светлое, прямое
16 и 18	4	117	рубленые, новые малоcontrastные	нормальное или широкое, светлое, прямое
14	4	108	рубленые	нормальное, широкое или сверхширокое, светлое, прямое
12*	2	90	рубленые	нормальное, широкое или сверхширокое, светлое, прямое

* Для текста объемом 200 знаков и менее на странице.

Приложение № 17
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования,
предъявляемые к шрифтовому оформлению текста в изданиях
книжных и журнальных для детей младшего школьного
возраста (7 - 10 лет)

Виды изданий	Объем текста единовременного прочтения (количество знаков)	Кегль шрифта (пунктов, не менее)	Увеличение интерлиньяжа (пунктов, не менее)	Минимальная длина строки (мм)	Характеристика шрифта	
					группа	начертание
Издания литературно-художественные, научно-популярные, развивающего обучения и для дополнительного образования	более 600	20	2	90	рубленные, новые мало-контрастные	нормальное или широкое, светлое, прямое
	более 600	14 - 18	2	81	рубленные, новые мало-контрастные	нормальное или широкое, светлое, прямое
	более 600	12	2	81	рубленные	нормальное или широкое, светлое или полужирное, прямое
	не более 600	10	2	41	рубленные	нормальное, прямое
	не более 600	12*	2	41	рубленные	нормальное, полужирное, прямое
Издания справочные и для досуга	более 600	14	2	81	рубленные, новые мало-контрастные	нормальное или широкое, светлое, прямое
Издания справочные и для досуга	более 600	12	2	81	рубленные	нормальное или широкое, светлое или полужирное, прямое
	от 200 до 600	10	2	41	рубленные	нормальное, прямое
	не более 200	12*	2	41	рубленные	нормальное, полужирное, прямое
	не более 200	10	-	-	-	нормальное, прямое

* допускается для выворотки шрифта при оптической плотности фона не менее 0,5 и печати текста цветными красками.

Приложение № 18
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования,
предъявляемые к шрифтовому оформлению текста в изданиях
книжных и журнальных для детей среднего школьного
возраста (11 - 14 лет)

Виды изданий	Объем текста единовременного прочтения (количество знаков)	Кегль шрифта (пунктов, не менее)	Увеличение интерлиньяжа (пунктов, не менее)	Минимальная длина строки (мм)	Характеристика шрифта	
					группа	начертание
Издания литературно-художественные, научно-популярные и для дополнительного образования	более 1500	10	2	72	-	нормальное или широкое, светлое, прямое
	не более 1500	9	2	41	-	нормальное или широкое, светлое или полу-жирное, прямое или курсивное
	не более 1500	12*	2	41	рубленные	нормальное, полужирное, прямое
Издания справочные и для досуга	более 1500	10	2	72	-	нормальное или широкое, светлое, прямое
	не более 1500	10**	2	41	рубленные	нормальное, полужирное, прямое
	от 1000 до 1500	9	-	41	-	нормальное
	от 600 до 1000	8	2	41	-	нормальное, прямое
	не более 600	8	-	-	-	нормальное

* Допускается для выворотки шрифта при оптической плотности фона не менее 0,5 и печати текста цветными красками.

** Допускается для выворотки шрифта при оптической плотности фона не менее 0,5 и печати текста цветными красками, при кегле более 10 пунктов группа шрифта не регламентируется.

Приложение № 19
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования,
предъявляемые к шрифтовому оформлению текста в изданиях
книжных и журнальных для детей старшего школьного
возраста (15 - 18 лет)

Виды изданий	Объем текста единовременного прочтения (количество знаков)	Кегль шрифта (пунктов, не менее)	Увеличение интерлиньяжа (пунктов, не менее)	Минимальная длина строки (мм)	Начертание шрифта
Издания литературно-художественные, научно-популярные и для дополнительного образования	более 2000	10	2	63	нормальное или широкое, светлое, прямое
	более 2000	10	-	68	нормальное или широкое, светлое, прямое
	более 2000	9	2	63	нормальное или широкое, светлое, прямое
	не более 2000	8	2	41	нормальное или широкое, светлое или полужирное, прямое или курсивное
	не более 2000	10*	2	41	нормальное, полужирное, прямое
Издания справочные и для досуга	более 2000	10	2	63	нормальное или широкое, светлое, прямое
	более 2000	10	-	68	нормальное или широкое, светлое, прямое
Издания справочные и для досуга	более 2000	9	2	63	нормальное или широкое, светлое, прямое
	не более 2000	10*	-	41	нормальное, полужирное, прямое
	от 1000 до 2000	8	2	41	нормальное, прямое
	от 600 до 1000	8	-	-	нормальное, прямое
	не более 600	8	-	-	нормальное

* Допускается для выворотки шрифта при оптической плотности фона не менее 0,4 и печати текста цветными красками.

Приложение № 20
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования,
предъявляемые к шрифтовому оформлению текста при 2- и 3-колонном
наборе в изданиях книжных и журнальных ^{<1>}

Возрастная группа	Двухколонный набор допускается	Расстояние между колонками (мм, не менее)	Трехколонный набор допускается	Расстояние между колонками (мм, не менее)
Дошкольный возраст (3 – 6 лет)	для стихов	12	-	-
Младший школьный возраст (7 – 10 лет)	для стихов	12	-	-
	в научно-популярных изданиях	9	-	-
	в изданиях справочных и для досуга	9 или 6**	-	-
Средний школьный возраст (11 – 14 лет)	для стихов	9	в изданиях справочных и для досуга	9 или 6**
	в изданиях научно-популярных, справочных и для досуга	9 или 6**	-	-
Старший школьный возраст (15 – 18 лет)	во всех видах изданий	9 или 6**	в изданиях справочных и для досуга	6

* Параметры шрифтового оформления должны соответствовать требованиям в соответствии с видом издания и возрастом пользователя.

** При наличии разделительной линии.

Приложение № 21
к проекту технического регламента
ЕврАзЭС «О безопасности продукции,
предназначенной для детей и подростков»

Требования,
предъявляемые к шрифтовому оформлению текста в изданиях
книжных и журнальных при печати на цветном, сером
фоне и многокрасочных иллюстрациях

Возрастная группа	Объем текста единовременного прочтения (количество знаков)	Кегль шрифта (пунктов, не менее)	Увеличение интерлиньяжа (пунктов, не менее)	Минимальная длина строки (мм)	Характеристика шрифта	
					группа шрифта	начертание шрифта
Дошкольный возраст (3 – 6 лет)	200 и более	18	4	117	рубленные	нормальное или широкое, полужирное, прямое
	не более 200	14	4	-	рубленные	нормальное или широкое, полужирное, прямое
Младший школьный возраст (7 – 10 лет)	600 и более	14	2	81	рубленные	нормальное или широкое, полужирное, прямое
	от 200 до 600	14	2	41	рубленные	нормальное или широкое, полужирное, прямое
	не более 200	12	2	41	рубленные	нормальное или широкое, полужирное, прямое
Средний школьный возраст (11 – 14 лет)	1500 и более	12	2	72	-	нормальное или широкое, светлое, прямое
	от 1000 до 1500	10	2	41	-	нормальное, светлое или полужирное, прямое
	от 1000 до 1500	9	2	41	-	нормальное, полужирное, прямое
	от 600 до 1000	9	2	41	-	нормальное, полужирное, прямое
	не более 600	9	-	-	-	нормальное, полужирное

Возрастная группа	Объем текста единовременного прочтения (количество знаков)	Кегль шрифта (пунктов, не менее)	Увеличение интерлиньяжа (пунктов, не менее)	Минимальная длина строки (мм)	Характеристика шрифта	
					группа шрифта	начертание шрифта
Старший школьный возраст (15–18 лет)	2000 и более	9	2	63	-	нормальное или широкое, светлое, прямое
	от 1000 до 2000	8	2	41	-	нормальное, полужирное, прямое
	от 600 до 1000	8	-	-	-	нормальное, полужирное, прямое
	не более 600	8	-	-	-	нормальное, полужирное